

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ	กิจกรรมเชื่อมโยงเครือข่ายผู้ให้บริการเครื่องจักรกลทางการเกษตร
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กองพัฒนาเกษตรอุตสาหกรรม กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลางเป็นเงิน	(ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑๖ เม.ย. ๒๕๖๓ ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน)
๕. ค่าตอบแทนบุคลากร	๒,๐๖๖,๕๐๐ (สองล้านหกหมื่นหกพันสี่ร้อยบาทถ้วน)
๕.๑ ประเภทที่ปรึกษา	กลุ่มวิชาชีพเฉพาะ หมายถึง กลุ่มงานซึ่งมีลักษณะที่ต้องใช้เทคนิคเฉพาะทาง เช่น ด้านวิศวกรรม สถาปัตยกรรม การเงิน บัญชี วิจัย กฎหมาย พลังงาน สิ่งแวดล้อม และด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ
๕.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา	
๕.๒.๑	มีความสามารถตามกฎหมาย
๕.๒.๒	ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๕.๒.๓	ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๕.๒.๔	ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕.๒.๕	เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลที่ประกอบอาชีพเป็นที่ปรึกษาในสาขาที่จะจ้างและได้ขึ้นทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษา กระทรวงการคลัง
๕.๒.๖	ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการกรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๕.๒.๗	มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๕.๒.๘	เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่เสนอราคาดังกล่าว
๕.๒.๘	ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับที่ปรึกษารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กองพัฒนาขีดความสามารถธุรกิจอุตสาหกรรม กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม กรุงเทพฯ ณ วันเสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการเสนอราคาครั้งนี้
๕.๒.๑๐	ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของที่ปรึกษาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๕.๒.๑๑	ไม่เป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด
๕.๒.๑๒	ที่ปรึกษาที่ยื่นเสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้ (๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหนังสือเชิญชวน และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานของที่ปรึกษา กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานของที่ปรึกษาของผู้เข้าร่วมค่านำมาใช้แสดงผลงานของกิจการร่วมค้าที่เข้าเสนอราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหนังสือเชิญชวน เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอราคา กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานของที่ปรึกษาของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๕.๒.๑๓ มีผลงานหรือประสบการณ์การทำงานในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมทางการเกษตร หรือ ด้านเทคโนโลยีดิจิทัลหรืออื่นๆที่เกี่ยวข้อง

๕.๒.๑๔ มีทรัพยากร (บุคคลและอุปกรณ์ประกอบการทำงาน) ที่สามารถดำเนินการกิจกรรมฯ ได้อย่างสมบูรณ์ในกรอบระยะเวลาที่กำหนด ทั้งนี้ ควรมิบุคคลากรภายในโครงการที่ประกอบด้วยที่ปรึกษาหรือบุคลากรในด้านต่างๆ ดังนี้

(๑) ผู้จัดการโครงการ (๑ คน)

คุณวุฒิ: ปริญญาโทขึ้นไปในสาขากลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม/เกษตรอุตสาหกรรม/เทคโนโลยีดิจิทัล/เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร/การตลาด/บริหารจัดการธุรกิจ และ/หรือหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง

ประสบการณ์: มีความรู้ประสบการณ์การทำงานเกี่ยวข้องกับการบริหาร/การจัดการ/การวิเคราะห์/การจัดการความรู้ในองค์กร/การเชื่อมโยงประสานความร่วมมือกับหน่วยงานต่างๆ/การวิเคราะห์ข้อมูล/การออกแบบวิเคราะห์สมรรถนะเครื่องจักรกล การเสนอนโยบายและแผนงานในการส่งเสริมทางการเกษตร อุตสาหกรรม ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี

(๒) ที่ปรึกษา (ไม่น้อยกว่า ๔ คน)

คุณวุฒิ: ปริญญาโทขึ้นไปในสาขากลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม/เกษตรอุตสาหกรรม/เทคโนโลยีดิจิทัล/เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร/การตลาด/บริหารจัดการธุรกิจ และ/หรือหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง

ประสบการณ์: มีความรู้และประสบการณ์การทำงานที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมทางการเกษตร หรือ ด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ไม่น้อยกว่า ๕ ปี สามารถให้คำปรึกษาแนะนำ จัดฝึกอบรมสัมมนา งานระดมความคิดเห็น กิจกรรมจัดแสดงสินค้า วิเคราะห์และแก้ไขปัญหาด้านต่างๆ เช่น ๑) การเพิ่มมูลค่าและการสร้างศักยภาพอุตสาหกรรม ๒) เทคโนโลยีการผลิตการพัฒนาคุณภาพ ๓) การพัฒนาระบบดิจิทัล ๔) การปรับปรุงประสิทธิภาพ การออกแบบและประยุกต์ใช้เครื่องจักรกลทางการเกษตร ๕) การออกแบบกลยุทธ์ด้านการตลาด ๖) การออกแบบระบบคอมพิวเตอร์ สำหรับการให้บริการข้อมูล ๗) การจัดทำ Application บนแพลตฟอร์มต่างๆ

