

|                            |                                                                    |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| ๑. ชื่อโครงการ             | พัฒนาประสิทธิภาพการผลิตอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปด้วยเทคโนโลยีอัตโนมัติ |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ     | กองพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม       |
| ๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับ | ๑๘,๕๐๐,๐๐๐ (สิบแปดล้านห้าแสนบาทถ้วน)                               |
| ๓. วันที่กำหนดราคากลาง     | เมษายน ๒๕๖๑                                                        |
| เป็นเงิน                   | ๑๘,๕๐๐,๐๐๐ (สิบแปดล้านห้าแสนบาทถ้วน)                               |
| ๔. ค่าตอบแทนบุคลากร        | ๑๓,๖๑๕,๐๐๐ (สิบสามล้านหกแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)                        |

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

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

๔.๒๓ ที่ปรึกษาต้องมีทรัพยากร (บุคคลและอุปกรณ์ประกอบการทำงาน) ที่สามารถดำเนินกิจกรรมพัฒนาสถานประกอบการและสร้างการรับรู้ความพร้อมของบุคลากรในอุตสาหกรรมหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ ปัจจุบันประมาณ ๒๕๖๑ ตามที่กำหนดได้อย่างสมบูรณ์ในกรอบระยะเวลาที่กำหนด โดยควรมีบุคลากรภายในโครงการที่ประกอบด้วยที่ปรึกษาหรือบุคลากรในด้านต่างๆ ดังนี้

- มีวุฒิปริญญาโทหรือเทียบเท่าขึ้นไป ด้านวิศวกรรม วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี อาชีวอนามัย การบริหารการ  
จัดการ ระบบการจัดการคุณภาพ เทคโนโลยีการผลิต หรืออื่นๆที่เกี่ยวข้อง และมีความรู้หรือประสบการณ์ใน  
การทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๒๐ ปี

๒.๑ มีวุฒิปริญญาโทหรือเทียบเท่าขึ้นไป จำนวน ๑๐ คน ด้านวิศวกรรม วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี อาชีวอนามัย การบริหารการจัดการ ระบบการจัดการคุณภาพ เทคโนโลยีการผลิต หรืออื่นๆที่เกี่ยวข้อง และมีความรู้หรือ ประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี

  
 Signed  
 10/10/10

๒.๒ มีวุฒิปริญญาโทหรือเทียบเท่าขึ้นไป จำนวน ๑๐ คน ด้านวิศวกรรม วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี อาชีวอนามัย การบริหารการจัดการ ระบบการจัดการคุณภาพ เทคโนโลยีการผลิต หรืออื่นๆที่เกี่ยวข้อง และมีความรู้หรือประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๓) ผู้ช่วยหัวหน้าโครงการ จำนวน ๕ คน โดยมีคุณสมบัติ ดังนี้

- มีวุฒิปริญญาตรีหรือเทียบเท่าขึ้นไป ด้านวิศวกรรม วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี อาชีวอนามัย การบริหารการจัดการ ระบบการจัดการคุณภาพ เทคโนโลยีการผลิต หรืออื่นๆที่เกี่ยวข้อง และมีความรู้หรือประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๔.๒.๓.๒ บุคลากรสนับสนุน จำนวน ๖ คน

๑) เจ้าหน้าที่และบุคลากรผู้ช่วย จำนวน ๓ คน โดยมีคุณสมบัติ ดังนี้

- มีวุฒิปริญญาตรีหรือเทียบเท่าขึ้นไป และมีความรู้หรือประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๒) เจ้าหน้าที่ประสานงานโครงการ จำนวน ๓ คน โดยมีคุณสมบัติ ดังนี้

- มีวุฒิปริญญาตรีหรือเทียบเท่าขึ้นไป และมีความรู้หรือประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๓ ปี

๔.๒.๔ ไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน

๔.๒.๕ ไม่เป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนองานรายอื่น ณ วันประกาศ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๔.๒.๖ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๔.๒.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๔.๒.๘ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement ; e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๔.๒.๙ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดได้

๔.๓ จำนวนที่ปรึกษา ๓๒ คน

| ตารางรายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่ายที่ปรึกษา |                                                                                                 |               |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| ที่                                         | รายการ                                                                                          | รวมเงิน (บาท) |
| ๑                                           | ค่าตอบแทนบุคลากรหลัก (ระยะเวลาดำเนินงาน ๕ เดือน)                                                |               |
|                                             | - หัวหน้าโครงการ วุฒิปริญญาโทหรือเทียบเท่าขึ้นไป ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๒๐ ปี จำนวน ๑ คน         | ๙๔๐,๐๐๐       |
|                                             | - ที่ปรึกษาโครงการ วุฒิปริญญาโทหรือเทียบเท่าขึ้นไป ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี จำนวน ๑๐ คน      | ๖,๕๐๐,๐๐๐     |
|                                             | - ที่ปรึกษาโครงการ วุฒิปริญญาโทหรือเทียบเท่าขึ้นไป ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี จำนวน ๑๐ คน       | ๔,๐๐๐,๐๐๐     |
|                                             | - ผู้ช่วยหัวหน้าโครงการ วุฒิปริญญาตรีหรือเทียบเท่าขึ้นไป ประสบการณ์ ไม่น้อยกว่า ๕ ปี จำนวน ๕ คน | ๑,๕๐๐,๐๐๐     |

  
 วันที่ ๒๕/๑๐/๖๕

|   |                                                                                                          |            |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| ๒ | ค่าตอบแทนบุคลากรสนับสนุน (ระยะเวลาดำเนินงาน ๕ เดือน)                                                     |            |
|   | - เจ้าหน้าที่และบุคลากรผู้ช่วย วุฒิปริญญาตรีหรือเทียบเท่าขึ้นไป<br>ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี จำนวน ๓ คน | ๔๕๐,๐๐๐    |
|   | - เจ้าหน้าที่ประสานงานโครงการ วุฒิปริญญาตรีหรือเทียบเท่าขึ้นไป<br>ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๓ ปี จำนวน ๓ คน  | ๒๒๕,๐๐๐    |
|   | รวมทั้งสิ้น (บาท)                                                                                        | ๑๓,๖๑๕,๐๐๐ |

๕. ค่าวัสดุอุปกรณ์

ไม่มี

๖. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ

ไม่มี

๗. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ

๔,๘๘๕,๐๐๐ บาท (สี่ล้านแปดแสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๘. ผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

๑. นายบรรเทา ว่องประชาณุกุล

นายช่างเทคนิคอาวุโส

๒. นายอนุพงศ์ มานะชัยชนะ

วิศวกรปฏิบัติการ

๓. นางสาวสุรนาถ แป้นเกิด

นักวิชาการอุตสาหกรรม

  
  
 จงกต ทวีโภคิจ

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 ของศูนย์ข้อมูลข้อมูลที่ปรึกษาไทย สำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง

๓. หลักเกณฑ์ อัตราค่าใช้จ่าย และแนวทางการพิจารณาประมาณรายจ่ายประจำปี มกราคม ๒๕๕๙

๔. หลักเกณฑ์ราคากลางจ้างที่ปรึกษา ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค ๐๙๐๓/๑๒๗/๒๕ ลงวันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๕๖