

**สัญญาจัดจ้างที่ปรึกษาออกแบบระบบ
ระบบผลิตก๊าซเชื้อเพลิงสังเคราะห์เพื่อผลิต ความร้อน**
ของ บริษัท อิมพีเรียลพอทเทอร์ จำกัด
เพื่อดำเนินงานในโครงการน้ำร่องเพื่อผลิตพลังงานทดแทนจากชีวมวลในระดับชุมชน

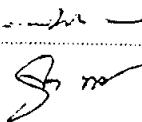
สนับสนุนโดย: กองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน

สัญญาเลขที่ _IP001_ /2554

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ บริษัท อิมพีเรียลพอทเทอร์ จำกัด เมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2554 ระหว่าง บริษัท อิมพีเรียลพอทเทอร์ จำกัด สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 224 หมู่ 2 ตำบลปงยางคอก อ่าเภอห้างฉัตร จังหวัด ล้านปาง โดย นาย อติคร มหา มงคล ตำแหน่ง รองกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพัน ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ นายกฤษช์ เพียรทอง โดย _____ ตำแหน่ง _____ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพัน สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 85 ม.4 ต. เมืองศรีโค อำเภอราษฎร์บูรณะ จ.อุบลราชธานี ประจำความหนังสือ รับรองนิติบุคคลของ _____ เลขที่ _____ ลงวันที่ _____ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "ที่ปรึกษาออกแบบระบบ" อีกฝ่ายหนึ่ง ทั้งสองฝ่ายได้กลส่งทำ สัญญากันมีข้อความดังต่อไปนี้

1. คำนิยาม

สนช.	หมายถึง	สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์กรมหาชน)
โครงการฯ	หมายถึง	โครงการน้ำร่องเพื่อผลิตพลังงานทดแทนจากชีวมวลในระดับชุมชน
สัญญาขอรับเงิน	หมายถึง	ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกที่ลงนามขอรับการสนับสนุนจาก สนช. ภายใต้ โครงการโครงการน้ำร่องเพื่อผลิตพลังงานทดแทนจากชีวมวลในระดับชุมชน
สนับสนุน		
ที่ปรึกษาบริหารโครงการ	หมายถึง	ที่ปรึกษาที่ได้รับมอบหมายจาก สนช. ให้ดำเนินการบริหารโครงการ พิจารณาข้อเสนอ และเสนอแนะความเห็นต่อ คณะกรรมการฯ และ สนช.
ระบบผลิตก๊าซเชื้อเพลิง	หมายถึง	สิ่งก่อสร้าง เครื่องจักรอุปกรณ์ อันประกอบด้วย ระบบการจัดการเชื้อเพลิง ชีวมวล เครื่องผลิตก๊าซเชื้อเพลิง (Gasifier) อุปกรณ์ประกอบต่างๆ ระบบ ท่อน้ำ ระบบท่อแก๊ส ระบบไฟฟ้า อุปกรณ์วัดและควบคุม อุปกรณ์ความ ปลอดภัยต่างๆ พร้อมระบบเชื่อมต่อให้ทำงานด้วยกันได้ เป็นต้น
สังเคราะห์		
ระบบนำก๊าซเชื้อเพลิง	หมายถึง	สิ่งก่อสร้าง เครื่องจักรอุปกรณ์ ที่ใช้ในการเปลี่ยนก๊าซเชื้อเพลิงสังเคราะห์ ให้เป็นพลังงานทดแทน เช่น ระบบทำความสะอาดก๊าซเชื้อเพลิงสังเคราะห์ หัวเผา หรือเครื่องยนต์ก๊าซ พร้อมทั้งระบบเชื่อมต่อพลังงานที่ได้เพื่อนำไปใช้ ประโยชน์ เช่น ระบบห่อไอ้น้ำ ระบบเชื้อมโยงสายส่งไฟฟ้า เป็นต้น
สังเคราะห์ไปใช้		
ประโยชน์		
ระบบบำบัดของเสบ	หมายถึง	ระบบที่ใช้ในการบำบัดของเสียที่เกิดจากระบบผลิตก๊าซเชื้อเพลิงสังเคราะห์ ได้แก่ น้ำเสีย ก๊าซไออกไซด์ และถ่านหินอ่อน ให้ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน คุณลักษณะของเสียที่ออกจากการโรงงาน ตามประกาศของกรมควบคุมมลพิษ และกรมโรงงานอุตสาหกรรม รวมถึง บ่อพักเก็บน้ำเพื่อการหมุนเวียน กลับมาใช้ใหม่ หรือระบบการนำน้ำทิ้งไปใช้ประโยชน์ทางการเกษตร