(๓) ที่ปรึกษา (ไม่น้อยกว่า ๕ คน)

คุณวุฒิ: ปริญญาตรีขึ้นไปในสาขากลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม/เกษตรอุตสาหกรรม/เทคโนโลยีดิจิทัล/เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร/การตลาด/บริหารจัดการธุรกิจ และ/หรือหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง

ประสบการณ์: มีความรู้และประสบการณ์การทำงานที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมทางการเกษตร หรือ ด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ไม่น้อยกว่า ๕ ปี สามารถให้คำปรึกษาแนะนำ จัดฝึกอบรมสัมมนา งานระดมความคิดเห็น กิจกรรมจัดแสดงสินค้า วิเคราะห์และแก้ไขปัญหาด้านต่างๆ เช่น ๑) การเพิ่มมูลค่าและการสร้างศักยภาพอุตสาหกรรม ๒) เทคโนโลยีการผลิตการพัฒนาคุณภาพ ๓) การพัฒนาระบบดิจิทัล ๔) การปรับปรุงประสิทธิภาพ การออกแบบและประยุกต์ใช้เครื่องจักรกลทางการเกษตร ๕) การออกแบบกลยุทธ์ด้านการตลาด ๖) การออกแบบระบบคอมพิวเตอร์ สำหรับการให้บริการข้อมูล ๗) การจัดทำ Application บนแพลตฟอร์มต่างๆ

(๔) ผู้ประสานงาน (๑ คน)

คุณวุฒิ: มีวุฒิปริญญาตรีหรือเทียบเท่าขึ้นไป และมีความรู้หรือประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๓ ปี

ประสบการณ์: มีความรู้และประสบการณ์การทำงานด้านการประสานงาน การจัดกิจกรรมฝึกอบรมสัมมนา ประชุม การจัดการบันทึกข้อมูลและการรายงานผล การจัดทำนำเสนอรายงาน ไม่น้อยกว่า ๓ ปี ขึ้นไป

๕.๓ จำนวนที่ปรึกษา ๑๐ คน (ระบุจำนวนเฉพาะบุคลากรหลัก)

ตารางรายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่ายที่ปรึกษา

ที่	รายการ	รวมเงิน (บาท)
๑	ค่าตอบแทนบุคลากรหลัก (ระยะเวลาดำเนินงาน ๔ เดือน) ๑.๑ ผู้จัดการโครงการ วุฒิปริญญาโทหรือสูงกว่า ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี (๗๖,๗๓๖ บาท x ๑ คน x ๔ เดือน)	๓๐๖,๕๔๔
	๑.๒ ที่ปรึกษา วุฒิปริญญาโทหรือสูงกว่า ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี (๕๔,๗๓๖ บาท x ๔ คน x ๔ เดือน)	๘๗๕,๗๗๖
	๑.๓ ที่ปรึกษา วุฒิปริญญาตรีหรือสูงกว่า ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี (๔๑,๑๘๔ บาท x ๕ คน x ๔ เดือน)	๘๒๓,๖๘๐
๒	ค่าตอบแทนบุคลากรสนับสนุน (ระยะเวลาดำเนินงาน ๔ เดือน) ๒.๑ เจ้าหน้าที่ประสานงาน วุฒิปริญญาตรีหรือสูงกว่า ประสบการณ์ ไม่น้อยกว่า ๓ ปี (๑๕,๐๐๐ บาท x ๓ คน x ๔ เดือน)	๖๐,๐๐๐
	ค่าตอบแทนบุคลากรรวม	๒,๐๖๖,๕๐๐

๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์ -ไม่มี-

๗. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) -ไม่มี-

๘. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ

ที่	รายการ	รวมเงิน (บาท)
๑	ค่าดำเนินการจัดกิจกรรมการบูรณาการผู้ให้บริการด้านเครื่องจักรกลทางการเกษตร	๖๕,๐๐๐
๒	ค่าดำเนินการรับสมัครและคัดเลือกผู้ให้บริการด้านเครื่องจักรกลทางการเกษตร	๓๗,๕๐๐
๓	ค่าจัดดำเนินการจัดกิจกรรมการบูรณาการ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๖๕,๐๐๐
๔	ค่าดำเนินการจัดกิจกรรมสำรวจความต้องการด้านเครื่องจักรกลทางการเกษตร	๑๘๗,๕๐๐
๕	ค่าดำเนินการจัดทำทำเนียบรายชื่อผู้ให้บริการเครื่องจักรกลทางการเกษตรไม่น้อยกว่า ๓๐๐ ชุด พร้อมไฟล์อิเล็กทรอนิกส์	๓๐๐,๐๐๐
๖	ค่าดำเนินการจัดทำกิจกรรมสรุปผลสำเร็จกิจกรรมเชื่อมโยงเครือข่ายผู้ให้บริการเครื่องจักรกลทางการเกษตร	๖๕,๐๐๐
๗	ค่าดำเนินการจัดทำเอกสารรายงาน	๑๐,๐๐๐
๘	ค่าใช้จ่าย อื่นๆ เช่น ค่าเดินทาง ค่าที่พัก ค่าติดต่อดีเอสอาร์ ค่าใช้สอย(ค่าวัสดุสำนักงานและค่าสาธารณูปโภค)	๒๐๓,๖๐๐
ค่าใช้จ่ายอื่นๆรวม		๙๓๓,๖๐๐

