

ตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ “กิจกรรมยกระดับมาตรฐานโรงงานผลิตแม่พิมพ์สู่แม่พิมพ์อัจฉริยะ Smart Factory และส่งเสริมการรับรองมาตรฐานผู้ประกอบการแม่พิมพ์ (ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕)”

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๒,๕๒๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๔. ค่าตอบแทนบุคลากร ๒,๓๕๙,๓๔๔ บาท

๔.๑ ประเภทที่ปรึกษา

- ☐ วิชาชีพทั่วไป หมายถึง กลุ่มงานที่มีลักษณะเฉพาะทั่วไป ไม่ซับซ้อน เช่น ด้านบริหารจัดการ ด้านการประชาสัมพันธ์
- ☒ วิชาชีพเฉพาะ หมายถึง กลุ่มงานที่มีลักษณะที่ต้องใช้เทคนิคเฉพาะทาง เช่น ด้านวิศวกรรม แม่พิมพ์
สถาปัตยกรรม การเงินการบัญชี วิจัย กฎหมาย พลังงาน สิ่งแวดล้อม และเทคโนโลยีสารสนเทศ
- ☐ งานเชี่ยวชาญเฉพาะ หมายถึง กลุ่มงานที่ต้องใช้ความรู้ ความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน
และต้องเป็นสาขาที่ขาดแคลนเท่านั้น เช่น ด้านนิวเคลียร์ ดาวเทียม คณิตศาสตร์ ประกันภัย และสื่อสารโทรคมนาคม

๔.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา

๔.๒.๑ หน่วยงานที่ปรึกษาจะต้องเป็นหน่วยงาน องค์กร สถาบันการศึกษา สถาบันอิสระ หรือนิติบุคคล ที่ได้
ขึ้นทะเบียนที่ปรึกษาไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษากระทรวงการคลัง ตามกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัด
จ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และแก้ไขเพิ่มเติม โดยจะต้องนำหลักฐานเอกสารแนบให้
คณะกรรมการทราบในวันนำเสนอโครงการด้วย

๔.๒.๒ หน่วยงานที่ปรึกษาต้องเคยมีผลงานที่เกี่ยวข้องกับขอบข่ายการดำเนินงานมาก่อน รวมทั้งมี
ประสบการณ์การทำงานเกี่ยวกับภาคอุตสาหกรรมและทีมที่ปรึกษาจะต้องมีความรู้ความสามารถ
และประสบการณ์และผลงานในด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับองค์ความรู้เชิงเทคโนโลยีและนวัตกรรม
การเชื่อมโยงภาคการวิจัยและพัฒนาทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสู่ภาคอุตสาหกรรม

๔.๒.๓ ที่ปรึกษาต้องมีทรัพยากร (บุคคลและอุปกรณ์ประกอบการทำงาน) ที่สามารถดำเนินกิจกรรม
ยกระดับมาตรฐานโรงงานผลิตแม่พิมพ์ สนับสนุนผู้ผลิตแม่พิมพ์ให้ใช้เทคโนโลยีในการผลิตขั้นสูงมาใช้
ในกระบวนการผลิตแม่พิมพ์ ส่งเสริมรับรองมาตรฐานผู้ประกอบการแม่พิมพ์ ปีงบประมาณ ๒๕๖๓
ตามที่กำหนดได้อย่างสมบูรณ์ในกรอบระยะเวลาที่กำหนด โดยควรมีบุคลากรภายในโครงการ
ที่ประกอบด้วยที่ปรึกษาหรือบุคลากรในด้านต่างๆ ดังนี้

๔.๒.๓.๑ บุคลากรหลัก จำนวน ๑๕ คน

๑) หัวหน้าโครงการ จำนวน ๑ คน โดยมีคุณสมบัติ ดังนี้

- มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาเอกหรือเทียบเท่า ในสาขาวิชาที่
เกี่ยวข้องกับ ด้านวิศวกรรม วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การบริหารการ
จัดการ ระบบการจัดการคุณภาพ เทคโนโลยีการผลิต หรืออื่นๆที่เกี่ยวข้อง
- มีความรู้หรือประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๒) ที่ปรึกษา จำนวน ๑๔ คน โดยมีคุณสมบัติ ดังนี้

