

**ข้อกำหนดโครงการ (Term of Reference)**  
**โครงการประเมินผลการดำเนินงานตามแผนแม่บทโครงการขยายผลโครงการหลวง**  
**เพื่อแก้ปัญหาพื้นที่ปลูกฝันอย่างยั่งยืน ระยะที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๕๗ – ๒๕๖๑)**

\*\*\*\*\*

**๑. หลักการและเหตุผล**

สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามยาเสพติด (สำนักงาน พ.ป.ส.) ได้ทูล  
องค์ประธานมูลนิธิโครงการหลวงขอเข้าดำเนินงานในพื้นที่ที่มีการปลูกฝันซ้ำๆ ในพื้นที่ภาคเหนือตอนบน ในคราว  
ประชุมคณะกรรมการสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง เมื่อวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๑ และคณะกรรมการ  
ประสานงานและสนับสนุนงานโครงการหลวง (กปส.) เมื่อวันที่ ๒๗ มิถุนายน ๒๕๕๑ ซึ่งองค์ประธานได้มอบให้  
สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) รับไปดำเนินการ ต่อมาสำนักงาน พ.ป.ส. และสถาบันวิจัยและ  
พัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) ได้ร่วมจัดทำแผนแม่บทโครงการขยายผลโครงการหลวงเพื่อแก้ปัญหาพื้นที่ปลูกฝัน  
อย่างยั่งยืน ระยะเวลา ๘ ปี (พ.ศ.๒๕๕๓-๒๕๖๑) ครอบคลุมในพื้นที่ ๓ จังหวัด ได้แก่ เชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน และตาก  
ซึ่งมีพื้นที่ปลูกฝันในปี ๒๕๕๐-๒๕๕๑ จำนวน ๑,๘๐๐ ไร่ มีหมู่บ้านเป้าหมาย จำนวน ๑๑๕ หมู่บ้าน ใน  
๑๕ ตำบล ของ ๗ อำเภอ และสำนักงาน พ.ป.ส. ได้เสนอแผนแม่บทโครงการขยายผลโครงการหลวงเพื่อแก้ปัญหาพื้นที่  
ปลูกฝันอย่างยั่งยืน ระยะ ๘ ปี (พ.ศ.๒๕๕๒ - ๒๕๖๑) ต่อคณะกรรมการบริหารฯ และได้มีมติเห็นชอบแผนแม่บทดังกล่าว  
เมื่อวันที่ ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๕๒ และให้ปรับลดระยะเวลาการดำเนินงานของโครงการฯ เหลือเพียง ๔ ปี  
(พ.ศ. ๒๕๕๓ - ๒๕๖๑) ในกรอบเงินงบประมาณ ๑,๙๗๕,๓๐๗,๘๐๐ บาท โดยมีพื้นที่เป้าหมายครอบคลุม  
๑๑๕ หมู่บ้าน ใน ๑๕ ตำบล ของ ๗ อำเภอ ในเขตพื้นที่ ๓ จังหวัดภาคเหนือตอนบน ประกอบด้วย เชียงใหม่  
แม่ฮ่องสอน และตาก ซึ่งมีกลุ่มประชากรเป้าหมายรวม ๔,๔๕๕ ครัวเรือน จำนวน ๒๓,๕๘๕ คน ซึ่งจากการ  
ปฏิบัติงานโครงการฯ ตามแผนแม่บทระยะที่ ๑ (พ.ศ.๒๕๕๓ - ๒๕๖๑) การดำเนินกิจกรรมด้านการพัฒนาความรู้  
และส่งเสริมอาชีพทางเลือกแก่เกษตรกรในการสร้างความมั่นคงทางอาหาร และรายได้ที่เพียงพอในครัวเรือนนับว่า  
ประสบผลสำเร็จเป็นอย่างดี ซึ่งมีการดำเนินงานควบคู่กับกิจกรรมด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและ  
สิ่งแวดล้อม กิจกรรมด้านการกำหนดเขตการใช้ประโยชน์ที่ดิน และการปรับปรุงความอุดมสมบูรณ์ของดิน  
สำหรับกิจกรรมด้านการพัฒนาความเข้มแข็งของชุมชนและสังคม รวมทั้งด้านการพัฒนากระบวนการป้องกัน  
ยาเสพติดยังถือว่าเป็นกิจกรรมที่ประสบผลสำเร็จน้อยกว่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ จากผลการปฏิบัติงานดังกล่าว  
โครงการฯ จึงเห็นว่าพื้นที่เป้าหมายยังมีความจำเป็นที่ต้องได้รับการพัฒนาอย่างต่อเนื่องในทุกมิติทั้งด้านเศรษฐกิจ  
สังคมสิ่งแวดล้อม และการแก้ไขปัญหายาเสพติด เพื่อสอดรับผลการดำเนินงานแผนแม่บทระยะที่ ๑ (พ.ศ.๒๕๕๓ - ๒๕๖๑)  
และเกิดผลลัพธ์ในพื้นที่เป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพและเห็นผลการดำเนินงานที่ชัดเจนยิ่งขึ้น

