



ที่ พน ๐๒๐๔.๖/พี.๗๙

สำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน  
ศูนย์เอนเนอร์ยีคอมเพล็กซ์ อาคารบี  
ถนนวิภาวดีรังสิต กรุงเทพฯ ๑๐๘๐๐

๓๗ ตุลาคม ๒๕๖๑

หนังสือฉบับนี้ให้ไว้เพื่อรองรับว่า มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ได้เป็นที่ปรึกษาเพื่อปฏิบัติงานตามโครงการจัดนิทรรศการคลินิกพลังงานเพื่อประชาชน ภายใต้โครงการคลินิกพลังงานเคลื่อนที่ จำนวนเงิน ๓๕๐,๐๐๐ บาท (สามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ตามสัญญาจ้างที่ปรึกษา เลขที่ ๑/๒๕๕๗ ลงวันที่ ๒ ธันวาคม ๒๕๕๖ สื้นสุดสัญญาระยะเวลา ๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างที่ปรึกษา มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ได้ดำเนินงานแล้วเสร็จและผลการดำเนินงานเป็นไปตามที่สัญญาจ้างที่ปรึกษากำหนดทุกประการ คณะกรรมการตรวจสอบการจ้างที่ปรึกษาได้ตรวจสอบเมื่อวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๕๗ จึงออกหนังสือรับรองให้ไว้เป็นหลักฐาน

ให้ไว้ ณ วันที่ ๓๗ ตุลาคม ๒๕๖๑

(นายชนาณ กาญจนสิทธิ์)  
พลังงานจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่  
ผู้อำนวยการสำนักวิชาการพลังงานเขต ๖ ปฏิบัติราชการแทน  
ปลัดกระทรวงพลังงาน





## สัญญาว่าจ้างที่ปรึกษา

สัญญาเลขที่ ๑๙๕๕๗

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ สำนักวิชาการพัฒนาเขต ๖ ตั้งอยู่ที่ ศูนย์ราชการจังหวัดเชียงใหม่ ถนนพิชิตนา ตำบลห้ามเพือก อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ เมื่อวันที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๖ ระหว่าง สำนักงานปลัดกระทรวงพัฒนา โดย นายธีระศักดิ์ จรัสรัตน์วิวัฒน์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักวิชาการพัฒนาเขต ๖ ผู้รับมอบอำนาจให้ลงนามในสัญญางานปลัดกระทรวงพัฒนา ตามดังต่อไปนี้ สำนักงานปลัดกระทรวงพัฒนาที่ ๑๕๕/๑๕๕ ลงวันที่ ๒๔ พฤษภาคม ๒๕๖๕ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้ เรียกว่า “ผู้ว่าจ้าง” ฝ่ายหนึ่งกับ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ตั้งอยู่เลขที่ ๒๓ หมู่ ๔ ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์พาวิน มະโนชัย รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ ปฏิบัติราชการ แทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ที่ปรึกษา” อีกฝ่ายหนึ่ง

โดยที่ผู้ว่าจ้างมีความประสงค์จะจ้างที่ปรึกษาเพื่อปฏิบัติงานตามโครงการต่อไปนี้

โครงการชุด “นิทรรศการคลินิกพัฒนาเพื่อประชาชน ภายใต้โครงการคลินิกพัฒนาเคลื่อนที่” และโดยที่ปรึกษามีความประสงค์จะรับจ้างทำงานดังกล่าวข้างต้น

ทั้งสองฝ่ายจึงได้ตกลงทำสัญญากันมีข้อความดังต่อไปนี้

ผู้ว่าจ้างตกลง และที่ปรึกษาตกลงรับจ้างเพื่อปฏิบัติงานตามรายละเอียดที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญานี้ประกอบด้วยเงื่อนไขของสัญญา และภาคผนวกดังต่อไปนี้

ภาคผนวก ก. : ขอบข่ายของงานกำหนดระยะเวลาการทำงาน

ภาคผนวก ข. : กำหนดระยะเวลาการทำงานของที่ปรึกษา

ภาคผนวก ค. : ค่าจ้างและวิธีการจ่ายค่าจ้าง

ภาคผนวก ง. : ข้อกำหนดและขอบเขตงานจ้าง

ภาคผนวก จ. : หนังสือ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ที่ ศธ ๐๑๒๓๐.๑.๐๑๒๓ ลงวันที่ ๒๔ พฤษภาคม ๒๕๖๖

ภาคผนวก ฉ. : ข้อเสนอโครงการ

(ลงชื่อ).....  
ผู้ว่าจ้าง

(นายธีระศักดิ์ จรัสรัตน์วิวัฒน์)

ผู้อำนวยการสำนักวิชาการพัฒนาเขต ๖ ปฏิบัติราชการแทน  
ปลัดกระทรวงพัฒนา

(ลงชื่อ).....  
ที่ปรึกษา

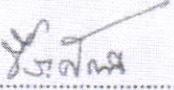
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พาวิน มະโนชัย)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ ปฏิบัติราชการแทนอธิการบดี  
มหาวิทยาลัยแม่โจ้



เอกสารแนบท้ายสัญญาดังกล่าวข้างต้นให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้ ในการนี้ที่มีความ  
ขัดแย้งกันระหว่างข้อความในเงื่อนไขของสัญญา กับข้อความในภาคผนวก ให้ถือข้อความในเงื่อนไขของ  
สัญญางบบังคับและในการนี้ที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ที่ปรึกษาจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัย  
ของผู้ว่าจ้าง

สัญญานี้ทำขึ้น ๒๘ ฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความใน  
สัญญาโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานและคู่สัญญาต่างยื่ดมือให้ฝ่าย  
ละสนับ

(ลงชื่อ)..... ผู้ว่าจ้าง

(นายวีระศักดิ์ จิตติพิริย์)

ผู้อำนวยการสำนักวิชาการพลังงานเขต ๖ ปฏิบัติราชการแทน  
ปลัดกระทรวงพลังงาน

(ลงชื่อ)..... ที่ปรึกษา

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พาริณ พะโนเสัย)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ ปฏิบัติราชการแทนอธิการบดี  
มหาวิทยาลัยแม่โจ้

(ลงชื่อ)..... พยาน

(นางสาวริกอร์ สไยยนรต)

เจ้าหน้าที่งานธุรการสำนักกฎหมาย



(ลงชื่อ)..... พยาน

(นางสาวศิริลักษณ์ ช่วยเหลือ)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

## ເງື່ອນໄຂຂອງສັນຍາ

\*\*\*\*\*

### ១. ខ້ອມວ່າໄປ

#### ១.១ ខ້ອມຂ່າຍຂອງການ

ຈານຊົ່ງທີ່ບໍລິການຈະຕ້ອງປະລິບຸດຕາມສັນຍານີ້ (ຕ້ອໄປໃນສັນຍາ ເຮັດວຽກ " ຈານ ") ໃຫ້  
ເປັນໄປຕາມຂ້ອມຂ່າຍຂອງການທີ່ຮຽນໄວ້ໃນການພວກ ກ. ແລະ ຈານຊົ່ງທີ່ບໍລິການແລະຜູ້ວ່າຈັງຕກລົງເພີ່ມເຕີມຈາກ  
ການພວກ ກ.

