

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ พัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอด้วยเส้นใยต้นแบบและการออกแบบผลิตภัณฑ์สิ่งทอเทคนิค /หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานนโยบายอุตสาหกรรมรายสาขา ๒ สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 6 พ.ย. 2556

เป็นเงิน ๙,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๔. ค่าตอบแทนบุคลากร ๒,๖๑๙,๐๐๐ บาท

๔.๑ ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มวิชาชีพเฉพาะ

๔.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา

๑) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นผู้สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะ ซึ่งได้มีการระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่า เป็นผู้สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๒) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นผู้สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓) ผู้สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทผู้สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๔) ต้องเป็นที่ปรึกษาที่จดทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทย กระทรวงการคลัง

๕) มีประสบการณ์ ความรู้ ความสามารถในการศึกษา วิเคราะห์ วิจัย และพัฒนาเครื่องจักร เส้นใย สิ่งทอ และผลิตภัณฑ์สิ่งทอที่มีคุณสมบัติต่าง ๆ โดยมีการสั่งสมองค์ความรู้และความเชี่ยวชาญ เพื่อการวิจัย พัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ต้นแบบและสามารถต่อยอดเชิงพาณิชย์ และมีเครือข่ายความเชื่อมโยงระหว่างผู้ประกอบการและชุมชนในพื้นที่ทำการเกษตรเพื่อรองรับการถ่ายทอดด้านเทคโนโลยี

๔.๓ จำนวนที่ปรึกษา ๑๑ คน

๕. ค่าวัสดุอุปกรณ์ ๖,๓๘๑,๐๐๐ บาท

๖. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) - บาท

๗. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ - บาท

๘. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

นายอิทธิชัย ปัทมสิริวัฒน์ ผู้อำนวยการสำนักงานนโยบายอุตสาหกรรมรายสาขา ๒

๙. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว ๑๒๘ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๕๖ เรื่อง หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา

งบรายจ่ายอื่น

รายละเอียดโครงการ/ค่าใช้จ่าย/กิจกรรม ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗

หน่วยงานผู้รับผิดชอบโครงการ สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม

โครงการพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอด้วยเส้นใยต้นแบบและการออกแบบผลิตภัณฑ์สิ่งทอเทคนิค

๑. หลักการและเหตุผล

อุตสาหกรรมสิ่งทอไทยมีความพร้อมที่จะก้าวสู่อุตสาหกรรมอนาคตที่เน้นอุตสาหกรรมที่มีมูลค่าเพิ่มสูง เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยการพัฒนาอุตสาหกรรมต้นน้ำเส้นใยธรรมชาติจากวัตถุดิบเหลือทิ้งทางการเกษตรในประเทศ เนื่องจากประเทศไทยมีอุตสาหกรรมเกษตรที่เข้มแข็ง ผลผลิตโดยตรงจากอุตสาหกรรมเกษตรส่วนใหญ่ใช้ในอุตสาหกรรมอาหาร ซึ่งวัตถุดิบทางการเกษตรบางส่วนจะเหลือทิ้ง และนำไปใช้ในอุตสาหกรรมอื่น ๆ ได้ จากการศึกษาที่ผ่านมา วัตถุดิบเหลือทิ้งทางการเกษตรมีเซลลูโลส (Cellulose) ซึ่งก็คือเส้นใยจากพืช เป็นจำนวนมาก เช่น ใบสับปะรด ข่า กาบกล้วย เป็นต้น จากการวิจัยพัฒนาที่ผ่านมาพบว่า เส้นใยเหล่านี้สามารถถูกแยกมาใช้เป็นวัตถุดิบที่มีคุณภาพในอุตสาหกรรมสิ่งทอ อีกทั้งเป็นการช่วยรักษาสิ่งแวดล้อม