สำนักงาน พ.ป.ส. และสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง จึงได้ร่วมกันจัดทำ  
แผนแม่บทโครงการขยายผลโครงการหลวงเพื่อแก้ปัญหาพื้นที่ปลูกฝันอย่างยั่งยืน ระยะที่ ๒ ซึ่งได้รับความเห็นชอบ  
จากคณะกรรมการบริหารฯ เมื่อวันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๕๒ ภายใต้กรอบระยะเวลาการดำเนินงาน ๔ ปี คือตั้งแต่  
พ.ศ.๒๕๕๗ - ๒๕๖๑ ในวงเงินงบประมาณตาม จำนวน ๑,๙๗๕,๐๕๖,๒๖๐ บาท โดยเพิ่มเติมเป้าหมาย  
ดำเนินงาน ครอบคลุม ๑๒๖ หมู่บ้าน ใน ๑๙ ตำบล ๗ อำเภอ ของ ๓ จังหวัด ได้แก่ เชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน และ  
ตาก กลุ่มประชากร จำนวน ๒๖,๗๐๗ คน ๕,๔๖๑ ครัวเรือน โดยดำเนินการพัฒนาใน ๕ ยุทธศาสตร์  
ประกอบด้วย ๑) ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาอาชีพและการตลาด ๒) ยุทธศาสตร์ด้านเสริมสร้างความเข้มแข็งของ  
ชุมชนและการพัฒนาสังคม ๓) ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนากระบวนการป้องกันและแก้ปัญหายาเสพติด  
๔) ยุทธศาสตร์ด้านการอนุรักษชาพื้นพื้นที่ทางการเกษตรและสิ่งแวดล้อม และ ๕) ยุทธศาสตร์ด้านการบริหาร  
จัดการและการกำกับดูแลแผนแม่บท พัฒนาทั้งกำหนดตัวชี้วัดเพื่อป้องกันความสำเร็จของการพัฒนาพื้นที่  
เป้าหมาย

บังคับ การดำเนินงานโครงการตามแผนแม่บทโครงการขยายผลโครงการหลวงเพื่อแก้ปัญหาพื้นที่ปลูกผันอย่างยั่งยืน ระยะที่ ๒ (พ.ศ.๒๕๕๗-๒๕๖๑) ได้เข้ามาสู่ช่วงใกล้สิ้นสุดระยะเวลาดำเนินการของแผนแม่บท จึงมีความจำเป็นต้องมีการศึกษาสภาพแวดล้อมและสังคมในพื้นที่โครงการ และประเมินความก้าวหน้าและความสำเร็จของการดำเนินงานของแผนแม่บทฯ ระยะที่ ๒ รวมไปถึงสภาพปัจุบันที่อาจเกิดขึ้นระหว่างการปฏิบัติงาน โดยเฉพาะอย่างยิ่งปัญหาของแต่ละพื้นที่ เพื่อนำผลการประเมินไปปรับปรุงการดำเนินงานของแผนแม่บทในช่วงระยะเวลาดำเนินการที่เหลือ และกำหนดทิศทางหรือแผนการพัฒนาพื้นที่เมื่อสิ้นสุดระยะเวลาของแผนต่อไป