#### ១.២ ກຸ່ມໝາຍທີ່ຈະຕ້ອງປະລິບຸດຕາມ

ໃນການປະລິບຸດຕາມສັນຍານີ້ທີ່ບໍລິການຈະຕ້ອງເຄາຣພ ແລະປະລິບຸດຕາມກຸ່ມໝາຍ  
ຮະບິຍບແລະຂໍອັບດັບຕ່າງ ។ ຂອງທາງຮາກການ

#### ១.៣ ທັດເຮືອງ

ຂໍອ້າວເຮືອງຂອງເງື່ອນໄຂຂອງສັນຍາຂ້ອນໜຶ່ງຂໍ້ອື່ນໃຈຈະໄຟ້ວ່າເປັນສ່ວນໜຶ່ງຂອງເງື່ອນໄຂ  
ຂອງສັນຍາຂ້ອນໜຶ່ງ ໂຮງນຳໄປປະກອບການພິຈາລະນາໃນການຕື່ກວາມວິນິຈັດຂວາມໝາຍຂອງຂ້ອມວ່າໄປນີ້  
ໆ ຫຼືຂ້ອມວ່າມີນີ້ໃຫ້ຂອງສັນຍານີ້

#### ១.៤ ການບອກຄ່າວ

ບຣດາດຳນັກຄ່າວຫຼືການໃຫ້ກວາມຍືນຍອມຫຼືກວາມເຫັນຂອບໃດ ។ ຕາມສັນຍານີ້  
ຕ້ອງທີ່ມີຄວາມສິ້ນສິ້ນທີ່ໄດ້ສ່ວນໃຫ້ໂດຍຂອບແລ້ວ ທາກໄດ້ຈັດສ່ວນໂດຍທາງໜຶ່ງທາງໃດດັ່ງຕ້ອໄປນີ້ ສຶ່ວ

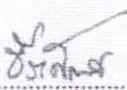
- ສ່ວນມົບໂດຍບຸດຄລກແກ່ຜູ້ແທນທີ່ໄດ້ຮັບມົບໝາຍຂອງຄູ່ສັນຍາແຕ່ລະຝ່າຍ
- ທາງໄປຮ່າຍຕື່ລົງທະບຽນ
- ທາງໂທຣເລີ່ມ ຫຼືໂທຣສາຣ ແລ້ວຢືນເປັນຫັນສິ້ນໂດຍເຮົາ ໄປຍັງເຊື້ອແລະທີ່ຂູ່  
ຂອງຄູ່ສັນຍາຕ້ອງທີ່ມີຄວາມສິ້ນສິ້ນທີ່ໄດ້ສ່ວນໃຫ້ໂດຍເຮົາ

ຜູ້ວ່າຈັງ - ສຳນັກວິຊາການພລັງຈານເຂດ ២

ສູນຍົກສາການຈົ່ງກວດເຫັນໃໝ່ ຕ້າບລ້າງເຟຝອກ ຈຳການເມື່ອງ  
ຈົ່ງກວດເຫັນໃໝ່ ៥០៣០០

ທີ່ບໍລິການ - ມະກິທຍາລັຍແມໂຈ

ເລກທີ ៦៣ ທີ່ນີ້ ຕ້າບລ້ານອນຫາຣ ຈຳການສັນທະຍ  
ຈົ່ງກວດເຫັນໃໝ່ ៥០២៩០

ລົງທຶນ.....  
.....ຜູ້ວ່າຈັງ

(ນາຍສິරັກົດ ຈົກສາລົງ)

ຜູ້ອໍານາຍການສຳນັກວິຊາການພລັງຈານເຂດ ២ ປະລິບຸດຕາມການແກ່  
ປັດກະຕະທະຮາງພລັງຈານ

(ລົງທຶນ).....  


(ຜູ້ຫ້າຍຄາສຕາຈາກຍົກພາວິນ ນະໂນເນີຍ)

ຮອງອົກກົບຕິດໄລຍ່ວິຊາການ ປະລິບຸດຕາມການແກ່ນອົກກົບຕິດໄລຍ່ວິຊາການ  
ມະກິທຍາລັຍແມໂຈ

## ๒. การเริ่มงาน การลื้นสูดของงาน การเปลี่ยนแปลงแก้ไข และการบอกเลิกสัญญา

### ๒.๑ การเริ่มมีผลบังคับของสัญญา

สัญญานี้เริ่มมีผลใช้บังคับทันทีเมื่อคู่สัญญาได้ลงนาม

### ๒.๒ วันเริ่มปฏิบัติงาน

ที่ปรึกษาจะต้องเริ่มปฏิบัติงานภายในวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๖ (นับถัดจากวันลงนามในสัญญา)

### ๒.๓ วันลื้นสูดของสัญญา

ที่ปรึกษาจะต้องปฏิบัติงานให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๖ (๒๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา)

### ๒.๔ การเปลี่ยนแปลงแก้ไขสัญญา

ถ้ามีเหตุจำเป็นต้องมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขสัญญา ให้ทำเป็นหนังสือตามแบบและพิธีการเช่นเดียวกับการทำสัญญานี้

### ๒.๕ การโอนงาน

๒.๕.๑ ที่ปรึกษาจะต้องไม่ให้ช่วงงาน มอบหมายงาน โอนงาน หรือลงทะเบียนให้ผู้อื่น เป็นผู้ทำงานตามสัญญานี้แทน ไม่ว่าทั้งหมดหรือแต่เพียงบางส่วนด้วยประการใด ๆ โดยไม่ได้รับความยินยอมจากผู้ว่าจ้าง ก่อน และแม้จะได้รับความยินยอมดังกล่าว ที่ปรึกษา ก็ยังต้องรับผิดชอบอย่างเดิมที่ ตามสัญญานี้ต่อไปทุกประการ

๒.๕.๒ ที่ปรึกษาจะต้องไม่โอนสิทธิประโยชน์ใด ๆ ตามสัญญานี้ให้แก่ผู้อื่นโดยไม่ได้รับความยินยอมจากผู้ว่าจ้างก่อน เน้นแต่การโอนเงินที่ถึงกำหนดชำระหรือที่จะถึงกำหนดชำระ

### ๒.๖ การรับงบงานชั่วคราวและการบอกเลิกสัญญา

#### ๒.๖.๑ การบอกเลิกสัญญาหรือให้หยุดงานชั่วคราวโดยผู้ว่าจ้าง

(ก) ผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญานี้ได้ ถ้าผู้ว่าจ้างเห็นว่าที่ปรึกษามิได้ปฏิบัติงาน ด้วยความชำนาญหรือด้วยความเอาใจใส่ในวิชาชีพ ของที่ปรึกษาเท่าที่สิงค达หมายได้จากที่ปรึกษาในระดับเดียวกันหรือมิได้ปฏิบัติตามข้อสัญญา และเงื่อนไขที่กำหนดในสัญญานี้ ในการนี้ เช่นนี้ผู้ว่าจ้างจะ บอกกล่าวให้ที่ปรึกษาทราบถึงเหตุผลที่จะบอกเลิกสัญญา ถ้าที่ปรึกษามิได้ดำเนินการแก้ไขให้ผู้ว่าจ้าง พอกใจภายในระยะเวลา ๒๐ วัน นับแต่วันที่ได้รับคำบอกกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญาโดยการส่ง คำบอกกล่าวแก่ ที่ปรึกษา เมื่อที่ปรึกษาได้รับหนังสือ บอกกล่าวนั้นแล้ว ที่ปรึกษาต้องหยุดปฏิบัติงาน ทันที และดำเนินการทุกวิถีทางเพื่อลดค่าใช้จ่ายโดย ๆ ที่อาจมีในระหว่างการหยุดปฏิบัติงานนั้นให้น้อยที่สุด