ปัจจุบันภาคการเกษตรมีวัตถุดิบที่เหลือทิ้งจาก ใบสับปะรด ข่า ใยจากลูกตาล และกาบกล้วย มากมาย ซึ่งภาคอุตสาหกรรมสิ่งทอได้นำวัตถุดิบเหลือทิ้งเหล่านี้มาใช้ทำเป็นใยธรรมชาติ แต่เนื่องจากยังขาดการเชื่อมโยงที่เป็นรูปธรรมคือ เครื่องมือเครื่องจักรที่สามารถทำการแปรรูปวัตถุดิบเหลือทิ้งเหล่านี้ให้สามารถส่งต่อมายังภาคอุตสาหกรรมสิ่งทอ เพื่อใช้ในการผลิตเส้นใยธรรมชาติให้เพียงพอต่อความต้องการ

ดังนั้น ในการที่จะนำวัตถุดิบที่เหลือทิ้งจากภาคการเกษตรมาใช้เพื่อพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอด้วยเส้นใยธรรมชาติ จำเป็นต้องมีการส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาต่อไปนี้ ๑) การวิจัยพัฒนาเส้นใยจากวัตถุดิบเหลือทิ้งทางการเกษตร ในด้านปริมาณและคุณภาพ ๒) การพัฒนาเครื่องจักรอุปกรณ์ในการสานเส้นใยจากวัตถุดิบเหลือทิ้งทางการเกษตรที่เหมาะสม เพื่อติดตั้งในพื้นที่เพาะปลูก และ ๓) การพัฒนาบุคลากรที่มีความรู้และทักษะในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

โครงการพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอด้วยเส้นใยต้นแบบและการออกแบบผลิตภัณฑ์สิ่งทอเทคนิค จึงเป็นโครงการที่จะก่อให้เกิดการพัฒนาเครื่องจักรในกระบวนการผลิตเส้นใยธรรมชาติตั้งแต่พื้นที่เพาะปลูก เกิดการขนส่งวัตถุดิบที่สะดวกรวดเร็ว และสามารถผลิตวัตถุดิบเส้นใยให้เพียงพอต่อความต้องการของผู้ประกอบการภาคอุตสาหกรรมสิ่งทอได้ รวมทั้งเป็นการพัฒนาบุคลากรทั้งภาคเกษตรและภาคอุตสาหกรรมสิ่งทอให้มีความรู้ในเรื่องการวิจัยพัฒนา นอกจากนี้ยังเป็นการสร้างรายได้ให้กับเกษตรกรในภาคการเกษตรที่สามารถนำของเหลือทิ้งมาทำให้เกิดมูลค่าทางธุรกิจ

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมต้นน้ำของกลุ่มอุตสาหกรรมสิ่งทอให้มีเส้นใยธรรมชาติ เช่น ใยสับปะรด ใยข่า ใยตาล ใยกล้วย ให้เพียงพอต่อความต้องการของภาคอุตสาหกรรม

๒.๒ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้วัตถุดิบเหลือทิ้งภาคการเกษตรให้สามารถนำมาใช้และสร้างรายได้ให้กับผู้ประกอบการในเชิงธุรกิจ

๒.๓ พัฒนาและจัดสร้างเครื่องสานเส้นใยจากวัตถุดิบเหลือทิ้งทางการเกษตรที่เหมาะสมเพื่อติดตั้งในพื้นที่เพาะปลูก

๒.๔ เพื่อสร้างความหลากหลายของผลิตภัณฑ์ (Differentiation and Variety) และกระบวนการผลิตด้านเทคโนโลยีเส้นใยธรรมชาติที่มีคุณภาพ และผลิตภัณฑ์ที่ออกแบบด้วยนวัตกรรมสิ่งทอสีเขียวที่มีคุณภาพมาตรฐานเป็นที่ยอมรับ

๒.๕ เพื่อพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ ความสามารถในการพัฒนาผลิตภัณฑ์สิ่งทอด้วยเทคโนโลยีเส้นใย และผ้าฝ้าย

๓. กลุ่มเป้าหมาย

๓.๑ เกษตรกรในภาคการเกษตรที่มีการเพาะปลูกพืชที่สามารถนำวัตถุดิบเหลือทิ้งมาผลิตเป็นเส้นใยธรรมชาติได้