## ๒. วัตถุประสงค์

### การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์ ๓ ประการดังนี้

๒.๑) เพื่อทราบความก้าวหน้าในการดำเนินงานตามแผนแม่บทโครงการขยายผลโครงการหลวงเพื่อแก้ปัญหาพื้นที่ปลูกผันอย่างยั่งยืน ระยะที่ ๒ (พ.ศ.๒๕๕๗ - ๒๕๖๑) ช่วงกี่เดือน (พ.ศ. ๒๕๕๗ - ๒๕๕๙)

๒.๒) เพื่อประเมินความสำเร็จของการดำเนินงานแผนแม่บทโครงการขยายผลโครงการหลวงเพื่อแก้ปัญหาพื้นที่ปลูกผันอย่างยั่งยืน ระยะที่ ๒ (พ.ศ.๒๕๕๗ - ๒๕๖๑) ช่วงกี่เดือน (พ.ศ. ๒๕๕๗ - ๒๕๕๙)

๒.๓) เพื่อทราบปัญหาอุปสรรคการดำเนินงาน รวมทั้งข้อเสนอแนะทางนโยบายต่อการดำเนินงานหลังสิ้นสุดระยะเวลาตามแผนแม่บทโครงการขยายผลโครงการหลวงเพื่อแก้ปัญหาพื้นที่ปลูกผันอย่างยั่งยืน ระยะที่ ๒ (พ.ศ.๒๕๕๗ - ๒๕๖๑) ช่วงกี่เดือน (พ.ศ. ๒๕๕๗ - ๒๕๕๙)

## ๓. เป้าหมายของโครงการ

๓.๑) ประเมินผลความสำเร็จการดำเนินงานตามแผนแม่บทโครงการขยายผลโครงการหลวงเพื่อแก้ปัญหาพื้นที่ปลูกผันอย่างยั่งยืน ระยะที่ ๒ (พ.ศ.๒๕๕๗ - ๒๕๖๑) ในพื้นที่ ๑ ศูนย์ปฏิบัติการฯ โดยประเมินด้านประสิทธิภาพและประสิทธิผลที่หน่วยงานต่างๆ ได้ดำเนินงาน ตามตัวชี้วัดของแผนแม่บทดังกล่าว

๓.๒) ข้อเสนอแนะทางนโยบายต่อการดำเนินงานหลังสิ้นสุดระยะเวลาตามแผนแม่บทโครงการขยายผลโครงการหลวงเพื่อแก้ปัญหาพื้นที่ปลูกผันอย่างยั่งยืน ระยะที่ ๒ (พ.ศ.๒๕๕๗ - ๒๕๖๑)

## ๔. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๔.๑) เกิดกลไกพัฒนาพื้นที่อย่างต่อเนื่อง อย่างมีส่วนร่วมระหว่างชุมชนเป้าหมายในพื้นที่ศูนย์ปฏิบัติการฯ ทั้ง ๑ พื้นที่ และหน่วยงานต่างๆ ที่ร่วมดำเนินงานตามแผนแม่บทฯ โดยนำผลการประเมินความสำเร็จการดำเนินงาน ข้อเสนอแนะทางนโยบายต่อการดำเนินงานหลังสิ้นสุดระยะเวลาตามแผนแม่บทฯ ไปจัดทำแผนงานดำเนินการแก้ไขปัญหา หรือดำเนินงานพัฒนาพื้นที่ให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลอย่างยั่งยืน แม้สิ้นสุดระยะเวลาของแผนแม่บทฯ ระยะที่ ๒ (พ.ศ.๒๕๕๗ – ๒๕๖๑)

## ๕. ผลสัมฤทธิ์ของโครงการ

### ๕.๑) ผลผลิต (Output)

(๑) รายงานสภาพความเป็นอยู่ของประชากรในพื้นที่ศูนย์ปฏิบัติการฯ ทั้ง ๑ แห่ง ณ ปี พ.ศ. ๒๕๕๙ ที่มีการศึกษาอย่างเป็นระบบ