ลงชื่อ.....  
นายธีระศักดิ์ จรัสรัตน์  
(นายธีระศักดิ์ จรัสรัตน์)

ผู้อำนวยการสำนักวิชาการพัฒนาฯ ปฏิบัติราชการแทน  
ปลัดกระทรวงพัฒนาฯ

(ลงชื่อ).....  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์พาวิน มะโนชัย

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ ปฏิบัติราชการแทนอธิการบดี  
มหาวิทยาลัยแม่โจ้



(ข) ผู้ว่าจังหวัดมีหนังสือบอกกล่าวให้ที่ปรึกษาทราบล่วงหน้า เมื่อใดก็ได้ว่าผู้ว่าจังหวัดมีเจตนาที่จะระงับการทำงานทั้งหมดหรือแต่บางส่วน หรือจะบอกเลิกสัญญา ในกรณีผู้ว่าจังหวัดบอกเลิกสัญญา การบอกเลิกสัญญาดังกล่าวจะมีผลในเวลาไม่น้อยกว่า ๑๕ วัน นับจากวันที่ที่ปรึกษาได้รับหนังสือบอกกล่าวนั้น หรือเร็วกว่าหรือช้ากว่ากำหนดเวลาที่ได้แล้วแต่คู่สัญญาจะทำความตกลงกัน เมื่อที่ปรึกษาได้รับหนังสือบอกกล่าวนั้นแล้วที่ปรึกษาจะต้องหยุดปฏิบัติงานทันที และดำเนินการทุกชิ้นงานเพื่อลดค่าใช้จ่ายได้ ฯ ที่อาจมีในระหว่างการหยุดปฏิบัติงานนั้นให้น้อยที่สุด

#### ๒.๒.๒ การบอกเลิกสัญญาโดยที่ปรึกษา

ที่ปรึกษามีสิทธิบอกเลิกสัญญาได้ ถ้าผู้ว่าจังหวัดมีให้ปฏิบัติหน้าที่ความรับผิดชอบตามที่สัญญาระบุไว้ ในกรณี เช่น ที่ปรึกษาจะมีหนังสือถึงผู้ว่าจังหวัดรายละเอียดถึงสาเหตุและเหตุผลในการขอเลิกสัญญาถ้าผู้ว่าจังหวัดได้ดำเนินการแก้ไขให้ที่ปรึกษาพอใจในระยะเวลา ๑๕ วัน นับแต่วันที่ได้รับหนังสือบอกกล่าวนั้น ที่ปรึกษามีสิทธิบอกเลิกสัญญา

#### ๒.๒.๓ เหตุสุดวิสัย

(ก) “เหตุสุดวิสัย” หมายความว่า เหตุใด ฯ อันจะเกิดขึ้นก็ตี จะให้ผลพิบัติก็ตีไม่มีใครจากอาบปองกันได้ แม้ทั้งบุคคลผู้ดูดองประสบหรือใกล้จะดูดองประสบเหตุนั้นจะได้จัดการระมัดระวังตามสมควร อันเพียงคาดหมายได้จากบุคคลนั้นในฐานะเช่นนั้น

(ข) ถ้าคู่สัญญาฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ตามสัญญานี้ได้ เพราะเหตุสุดวิสัย คู่สัญญาฝ่ายนั้นจะต้องบอกกล่าวให้คู่สัญญาอีกฝ่ายทราบภายใน ๗ วัน นับแต่เหตุนั้นเกิดขึ้น และคู่สัญญาฝ่ายที่ได้รับแจ้งต้องพิจารณาว่าจะยอมรับเหตุดังกล่าวว่าเป็นเหตุสุดวิสัยหรือไม่ แล้วแจ้งให้คู่สัญญาฝ่ายแรกทราบภายในเวลาอันควร

(ค) ในระหว่างที่มีเหตุสุดวิสัยเกิดขึ้น ให้หน้าที่และความรับผิดชอบของคู่สัญญาทั้งสองฝ่ายระงับลงชั่วคราว เว้นแต่จะระบุให้ในสัญญานี้เป็นประการอื่น อย่างไรก็ตามที่ปรึกษามีสิทธิจะได้รับการขยายเวลาทำงานออกไปเท่ากับระยะเวลาที่ต้องเสียไปอันเนื่องจากเหตุสุดวิสัยนั้น

(ง) ในกรณีที่คู่สัญญาฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งไม่สามารถปฏิบัติงาน หรือยินยอมให้มีการปฏิบัติงานตามสัญญานี้ได้ทั้งหมดหรือแต่เพียงบางส่วนเนื่องจากเหตุสุดวิสัยต่อเนื่องกันเป็นเวลาเกินกว่า ๑๕ วัน นับจากวันแจ้งเหตุสุดวิสัยตามข้อ (ข) คู่สัญญาแต่ละฝ่ายมีสิทธิบอกเลิกสัญญาได้ โดยลงคำบอกร่างไปยังคู่สัญญาอีกฝ่ายหนึ่งล่วงหน้าเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑๐ วัน



ลงชื่อ.....นายณัฐพงษ์ ผู้ว่าจังหวัด

(นายชีระศักดิ์ จรรัสครรภิรัตน์)

ผู้อำนวยการสำนักวิชาการพัฒนาเขตฯ ปฏิบัติราชการแทน  
ปลัดกระทรวงพลังงาน

(ลงชื่อ).....ที่ปรึกษา

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พาวิน มะโนชัย)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ ปฏิบัติราชการแทนอธิการบดี  
มหาวิทยาลัยแม่โจ้

๒.๗. สิทธิของคู่สัญญาเมื่อมีการระงับงานชั่วคราวหรือยกสัญญา

๒.๗.๑ เมื่อมีการระงับการทำงานตามสัญญานี้ชั่วคราว ตามสัญญาข้อ ๒.๖.๑ (ข)

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินให้แก่ที่ปรึกษาเป็นค่าใช้จ่ายเท่าที่จำเป็นตามจำนวนเงินที่คู่สัญญาจะได้ตกลงกัน

๒.๗.๒ เมื่อมีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๒.๖.๑ (ก) ผู้ว่าจ้างจะชำระค่าจ้างตามส่วนที่เป็นธรรมและเหมาะสมที่กำหนดในภาคพนวก ค. ให้แก่ที่ปรึกษา โดยคำนวณตั้งแต่วันเริ่มปฏิบัติงานจนถึงวันบอกเลิกสัญญา นอกจากนี้ผู้ว่าจ้างจะจ่ายคืนเงินประกันผลงานที่หักไว้ทั้งหมดหรือคืนหนังสือค้ำประกันที่ยืดให้ตามภาคพนวก ค. แล้วแต่กรณีได้