ค่าใช้จ่ายรวม ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน)

หมายเหตุ - ค่าใช้จ่ายทุกรายการสามารถถัวเฉลี่ยกันได้ทุกรายการ
- ราคาที่แสดงเป็นรายการที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
๑	นายเกรียงยุทธ มิวอ่อน	วิศวกรชำนาญการพิเศษ	เกรียงยุทธ
๒	นายบูรณะศักดิ์ มาตหมาย	นักวิชาการอุตสาหกรรมชำนาญการ	
๓	นางสาวสุชนา คุณรัตน์	นักวิชาการอุตสาหกรรมชำนาญการ	

๑๐. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- ๑๐.๑ แนวทางการใช้อัตราค่าตอบแทนที่ปรึกษาไทยอัตราใหม่ ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค ๐๕๐๗/ว.๕๙ ลงวันที่ ๒๐ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๖ ของศูนย์ข้อมูลศึกษา สำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง
- ๑๐.๒ หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค ๐๕๐๗/๑๒๗๒๕ ลงวันที่ ๒ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๖
- ๑๐.๓ หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ส่วนที่ ๓๒ ที่ นร ๐๕๐๖/ว ๑๒๘ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๕๖
- ๑๐.๔ คู่มือแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลางและการกำหนดราคากลาง ศูนย์กำกับดูแลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ สำนักงาน บปช.
- ๑๐.๕ คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ กองการพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง กันยายน ๒๕๖๑
- ๑๐.๖ แนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานภาครัฐ ตามหนังสือกรมบัญชีกลางส่วนที่ ๓๒ ที่ กค ๐๕๐๕.๓/ว๕๕๓ ลงวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๑
- ๑๐.๗ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม การจัดงานและการประชุมระหว่างประเทศ (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๕๕
- ๑๐.๘ หลักเกณฑ์ อัตราค่าใช้จ่าย และแนวทางการพิจารณางบประมาณประจำปี การฝึกอบรม สัมมนา การโฆษณา ประชาสัมพันธ์ การจ้างที่ปรึกษา ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ ของกองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ
- ๑๐.๙ คำสั่งกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม ที่๒๑๖/๒๕๖๒ เรื่อง ปรับปรุงคำสั่งเกี่ยวกับการเบิกค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมในประเทศ ณ วันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๒
- ๑๐.๑๐ คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ กองระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐและราคากลางกรมบัญชีกลาง พฤษภาคม ๒๕๖๒

บุคลากรหลัก

ระดับการศึกษา	ประสบการณ์	อัตราเงินเดือนพื้นฐาน (Basic Salary)	ตัวคูณอัตราค่าตอบแทน (Mark up Factor)	อัตราค่าตอบแทนบุคลากร
ก.ปริญญาโท	ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี	๔๓,๖๐๐ บาท	๑.๗๖	๗๖,๗๓๖ บาท
ข.ปริญญาโท	ไม่น้อยกว่า ๕ ปี	๓๑,๑๐๐ บาท	๑.๗๖	๕๔,๗๓๖ บาท
ค.ปริญญาตรี	ไม่น้อยกว่า ๕ ปี	๒๓,๔๐๐ บาท	๑.๗๖	๔๑,๑๘๔ บาท

บุคลากรสนับสนุน

ระดับการศึกษา	ประสบการณ์	อัตราเงินเดือนพื้นฐาน (Basic Salary)	ตัวคูณอัตราค่าตอบแทน (Mark up Factor)	อัตราค่าตอบแทนบุคลากร
ก.ปริญญาตรี	ไม่น้อยกว่า ๓ ปี	๑๕,๐๐๐ บาท	๑	๑๕,๐๐ บาท

แนวทางการใช้ตัวคูณอัตราค่าตอบแทน (Mark up Factor)

ประเภทที่ปรึกษา	ตัวคูณอัตราค่าตอบแทน(Mark up Factor)
บริษัทที่ปรึกษา/นิติบุคคล	๒.๖๔
สถาบันของรัฐ	๑.๗๖
ที่ปรึกษาอิสระ	๑.๔๓