ลงชื่อ _____


ผู้ว่าจ้าง

ลงชื่อ _____ ที่ปรึกษาออกแบบระบบ


ระบบฯ	หมายถึง	ระบบผลิตกําชเชื้อเพลิงสังเคราะห์เพื่อผลิตพลังงาน ซึ่งเป็นสิ่งก่อสร้างระบบต่างๆ รวมถึงอุปกรณ์ อันประกอบด้วยส่วนหลัก 3 ส่วน ได้แก่ ระบบผลิตกําชเชื้อเพลิงสังเคราะห์ ระบบนํากําชเชื้อเพลิงสังเคราะห์ไปใช้ประโยชน์ และระบบปานัคของเสีย
การออกแบบ	หมายถึง	การสำรวจสถานที่ การออกแบบเบื้องต้น การออกแบบก่อสร้างโดยละเอียด การกำหนดรูปแบบและข้อกำหนดการก่อสร้างและติดตั้งระบบฯ รวมถึงการจัดทำประมาณการราคางานระบบและอุปกรณ์ (Bill of Quantity: BOQ) ซึ่งได้แยกภาระค่าลงทุนแยกรายละเอียด (Breakdown) ตามระบบ และอุปกรณ์หลักที่ผู้ว่าจ้างได้นาเสนอต่อ สนช. ซึ่งอาจปรับเปลี่ยนให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่การก่อสร้าง

2. วัตถุประสงค์และเป้าหมาย

ผู้ว่าจ้างประสงค์จะจ้างที่ปรึกษาออกแบบระบบ เพื่อดำเนินการสำรวจสถานที่ ออกแบบเบื้องต้นและออกแบบก่อสร้าง โดยละเอียดเพื่อก่อสร้างระบบฯ ก้านdır รายละเอียดและข้อกำหนดการก่อสร้าง ควบคุมคุณภาพการก่อสร้างและติดตั้งระบบฯ ให้คำปรึกษาการเริ่มต้นเดินระบบ ฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานและควบคุมระบบฯ และติดตามผลการทำงานของระบบฯ เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ตามสัญญาขอรับเงินสนับสนุนที่ผู้ว่าจ้างได้ลงนามร่วมกับ สนช. โดยระบบฯ ดังกล่าว จะดังอยู่ ณ บริษัท อิมพิเรียลพอยท์ เทอร์ จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 224 หมู่ 2 ตำบลปงยาง คุ้งตะเภา จังหวัด สปป.ลาว

ระบบผลิตกําชเชื้อเพลิงสังเคราะห์จะถูกออกแบบให้สามารถรองรับเชื้อเพลิงชีวนวลด 384 กิกログرام/ชั่วโมง คิดเป็น พลังงานของเชื้อเพลิงชีวนวลด 1.43 เมกะวัตต์ ที่ความชื้นมาตรฐานแห้ง 15% สามารถผลิตกําชเชื้อเพลิงสังเคราะห์ได้ 1044 ลูกบาศก์เมตรมาตรฐาน/ชั่วโมง (m^3/hr) โดยมีองค์ประกอบของกําชเชื้อเพลิงสังเคราะห์ 22% กําช คาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) 10% กําชไฮโดรเจน (H_2) และ 3% กําชมีเทน (CH_4) ที่สัดส่วนโดยปริมาตร และระบบ นํากําชเชื้อเพลิงสังเคราะห์ไปใช้ประโยชน์ โดยใช้กําชเชื้อเพลิงสังเคราะห์เพื่อ ผลิตพลังงานความร้อน ที่ปริมาณ 900 ลูกบาศก์เมตรมาตรฐาน/ชั่วโมง (m^3/hr) สามารถผลิตพลังงานทดแทนได้ 1.0 เมกะวัตต์ (ความร้อน) และของเสียที่เกิด จากระบบฯ ได้แก่ น้ำเสียไม้ โดยของเสียที่เกิดจากระบบฯ ดังกล่าว มีปริมาณหรือความเข้มข้นผ่านกันที่มาตรฐาน คุณลักษณะของเสียที่ออกจากโรงงาน ตามประกาศของกรมควบคุมมลพิษและกรมโรงงานอุตสาหกรรม