๒.๗.๓ เมื่อมีการเลิกสัญญาตามข้อ ๒.๖.๑ (ข) หรือข้อ ๒.๖.๒ ผู้ว่าจ้างจะชำระค่าจ้างตามส่วนที่เป็นธรรมและเหมาะสมที่กำหนดในภาคพนวก ค. ให้แก่ที่ปรึกษา โดยคำนวณตั้งแต่วันเริ่มปฏิบัติงานจนถึงวันบอกเลิกสัญญา นอกจากนี้ผู้ว่าจ้างจะจ่ายคืนเงินประกันผลงานที่หักไว้ทั้งหมดหรือคืนหนังสือค้ำประกันที่ยืดให้ตามภาคพนวก ค. แล้วแต่กรณี รวมทั้งเงินชดเชยค่าเดินทางและเงินค่าใช้จ่ายที่ได้หดร่องจ่ายไปตามสมควรและตามความเป็นจริง ซึ่งผู้ว่าจ้างยังมิได้ชำระให้แก่ที่ปรึกษาด้วย อายุร์สัมภาระตามเงินชดเชยและเงินที่ได้ชำระไปแล้วทั้งหมดจะต้องไม่เกินยอดเงินตามสัญญาที่กำหนดในภาคพนวก ค. หรือตามที่ได้ตกลงแก้ไขกันไว้

๒.๗.๔ เมื่อมีการเลิกสัญญาตามข้อ ๒.๖.๓ (ง) ผู้ว่าจ้างจะชำระค่าจ้างตามสัดส่วนที่เป็นธรรมและเหมาะสมตามที่กำหนดในภาคพนวก ค. ให้แก่ที่ปรึกษา โดยคำนวณตั้งแต่วันที่เริ่มปฏิบัติงานจนถึงวันเลิกสัญญา นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างจะจ่ายคืนเงินประกันผลงานที่หักไว้ทั้งหมดหรือคืนหนังสือค้ำประกันที่ยืดให้ตามภาคพนวก ค. แล้วแต่กรณี

๒.๘ สิทธิเรียกร้องเมื่อมีการบอกเลิกสัญญาเนื่องจากผิดสัญญา

เมื่อมีการบอกเลิกสัญญาเนื่องจากผิดสัญญา ผู้ว่าจ้างและที่ปรึกษาจะทำความตกลงกันในเรื่องค่าเสียหาย อย่างไรก็ตาม ในกรณีที่กระบวนการบอกเลิกสัญญาเกิดขึ้นเนื่องจากที่ปรึกษาเป็นฝ่ายผิดสัญญาผู้ว่าจ้างมีสิทธินำเงินประกันผลงานที่ยืดให้ตามสัญญา ข้อ ๒.๗.๒ หรือเงินที่ธนาคารผู้ค้ำประกันลงมาให้มาชดใช้เป็นค่าเสียหายเบื้องต้นได้

๓. สิทธิและหน้าที่ของที่ปรึกษา

๓.๑ ที่ปรึกษาจะต้องใช้ความชำนาญ ความระมัดระวัง และความยั่งยืนในการปฏิบัติงานตามสัญญาอย่างมีประสิทธิภาพ และจะต้องปฏิบัติหน้าที่ตามความรับผิดชอบให้สำเร็จลุล่วงเป็นไปตามมาตรฐานของวิชาชีพที่ยอมรับนับถือกันโดยทั่วไป



ลงชื่อ.....  
นายธีระศักดิ์ วรรษิสิริ

ผู้อำนวยการสำนักวิชาการพัฒนาเชคฯ ปฏิบัติราชการแทน  
ปลัดกระทรวงพัฒนา

(ลงชื่อ).....  
ที่ปรึกษา

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พากิณ มโนชัย)  
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ ปฏิบัติราชการแทนอธิการบดี  
มหาวิทยาลัยแม่โจ้

๓.๒ ค่าจ้างซึ่งผู้ว่าจ้างจะชำระแก่ที่ปรึกษาตามภาคผนวก ๑ นั้น เป็นค่าตอบแทนเพียงอย่างเดียว ซึ่งที่ปรึกษาจะได้รับเกี่ยวกับการปฏิบัติงานตามสัญญาที่ที่ปรึกษาจะต้องไม่รับค่านายหน้าทางการค้า ส่วนลด เปี้ยนเลี้ยง เงินช่วยเหลือใด ๆ โดยตรงหรือโดยอ้อมหรือลิ่งตอบแทนใด ๆ ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับสัญญานี้ หรือที่เกี่ยวกับการปฏิบัติหน้าที่ตามสัญญานี้

๓.๓ ที่ปรึกษาจะต้องไม่มีผลประโยชน์ใด ๆ ไม่ว่าโดยตรงหรือโดยอ้อมในเงินค่าสิทธิ์เงินบำเหน็จ หรือค่านาญหน้าใด ๆ ที่เกี่ยวกับการนำสิ่งของหรือกรรมทรัพย์ใด ๆ ที่มีทะเบียนลิขิตหรือได้รับการคุ้มครองมาใช้เพื่อวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ เก็บแต่คู่สัญญาจะได้ตกลงกันเป็นหนังสือว่าที่ปรึกษาอาจได้ผลประโยชน์หรือเงินเช่นไรนั้นได้

๓.๔ สิทธิ์ในเอกสารทุกฉบับซึ่งที่ปรึกษาได้ทำขึ้นเกี่ยวกับสัญญานี้ให้ตกเป็นของผู้ว่าจ้างบรรดาเอกสารที่ที่ปรึกษาได้จัดทำขึ้นเกี่ยวกับสัญญานี้ให้ถือเป็นความลับและให้ตกเป็นกรรมสิทธิ์ของผู้ว่าจ้างที่ปรึกษาจะต้องส่งมอบบรรดาเอกสารดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อสิ้นสุดสัญญานี้ ที่ปรึกษาอาจเก็บสำเนาเอกสารไว้กับตนได้ แต่ต้องไม่นำข้อความในเอกสารนั้นไปใช้ในกิจการอื่นที่ไม่เกี่ยวกับงานโดยไม่ได้รับความยินยอมล่วงหน้าจากผู้ว่าจ้างก่อน

๓.๕ บรรดาเครื่องมือ เครื่องใช้ และวัสดุอุปกรณ์ทั้งหลาย ซึ่งผู้ว่าจ้างได้จัดให้ที่ปรึกษาใช้หรือซึ่งที่ปรึกษาซื้อมาด้วยทุนทรัพย์ของผู้ว่าจ้าง หรือซึ่งผู้ว่าจ้างเป็นผู้จ่ายค่าใช้คืนให้ถือว่าเป็นกรรมสิทธิ์ของผู้ว่าจ้างและต้องทำเครื่องหมายแสดงว่าเป็นของผู้ว่าจ้าง ที่ปรึกษาต้องใช้เครื่องมือ เครื่องใช้และวัสดุอุปกรณ์ดังกล่าวอย่างเหมาะสมสมตามระเบียบท่องทางราชการ เพื่อกิจการที่เกี่ยวกับการจ้างที่ปรึกษาเท่านั้น

