

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจ้างงานวิจัยหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างงานวิจัย
หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย

๑. ชื่อโครงการ.....โครงการวิจัยและพัฒนาการเลี้ยงแกะขนบนพื้นที่สูง
โครงการย่อยที่ ๑ การประยุกต์ใช้โปรแกรมฮอร์โมนเพื่อเพิ่มอัตราการให้กำเนิดลูกแกะของแม่แกะพันธุ์ขน
ภายใต้สภาพแวดล้อมบนพื้นที่สูง.....
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักวิจัย สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน).....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรในการจ้างหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย.....๗๐๐,๐๐๐.....บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง..... - ๖ ธ.ค. ๒๕๖๑.....เป็นเงิน.....บาท
๔. หมวดค่าตอบแทน.....๙๐,๐๐๐.....บาท
- ๔.๑ ประเภทนักวิจัย.....เกษตรศาสตร์และชีววิทยา.....
- ๔.๒ คุณสมบัตินักวิจัย

๑) หัวหน้าโครงการ ต้องสำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาเอกและมีผลงานการวิจัยและการดำเนิน
โครงการทางด้านสัตวศาสตร์ Reproductive Physiology และมีประสบการณ์ทางการศึกษาวิจัย
สัตวศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 5 ปี

๒) คณะทำงาน.....ต้องเคยปฏิบัติงานทางด้านสัตวศาสตร์ สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี ทางด้าน
สัตวศาสตร์หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง.....

๓) เป็นผู้ปฏิบัติงานในสถาบันการศึกษาภาครัฐ หรือเป็นธุรกิจเอกชนที่เป็นนิติบุคคล

- ๔.๓ จำนวนนักวิจัย.....๒.....คน
๕. หมวดค่าจ้าง.....๑๕๐,๐๐๐.....บาท
๖. หมวดค่าใช้สอย.....๗๐,๕๐๐.....บาท
๗. ค่าวัสดุ.....๓๑๙,๕๐๐.....บาท
๘. ค่าครุภัณฑ์.....-.....บาท
๙. ค่าใช้จ่ายในการศึกษาดูงานหรือค้นคว้าข้อมูลในต่างประเทศ (ถ้ามี).....-.....บาท
๑๐. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ.....๗๐,๐๐๐.....บาท
๑๑. รายชื่อเจ้าหน้าที่รัฐ (ผู้รับผิดชอบ) ที่เกี่ยวกับการจ้างงานวิจัยหรือสนับสนุนทุนวิจัย และ TOR

๑๑.๑ นางจันทร์จิรา.....รุ่งเจริญ.....

๑๑.๒ นางสาวกรรณิกา.....ศรีลัย.....

๑๑.๓ นางสาวไรรัตน์.....ฝอยถาวร.....

๑๑.๔ นางสาวจิรานิส.....แจ่มเกิด.....

๑๑.๕ นางสาวรัตญา.....ยานะพันธ์.....

๑๒. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) คู่มือนักวิจัย สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

ข้อกำหนดโครงการ (Terms of Reference)
โครงการวิจัยและพัฒนาการเลี้ยงแกะขนบนพื้นที่สูง
โครงการย่อยที่ 1 การประยุกต์ใช้โปรแกรมฮอร์โมนเพื่อเพิ่มอัตราการให้กำเนิดลูกแกะของแม่แกะ
พันธุ์ขนภายใต้สภาพแวดล้อมบนพื้นที่สูง
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