๓.๒ ผู้ประกอบการในภาคอุตสาหกรรมสิ่งทอและเครื่องนุ่งห่มที่ดำเนินธุรกิจด้านผลิตเส้นใย เส้นด้าย และตัดเย็บ

๔. เป้าหมายของโครงการ/ตัวชี้วัด

๔.๑ พัฒนาการผลิตเส้นใยธรรมชาติจากวัตถุดิบเหลือทิ้งในพื้นที่เพาะปลูก อย่างน้อย ๓ ชนิด เช่น ใยสับปะรด ใยข้าว ใยตาล หรือใยกล้วย

๔.๒ เครื่องจักรอุปกรณ์สานเส้นใยติดตั้งในพื้นที่เพาะปลูก อย่างน้อย ๕ เครื่อง

๔.๓ พัฒนาบุคลากร ๑๐๐ คน

๔.๔ วิจัยพัฒนาผลิตภัณฑ์สิ่งทอเทคนิค อย่างน้อย ๓ ชนิด

๔.๕ สินค้าต้นแบบไม่น้อยกว่า ๑๒ ผลิตภัณฑ์

๕. วิธีการดำเนินงาน

๕.๑ รับสมัคร คัดเลือก และประเมินความพร้อมกลุ่มเกษตรกรที่มีวัตถุดิบเหลือทิ้งทางการเกษตร

๕.๒ รับสมัคร และคัดเลือกผู้ประกอบการสิ่งทอและเครื่องนุ่งห่ม เข้าร่วมการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์สิ่งทอเทคนิค ๓ ราย

๕.๓ ดำเนินงานพัฒนาเครื่องจักรอุปกรณ์สานเส้นใยธรรมชาติจากวัตถุดิบเหลือทิ้งทางการเกษตรและติดตั้งในพื้นที่การเกษตรเพื่อแปรรูปวัตถุดิบเหลือทิ้งทางการเกษตรสู่เส้นใยธรรมชาติ ๕ เครื่อง

๕.๔ ดำเนินงานด้านการพัฒนาเส้นใยธรรมชาติจากวัตถุดิบเหลือทิ้งทางการเกษตรในพื้นที่เพาะปลูก อย่างน้อย ๓ ชนิด

๕.๕ ดำเนินงานวิจัยพัฒนาผลิตภัณฑ์สิ่งทอเทคนิค เช่น สิ่งทอเทคนิค เคหะสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และหัตถกรรม โดยใช้เส้นใยที่พัฒนาได้อย่างน้อย ๓ งานวิจัย และสามารถนำไปผลิตเป็นสินค้าต้นแบบได้อย่างน้อย ๑๒ ผลิตภัณฑ์

๕.๖ ดำเนินการพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้และพัฒนาทักษะในการแปรรูปวัตถุดิบเหลือทิ้งทางการเกษตรสู่อุตสาหกรรมสิ่งทออย่างน้อย ๑๐๐ คน

๕.๗ ดำเนินงานส่งเสริมและประชาสัมพันธ์ด้านการตลาดผลิตภัณฑ์สู่เชิงพาณิชย์

๖. ระยะเวลาดำเนินการ ๙ เดือน

๗. งบประมาณ

งบประมาณปี พ.ศ. ๒๕๕๗ รวมเป็นเงิน ๙,๐๐๐,๐๐๐ บาท (เก้าล้านบาทถ้วน) มีรายละเอียด ดังนี้