3. การจ้างงานและการเริ่มงาน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงว่าจ้าง และที่ปรึกษาออกแบบระบบดังลงรับจ้าง เพื่อดำเนินการตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดในข้อ 2 โดย ที่ปรึกษาออกแบบระบบจะปฏิบัติงานให้เป็นไปตามหลักวิชาการทางด้านวิศวกรรม และบทบัญญัติแห่งกฎหมายที่ เกี่ยวข้อง

กำหนดวันเริ่มงานของที่ปรึกษาออกแบบระบบ ให้เป็นวันที่ผู้ว่าจ้างได้ลงนามในสัญญาขอรับเงินสนับสนุนกับ สนช. โดย ที่ปรึกษาออกแบบระบบจะดำเนินการตามสัญญานี้ให้แล้วเสร็จ จนระบบฯ ทำงานได้ดีตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายที่ ก้านdır ไว้ในข้อ 2.



ลงชื่อ *[Signature]*

ผู้ว่าจ้าง

2/5

ลงชื่อ *[Signature]* ที่ปรึกษาออกแบบระบบ

[Signature]

[Signature]

4. เงื่อนไขการจ่ายเงินค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้าง และที่ปรึกษาออกแบบระบบได้ตกลงราคาค่าจ้างงานตามสัญญานี้ ดังนี้

ค่าจ้างที่ปรึกษาออกแบบระบบ รวมเป็นเงินจำนวนทั้งสิ้น 600,000 บาท (หกแสนบาทถ้วน) โดยตกลงจ่ายค่าจ้างให้เป็นวงๆ ตามเงื่อนไขดังไปนี้

งวดที่ 1 จ่ายร้อยละ 30 ของค่าจ้างที่ปรึกษาออกแบบระบบ เป็นเงิน 180,000 บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นบาท) จะจ่ายให้เมื่อที่ปรึกษาออกแบบระบบ ดำเนินการออกแบบและจัดส่งเอกสารการออกแบบระบบฯ ซึ่งได้แก่ ระบบผลิตก้าชเชือเพลิงสังเคราะห์ ระบบนำก้าชเชือเพลิงสังเคราะห์ไปใช้ประโยชน์ และระบบบำบัดของเสีย และแบบก่อสร้างระบบฯ ดังกล่าวได้รับการเห็นชอบจาก สนช. พร้อมจัดส่ง ประมาณการราคากลางระบบและอุปกรณ์ (Bill of Quantity: BOQ) ซึ่งได้แยกรายการค่าลงทุนแยกรายละเอียด (Breakdown) ตามระบบและอุปกรณ์หลัก โดยที่ปรึกษาออกแบบระบบต้องส่งมอบแบบ ก่อสร้างระบบฯ และประมาณการราคากลางระบบและอุปกรณ์ให้แก่ผู้ว่าจ้างภายในกำหนด 30 วัน นับตั้งแต่วันเริ่มงานที่ได้กำหนดไว้ในข้อ 3.

งวดที่ 2 จ่ายร้อยละ 45 ของค่าจ้างที่ปรึกษาออกแบบระบบ เป็นเงิน 270,000 บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นบาท) จะจ่ายให้เมื่อการก่อสร้าง ติดตั้ง ระบบฯ แล้วเสร็จ และพร้อมเริ่มต้นเดินระบบผลิตก้าชเชือเพลิง สังเคราะห์เพื่อผลิตพลังงาน

งวดที่ 3 จ่ายร้อยละ 25 ของค่าจ้างที่ปรึกษาออกแบบระบบ เป็นเงิน 150,000 บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาท) เมื่อที่ปรึกษาออกแบบระบบ ได้ดำเนินการให้คำปรึกษาเพื่อทดสอบและเริ่มต้นเดินระบบฯ รวมทั้งได้ฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานและควบคุมระบบฯ แล้ว โดยระบบต่างๆ สามารถทำงานได้ติดตามตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายที่กำหนดไว้ในข้อ 2.