1. หลักการและเหตุผล

มูลนิธิโครงการหลวงได้มีการทดสอบการเลี้ยงแกะพันธุ์ขน ในพื้นที่สถานีเกษตรหลวงอินทนนท์ หน่วยย่อยผาตั้ง อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่ และศูนย์พัฒนาโครงการหลวงแม่ลาน้อย (บ้านห้วยหอมและบ้านดง) อ.แม่ลาน้อย จ.แม่ฮ่องสอน ซึ่งส่วนใหญ่เลี้ยงไว้เพื่อการตัดขนแกะและนำไปแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์จากแกะพันธุ์ขน ซึ่งการเลี้ยงแกะพันธุ์ขนต้องมีเทคโนโลยีในการเลี้ยงตลอดจนการแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ต่างๆ ให้เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพและคุ้มค่า ดังนั้นเพื่อให้เกิดการพัฒนาการเลี้ยงแกะพันธุ์ขนบนพื้นที่สูงแบบครบวงจร จึงมีการศึกษาและพัฒนาเทคโนโลยีและองค์ความรู้การเลี้ยงแกะพันธุ์ขนบนพื้นที่สูง

การเพิ่มจำนวนแกะพันธุ์ขนให้มีปริมาณมากขึ้น ต้องคำนึงถึงประสิทธิภาพทางการสืบพันธุ์ที่ส่งผลต่อการให้ผลผลิตของแกะ เช่น อัตราการเป็นสัด (estrous rate) อัตราการตกไข่ (ovulation rate) อัตราการผสมติด (conception rate) อัตราการตั้งท้อง (pregnancy rate) และอัตราการให้กำเนิดลูกแกะ (lamping rate) เป็นต้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งอัตราการตั้งท้อง และอัตราการให้กำเนิดลูกแกะ เนื่องจากหากแม่แกะมีอัตราการตั้งท้องที่ต่ำ ก็จะส่งผลทำให้อัตราการให้กำเนิดลูกแกะต่อบิลลดลง ทำให้จำนวนลูกแกะภายในฟาร์มลดลงตามไปด้วย ดังนั้นแนวทางในการที่จะเพิ่มประสิทธิภาพทางการสืบพันธุ์ในแกะให้เพิ่มขึ้นได้ต้องอาศัยวิธีการจัดการการสืบพันธุ์ที่มีประสิทธิภาพ (Wildeus, 2000) โดยเฉพาะการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีชีวภาพทางการสืบพันธุ์ เช่น การเหนี่ยวนำการเป็นสัด (estrous synchronization) และการวางแผนการผสมพันธุ์ จึงเป็นแนวทางหนึ่งที่เหมาะสมในการนำมาใช้ (Ali et al., 2009) ซึ่งการเหนี่ยวนำการเป็นสัดโดยใช้ฮอร์โมนสามารถเหนี่ยวนำให้แกะสาว หรือแม่แกะ แสดงอาการเป็นสัด (estrus) และตกไข่ (ovulation) ได้อย่างพร้อมเพียงกัน ทำให้สามารถจัดการการผสมพันธุ์ได้สะดวก ช่วยเพิ่มอัตราการผสมติด อัตราการตั้งท้อง อัตราการให้กำเนิดลูกแกะ และทำให้ได้ลูกแกะในรุ่นการผลิตเดียวกัน (Amiridis and Cseh, 2012)

สำหรับวิธีการเหนี่ยวนำการเป็นสัดและการตกไข่ในแกะที่ใช้ทดสอบในปี 2561 ใช้ชนิดของฮอร์โมนโปรเจสเตอโรนสังเคราะห์ที่มีชื่อทางการค้า คือ CIDR โดยใช้สอดเข้าช่องคลอดของแม่แกะที่ต้องการเหนี่ยวนำการเป็นสัด พบว่าการใช้ฮอร์โมนในการเหนี่ยวนำการเป็นสัดช่วยเพิ่มอัตราการตั้งท้องของแม่แกะได้ 100 % และพบอัตราการตั้งท้องที่สูงถึง 70-80 %

ดังนั้นจึงควรศึกษาการประยุกต์ใช้โปรแกรมฮอร์โมนเพื่อเพิ่มอัตราการให้กำเนิดลูกแกะของแม่แกะพันธุ์ขนภายใต้สภาพแวดล้อมบนพื้นที่สูงให้เพียงพอต่อการนำไปใช้ประโยชน์ในการแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์สิ่งทอและแปรรูปเนื้อแกะเป็นอาหารต่อไป

