

# สำเนา

สัญญาแก้ไขเปลี่ยนแปลงสัญญาว่าจ้างที่ปรึกษางานส่งเสริมสนับสนุนการผลิตก๊าซชีวภาพของเสียผสม  
(Co-Digestion) ในสวนสัตว์

สัญญาเลขที่ 250/55 ก.

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน แขวงรองเมือง  
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ 28 ธันวาคม 2558 ระหว่าง กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน โดย  
นายกุลล ชีวกร ผู้อำนวยการสำนักวิจัย ค้นคว้าพลังงาน รักษาการแทนรองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน ตามคำสั่งกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน  
ที่ 65/2546 ลงวันที่ 25 มีนาคม 2546 ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ว่าจ้าง” ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท เทคโนโลยี  
ทีม จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกรุงเทพมหานคร สำนักงานแห่ง  
ใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 179/39-40 ถนนนางวงประชาพัฒนา แขวงสีกัน เขตดอนเมือง กรุงเทพมหานคร โดย นายอัครเดช  
สุพิชญางกูร ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท  
กรุงเทพมหานคร ลงวันที่ 27 ตุลาคม 2558 ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ที่ปรึกษา” อีกฝ่ายหนึ่ง

เดิมผู้ว่าจ้างตกลงทำสัญญาว่าจ้างที่ปรึกษางานส่งเสริมสนับสนุนการผลิตก๊าซชีวภาพของเสีย  
ผสม(Co-Digestion) ในสวนสัตว์ เป็นจำนวนเงิน 4,283,650.00 บาท (สี่ล้านสองแสนแปดหมื่นสามพันหกร้อย  
ห้าสิบบาทถ้วน) โดยที่ปรึกษาต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 26 สิงหาคม 2557 ตามสัญญาเลขที่ 250/55  
ลงวันที่ 27 สิงหาคม 2555 ซึ่งต่อไปในสัญญานี้จะเรียกว่า “สัญญาเดิม”

เนื่องจากสวนสัตว์สงขลามีความจำเป็นต้องใช้พื้นที่ที่จะก่อสร้างระบบผลิตก๊าซชีวภาพ เป็น  
ลานกิจกรรมส่งเสริมการเรียนรู้และลานจอดรถสำหรับผู้เข้าชมสวนสัตว์ องค์การสวนสัตว์ (ออส.) จึงได้ขอ  
ยกเลิกการขอรับการสนับสนุนโครงการฯ ตามหนังสือองค์การสวนสัตว์ ที่ทส 1101/573 ลงวันที่ 6 พฤษภาคม  
2558 ทำให้ที่ปรึกษาไม่สามารถดำเนินงานตามข้อกำหนดและขอบเขตเงื่อนไขการว่าจ้างที่ปรึกษา งาน  
ส่งเสริมสนับสนุนการผลิตก๊าซชีวภาพของเสียผสม(Co-Digestion) ในสวนสัตว์(ค่าจ้างที่ปรึกษาดำเนิน  
โครงการ) ตาม (TOR) ข้อ4.4,4.5 และข้อ 4.8 ได้คู่สัญญาจึงตกลงแก้ไขสัญญากัน ดังต่อไปนี้

ข้อ 1. คู่สัญญาตกลงทำการแก้ไขโดยตัดลดปริมาณงานตามข้อกำหนดและขอบเขตเงื่อนไขการว่าจ้างที่ปรึกษางานส่งเสริมสนับสนุนการผลิตก๊าซชีวภาพของเสียผสม(Co-Digestion) ในส่วนสัตว์ตาม (TOR) ข้อ 4.4 , 4.5และข้อ 4.8

ข้อ 2. การแก้ไขสัญญาตามข้อ 1. ทำให้ต้องมีการปรับลดวงเงินตามสัญญาจากเดิม 4,283,650.00 บาท (สี่ล้านสองแสนแปดหมื่นสามพันหกร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ปรับลดลง 470,458.00 บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน) คงเหลือ 3,813,192.00 บาท (สามล้านแปดแสนหนึ่งหมื่นสามพันหนึ่งร้อยเก้าสิบบาทถ้วน) คู่สัญญาจึงตกลงใช้วงเงินนี้แทนวงเงินสัญญาเดิม

