

ตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ กิจกรรม “การพัฒนาศักยภาพอุตสาหกรรมชีวภาพ”

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๒,๔๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านสี่แสนบาทถ้วน)

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

วันที่ ธันวาคม ๒๕๖๓

๔. ค่าตอบแทนบุคลากร ๒,๑๗๔,๐๑๖ บาท

๔.๑ ประเภทที่ปรึกษา

☐ วิชาชีพทั่วไป หมายถึง กลุ่มงานที่มีลักษณะเฉพาะทั่วไป ไม่ซับซ้อน เช่น ด้านบริหารจัดการ ด้านการประชาสัมพันธ์

☒ วิชาชีพเฉพาะ หมายถึง กลุ่มงานที่มีลักษณะที่ต้องใช้เทคนิคเฉพาะทาง เช่น ด้านวิศวกรรม

สถาปัตยกรรม การเงินการบัญชี วิจัย กฎหมาย พลังงาน สิ่งแวดล้อม และเทคโนโลยีสารสนเทศ

☐ งานเชี่ยวชาญเฉพาะ หมายถึง กลุ่มงานที่มีลักษณะที่ต้องใช้ความรู้ ความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน

และต้องเป็นสาขาที่ขาดแคลนเท่านั้น เช่น ด้านนิวเคลียร์ ดาวเทียม คณิตศาสตร์ ประกันภัย และสื่อสารโทรคมนาคม

๔.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา

๔.๒.๑ หน่วยงานที่ปรึกษาจะต้องเป็นหน่วยงาน องค์กร สถาบันการศึกษา สถาบันอิสระ หรือนิติบุคคล ที่ได้ขึ้นทะเบียนที่ปรึกษาไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษากระทรวงการคลัง ตามกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และแก้ไขเพิ่มเติม โดยจะต้องนำหลักฐานเอกสารแนบให้คณะกรรมการทราบในวันนำเสนอโครงการด้วย

๔.๒.๒ หน่วยงานที่ปรึกษาต้องเคยมีผลงานที่เกี่ยวข้องกับขอบข่ายการดำเนินงานมาก่อน รวมทั้งมีประสบการณ์การทำงานเกี่ยวกับภาคอุตสาหกรรมและทีมที่ปรึกษาจะต้องมีความรู้ความสามารถและประสบการณ์และผลงานในด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับองค์ความรู้ด้านการพัฒนาศักยภาพอุตสาหกรรมชีวภาพ

๔.๒.๓ ที่ปรึกษาต้องมีทรัพยากร (บุคคลและอุปกรณ์ที่ประกอบการทำงาน) ที่สามารถดำเนินกิจกรรมการพัฒนาศักยภาพอุตสาหกรรมชีวภาพ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ตามที่กำหนดได้อย่างสมบูรณ์ในรอบระยะเวลาที่กำหนด โดยควรมีบุคลากรภายในโครงการที่ประกอบด้วยที่ปรึกษาหรือบุคลากรในด้านต่างๆ ดังนี้

๔.๒.๓.๑ บุคลากรหลัก จำนวน ๑๒ คน

๑) หัวหน้าโครงการ จำนวน ๑ คน โดยมีคุณสมบัติ ดังนี้

- มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาเอกหรือเทียบเท่า ในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องกับ ด้านวิศวกรรม วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การบริหารการจัดการ ระบบการจัดการคุณภาพ เทคโนโลยีการผลิต หรืออื่นๆที่เกี่ยวข้อง
- มีความรู้หรือประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๒) ที่ปรึกษา จำนวน ๑๑ คน โดยมีคุณสมบัติ ดังนี้

- ที่ปรึกษาที่มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโทหรือเทียบเท่า ๕ คน
- มีความรู้หรือประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี
- ที่ปรึกษาที่มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า ๖ คน
- ในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องกับ ด้านวิศวกรรม วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การบริหารการจัดการ ระบบการจัดการคุณภาพ เทคโนโลยีการผลิต สิ่งแวดล้อม หรืออื่นๆที่เกี่ยวข้อง
- มีความรู้หรือประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๔.๒.๓.๒ บุคลากรสนับสนุน จำนวน ๒ คน โดยมีคุณสมบัติ ดังนี้

- มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า
- มีความรู้หรือประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๒.๔ ไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน

- ๔.๒.๕ ไม่เป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนองานรายอื่น ณ วันประกาศ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็น
การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๔.๒.๖ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอ
ราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๔.๒.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่
ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- ๔.๒.๘ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบ
อิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement ; e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์
ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- ๔.๒.๙ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน
สามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดได้

๔.๓ จำนวนที่ปรึกษา ๑๒ คน บุคลากรสนับสนุน ๒ คน

ตารางรายละเอียดประมาณค่าใช้จ่ายที่ปรึกษา (ระยะเวลาดำเนินงาน ๓ เดือน)		
ที่	รายการ	รวมเงิน (บาท)
๑	ค่าตอบแทนบุคลากรหลัก (ระยะเวลาดำเนินงาน ๓ เดือน)	
๑.๑	หัวหน้าโครงการ วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาเอก ประสบการณ์ไม่ต่ำกว่า ๕ ปี ๑ คน (๔๘,๓๐๐ บาท x ๑.๗๖ x ๓ เดือน x ๑ คน)	๒๕๕,๐๒๔ บาท
๑.๒	บุคลากรโครงการ วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับโท ประสบการณ์ไม่ต่ำกว่า ๑๐ ปี ๕ คน (๔๑,๒๐๐ บาท x ๑.๗๖ x ๓ เดือน x ๕ คน)	๑,๐๘๗,๖๘๐ บาท
๑.๓	บุคลากรโครงการ วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี ประสบการณ์ไม่ต่ำกว่า ๕ ปี ๖ คน (๒๓,๔๐๐ บาท x ๑.๗๖ x ๓ เดือน x ๖ คน)	๗๔๑,๓๑๒ บาท
๒	ค่าตอบแทนบุคลากรสนับสนุน (ระยะเวลาดำเนินงาน ๓ เดือน)	
๒.๑	บุคลากรสนับสนุน วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี ประสบการณ์ไม่ต่ำกว่า ๑ ปี ๒ คน (๑๕,๐๐๐ บาท x ๓ เดือน x ๒ คน)	๙๐,๐๐๐ บาท
	รวมทั้งสิ้น (สองล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสี่พันสี่บาทถ้วน)	๒,๑๗๔,๐๑๖ บาท

๕. ค่าวัสดุอุปกรณ์ (ไม่มี) บาท

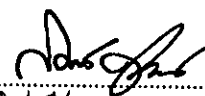
๖. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ไม่มี) บาท

๗. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ๒๒๕,๘๘๔ บาท (สองแสนสองหมื่นห้าพันเก้าร้อยแปดสิบสี่บาทถ้วน)

- ค่าเอกสารประกอบการดำเนินงาน
- ค่าดำเนินการจัดประชุม/ระดมสมอง
- ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

๘. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

- | | |
|----------------------------|--------------------------------|
| ๑. นายกิตติโชติ ศุกก้าเนติ | วิศวกรชำนาญพิเศษ |
| ๒. นางสาววิทัศนีย์ จาดเสม | นักวิชาการอุตสาหกรรมปฏิบัติการ |
| ๓. นางสาวดวงฤทัย หนานเจียง | นักวิชาการอุตสาหกรรม |



 วัชรินทร์ จาดเสม

 วัชรินทร์ จาดเสม

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 ของศูนย์ข้อมูลทีปรึกษาไทย สำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง
๓. หลักเกณฑ์ อัตราค่าใช้จ่าย และแนวทางการพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปี มกราคม ๒๕๕๙
๔. หลักเกณฑ์ราคากลางจ้างที่ปรึกษา ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค ๐๙๐๓/๑๒๗๒๕ ลงวันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๕๖