5. หน้าที่ความรับผิดชอบ

- 5.1. ทำการสำรวจและออกแบบทางวิศวกรรม เพื่อนำมาใช้เป็นข้อมูลในการวิเคราะห์และออกแบบระบบฯ วางแผน ระบบผลิตก้าชเชือเพลิงสังเคราะห์ ระบบนำก้าชเชือเพลิงสังเคราะห์มาใช้ประโยชน์ ระบบบำบัดของเสีย และระบบอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งหมด
- 5.2. ออกแบบและประมาณราคากลางท่าก่อสร้างติดตั้งระบบและอุปกรณ์ (Bill of Quantity: BOQ) รวมทั้งจัดทำรายละเอียดการคำนวณทางด้านวิศวกรรม รายการประกอบแบบ (Specifications) ที่แสดงถึง รายละเอียด วัสดุก่อสร้าง ข้อกำหนดทางเทคนิค อุปกรณ์ เพื่อเสนอต่อผู้ว่าจ้าง เพื่อใช้ในการประมูลหาผู้รับเหมา ก่อสร้าง และจัดซื้ออุปกรณ์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง
- 5.3. ให้คำแนะนำแก่ผู้ว่าจ้าง ในการสรรหาและคัดเลือกผู้รับเหมา ก่อสร้าง และอุปกรณ์ต่างๆ ที่มีคุณภาพและมีศักยภาพเพียงพอต่อการดำเนินงาน
- 5.4. ให้คำปรึกษาการขอใบอนุญาตที่เกี่ยวข้องในการก่อสร้างระบบฯ รวมถึงการให้วิศวกรควบคุมหรือผู้เชี่ยวชาญเฉพาะทางต่างๆ ตามที่หน่วยงานอนุญาตใบอนุญาตดังการ ลงนามรับรองเอกสารต่างๆ เพื่อขอใบอนุญาตที่เกี่ยวข้อง
- 5.5. ให้ความช่วยเหลือผู้ว่าจ้าง ในการจัดทำเอกสารด้านเทคนิคต่างๆ เพื่อใช้ในการขอสินเชื่อเงินกู้จากสถาบันการเงิน