ค่าใช้จ่าย	จำนวน (บาท)
๑. ค่าตอบแทน	๒,๖๑๙,๐๐๐
๑.๑ นักวิจัยเพื่อใช้เส้นใยธรรมชาติพัฒนางานวิจัย ๓ งาน (๓ คน * ๓๕,๐๐๐ บาท * ๙ เดือน)	๙๔๕,๐๐๐
๑.๒ ผู้ช่วยนักวิจัย (๓ คน * ๒๒,๐๐๐ บาท * ๙ เดือน)	๕๙๔,๐๐๐
๑.๒ ที่ปรึกษาด้านการวิจัย (๓ คน * ๓๐,๐๐๐ บาท * ๙ เดือน)	๘๑๐,๐๐๐
๑.๓ ผู้ประสานงาน (๒ คน * ๑๕,๐๐๐ บาท * ๙ เดือน)	๒๗๐,๐๐๐
๒. ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน	๕,๖๗๗,๐๐๐
๒.๑ รับสมัคร ประเมินความพร้อม และคัดเลือกกลุ่มเกษตรกรที่มีวัตถุประสงค์เพื่อสิ่งทางการเกษตร (ส่วนกลาง และส่วนภูมิภาค) จำนวน ๕ ราย	๒๕๐,๐๐๐
๒.๑.๑ จัดทำเอกสารประชาสัมพันธ์ เชิญชวน รับสมัคร จำนวน ๑ ครั้ง	๓๔,๕๐๐
๒.๑.๒ ค่าเดินทาง ประมาณ ๔-๕ คน ลงพื้นที่กลุ่มเกษตรกรเพื่อประเมินความพร้อม เช่น ใบบัณฑิต พื้นที่ภาคใต้ ภาคเหนือ ก้านบัวหลวง ภาคกลาง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ต้นไม้ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ต้นกล้วยง ภาคเหนือ เป็นต้น จำนวน ๕ ราย	๑๕๐,๐๐๐
๒.๑.๓ ค่าที่พัก (๔ ห้อง * ๑๐ วัน * ๑,๒๐๐ บาท)	๔๘,๐๐๐
๒.๑.๔ จัดประชุมคัดเลือกกลุ่ม (๑๐ คน * ๕๐๐ บาท)	๕,๐๐๐
๒.๑.๕ ค่าอาหาร/เบี้ยเลี้ยง (๕ คน * ๑๐ วัน * ๒๕๐ บาท)	๑๒,๕๐๐
๒.๒ รับสมัคร และคัดเลือกผู้ประกอบการสิ่งทอฯ เข้าร่วมการพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม จำนวน ๓ ราย	๑๒๐,๐๐๐
๒.๒.๑ ค่าจัดทำเอกสารประชาสัมพันธ์ เชิญชวน รับสมัคร	๒๕,๐๐๐
๒.๒.๒ ค่าเดินทางสำรวจ ประเมิน (๒ ครั้ง * ๓ ราย * ๑๕,๐๐๐ บาท)	๙๐,๐๐๐
๒.๒.๓ จัดประชุมคัดเลือกกลุ่ม (๑๐ คน * ๕๐๐ บาท)	๕,๐๐๐
๒.๓ พัฒนาเครื่องจักรอุปกรณ์สร้างเส้นใยจากวัตถุดิบเหลือทิ้งทางการเกษตรและติดตั้งในพื้นที่ จำนวน ๕ เครื่อง ราคาเครื่องละ ๗๐๐,๐๐๐ บาท พร้อมติดตั้งและอบรมเกษตรกร	๓,๕๐๐,๐๐๐
๒.๔ วิจัยพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมกับวิสาหกิจ/โรงงาน จำนวน ๓ งาน	๑,๖๖๕,๐๐๐
๒.๔.๑ ค่าวัตถุดิบ (๓ งานวิจัย * ๑๖๐,๐๐๐ บาท)	๔๘๐,๐๐๐
๒.๔.๒ ค่าวิเคราะห์ทดสอบ (๓ งานวิจัย * ๑๗๐,๐๐๐ บาท)	๕๑๐,๐๐๐
๒.๔.๓ ค่าการใช้เครื่องจักร อุปกรณ์ที่ใช้ในการผลิต (๓ งานวิจัย * ๑๒๐,๐๐๐ บาท)	๓๖๐,๐๐๐
๒.๔.๔ ค่าดำเนินการตรวจติดตามงานวิจัยในพื้นที่ (๓ งานวิจัย * ๕๕,๐๐๐ บาท)	๑๖๕,๐๐๐
๒.๔.๕ ค่าการออกแบบผลิตภัณฑ์ต้นแบบของงานวิจัย (๓ งานวิจัย * ๕๐,๐๐๐ บาท)	๑๕๐,๐๐๐
๒.๕ ผลผลิตสินค้าต้นแบบจากงานวิจัย ๑๒ ผลิตภัณฑ์	๑๔๒,๐๐๐
๓. ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม / สัมมนา	๗๐๔,๐๐๐
๓.๑ สัมมนาชี้แจงโครงการ และ เผยแพร่โครงการ	๕๕๔,๐๐๐
๓.๑.๑ ค่าอาหาร เครื่องดื่ม และอาหารว่าง (๒ ครั้ง * ๑๕๐ คน * ๖๐๐ บาท)	๑๘๐,๐๐๐
๓.๑.๒ ค่าเอกสารประกอบการสัมมนา ซีดีรอม (๒ ครั้ง * ๓๐,๐๐๐ บาท)	๖๐,๐๐๐
๓.๑.๓ ค่าจัดนิทรรศการแสดงผลงาน (๒ ครั้ง * ๑๒๐,๐๐๐ บาท)	๒๔๐,๐๐๐