(๒) รายงานการประเมินผลการดำเนินงานตามแผนแม่บทฯ รวมทั้งข้อเสนอแนะทางนโยบายต่อการดำเนินงานหลังสิ้นสุดระยะเวลาตามแผนแม่บทโครงการขยายผลโครงการหลวงเพื่อแก้ปัญหาพื้นที่ปลูกผันอย่างยั่งยืน ระยะที่ ๒ (ปี ๒๕๕๗ – ๒๕๖๑) ช่วงกี่เดือน (พ.ศ. ๒๕๕๗-๒๕๕๙)

### ๕.๒) ผลลัพธ์ (Outcome)

หน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีข้อมูลสภาพความเป็นอยู่ของประชากรในพื้นที่ศูนย์ปฏิบัติการทั้ง๑๑ แห่ง และประเด็นปัญหาและอุปสรรคที่สำคัญในพื้นที่ รวมทั้งข้อเสนอแนวทางนโยบายต่อการดำเนินงานหลังสิ้นสุดระยะเวลาตามแผนแม่บทโครงการขยายผลโครงการหลวงเพื่อแก้ปัญหาพื้นที่ปลูกฝันอย่างยั่งยืน ระยะที่ ๒ (พ.ศ.๒๕๕๗ – ๒๕๖๑) มาใช้ในการกำหนดกลไกพัฒนาพื้นที่อย่างต่อเนื่องอย่างมีส่วนร่วมระหว่างชุมชนเป้าหมายและหน่วยงาน รวมทั้งการจัดทำแผนงานดำเนินการแก้ไขปัญหา หรือดำเนินงานพัฒนาพื้นที่ให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลอย่างยั่งยืนแม้สิ้นสุดระยะเวลาของแผนแม่บทฯ ระยะที่ ๒

## ๖. การวัดผลสัมฤทธิ์ของโครงการ

### ๖.๑) ตัวชี้วัดผลผลิต

(๑) รายงานสภาพความเป็นอยู่ของประชากรในพื้นที่ศูนย์ปฏิบัติการฯทั้ง ๑๑ แห่ง ณ ปี พ.ศ. ๒๕๕๙ ที่มีการศึกษาอย่างเป็นระบบ จำนวน ๑ เรื่อง

(๒) รายงานการประเมินผลการดำเนินงานตามแผนแม่บทฯ รวมทั้งข้อเสนอแนวทางนโยบายต่อ การดำเนินงานหลังสิ้นสุดระยะเวลาตามแผนแม่บทโครงการขยายผลโครงการหลวงเพื่อแก้ปัญหาพื้นที่ปลูกฝันอย่างยั่งยืน ระยะที่ ๒ (พ.ศ.๒๕๕๗ – ๒๕๖๑) จำนวน ๑ เรื่อง

### ๖.๒) ตัวชี้วัดผลลัพธ์

(๑) กลไกการพัฒนาพื้นที่อย่างต่อเนื่อง อย่างมีส่วนร่วมระหว่างชุมชนเป้าหมายในพื้นที่ศูนย์ปฏิบัติการฯ ทั้ง ๑๑ พื้นที่ และหน่วยงานต่างๆ ที่ร่วมดำเนินงานตามแผนแม่บทฯ โดยนำผล การประเมิน ความสำเร็จการดำเนินงาน ข้อเสนอแนวทางนโยบายต่อการดำเนินงานหลังสิ้นสุดระยะเวลาตามแผนแม่บทฯ ไป จัดทำแผนงานดำเนินการแก้ไขปัญหา หรือดำเนินงานพัฒนาพื้นที่ให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลอย่างยั่งยืน แม้สิ้นสุดระยะเวลาของแผนแม่บทฯ ระยะที่ ๒