เมื่อทำงานเสร็จหรือมีการเลิกสัญญา ที่ปรึกษาจะต้องทำบัญชีแสดงรายการเครื่องมือ เครื่องใช้และวัสดุอุปกรณ์ทั้งหลายข้างต้นที่ยังคงเหลืออยู่ และจัดการโยกย้ายไปเก็บรักษาตามคำสั่งผู้ว่าจ้างที่ปรึกษาต้องดูแลเครื่องมือเครื่องใช้และวัสดุอุปกรณ์ดังกล่าวอย่างเหมาะสมสมตลอดเวลาที่ครอบครองแล้วต้องคืนเครื่องมือเครื่องใช้ และวัสดุอุปกรณ์ดังกล่าวให้ครบในสภาพเดิมตามที่เหมาะสม แต่ไม่ต้อง รับผิดชอบสำหรับความเสื่อมสภาพตามปกติ

#### ๔. ความรับผิดชอบของที่ปรึกษา

๔.๑ ที่ปรึกษาจะต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่ผู้ว่าจ้างและบังกันมิให้ผู้ว่าจ้างต้องรับผิดชอบในบรรดาลิขิตรายการเรียกร้องค่าเสียหาย ค่าใช้จ่าย หรือราคารวมตลอดถึงการเรียกร้องโดยบุคคลที่สามขึ้นมาจากความผิดพลาดหรือการละเว้นไม่การทำการของที่ปรึกษา หรือของสุภาพร่วมกับที่ปรึกษา

ลงชื่อ.....  
\_\_\_\_\_  
นายธีระศักดิ์ ใจลักษณ์

ผู้อำนวยการสำนักวิชาการพัฒนาเขต ๒ ปฏิบัติราชการแทน  
ปลัดกระทรวงพัฒนา

(ลงชื่อ).....  
\_\_\_\_\_  
ที่ปรึกษา

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พากิณ มะโนชัย)  
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ ปฏิบัติราชการแทนอธิการบดี  
มหาวิทยาลัยแม่โจ้



๕.๒ ที่ปรึกษาจะต้องรับผิดชอบการประเมินบทบัญญัติแห่งกฎหมายหรือสิทธิใด ๆ ในสิทธิบัตรหรือสิทธิของบุคคลที่สาม ซึ่งที่ปรึกษานำมาใช้ในการปฏิบัติงานตามสัญญานี้

#### ๕. พันธะหน้าที่ของผู้ว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างจะมอบข้อมูลและสถิติต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องซึ่งผู้ว่าจ้างมีอยู่ให้แก่ที่ปรึกษาโดยไม่คิดมูลค่าและภายใต้เงื่อนไขดังนี้

ในกรณีที่ที่ปรึกษาร้องขอความช่วยเหลือ ผู้ว่าจ้างจะให้ความช่วยเหลืออำนวยความสะดวกตามสมควร หันนี้ เพื่อให้มีการปฏิบัติงานของที่ปรึกษาตามสัญญานี้ลุล่วงไปได้ด้วยดี

#### ๖. ค่าจ้างของที่ปรึกษา

๖.๑ ผู้ว่าจ้างจะชำระค่าจ้างปฏิบัติงานให้ที่ปรึกษาตามเงื่อนไข ที่ระบุในภาคผนวก ค.

๖.๒ ในกรณีที่ที่ปรึกษาต้องปฏิบัติงานอย่างใดอย่างหนึ่งเพิ่มเติมนอกเหนือจากที่ระบุในภาคผนวก ก. เนื่องจากมีเหตุใด ๆ นอกเหนือจากการควบคุมของที่ปรึกษาเกิดขึ้น และซึ่งที่ปรึกษามิอาจคาดหมายล่วงหน้าได้ หรือเนื่องจากสัญญาได้ตกลงเปลี่ยนแปลง หรือแก้ไขงานอันสืบเนื่องจากการเรียกร้องของฝ่ายผู้ว่าจ้างที่ปรึกษาจะได้รับค่าจ้างรวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เบิกศืนได้ (ถ้ามี) เพิ่มเติมโดยคำนวณตามอัตราเดียวกับอัตราที่ระบุในภาคผนวก ค.

๖.๓ ในกรณีที่ความล่าช้าเกิดจากฝ่ายผู้ว่าจ้าง และความล่าช้านั้นทำให้ต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้นเป็นพิเศษ ที่ปรึกษามิลิขิตรับค่าจ้างเพิ่มเติมโดยคู่สัญญาทั้งสองฝ่ายจะได้ตกลงกันในเรื่องค่าจ้างเพิ่มเติมนั้น

๗. หากที่ปรึกษามิสามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญากับผู้ว่าจ้างมิได้บอกเลิกสัญญาที่ปรึกษาจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินวันละ - บาท นับถัดจากวันที่กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ที่ปรึกษายอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดจากที่ที่ปรึกษาทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าที่ปรึกษามิสามารถจะปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังที่ปรึกษาเมื่อครบกำหนดแล้วเสร็จของงานให้ชำระค่าปรับแล้วผู้ว่าจ้างมิลิขิตรับที่จะปรับที่ปรึกษาจนถึงวันยกเลิกสัญญาได้อีกด้วย



ลงชื่อ.....  
ผู้ว่าจ้าง

(นายชีระศักดิ์ จรัสรัตน์สิริชุต)

ผู้อำนวยการสำนักวิชาการพัฒนาเชด ๖ ปฏิบัติราชการแทน  
ปลัดกระทรวงพลังงาน

(ลงชื่อ).....  
ที่ปรึกษา

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พาวิน มะโนชัย)

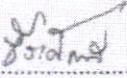
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ ปฏิบัติราชการแทนอธิการบดี  
มหาวิทยาลัยแม่โจ

วันทำสัญญา วันที่ ๒ ธันวาคม ๒๕๖๒

ภาคผนวก ก.

ขอบข่ายของงานและกำหนดระยะเวลาการทำงาน

ที่ปรึกษาจะต้องดำเนินการโครงการจัด " นิทรรศการคลินิกพลังงานเพื่อประชาชน  
ภายใต้โครงการคลินิกพลังงานเคลื่อนที่ " ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๐ วัน ซึ่งจะแล้วเสร็จภายในวันที่  
๒๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

ลงชื่อ.....  
 ผู้ว่าจ้าง

(นายชีระศักดิ์ จรัสรัตน์วิลัย)

ผู้อำนวยการสำนักวิชาการพลังงานเขต ๒ ปฏิบัติราชการแทน  
ปลัดกระทรวงพลังงาน



(ลงชื่อ).....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พาริวัณ มະโนชัย)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ ปฏิบัติราชการแทนอธิการบดี  
มหาวิทยาลัยเมือง

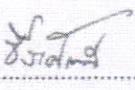
วันทำสัญญา วันที่ ๒ ธันวาคม ๒๕๖๑

ภาคผนวก ช.