2. วัตถุประสงค์ของการวิจัย

เพื่อเพิ่มอัตราการตั้งท้องของแม่แกะพันธุ์ชนโดยประยุกต์ใช้โปรแกรมฮอร์โมนสำหรับเหนี่ยวนำการตกไข่

3. เป้าหมายของโครงการ

แม่แกะมีอัตราการตั้งท้องและอัตราการให้กำเนิดลูกแกะเพิ่มขึ้น และเหมาะสมกับสภาพแวดล้อมบนพื้นที่สูง

4. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

แม่แกะพันธุ์ชนที่เลี้ยงในสภาพแวดล้อมบนพื้นที่สูงมีอัตราการให้กำเนิดลูกเพิ่มขึ้นและมีขนแกะปริมาณเพียงพอในการแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์สิ่งทอ

5. ผลสัมฤทธิ์ของโครงการ

5.1. ผลผลิต (Output) และตัวชี้วัดผลผลิต

ได้วิธีการจัดการการสืบพันธุ์ที่ดีในการปรับปรุงพันธุ์แกะชน ในสภาพแวดล้อมบนพื้นที่สูง 1 วิธีการ

5.2 ผลลัพธ์ (Outcome) และตัวชี้วัดผลลัพธ์

เกษตรกรผู้เลี้ยงแกะชนมีจำนวนแกะพันธุ์ชนและปริมาณขนแกะเพิ่มขึ้นเพียงพอต่อการนำไปใช้ประโยชน์ในการผลิตผลิตภัณฑ์สิ่งทอ 2 พื้นที่

6. ขอบเขตของโครงการวิจัย

6.1 ขอบเขตการศึกษา

1. การเปรียบเทียบประสิทธิภาพทางการสืบพันธุ์ของแกะสาว และแม่แกะ ที่ได้รับโปรแกรมเหนี่ยวนำการตกไข่ ร่วมกับ การผสมเทียมแบบกำหนดเวลา (fixed time AI) หรือผสมพันธุ์โดยใช้พ่อพันธุ์แกะชน

2. การตรวจวัดอัตราการตั้งท้องโดยตรวจวัดระดับฮอร์โมน progesterone และ ฮอร์โมน estradiol หลังจากใช้ CIDR ตลอดช่วงที่ให้โปรแกรมฮอร์โมน และอัลตราซาวด์ (Ultrasound)

3. การวิเคราะห์ต้นทุนและผลตอบแทน (โดยเปรียบกับวิธีการเลี้ยงแบบเดิมที่ปล่อยให้มีการผสมพันธุ์ตามธรรมชาติ กับวิธีการใหม่ที่ใช้ฮอร์โมนเหนี่ยวนำการตกไข่ ร่วมกับ การผสมเทียมแบบกำหนดเวลา (fixed time AI) หรือ ผสมพันธุ์โดยใช้พ่อพันธุ์แกะพันธุ์ชน)

4. ร่างคู่มือการใช้โปรแกรมเหนี่ยวนำการตกไข่ (CIDR) สำหรับแกะพันธุ์ชนบนพื้นที่สูง

6.2 วิธีการศึกษา: ผู้รับทุนเป็นผู้กำหนดวิธีการศึกษา

7. พื้นที่ดำเนินการวิจัย/เก็บข้อมูล

7.1 ฟาร์มแกะผาตั้ง สถานีเกษตรหลวงอินทนนท์ อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่

7.2 บ้านห้วยห้อมและบ้านดง ศูนย์พัฒนาโครงการหลวงแม่ลาน้อย อำเภอแม่ลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

8. งบประมาณ

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

9. ระยะเวลาการดำเนินงาน

จำนวน 300 วัน (นับแต่วันลงนามในสัญญา)

กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินกิจกรรม (วัน)									
	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300
1. เสนอรายงานการศึกษาเบื้องต้น (Inception Report)	x									
2. เสนอรายงานความก้าวหน้า (Progress Report)					x					
3. เสนอ ร่างรายงานฉบับสมบูรณ์ (Draft Final Report)								x		
4. เสนอรายงานผลการวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Final Report)										x

10. การเสนอผลงาน

10.1 เสนอรายงานการศึกษาเบื้องต้น (Inception Report) กำหนดส่งรายงานภายในระยะเวลา 30 วัน นับแต่วันลงนามในสัญญาเงินทุนอุดหนุนการวิจัย ประกอบด้วย

(1) เอกสารฉบับที่ 1 รายงานการศึกษาเบื้องต้น โดยมีรายละเอียดประกอบด้วย คณะผู้วิจัย สารบัญ บทนำ วัตถุประสงค์ ขอบเขตของการศึกษา การตรวจเอกสาร วิธีการวิจัย สถานที่ดำเนินงานวิจัย แผนการดำเนินงานตลอดโครงการวิจัย ระยะเวลาดำเนินการวิจัย งบประมาณในการดำเนินการวิจัย ผลการวิจัย งานที่จะดำเนินการต่อไป และเอกสารอ้างอิง จำนวน 10 เล่ม

(2) ซีดีบันทึกข้อมูลรายงาน ที่บันทึกด้วยโปรแกรม Microsoft Word จำนวน 1 ชุด

10.2 เสนอรายงานความก้าวหน้า (Progress Report) กำหนดส่งรายงานภายในระยะเวลา 150 วัน นับแต่วันลงนามในสัญญาเงินทุนอุดหนุนการวิจัย ประกอบด้วย

(1) เอกสารฉบับที่ 1 รายงานความก้าวหน้า โดยมีรายละเอียดประกอบด้วย คณะผู้วิจัย สารบัญ บทนำ วัตถุประสงค์ ขอบเขตของการศึกษา การตรวจเอกสาร วิธีการวิจัย สถานที่ดำเนินงานวิจัย แผนการดำเนินงานตลอดโครงการวิจัย ระยะเวลาดำเนินการวิจัย งบประมาณในการดำเนินการวิจัย ผลการวิจัย วิจัยผลการวิจัย (ถ้ามี) สรุปผลการวิจัย (ถ้ามี) งานที่จะดำเนินการต่อไป ข้อเสนอแนะ (ถ้ามี) ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงาน (ถ้ามี) เอกสารอ้างอิง ภาคผนวก (ถ้ามี) และตารางสรุปเปรียบเทียบแผนงานวิจัยกับผลงานวิจัย จำนวน 10 เล่ม

(2) ซีดีบันทึกข้อมูลรายงานที่บันทึกด้วยโปรแกรม Microsoft Word จำนวน 1 ชุด

(3) รายงานการเงิน จำนวน 1 ชุด โดยแนบพร้อมทั้งหนังสือแนส่ง

10.3 เสนอร่างรายงานฉบับสมบูรณ์ (Draft Final Report) กำหนดส่งรายงานภายในระยะเวลา 240 วัน นับแต่วันลงนามในสัญญาเงินทุนอุดหนุนการวิจัย ประกอบด้วย

- (1) เอกสารฉบับที่ 1 ร่างรายงานฉบับสมบูรณ์ โดยมีรายละเอียดประกอบด้วย กิตติกรรมประกาศ คณะผู้วิจัย บทสรุปสำหรับผู้บริหาร Executive Summary สารบัญช บทคัดย่อ Abstract บทนำ วัตถุประสงค์ ขอบเขตของการศึกษา การตรวจเอกสาร วิธีการวิจัย สถานที่ดำเนินงานวิจัย ผลการวิจัย วิเคราะห์ผลการวิจัย สรุปผลการวิจัย งานที่จะดำเนินการต่อไป ข้อเสนอแนะ (ถ้ามี) ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงาน (ถ้ามี) เอกสารอ้างอิง ภาคผนวก (ถ้ามี) และตารางสรุปเปรียบเทียบแผนงานวิจัยกับผลงานวิจัย จำนวน 10 เล่ม
- (2) ซีดีบันทึกข้อมูลรายงานที่บันทึกด้วยโปรแกรม Microsoft Word จำนวน 1 ชุด
- (3) รายงานการเงิน จำนวน 1 ชุด โดยแนบพร้อมกับหนังสือนำเสนอ