(๒) แนวทางการขยายผลสำเร็จของแผนแม่บทโครงการขยายผลโครงการหลวงเพื่อแก้ปัญหาพื้นที่ปลูกฝันอย่างยั่งยืนสู่ชุมชนบนพื้นที่สูงอื่นๆ ที่มีปัญหาการปลูกฝันซ้ำซาก ให้มีการพัฒนาที่ยั่งยืน เหมาะสมกับสภาพทางสังคม และสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่น ตลอดจนชุมชนและครัวเรือนสามารถเลิกการปลูกฝัน และการเสพยาเสพติดได้อย่างยั่งยืน

## ๗. ขอบเขตโดยละเอียดของงาน

### ๗.๑) ขอบเขตด้านพื้นที่

ทำการศึกษาในพื้นที่ ๑๑ ศูนย์ปฏิบัติการฯของแผนแม่บทโครงการขยายผลโครงการหลวง เพื่อแก้ปัญหาพื้นที่ปลูกฝันอย่างยั่งยืน จำนวน ๑๐๑ หมู่บ้าน/กลุ่มบ้าน ในพื้นที่ ๓ จังหวัด ได้แก่ จังหวัด เชียงใหม่ จังหวัดแม่ฮ่องสอน และจังหวัดตาก ที่ดำเนินงานอยู่ในปัจจุบัน

### ๗.๒) ขอบเขตด้านเนื้อหา

สำหรับขอบเขตด้านเนื้อหาในการศึกษาครั้งนี้มีรายละเอียดดังนี้

(๑) การวิเคราะห์สภาพความเป็นอยู่ของประชากร ในพื้นที่ศูนย์ปฏิบัติการ ๑๑ แห่ง ตลอดจนประเด็นปัญหาและอุปสรรคที่สำคัญของพื้นที่โดยมีรายละเอียดดังนี้

ประเด็นที่พิจารณา	รายละเอียดการพิจารณา
๑. กิจภาพและปัจจัยพื้นฐาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ แหล่งน้ำเพื่อการบริโภคและการเกษตร</li> <li>○ โครงสร้างพื้นฐานที่จำเป็นต่อการดำเนินงานโครงการฯ ฯลฯ</li> </ul>
๒. เศรษฐกิจและการตลาด	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ พื้นที่อีครอง และพื้นที่การเกษตร</li> <li>○ การประกอบอาชีพและอาชีพที่ได้รับการส่งเสริม</li> <li>○ ความพอเพียงของการปลูกข้าวเพื่อบริโภคในครัวเรือน</li> <li>○ รายได้ (ในและนอกภาคการเกษตร)</li> <li>○ รายจ่ายของครัวเรือน</li> <li>○ ภาระหนี้สิน และการออม</li> <li>○ การตลาดและการเข้าถึงแหล่งทุน ฯลฯ</li> </ul>
๓. สังคมและองค์กร	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ โครงสร้างของประชากรและการพึ่งพิงของครัวเรือน</li> <li>○ การนับถือศาสนาและความยึดมั่นในหลักศาสนาของชาสนาน</li> <li>○ การรักษาวัฒนธรรมประเพณี</li> <li>○ การรวมกลุ่มเพื่อทำกิจกรรมต่างๆ และกิจกรรม/รูปแบบการป้องกันและปราบปรามยาเสพติดที่ประชากรมีส่วนร่วม ตลอดจนการบำบัดพื้นฟูผู้ติดยาเสพติดในชุมชน</li> <li>○ การศึกษาทั้งในระบบและนอกระบบ</li> <li>○ สุขภาพอนามัย</li> <li>○ ระบบสวัสดิการทางสังคมของชุมชน</li> </ul>
๔. ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ สถานการณ์ของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ปัจจุบัน และน้ำ)</li> <li>○ กิจกรรมการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่ดำเนินการในพื้นที่โดยการมีส่วนร่วมของชุมชน</li> <li>○ มาตรการที่นับถือและยั่งยืนที่บุกรุกทำลายป่า</li> </ul>
๕. ปัญหาและข้อจำกัดของประชากร	<ol style="list-style-type: none"> <li>๑) สภาพปัญหาและข้อจำกัดที่สำคัญของพื้นที่</li> <li>○ ปัญหาระบาดของยาเสพติดของพื้นที่ (ผ่น)</li> <li>○ ปัญหามีส่วนร่วมของประชากรในการป้องกันและปราบปรามยาเสพติด (ผ่น)</li> <li>○ สภาพและปัญหาการขาดแคลนอาหารในชุมชน</li> <li>○ ปัญหาความยากจนของประชากรในพื้นที่</li> <li>๒) การแก้ไขปัญหาของประชากรในพื้นที่</li> </ol>