กำหนดระยะเวลาการทำงานของที่ปรึกษา

กำหนดระยะเวลาการจ้างและการเสนอรายงาน

๑. กำหนดระยะเวลาดำเนินงานภายใต้ ๒๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา
๒. เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ที่ปรึกษาจะส่งเอกสารรายงานพร้อมรายงานสรุปผลการดำเนินงาน เมื่อที่ปรึกษาได้ดำเนินการโครงการจัด " นิทรรศการคลินิก พลังงานเพื่อประชาชน ภายใต้โครงการคลินิกพลังงานเคลื่อนที่ " เสร็จสิ้นแล้ว

ลงชื่อ.....ผู้จ้าง

(นายธีระศักดิ์ จรัสครุฑ์สิริชัย)

ผู้อำนวยการสำนักวิชาการพลังงานเขต ๒ ปฏิบัติราชการแทน  
ปลัดกระทรวงพลังงาน

(ลงชื่อ).....ที่ปรึกษา

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พากน นน.ช.ส.)  
รองข้าราชการดีฝ่ายวิชาการ ปฏิบัติราชการแทนผู้อำนวยการ

มหาวิทยาลัยแม่ฟ้า  
มหาวิทยาลัยแม่ฟ้า



วันทำสัญญา วันที่ ๒ ธันวาคม พ.ศ.๒๕๖๑

ภาคผนวก ๓.

### ค่าจ้างและวิธีการจ่ายค่าจ้าง

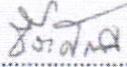
#### ๑. ค่าจ้างส่วนที่เหมาจ่าย

##### งวดเงินค่าจ้าง

ค่าจ้างส่วนที่เหมาจ่ายจะแบ่งออกเป็นจำนวน ๒ งวด ซึ่งแต่ละงวดจะเริ่งกำหนดชำระเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับใบเรียกเก็บเงินจากที่ปรึกษา ส่วนใบเรียกเก็บเงินนั้น ให้ยื่นเมื่อวันสุดท้ายของเดือนสำหรับเงินค่าจ้างของงวดเดือนนั้น

เงินค่าจ้างในแต่ละงวดหักส่วนที่เป็นเงินบาทจะจ่ายตามกำหนดเวลาดังต่อไปนี้

งวดการจ่ายเงิน	เงินบาท
<b>งวดที่ ๑</b> จำนวน ๕๐% ของค่าจ้างทั้งหมด หลังจากที่ปรึกษาได้ลงนามในสัญญา และคณะกรรมการรับการจ้างได้ลงนามเห็นชอบแล้ว	เงินงวดที่ ๑ จำนวน ๑๗๕,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนเจ็ดแสนห้าพันบาทถ้วน) หัก เงินประกันผลงานร้อยละ ๕ เป็นเงิน ๘,๗๕๐.- บาท คงเหลือเงินงวดที่ ๑ เป็นเงิน ๑๖๖,๒๕๐.- บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นหกพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)
<b>สุดท้าย</b> จำนวน ๕๐% ของค่าจ้างทั้งหมด เมื่อที่ปรึกษาปฏิบัติงาน ส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ พร้อมข้อมูล และรายงานติงกล่าวคณะกรรมการตรวจสอบการรับการจ้างได้ลงนามเห็นชอบแล้ว	เงินสุดท้าย จำนวน ๑๗๕,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนเจ็ดแสนห้าพันบาทถ้วน) หัก เงินประกันผลงานร้อยละ ๕ เป็นเงิน ๘,๗๕๐.- บาท คงเหลือเงินงวดสุดท้าย เป็นเงิน ๑๖๖,๒๕๐.- บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นหกพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....  
  
ผู้ว่าจ้าง

(นายชีระศักดิ์ ใจสุคธิ์สิริชัย)

ผู้อำนวยการสำนักวิชาการพัฒนาเขต ๖ ปฏิบัติราชการแทน  
ปลัดกระทรวงพัฒนา

ลงชื่อ.....  
  
ที่ปรึกษา

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พาวิน มະโนเซย)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ ปฏิบัติราชการแทนอธิการบดี  
มหาวิทยาลัยแม่โจ



การจ้างเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญาดังนี้ ผู้ว่าจังจะโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของที่บริษัทชื่อ ธนาคารกรุงไทย สาขาแม่โจ้ ชื่อบัญชี ศุนย์วิจัยพัฒนามหาวิทยาลัยแม่โจ้ เลขที่บัญชี ๓๗๔-๐-๔๗๘๘๘-๐ บัญชีของมทรพย ทั้งนี้ ที่บริษัทดังกล่าวเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียมหรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอนที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในวันนั้นๆ

ผู้ว่าจังอาจจะยกเว้นค่าจ้างหากได้ทราบว่าบัญชีเงินค่าจ้างขาดหนี้สินให้แก่ที่ หากที่บริษัทฯปฏิบัติงานไม่เป็นไปตามกำหนดเวลาการทำงานในภาคผนวก ก. และจะจ่ายให้ต่อเมื่อที่บริษัทฯได้ทำการแท็กซี่อบกพร่องนั้นแล้ว

## ๒. ค่าใช้จ่ายส่วนที่เบิกคืนได้

### ๒.๑ รายการค่าใช้จ่ายส่วนที่เบิกคืนได้

ผู้ว่าจังจะจ่ายเงินเดือนให้แก่ที่บริษัทฯหัวรับบรรดาค่าใช้จ่ายซึ่งที่บริษัทฯได้ใช้จ่ายไปตามความเป็นจริง ดังต่อไปนี้

ก) -

ข) -

ค) -

### ๒.๒ ประมาณการค่าใช้จ่ายส่วนที่เบิกคืนได้

### ๒.๓ การจ่ายเงินค่าใช้จ่ายส่วนที่เบิกคืนได้ (ไม่มี)

ที่บริษัทฯจะต้องส่งใบเรียกเก็บเงินพร้อมด้วยเอกสารที่จำเป็น เพื่อขอเบิกคืนเงินค่าใช้จ่ายตามจำนวนที่ได้จ่ายไปจริงต่อผู้ว่าจังเป็นระยะ ๆ ไม่ผู้ว่าจังจะทำการจ่ายคืนค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ที่บริษัทฯภายใน ๔๕ วัน นับแต่ได้รับใบเรียกเก็บเงินนั้น ในกรณีที่มีค่าใช้จ่ายบางรายการซึ่งยังเป็นข้อโต้แย้งกันอยู่ระหว่างผู้ว่าจังกับที่บริษัทฯ ผู้ว่าจังจะจ่ายเฉพาะค่าใช้จ่ายส่วนที่ไม่มีการโต้แย้งให้แก่ที่บริษัทฯภายใน ๔๕ วัน นับแต่วันได้รับใบเรียกเก็บเงินนั้น

(ลงชื่อ).....  
ผู้ว่าจัง

(นายธีระศักดิ์ จรสศรีวิสิฐ)

ผู้อำนวยการสำนักวิชาการพัฒนาเชด ๖ ปฏิบัติราชการแทน  
ปลัดกระทรวงพัฒนา

(ลงชื่อ).....  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์พาวิน มะโนชัย

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ ปฏิบัติราชการแทนอธิการบดี

มหาวิทยาลัยแม่โจ้



### ๓. วิธีการจ่ายเงิน

การจ่ายเงินส่วนที่เป็นเงินบาท

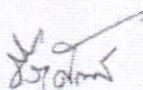
๑. ผู้ว่าจังจะเป็นผู้จ่ายเงินซึ่งเป็นเงินบาทโดยตรง ให้แก่ที่ปรึกษา
๒. ผู้ว่าจังจะเป็นผู้สั่งให้จ่ายเงินส่วนที่เป็นเงินบาทให้แก่ที่ปรึกษาในนามของผู้ว่าจัง