- ที่ปรึกษาที่มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโทหรือเทียบเท่า ๗ คน
- ที่ปรึกษาที่มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า ๗ คน
ในสาขาวิชาที่เกี่ยวกับ ด้านวิศวกรรม วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การบริหาร
การจัดการ ระบบการจัดการคุณภาพ เทคโนโลยีการผลิต หรืออื่นๆที่เกี่ยวข้อง
- มีความรู้หรือประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๔.๒.๓.๒ บุคลากรสนับสนุน จำนวน ๒ คน

๔.๒.๔ ไม่เป็นผู้กระทำความผิดในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ได้รับผลของการสั่ง
ให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน

๔.๒.๕ ไม่เป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนองานรายอื่น ณ วันประกาศ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็น
การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๔.๒.๖ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอ
ราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๔.๓ จำนวนที่ปรึกษา ๑๕ คน บุคลากรสนับสนุน ๒ คน

ตารางรายละเอียดประมาณค่าใช้จ่ายที่ปรึกษา		
ที่	รายการ	รวมเงิน (บาท)
๑	ค่าตอบแทนบุคลากรหลัก (ระยะเวลาดำเนินงาน ๓ เดือน)	
๑.๑	หัวหน้าโครงการ วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาเอก ประสบการณ์ไม่ต่ำกว่า ๕ ปี ๑ คน (๔๘,๓๐๐ X ๑.๗๖ X ๓ เดือน X ๑ คน)	๒๕๕,๐๒๔ บาท
๑.๒	บุคลากรโครงการ วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท ประสบการณ์ไม่ต่ำกว่า ๕ ปี ๗ คน (๓๑,๑๐๐ X ๑.๗๖ X ๓ เดือน X ๗ คน)	๑,๑๔๙,๔๕๖ บาท
๑.๓	บุคลากรโครงการ วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี ประสบการณ์ไม่ต่ำกว่า ๕ ปี ๗ คน (๒๓,๔๐๐ X ๑.๗๖ X ๓ เดือน X ๗ คน)	๘๖๔,๘๖๔ บาท
๒	บุคลากรสนับสนุน (ระยะเวลาดำเนินงาน ๓ เดือน)	
๒.๑	ค่าตอบแทนบุคลากรสนับสนุน ๒ คน (๑๕,๐๐๐ X ๓ เดือน X ๒ คน)	๙๐,๐๐๐ บาท
	รวมทั้งสิ้น (สองล้านสามแสนห้าหมื่นเก้าพันสามร้อยสี่สิบสี่บาทถ้วน)	๒,๓๕๙,๓๔๔ บาท

๕. ค่าวัสดุอุปกรณ์ (ไม่มี) บาท

๖. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ไม่มี) บาท

๗. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ๑๖๐,๖๕๖ บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นหกร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

- ค่าดำเนินการประชาสัมพันธ์
- ค่าเอกสารประกอบการดำเนินงาน
- ค่าดำเนินการจัดประชุม/ระดมสมอง
- ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

๘. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

- | | | |
|-------------------------|-------------------------|-------|
| ๑. นายกิตติโชติ ศุภกานี | วิศวกรชำนาญการพิเศษ | |
| ๒. นายชัยยา ศรีโสภ | พนักงานเทคนิคอุตสาหกรรม | |
| ๓. นายอนุวัฒน์ เกิดบุญ | ช่างเครื่องมือกล | |

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

๙. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- หนังสือเรื่อง ข้อความเข้าใจแนวทางปฏิบัติในการเปิดเผยราคากลางของทางราชการ
ด่วนที่สุด กค ๐๔๒๑.๓/ว๑๑๑ ลงวันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๕๖
- แนวทางการใช้อัตราค่าตอบแทนที่ปรึกษาไทย ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ ก ๐๙๐๓/ว.๙๔
ลงวันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๕๖ ของศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทย สำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง
- หลักเกณฑ์ อัตราค่าใช้จ่าย และแนวทางการพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปี มกราคม ๒๕๕๙
- หลักเกณฑ์ราคากลางจ้างที่ปรึกษา ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค ๐๙๐๓/๑๒๗๒๕ ลงวันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๕๖
- พิจารณาจากโครงการของ กน.กสอ. ในปีงบประมาณ ๒๕๖๒