ค่าใช้จ่าย	จำนวน (บาท)
๓.๑.๔ ค่าวิทยากร (๒ ครั้ง * ๔ คน * ๑,๒๐๐ บาท * ๖ ชม.)	๕๗,๖๐๐
๓.๑.๕ ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด	๑๖,๔๐๐
๓.๒ ฝึกอบรมความรู้พื้นฐานด้านเทคโนโลยี เช่น การจัดการเทคโนโลยีแปรรูปวัตถุดิบ เหลือทิ้งจากการเกษตร	๑๕๐,๐๐๐
๓.๒.๑ ค่าอาหาร เครื่องดื่ม และอาหารว่าง (๑ ครั้ง * ๑๐๐ คน * ๖๐๐ บาท)	๖๐,๐๐๐
๓.๒.๒ ค่าเอกสารประกอบการอบรม เอกสารข้อมูล ซีดีรอม	๕๐,๐๐๐
๓.๒.๓ ค่าจัดนิทรรศการ	๔๒,๘๐๐
๓.๒.๔ ค่าวิทยากร (๑,๒๐๐ บาท * ๖ ชม.)	๗,๒๐๐
รวมทั้งสิ้น	๙,๐๐๐,๐๐๐

๘. สถานที่ดำเนินการ

- ๘.๑ ในพื้นที่ทำการเกษตร เพื่อติดตั้งเครื่องจักร
- ๘.๒ ในพื้นที่อุตสาหกรรมผลิตเส้นใยธรรมชาติ

๙. ผลลัพธ์และประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- ๙.๑ เกิดการเชื่อมโยงและบูรณาการทำงานระหว่างอุตสาหกรรมสิ่งทอ และอุตสาหกรรมการเกษตร
- ๙.๒ นำวัตถุดิบเหลือทิ้งทางการเกษตรมาสร้างมูลค่าเพิ่มได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐
- ๙.๓ เพิ่มมูลค่าและความหลากหลายให้วัสดุเส้นใยและผลิตภัณฑ์สิ่งทอที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
- ๙.๔ อุตสาหกรรมสิ่งทอมีเส้นใยธรรมชาติเพียงพอต่อความต้องการใช้มากขึ้น
- ๙.๕ เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นจากการนำวัตถุดิบเหลือทิ้งทางการเกษตรมาผลิตเป็นเส้นใยเพื่อจำหน่ายให้กับภาคอุตสาหกรรมสิ่งทอ
- ๙.๖ ลดการนำเข้าเส้นใยฝ้าย