โดยจ่ายเข้าบัญชีของธนาคารซึ่งที่ปรึกษากำได้กำหนด

### ๔. เงินประกันผลงานและหนังสือค้ำประกัน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างในแต่ละงวดตามข้อ ๑.๒ ผู้ว่าจังจะหักค่าจ้างไว้ร้อยละ ๕ (ห้า%) เพื่อ  
รวมให้เป็นเงินประกันผลงาน และจะจ่ายคืนให้ที่ปรึกษาภายใน ๑๐ วันนับแต่วันที่นับถัดจาก “การจ่ายเงินงวด  
สุดท้าย”

อย่างไรก็ตาม ที่ปรึกษาอาจขอให้ผู้ว่าจังจ่ายเงินประกันผลงานศืนให้แก่ที่ปรึกษาได้แต่ที่  
บริษัทจะต้องนำหนังสือค้ำประกันของธนาคาร ซึ่งมีวงเงินค้ำประกันเท่ากับจำนวนเงินประกันผลงานที่  
ขอรับคืนมามอบให้แก่ผู้ว่าจังให้แทน หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารในประเทศไทย  
แบบที่แนบท้ายลักษณะนี้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไป จนกว่าภาระหนี้ที่ของที่ปรึกษาตาม  
ลักษณะลิ้นสุดลง ผู้ว่าจังจะคืนหนังสือค้ำประกันดังกล่าวให้แก่ที่ปรึกษาภายใน ๗ วัน นับแต่วันที่หนังสือค้ำ  
ประกันนั้นได้หมดอายุแล้ว

(ลงชื่อ).....  


(นายธีระศักดิ์ ธรรมศรีวิชัย)

ผู้อำนวยการสำนักวิชาการพัฒนาเขตฯ ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดกระทรวงพลังงาน

(ลงชื่อ).....  


(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พากิน มะโนชัย)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ ปฏิบัติราชการแทนอธิการบดี

มหาวิทยาลัยแม่โจ้



วันทำสัญญา วันที่ ๒ ธันวาคม ๒๕๖๒

ภาคผนวก ๔.

**ข้อกำหนดขอบเขตและเงื่อนไขการว่าจ้างที่ปรึกษา**  
**โครงการจัด “นิทรรศการคลินิกพลังงานเพื่อประชาชน ภายใต้โครงการคลินิกพลังงานเคลื่อนที่”**  
**สำนักวิชาการพลังงานเขต ๖**

\*\*\*\*\*

**๑. ชื่อโครงการ**

โครงการจัด “นิทรรศการคลินิกพลังงาน เพื่อประชาชน ภายใต้โครงการคลินิกพลังงานเคลื่อนที่”

**๒. หลักการและเหตุผล**

การบริการ Energy Mobile Unit ซึ่งเป็น ๑ ใน ๑๑ มาตรการประยุทธ์พลังงานเพื่อประชาชนตามนโยบายของกระทรวงพลังงาน ซึ่งดำเนินงานมาตั้งแต่ปี ๒๕๔๐ โดยได้รับงบประมาณสนับสนุนจากกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน ภายใต้ “โครงการศูนย์บริการข้อมูลพลังงานภูมิภาค” ด้วยการออกหน่วยปฏิบัติการพลังงานเคลื่อนที่เพื่อเผยแพร่ความรู้และสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับพลังงานทดแทน เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตพลังงานทดแทนในรูปแบบต่าง ๆ ด้วยการใช้ทรัพยากรและวัสดุที่มีอยู่ในท้องถิ่น และเพื่อกระตุ้น การสร้างสรรค์และการรับรู้เทคโนโลยีพลังงาน ความรู้ด้านพลังงาน การประชาสัมพันธ์หน่วยคลินิกพลังงานเคลื่อนที่ หรือ หน่วยปฏิบัติการพลังงานเคลื่อนที่ Energy Mobile Unit ให้ประชาชนได้รับทราบ และขอรับคำปรึกษาด้านพลังงาน หรือการขอรับบริการด้านต่าง ๆ โดยเฉพาะการบริการข้อมูลข่าวสารด้านพลังงาน

**๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ**

ว่าจ้างที่ปรึกษา เพื่อดำเนินการโครงการคลินิกพลังงานเคลื่อนที่

- ๓.๑) เพื่อกำยหดเทคโนโลยีการผลิตพลังงานทดแทนให้กับประชาชน ลงมือทำปัจเจกชนมีความรู้ความเข้าใจและการสร้างอาชีพ และผลผลิตเทคโนโลยีภายในชุมชนและครัวเรือน
- ๓.๒) เพื่อร่วมกับให้ประชาชนมีการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพและมีประสิทธิภาพ
- ๓.๓) เพื่อสร้างเครือข่ายด้านพลังงาน ให้เกิดการแลกเปลี่ยนความรู้ด้านพลังงานเชิงกิจกรรมและกัน
- ๓.๔) เพื่อนำทรัพยากรและวัสดุที่มีอยู่ในท้องถิ่นมาใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด

ลงชื่อ.....  
นายธีระศักดิ์ จรัสรัตน์

(นายธีระศักดิ์ จรัสรัตน์)

ผู้อำนวยการสำนักวิชาการพลังงานเขต ๖ ปฏิบัติราชการแทน  
ปลัดกระทรวงพลังงาน

ลงชื่อ.....  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์พาวิน มโนชัย

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พาวิน มโนชัย)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ ปฏิบัติราชการแทนอธิการบดี  
มหาวิทยาลัยแม่โจ้

#### ๔. พื้นที่ดำเนินการ

พื้นที่ในเขตรับผิดชอบของสำนักวิชาการพัฒนาเขต ๖

#### ๕. ขอบเขตการดำเนินงาน

การดำเนินงานของโครงการ “คลินิกพัฒนาเคลื่อนที่” ของสำนักวิชาการพัฒนาเขต ๖ ที่ปรึกษา ต้องดำเนินการ ดังนี้

๕.๑ ชี้แจงรายละเอียดการดำเนินการโครงการ ในด้านแนวทางการให้ความรู้ ความเข้าใจด้าน พัฒนาทดแทน หรือการประยุคพัฒนาให้กับชุมชน นักเรียน นักศึกษา หน่วยราชการ เอกชน โรงงาน อุตสาหกรรม องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น สถานสถาน

๕.๒ ดำเนินการถ่ายทอดเทคโนโลยีการพัฒนาทดแทนให้กับชุมชน การให้ความรู้เกี่ยวกับ พัฒนา การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีพัฒนา โดยจัดพื้นที่นิทรรศการไม่น้อยกว่า ๓๐๐ ตารางเมตร โดย ให้บริการข้อมูลพัฒนา สร้างความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับเรื่องพัฒนา ให้คำแนะนำพร้อมกระตุ้นให้ผู้ขอรับ บริการ รวมทั้งงานอื่น ๆ ที่ส่งเสริม สนับสนุน และสอดคล้องกับโครงการฯ โดยเทคโนโลยีการประยุค พัฒนา ประกอบไปด้วย