(๒) การประเมินประสิทธิภาพของการดำเนินการพัฒนาตามตัวชี้วัดของแผนแม่บทโครงการขยายผลโครงการหลวงเพื่อแก้ปัญหาพื้นที่ปลูกผื่นอย่างยั่งยืน ระยะที่ ๒ (พ.ศ.๒๕๕๗ – ๒๕๖๑) ในแต่ละด้านของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องที่ดำเนินงานภายใต้แผนแม่บท

(๓) การประเมินประสิทธิผลของแผนแม่บทโครงการขยายผลโครงการหลวงเพื่อแก้ปัญหาพื้นที่ปลูกผื่นอย่างยั่งยืน ระยะที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๕๗ – ๒๕๖๑) โดยเป็นการประเมินระดับความสำเร็จตามตัวชี้วัดของแผนแม่บท ตลอดจนวิเคราะห์ถึงปัจจัยเงื่อนไขที่มีผลต่อระดับความสำเร็จ

(๔) การประเมินผลกระทบจากการพัฒนา โดยครอบคลุมถึงผลกระทบทั้งทางตรงและทางอ้อม รวมทั้งผลกระทบด้านบวกและด้านลบ ซึ่งมีประเด็นต่างๆ ที่สอดคล้องตามแนวทางการพัฒนาของแผนแม่บทฯ เช่น ผลกระทบต่อเกษตรกร ผลกระทบทางสังคม ผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม ผลกระทบต่อเศรษฐกิจ และผลกระทบอื่นๆ

(๕) ข้อเสนอแนะทางนโยบายต่อการดำเนินงานหลังสิ้นสุดระยะเวลาตามแผนแม่บทโครงการขยายผลโครงการหลวงเพื่อแก้ปัญหาพื้นที่ปลูกผื่นอย่างยั่งยืน ระยะที่ ๒ (พ.ศ.๒๕๕๗ – ๒๕๖๑)