ข้อ 3. คู่สัญญาตกลงทำการแก้ไขงวดการจ่ายเงินตามภาคผนวก ค. โดยคงงวดที่1และงวดที่2ไว้ตามเดิมทุกประการ และยกเลิกงวดที่ 3 ถึงงวดที่ 6 โดยให้ใช้ข้อความดังต่อไปนี้แทน

| งวดการจ่ายเงิน                                                                                                                                                                                                                                                                              | เงินบาท                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| <b>งวดที่ 3</b> ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินให้ที่ปรึกษา เมื่อที่ปรึกษาได้ดำเนินการและส่งมอบรายงานความก้าวหน้าฉบับที่3 จำนวน 10 ชุด พร้อม CD 10 แผ่น ตามรายละเอียดใน TOR ข้อ 6.3 และคณะกรรมการตรวจการจ้างตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว                                                                    | 1,408,649.00 บาท<br>(หนึ่งล้านสี่แสนแปดพันหกร้อยสี่สิบบาทถ้วน) |
| <b>งวดที่ 4</b> ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินให้ที่ปรึกษา เมื่อที่ปรึกษาได้ดำเนินการและส่งมอบรายงานความก้าวหน้าฉบับที่4 จำนวน 10 ชุด พร้อม CD 10 แผ่น ตามรายละเอียดใน TOR ข้อ 6.4 และคณะกรรมการตรวจการจ้างตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว                                                                    | 373,754.00 บาท<br>(สามแสนเจ็ดหมื่นสามพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน) |
| <b>งวดที่ 5</b> ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินให้ที่ปรึกษา เมื่อที่ปรึกษาได้ดำเนินการและส่งมอบร่างรายงานฉบับสมบูรณ์(Draft Final Report) จำนวน 10 ชุด พร้อม CD 10 แผ่น ตามรายละเอียดใน TOR ข้อ 6.5 และคณะกรรมการตรวจการจ้างตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว                                                     | 353,829.00 บาท<br>(สามแสนห้าหมื่นสามพันแปดร้อยยี่สิบบาทถ้วน)   |
| <b>งวดที่ 6(งวดสุดท้าย)</b> ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินให้ที่ปรึกษา เมื่อที่ปรึกษาได้ดำเนินการและส่งมอบรายงานฉบับสมบูรณ์(Final Report) จำนวน 10 ชุด รายงานสรุปสำหรับผู้บริหารฉบับภาษาไทย จำนวน 10 ชุด พร้อม CD 10 แผ่น ตามรายละเอียดใน TOR ข้อ 6.6 และคณะกรรมการตรวจการจ้างตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว | 391,865.00 บาท<br>(สามแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยหกสิบบาทถ้วน) |

ข้อ 4. คู่สัญญาตกลงขยายระยะเวลาสัญญาออกไปเป็นเวลา 491 วันนับถัดจากวันสิ้นสุดสัญญาเดิมคือวันที่ 26 สิงหาคม 2557 เนื่องจากไม่สามารถเข้าควบคุมงานได้ตั้งแต่วันที่ 28 ธันวาคม 2556 ถึงวันที่ 6 พฤษภาคม 2558 รวม 495 วัน แต่เนื่องจากคณะกรรมการกองทุนฯมีมติอนุมัติให้ขยายโครงการฯถึงวันที่ 30 ธันวาคม 2558 จึงทำให้สัญญาสิ้นสุดวันที่ 30 ธันวาคม 2558

ข้อ 5. สัญญานี้มีกำหนดปฏิบัติงานให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 30 ธันวาคม 2558

ข้อ 6. เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

6.1 หนังสือคณะกรรมการกองทุนเพื่อการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานที่ พน0606/2088 ลงวันที่ 30 เมษายน 2558

6.2 หนังสือองค์การสวนสัตว์ที่ ทส 1101/573 ลงวันที่ 6 พฤษภาคม 2558

6.3 หนังสือบริษัท เทคนิคอล ทีม จำกัด ที่ ทท.219/58 ลงวันที่ 19 พฤศจิกายน 2558

ข้อ 7. ที่ปรึกษายินดีไม่เรียกร้องค่าเสียหายใดๆ อันอาจจะเกิดขึ้นจากการแก้ไขสัญญานี้

ข้อ 8. ข้อความตามสัญญาเดิมและเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ไม่ขัดแย้งกับสัญญานี้ ให้คงมีผลใช้บังคับผูกพันกันต่อไป ตามเดิมทุกประการ

สัญญาที่สร้างขึ้นเป็นสองฉบับมีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ  
ในสัญญาโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน  
และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

ลงชื่อ.....กุศล ชีวากร.....ผู้ว่าจ้าง  
(นายกุศล ชีวากร)

ผู้อำนวยการสำนักวิจัย คำนวณพลังงาน  
รักษาราชการแทนรองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ลงชื่อ.....อัครเดช สุพิชญางกูร.....ที่ปรึกษา  
(นายอัครเดช สุพิชญางกูร)

ลงชื่อ.....จินตนา เหล่าฤพวงศ์.....ที่ปรึกษา  
(นางจินตนา เหล่าฤพวงศ์)

ลงชื่อ.....ฐิติกร ทินอุทัย.....พยาน  
(นางสาวฐิติกร ทินอุทัย)