ลงชื่อ

ผู้ว่าจ้าง

ลงชื่อ ๒๐๑๙ - ๖๐๗๘๔๗๐๗๐๗
ที่ปรึกษาออกแบบระบบ

- 5.6. ความคุณภาพการก่อสร้างและติดตั้งระบบฯ โดยจัดส่งทีมงานผู้เชี่ยวชาญ/วิศวกร ที่มีประสบการณ์ไปให้ค่าปรึกษา เพื่อให้ผลงานการก่อสร้างและติดตั้งระบบฯ เป็นไปตามสัญญาของเงินสนับสนุน และมีความถูกต้องตามหลักวิชาการ มีคุณภาพงานที่ดี ตรงตามแบบแปลน และข้อกำหนดต่างๆ ของโครงการฯ
- 5.7. ให้ค่าปรึกษาและความช่วยเหลือผู้ว่าจัง เพื่อทำการทดสอบการใช้งานระบบฯ ครอบคลุมงานต่างๆ ทั้งด้านงานโยธา งานเครื่องกล งานระบบไฟฟ้าและระบบควบคุม และสิ่งแวดล้อม เพื่อให้การทำงานของระบบฯ ตลอดจนส่วนประกอบอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกันหมด มีความพร้อมใช้งาน และเหมาะสมต่อการเริ่มต้นเดินระบบฯ
- 5.8. ให้ค่าปรึกษาและความช่วยเหลือผู้ว่าจัง เพื่อเริ่มต้นเดินระบบผลิตก้าชเชื้อเพลิงสังเคราะห์จนกระทั่งระบบฯ ผลิตก้าชเชื้อเพลิงสังเคราะห์เข้าสู่สภาวะเสถียร สามารถผลิตก้าชเชื้อเพลิงสังเคราะห์ได้เต็มกำลังการผลิต และระบบบำบัดน้ำก้าชเชื้อเพลิงสังเคราะห์ไปใช้ประโยชน์ และระบบบำบัดน้ำกั้งขันหลังสามารถใช้งานได้ดี ตรงตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายของโครงการ ตามข้อ 2.
- 5.9. ทำการฝึกอบรมและถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อการควบคุมและดูแลระบบของผู้ว่าจัง รวมถึงการจัดทำคู่มือปฏิบัติงานระบบผลิตก้าชเชื้อเพลิงสังเคราะห์ เพื่อส่งมอบให้แก่ผู้ว่าจัง
- 5.10. ทำการติดตามประเมินผลการทำงานของระบบฯ ให้ค่าปรึกษาแนะนำแก่ผู้ว่าจัง รวมถึงเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานและควบคุมระบบของผู้ว่าจัง อายุต่อเนื่องตลอดระยะเวลา 3 เดือน ภายหลังจากที่ระบบฯ สามารถผลิตก้าชเชื้อเพลิงสังเคราะห์ได้เต็มกำลังการผลิต
- 5.11. สนับสนุนงานอื่นๆ ของ ผู้ว่าจัง ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับโครงการฯ เพื่อให้โครงการฯ สำเร็จลุล่วงตามแผนงานที่ ผู้ว่าจัง ได้นำเสนอไว้แล้วกับ สนช. และ/หรือ ตามที่ ผู้ว่าจัง ได้รับมอบหมายเพิ่มเติมจาก สนช. ในภายหลัง
- 5.12. รายงานผลความก้าวหน้าการดำเนินงาน ต่อผู้ว่าจัง สนช. และที่ปรึกษาริหารโครงการ

6. การออกแบบ

ในการนี้ที่งานออกแบบของที่ปรึกษาออกแบบระบบบทร่อง หรือไม่เป็นไปตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายที่ระบุไว้ตามข้อ 2. อันเนื่องมาจากที่ปรึกษาออกแบบระบบมิได้ดำเนินการให้ถูกต้องตามหลักวิชาการทางวิศวกรรม ที่ปรึกษาออกแบบระบบต้องรับทำกรากแก้ไขแบบให้เป็นที่เรียบร้อย โดยไม่คิดค่าบริการเพิ่มเดิมจากผู้ว่าจัง

7. การควบคุมงาน

ที่ปรึกษาออกแบบระบบจะควบคุมงานให้เป็นไปตาม วัตถุประสงค์และเป้าหมายที่ระบุไว้ตามข้อ 2. และจะต้องรับผิดชอบงานในหน้าที่ความรับผิดชอบตามข้อ 5. ต่อผู้ว่าจังจนกว่างานต่างๆ จะแล้วเสร็จ

ที่ปรึกษาออกแบบระบบจะจัดให้มีผู้ควบคุมงานที่มีความรู้และความชำนาญงาน ให้เหมาะสมกับสภาพการควบคุมงานตามสัญญา

ที่ปรึกษาออกแบบระบบจะต้องทำรายงานสรุปความก้าวหน้า รวมทั้งอุปสรรคในส่วนงานการควบคุมคุณภาพการก่อสร้างและการติดตามผลการทำงานของระบบฯ ให้แก่ ผู้ว่าจัง สนช. และที่ปรึกษาริหารโครงการ ทราบเป็นระยะๆ ตามแนวทางการรายงานความก้าวหน้าของโครงการที่กำหนดโดย สนช.