๗.๓) วิธีการศึกษา

ให้นักวิจัยเป็นผู้ระบุรายละเอียดวิธีการศึกษา

๘. งบประมาณโครงการ

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

๙. ระยะเวลาการดำเนินงาน

ระยะเวลาดำเนินงาน ๓๖๐ วัน หลังลงนามในสัญญา

๑๐. การเสนอผลงาน

- ๑๐.๑) เสนอรายงานการศึกษาเบื้องต้น (Inception Report) จำนวน ๑๐ เล่ม กำหนดส่งรายงานภายในระยะเวลา ๓๐ วัน นับแต่วันลงนามในสัญญาจ้างที่ปรึกษา โดยมีรายละเอียดประกอบด้วย แผนการดำเนินงานตลอดโครงการ การตรวจเอกสาร วิธีวิจัยโดยละเอียดพร้อมเอกสารอ้างอิง ระยะเวลา และสถานที่ดำเนินการวิจัย งบประมาณในการดำเนินงาน และผลการดำเนินงานวิจัยเบื้องต้น พร้อมทั้งซีดีบันทึกข้อมูลรายงานที่บันทึกด้วยโปรแกรม Microsoft Word จำนวน ๑ ชุด
- ๑๐.๒) เสนอรายงานความก้าวหน้า (Progress Report) จำนวน ๑๐ เล่ม กำหนดส่งรายงานภายในระยะเวลา ๑๕๐ วัน นับแต่วันลงนามในสัญญาจ้างที่ปรึกษา โดยมีรายละเอียดเพิ่มเติมจากรายงานการศึกษาเบื้องต้น ความก้าวหน้าของการดำเนินโครงการที่ผ่านมาตามแผนการดำเนินงาน ปัญหา อุปสรรค และรายงานการเงิน พร้อมทั้งซีดีบันทึกข้อมูลรายงานที่บันทึกด้วยโปรแกรม Microsoft Word จำนวน ๑ ชุด
- ๑๐.๓) เสนอร่างรายงานฉบับสมบูรณ์ (Draft Final Report) จำนวน ๑๐ เล่ม กำหนดส่งรายงานภายในระยะเวลา ๓๐๐ วัน นับแต่วันลงนามในสัญญาจ้างที่ปรึกษา โดยมีรายละเอียดประกอบด้วย รายงานผลการดำเนินงานวิจัยตลอดโครงการ จัดพิมพ์เป็นภาษาไทย โดยมีเนื้อหารายงานที่ครอบคลุมบทสรุปสำหรับผู้บริหาร และ Executive Summary ความเป็นมาของโครงการ แผนการศึกษาตามที่ได้กำหนดไว้ในข้อกำหนดโครงการ และสรุปรายละเอียดจากหัวข้อ ๗.๒ ข้อ ๕) รวมทั้งปัญหา อุปสรรคในการดำเนินงาน ข้อเสนอแนะ และรายงานการเงิน พร้อมทั้งซีดีบันทึกข้อมูลรายงานที่บันทึกด้วยโปรแกรม Microsoft Word จำนวน ๑ ชุด
- ๑๐.๔) การเสนอรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) กำหนดส่งรายงานภายในระยะเวลา ๓๖๐ วัน นับแต่วันลงนามในสัญญาจ้างที่ปรึกษา ทั้งนี้รายงานฉบับสมบูรณ์จะต้องประกอบด้วย
  - (๑) เอกสารรายงานผลการวิจัยฉบับสมบูรณ์ ที่ได้ปรับแก้จาก Draft Final Report โดยยึดถือข้อเสนอแนะจากคณะกรรมการตรวจรับจัดพิมพ์เป็นภาษาไทย จำนวน ๒๐ เล่ม
  - (๒) รายงานสรุปสำหรับผู้บริหาร และ Executive Summary ที่พิมพ์อยู่ในเล่มเดียวกัน จำนวน ๒๐ เล่ม
  - (๓) ซีดีบันทึกรายงานฉบับสมบูรณ์ ที่บันทึกด้วยโปรแกรม Microsoft Word และ Adobe Acrobat จำนวน ๕ ชุด

## ๑๑. ระยะเวลาการจ่ายเงิน

การจ่ายเงิน แบ่งออกเป็นงวดๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของเงินทุนโครงการประเมินผล โดยหักเป็นเงินประกันผลงานร้อยละ ๕ (ห้าเปอร์เซ็นต์) เมื่อนักวิจัยได้ลงนามในสัญญาเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔๕ ของเงินทุนโครงการประเมินผล โดยหักเป็นเงินประกันผลงาน ร้อยละ ๕ (ห้าเปอร์เซ็นต์) เมื่อนักวิจัยได้จัดส่งรายงานการศึกษาเบื้องต้น (Inception Report) และคณะกรรมการกำกับและติดตามผลโครงการ ได้ตรวจรับผลงานไว้ถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ (ร้อยละยี่สิบ) ของเงินทุนโครงการประเมินผล โดยหักเป็นเงินประกันผลงาน ร้อยละ ๕ (ห้าเปอร์เซ็นต์) เมื่อนักวิจัยได้จัดส่งรายงานความก้าวหน้า (Progress Report) และคณะกรรมการกำกับและติดตามผลโครงการ ได้ตรวจรับผลงานไว้ถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (ร้อยละสิบ) ของเงินทุนโครงการประเมินผล โดยหักเป็นเงินประกันผลงาน ร้อยละ ๕ (ห้าเปอร์เซ็นต์) เมื่อนักวิจัยได้จัดส่ง “ร่าง” รายงานผลการวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Draft Final Report) และคณะกรรมการกำกับและติดตามผลโครงการ ได้ตรวจรับผลงานไว้ถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว

งวดสุดท้ายเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (ร้อยละสิบ) ของเงินทุนโครงการประเมินผล โดยหักเป็นเงินประกันผลงาน ร้อยละ ๕ (ห้าเปอร์เซ็นต์) เมื่อนักวิจัยได้จัดส่งรายงานผลการวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Final Report) และคณะกรรมการกำกับและติดตามผลโครงการ ได้ตรวจรับผลงานไว้ถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว

การจ่ายคืนเงินประกันผลงาน สถาบันจะคืนเงินประกันผลงานภายใน ๔๕ วัน นับจากการจ่ายเงินงวดสุดท้าย

## ๑๒. หน่วยงานรับผิดชอบ

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์กรมหาชน)

## ๑๓. คุณสมบัติผู้มีสิทธิยื่นข้อเสนอโครงการวิจัยตาม TOR

นักวิจัยต้องมีคุณสมบัติขั้นต้น ดังนี้

๑๓.๑ หัวหน้าโครงการต้องสำเร็จการศึกษาปริญญาเอก โดยมีผลงานการวิจัยและการประเมินผลโครงการ และมีประสบการณ์การศึกษาวิจัยไม่ต่ำกว่า ๕ ปี

๑๓.๒ คณะกรรมการจะต้องเคยปฏิบัติงานทางด้านการศึกษาวิจัยและการประเมินผลโครงการ และสำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี

๑๓.๓ เป็นผู้ปฏิบัติงานในหน่วยงานภาครัฐหรือเป็นธุรกิจเอกชนที่เป็นนิติบุคคล

## ๑๔. การส่งข้อเสนอโครงการ

ให้ยื่นข้อเสนอโครงการ จำนวน ๕ ชุด ส่งถึงผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์กรมหาชน) ๖๕ หมู่ที่ ๑ ตำบลสุเทพ อำเภอเมือง จ.เชียงใหม่ ๕๐๒๐๐ โทรศัพท์ ๐-๕๓๓๒-๘๔๗๙-๘๘ ต่อ ๑๓๑๕, ๑๓๑๖ โทรสาร ๐-๕๓๓๒-๘๔๘๕

### ๑๕. การแจ้งผลการพิจารณา

การพิจารณาข้อเสนอโครงการ (Full proposal) จะดำเนินการโดยคณะกรรมการพิจารณา กลั่นกรองโครงการที่แต่งตั้งโดยผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) โดยพิจารณาจาก ความสอดคล้องและความครบถ้วนตามข้อกำหนดโครงการ (Terms of Reference, TOR) รวมถึงสาระทาง วิชาการและความเป็นไปได้ของวิธีการศึกษา นอกจากนี้ยังพิจารณาจากผลสัมฤทธิ์ (ผลลัพธ์และตัวชี้วัด) ของ โครงการวิจัยที่จะเกิดประโยชน์ต่อการพัฒนาพื้นที่สูงอย่างยั่งยืนตามพันธกิจของสถาบัน

คณะกรรมการพิจารณากลั่นกรองโครงการอาจขอข้อมูลเพิ่มเติมจากหัวหน้าโครงการ รวมทั้งเจรจา ต่อรองงบประมาณวิจัยตามความเหมาะสม หรือแจ้งปฏิเสธการรับข้อเสนอโครงการวิจัยก็ได้

ภายหลังได้มีการตกลงรับข้อเสนอโครงการวิจัยแล้ว สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูงจะแจ้งนัดหมาย หัวหน้าโครงการวิจัยผ่านหัวหน้าหน่วยงานต้นสังกัดของนักวิจัย เพื่อนัดหมายดำเนินการขั้นต่อไป โดยส่วนสิทธิ์ ที่จะปรับปรุงเปลี่ยนแปลงข้อเสนอโครงการวิจัยเพิ่มเติมในลักษณะที่จะก่อให้เกิดประโยชน์แก่สถาบัน

\*\*\*\*\*