๑๐. คุณสมบัติที่ปรึกษา

- ๑๐.๑ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะ ซึ่งได้มีการระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- ๑๐.๒ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- ๑๐.๓ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้
- ๑๐.๔ ต้องเป็นที่ปรึกษาที่จดทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทย กระทรวงการคลัง
- ๑๐.๕ มีประสบการณ์ ความรู้ ความสามารถในการศึกษา วิเคราะห์ วิจัย และพัฒนาเครื่องจักรเส้นใยสิ่งทอ และผลิตภัณฑ์สิ่งทอที่มีคุณสมบัติต่าง ๆ โดยมีการส่งมอบองค์ความรู้และความเชี่ยวชาญ เพื่อการวิจัยพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ต้นแบบและสามารถต่อยอดเชิงพาณิชย์ และมีเครือข่ายความเชื่อมโยงระหว่างผู้ประกอบการและชุมชนในพื้นที่ทำการเกษตรเพื่อรองรับการถ่ายทอดด้านเทคโนโลยี

๑๑. การนำเสนอผลงาน

ที่ปรึกษาจะต้องลงนามในสัญญาจ้างกับสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม (สศอ.) กระทรวงอุตสาหกรรม หลังจากวันที่ได้รับแจ้งจาก สศอ. ว่าได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ดำเนินการศึกษา และหลังจากได้ลงนามในสัญญาจ้าง ที่ปรึกษาจะต้องจัดส่งรายงานการศึกษาในขั้นตอนต่าง ๆ ตามกำหนดการ ดังนี้

ครั้งที่ ๑ ส่งรายงานการศึกษาขั้นต้น (Inception Report) จำนวน ๑๐ ชุด ภายใน ๑ เดือน นับจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

ครั้งที่ ๒ ส่งรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ ๑ (Progress Report 1) จำนวน ๑๐ ชุด ภายใน ๔ เดือน นับจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

ครั้งที่ ๓ ส่งรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ ๒ (Progress Report 2) จำนวน ๑๐ ชุด ภายใน ๖ เดือน นับจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

ครั้งที่ ๔ ส่งร่างรายงานการศึกษาฉบับสมบูรณ์ (Draft Final Report) จำนวน ๑๐ ชุด ภายใน ๘ เดือน นับจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

ครั้งที่ ๕ ส่งรายงานการศึกษาฉบับสมบูรณ์ (Final Report) จำนวน ๓๐ ชุด บทสรุปผู้บริหาร (Executive Summary) ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จำนวน ๓๐ ชุด แผ่นบันทึกข้อมูล (Compact Disc) จำนวน ๑๐๐ แผ่น และแผ่นพับประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์ของโครงการ จำนวน ๑,๐๐๐ แผ่น ภายใน ๙ เดือน นับจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

๑๒. การเบิกจ่ายค่าตอบแทน

งวดที่ ๑ ร้อยละ ๒๐ ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งรายงานการศึกษาขั้นต้น (Inception Report) จำนวน ๑๐ เล่ม ภายใน ๑ เดือน นับจากวันลงนามในสัญญาจ้าง และผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับรายงานและผลการดำเนินงานจนเป็นที่พอใจแล้ว

งวดที่ ๒ ร้อยละ ๓๐ ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ ๑ (Progress Report 1) จำนวน ๑๐ เล่ม ภายใน ๔ เดือน นับจากวันลงนามในสัญญาจ้าง และผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับรายงานและผลการดำเนินงานจนเป็นที่พอใจแล้ว

งวดที่ ๓ ร้อยละ ๓๐ ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ ๒ (Progress Report 2) จำนวน ๑๐ เล่ม ภายใน ๖ เดือน นับจากวันลงนามในสัญญาจ้าง และผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับรายงานและผลการดำเนินงานจนเป็นที่พอใจแล้ว

งวดที่ ๔ ร้อยละ ๒๐ ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างจัดส่งรายงานการศึกษาฉบับสมบูรณ์ (Final Report) จำนวน ๓๐ ชุด บทสรุปผู้บริหาร (Executive Summary) ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จำนวน ๓๐ ชุด แผ่นบันทึกข้อมูล (Compact Disc) จำนวน ๑๐๐ แผ่น และแผ่นพับประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์ของโครงการ จำนวน ๑,๐๐๐ แผ่น ภายใน ๙ เดือน นับจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง และผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับรายงานและผลการดำเนินงานจนเป็นที่พอใจแล้ว

.....