ในการนี้ที่มีความเสียหายเกิดขึ้นแก่งานก่อสร้างระบบฯ อันเนื่องมาจากการกระทำของที่ปรึกษาออกแบบระบบฯ จะโดยการละเลยต่อหน้าที่ หรือมิได้ใช้ความรู้ที่เหมาะสมกับการควบคุมงาน หรือมิได้ควบคุมตรวจสอบให้ผู้รับเหมา ก่อสร้าง ดำเนินการดังกล่าวก็ตาม ที่ปรึกษาออกแบบระบบต้องรับหากทางแก้ไขให้เรียบร้อยด้วยค่าใช้จ่ายของที่ปรึกษาออกแบบ

ระบบเอง

ลงชื่อ

ผู้ว่าจัง

ลงชื่อ

ที่ปรึกษาออกแบบระบบ

8. ประสิกธิภาพการทำงานของระบบฯ

ที่ปรึกษาออกแบบระบบ ต้องทำการออกแบบระบบฯ ให้สามารถใช้งานได้ตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายที่ระบุไว้ตามข้อ 2. โดยใช้ทฤษฎี ประสบการณ์ หลักการทำงานด้านวิศวกรรม และความรู้ความสามารถอย่างดีที่สุด อย่างไรก็ตาม เนื่องจากมีปัจจัยหลายอย่างที่มีผลต่อประสิทธิภาพดังกล่าว ที่อาจอยู่นอกเหนือการคาดการณ์ของที่ปรึกษาออกแบบ ระบบ หรือนอกเหนือการควบคุมของผู้ว่าจัง ดังนั้นหากประสิทธิภาพของระบบฯ ไม่เป็นไปตามที่คาดหวัง ที่ปรึกษาออกแบบระบบจะต้องให้คำแนะนำในการปรับปรุงแก้ไขระบบฯ จนกว่าระบบฯ จะทำงานได้ตามวัตถุประสงค์

9. การยกเลิกสัญญา

ในระหว่างอายุสัญญานี้ ผู้ว่าจัง มีสิทธิ์ยกเลิกสัญญาได้ทันทีโดยแจ้งให้ที่ปรึกษาออกแบบทราบเป็นลายลักษณ์อักษร หากมีการยกเลิกสัญญาระหว่าง สนช. กับ ผู้ว่าจัง โดยผู้ว่าจังยินยอมอนุமติการเบิกจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ที่ปรึกษาออกแบบระบบตามภาระงานที่ได้ดำเนินการไปตามจริง (ถ้ามี) แต่ทั้งนี้ต้องไม่เกินกว่าจำนวนเงินที่ ผู้ว่าจัง ได้รับจาก สนช. เพื่อเป็นค่าจ้างที่ปรึกษาออกแบบระบบ และที่ปรึกษาออกแบบยินยอมที่จะไม่เรียกร้องค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายอื่นใด นอกเหนือจากค่าใช้จ่ายตามภาระงานดังกล่าวข้างต้น ทั้งสิ้น

ถ้าที่ปรึกษาออกแบบระบบไม่เริ่มน้อมปฏิบัติงานภายใต้กำหนดตามข้อ 3. หรือมีเหตุให้ผู้ว่าจังเชื่อได้ว่าที่ปรึกษาออกแบบระบบไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนด หรือล่วงเลยกำหนดเวลาแล้วเสร็จไปแล้ว โดยไม่มีเหตุอันควร หรือที่ปรึกษาออกแบบทำผิดสัญญาข้อหนึ่งข้อใด ผู้ว่าจังมีสิทธิ์ยกเลิกสัญญาได้ และที่ปรึกษาออกแบบยินยอมที่จะไม่เรียกร้องค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายอื่นใดทั้งสิ้น

สัญญานี้ทำขึ้นสองฉบับมีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาด้วยยื่ตือไว้ฝ่ายละฉบับ

ลงชื่อ

ผู้ว่าจัง

(นายอดิศร มหาวงศ์)



ลงชื่อ

ที่ปรึกษาออกแบบระบบ

(นาย ฤทธิเดช พิยะทอง)

ลงชื่อ

พยาน

(นางจุฑารัตน์ นาคราเว)

ลงชื่อ

พยาน

(นายไพรัลล์ ชัยยา)



ลงชื่อ

ผู้ว่าจัง

ลงชื่อ ที่ปรึกษาออกแบบระบบ