10.4 การเสนอรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) กำหนดส่งรายงานภายในระยะเวลา 300 วัน ทั้งนี้รายงานฉบับสมบูรณ์ประกอบด้วย

- (1) เอกสารฉบับที่ 1 รายงานผลการวิจัยฉบับสมบูรณ์ โดยมีรายละเอียดประกอบด้วย กิตติกรรมประกาศ คณะผู้วิจัย บทสรุปสำหรับผู้บริหาร Executive Summary สารบัญช บทคัดย่อ Abstract บทนำ วัตถุประสงค์ ขอบเขตของการศึกษา การตรวจเอกสาร วิธีการวิจัย สถานที่ดำเนินงานวิจัย ผลการวิจัย วิเคราะห์ผลการวิจัย สรุปผลการวิจัย ข้อเสนอแนะ (ถ้ามี) เอกสารอ้างอิง ภาคผนวก (ถ้ามี) และ ตารางสรุปเปรียบเทียบแผนงานวิจัยกับผลงานวิจัย จำนวน 20 เล่ม
- (2) เอกสารฉบับที่ 2 รายงานบทสรุปสำหรับผู้บริหาร และ Executive Summary โดยมีรายละเอียดเบื้องต้นประกอบด้วย ความเป็นมาของโครงการ วัตถุประสงค์ ประมวลผลการวิจัยแยกตามวัตถุประสงค์ตลอดโครงการ สรุปผลการวิจัย และข้อเสนอแนะเพื่อการดำเนินงานวิจัยต่อไป (ถ้ามี) จำนวน 20 เล่ม
- (3) ซีดีบันทึกรายงาน ที่บันทึกด้วยโปรแกรม Microsoft Word และ Adobe Acrobat จำนวน 5 ชุด
- (4) รายงานการเงิน จำนวน 1 ชุด โดยแนบพร้อมกับหนังสือนำเสนอ

11. ระยะเวลาการจ่ายเงินอุดหนุนการวิจัยการจ่ายเงิน แบ่งออกเป็นงวดๆ ดังนี้

- | | |
|----------|--|
| งวดที่ 1 | เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 15 (สิบห้าเปอร์เซ็นต์) ของเงินทุนวิจัยโดยหักเป็นเงินประกันผลงาน ร้อยละ 5 (ห้าเปอร์เซ็นต์) เมื่อนักวิจัยได้ลงนามในสัญญาให้ทุนวิจัยเรียบร้อยแล้ว |
| งวดที่ 2 | เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 35 (สามสิบห้าเปอร์เซ็นต์) ของเงินทุนวิจัยโดยหักเป็นเงินประกันผลงาน ร้อยละ 5 (ห้าเปอร์เซ็นต์) เมื่อนักวิจัยได้จัดส่งรายงานการศึกษาเบื้องต้น (Inception Report) และคณะกรรมการกำกับและติดตามผลโครงการวิจัยได้ตรวจรับผลงานไว้ถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว |
| งวดที่ 3 | เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 20 (ยี่สิบเปอร์เซ็นต์) ของเงินทุนวิจัยโดยหักเป็นเงินประกันผลงาน ร้อยละ 5 (ห้าเปอร์เซ็นต์) เมื่อนักวิจัยได้จัดส่งรายงานความก้าวหน้า (Progress Report) และคณะกรรมการกำกับและติดตามผลโครงการวิจัยได้ตรวจรับผลงานไว้ถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว |
| งวดที่ 4 | เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 20 (ยี่สิบเปอร์เซ็นต์) ของเงินทุนวิจัยโดยหักเป็นเงินประกันผลงาน ร้อยละ 5 (ห้าเปอร์เซ็นต์) เมื่อนักวิจัยได้จัดส่งร่างรายงานผลการวิจัย |