- การใช้เทคโนโลยีพัฒนาทดแทน
- การใช้ทรัพยากรท้องถิ่นให้เกิดประโยชน์
- การซ้อมชมอุปกรณ์ของเทคโนโลยีพัฒนาทดแทน
- กลยุทธ์ในการนำเทคโนโลยีพัฒนาทดแทนไปสร้างรายได้ / สร้างอาชีพ
- การประยุคพัฒนาภายในบ้าน

๕.๓ ดำเนินการและจัดเก็บข้อมูลการดำเนินงาน โดยมีเป้าหมายการจัดกิจกรรม ๓ ครั้ง (ครั้งละ ๑ วัน) มีจำนวนผู้เข้าร่วมงานอย่างน้อย ๓๐๐ คนต่อครั้ง

๕.๔ จัดทำรายงานผลการดำเนินงานจัดกิจกรรมคลินิกพัฒนาเคลื่อนที่

#### ๖. ระยะเวลาดำเนินงานของโครงการ

ระยะเวลาดำเนินงานของโครงการ ๓๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญา

#### ๗. งบประมาณของโครงการ

งบประมาณการดำเนินโครงการ ในวงเงิน ๓๕๐,๐๐๐ บาท (สามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....  
นายธีระศักดิ์ จรรัสศรีวิลัยรุํษ  
ผู้อำนวยการสำนักวิชาการพัฒนาเขต ๖ ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดกระทรวงพัฒนา

(ลงชื่อ).....  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์พาวิน มะโนชัย

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ ปฏิบัติราชการแทนอธิการบดี  
มหาวิทยาลัยแม่โจ



#### ๘. รายงานความก้าวหน้า การติดตามและประเมินผล

เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ที่ปรึกษาจะส่งเอกสารรายงานสรุปผลการดำเนินงาน โดยมีรายละเอียดดังนี้

- ๘.๑) กำหนดระยะเวลาดำเนินงานภายใน ๓๐ วันบังตั้งแต่วันลงนามในสัญญา
- ๘.๒) เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ คณะที่ปรึกษาจะส่งเอกสารรายงาน พร้อมสืบ�述รายงานสรุปรายงานความก้าวหน้า และรายงานสรุปผลการดำเนินงาน ดังนี้
  - รายละเอียดแผนผังการจัดนิทรรศการ ตามรายละเอียดข้อ ๕.๑
  - การลงทะเบียน รายชื่อผู้ขอรับบริการ ตามรายละเอียดข้อ ๕.๒ และ ๕.๓ โดยส่งรายงานผลการดำเนินโครงการ พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล ภายใน ๑๔ วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญา จำนวน ๕ ชุด

#### ๙. คุณสมบัติของที่ปรึกษา

๙.๑) เป็นสถาบันการศึกษาของรัฐในระดับอุดมศึกษาที่สามารถทำงานในพื้นที่ของ สำนักวิชาการ พลังงานเขต ๖ ที่มีประสบการณ์การทำงานพัฒนาห้องเรียน และสามารถดำเนินโครงการได้แล้วเสร็จภายใน เวลาที่กำหนด

- ๙.๒) มีบุคลากรที่มีงาน / เจ้าหน้าที่ เกี่ยวกับงานด้านวิชาการ ด้านสิ่งแวดล้อม และนักวิชาการ ด้านพลังงาน อย่างน้อย ๑๐ คน และแต่งตั้งหัวหน้าโครงการ
- ๙.๓) หัวหน้าโครงการจะต้องมีความรู้ ประสบการณ์ด้านพลังงานเป็นอย่างดี

#### ๑๐. การจ่ายเงิน

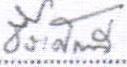
สำนักวิชาการพลังงานเขต ๖ จะจ่ายเงินตามวงค์ที่ส่งมอบ ดังนี้

๑๐.๑) งวดที่ ๑ จำนวน ๕๐% ของค่าจ้างห้องหมอด หลังจากที่ปรึกษาได้ลงนามในสัญญาและ คณะกรรมการรับการจ้างได้ลงนามเห็นชอบแล้ว

๑๐.๒) งวดที่ ๒ จำนวน ๕๐% ของค่าจ้างห้องหมอด เมื่อที่ปรึกษาปฏิบัติงาน ส่งรายงานฉบับ สมบูรณ์ พร้อมข้อมูล และรายงานดังกล่าวคณะกรรมการตรวจรับการจ้างได้ลงนามเห็นชอบแล้ว

#### ๑๑. เงื่อนไขอื่น ๆ

สำนักวิชาการพลังงานเขต ๖ จะทรงไว้ซึ่งสิทธิในการปรับปรุงรูปแบบแบบแผนการดำเนินงาน รวมทั้งปรับเปลี่ยนแผนงานให้สอดคล้องกับสถานการณ์ และผู้รับจ้างพร้อมแก้ไขตามที่สำนักวิชาการ พลังงานเขต ๖ เห็นสมควร เพื่อความเหมาะสมและสวยงามอันเป็นประโยชน์แก่สำนักวิชาการพลังงานเขต ๖

ลงชื่อ.....  
.....ผู้อำนวยการ

(นายชีระศักดิ์ จรัสรัตน์สิริ)

ผู้อำนวยการสำนักวิชาการพลังงานเขต ๖ บัญชีรายรับ攘  
ปลัดกระทรวงพลังงาน

ลงชื่อ.....  
.....ที่ปรึกษา

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พาวิน มະโนชัย)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ บัญชีรายรับ攘อธิการบดี  
มหาวิทยาลัยแม่ฟ้า

วันทำสัญญา วันที่ ๒ ธันวาคม ๒๕๖๑

ภาคผนวก จ.

หนังสือ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ที่ ศธ ๐๙๙๓.๑.๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๑  
เรื่อง ขอเสนอโครงการจัด “นิทรรศการคลินิกพัฒนาเพื่อประชาชน ภายใต้โครงการคลินิกพัฒนา  
เคลื่อนที่” และซองเอกสารแสดงคุณสมบัติ โครงการจัด “นิทรรศการคลินิกพัฒนาเพื่อประชาชน  
ภายใต้โครงการคลินิกพัฒนาเคลื่อนที่”



ลงชื่อ.....  
  
ผู้ด่าจ้าง

(นายวีระศักดิ์ วรัศกิริสิรุ)

ผู้อำนวยการสำนักวิชาการพัฒนาชีวฯ ปฏิบัติราชการแทน  
ปลัดกระทรวงพัฒนา

ลงชื่อ.....  
  
ที่ปรึกษา

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พาวิน มະโนชัย)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ ปฏิบัติราชการแทนอธิการบดี  
มหาวิทยาลัยแม่โจ้

วันทำสัญญา วันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๕๙

ภาคผนวก ๙.

ข้อเสนอโครงการ

- ตามเอกสารแนบ



(ลงชื่อ).....  
ผู้จ่าจัง

(นายชีระศักดิ์ จรัตนศรีวิสิษฐ์)

ผู้อำนวยการสำนักวิชาการพลังงานเขต ๒ ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดกระทรวงพลังงาน

(ลงชื่อ).....  
ที่ปรึกษา

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พาวิน มะโนชัย)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ ปฏิบัติราชการแทนอธิการบดี

มหาวิทยาลัยเมจิ