ฉบับสมบูรณ์ (Draft Final Report) และคณะกรรมการกำกับและติดตามผลโครงการวิจัยได้ตรวจรับผลงานไว้ถูกต้องครบถ้วนตามสัญญางวดที่สุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 10 (สิบเปอร์เซ็นต์) ของเงินทุนวิจัยโดยหักเป็นเงินประกันผลงาน ร้อยละ 5 (ห้าเปอร์เซ็นต์) เมื่อนักวิจัยได้จัดส่งรายงานผลการวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Final Report) และคณะกรรมการกำกับและติดตามผลโครงการวิจัยได้ตรวจรับผลงานไว้ถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

การจ่ายเงินประกันผลงาน สถาบันจะคืนเงินประกันผลงานภายใน 45 วันนับแต่การจ่ายเงินงวดสุดท้าย

12. หน่วยงานรับผิดชอบ

สำนักวิจัย สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

13. ผู้ศึกษาจะต้องมีคุณสมบัติขั้นต้น ดังนี้

- 13.1 หัวหน้าโครงการต้องสำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาเอกและมีผลงานการวิจัยและการดำเนินโครงการทางด้านสัตวศาสตร์ Reproductive Physiology และมีประสบการณ์ทางการศึกษาวิจัยสัตวศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 5 ปี
- 13.2 คณะทำงานจะต้องเคยปฏิบัติงานทางด้านสัตวศาสตร์ สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีทางด้านสัตวศาสตร์หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง
- 13.3 เป็นผู้ปฏิบัติงานในสถาบันการศึกษาภาครัฐ หรือเป็นธุรกิจเอกชนที่เป็นนิติบุคคล

14. การส่งข้อเสนอโครงการวิจัย

ให้ยื่นข้อเสนอโครงการวิจัยตามแบบฟอร์มที่สถาบันกำหนด จำนวน 5 ชุด ส่งถึงผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) 65 หมู่ 1 ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200 โทรศัพท์ 053-328224 โทรสาร 053-328225

15. การแจ้งผลการพิจารณา

การพิจารณาข้อเสนอโครงการ (Full proposal) จะดำเนินการโดยคณะกรรมการพิจารณากลับกรองโครงการวิจัยที่แต่งตั้งโดยผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) โดยพิจารณาจากความสอดคล้องและความครบถ้วนตามข้อกำหนดโครงการ (Terms of Reference, TOR) รวมถึงสาระทางวิชาการและความเป็นไปได้ของวิธีการศึกษา นอกจากนี้ยังพิจารณาจากผลสัมฤทธิ์ (ผลลัพธ์และตัวชี้วัด) ของโครงการวิจัยที่จะเกิดประโยชน์ต่อการพัฒนาพื้นที่สูงอย่างยั่งยืนตามพันธกิจของสถาบัน

คณะกรรมการพิจารณากลับกรองโครงการวิจัยอาจขอข้อมูลเพิ่มเติมจากหัวหน้าโครงการรวมทั้งเจรจาต่อรองงบประมาณวิจัยตามความเหมาะสม หรือแจ้งปฏิเสธการรับข้อเสนอโครงการวิจัยได้

ภายหลังได้มีการตกลงรับข้อเสนอโครงการวิจัยแล้ว สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูงจะแจ้งวัฒมาขหัวหน้าโครงการวิจัยผ่านหัวหน้าหน่วยงานต้นสังกัดของนักวิจัย เพื่อดำเนินการขั้นต่อไป โดยสงวนสิทธิ์ที่จะปรับปรุงเปลี่ยนแปลงข้อเสนอโครงการวิจัยเพิ่มเติมในลักษณะที่จะก่อให้เกิดประโยชน์แก่สถาบัน
