



สัญญาฉบับที่ 2



สัญญาจ้าง

พัฒนาระบบซอฟต์แวร์ระบบสารสนเทศจัดการคุณภาพน้ำ สำหรับกรุงเทพมหานคร

สัญญานี้ทำขึ้น ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ตั้งอยู่ที่ 39 หมู่ที่ 1 ตำบลคลองหก อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12110 เมื่อวันที่ 30 กันยายน 2563 ระหว่าง บริษัท ทูทีเค จำกัด สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 135/33 แขวงสีกัน เขตดอนเมือง จังหวัดกรุงเทพมหานคร 10210 โดยนางสาวจันทนา สมสงวน ดำรงตำแหน่ง กรรมการผู้จัดการ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ว่าจ้าง” ฝ่ายหนึ่ง กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ตั้งอยู่เลขที่ 39 หมู่ที่ 1 ตำบลคลองหก อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120 โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิพัทธ์ จงสวัสดิ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปฏิบัติราชการแทนอธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรีตามคำสั่งมหาวิทยาลัยที่ 839/2558 เรื่องมอบอำนาจให้หัวหน้าส่วนราชการของศูนย์ปฏิบัติการแต่ละแห่งปฏิบัติราชการแทนอธิการบดี ลงวันที่ 10 กรกฎาคม 2558 ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้รับจ้าง” อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันโดยมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ 1. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างพัฒนาแอปพลิเคชันซึ่งประกอบด้วยระบบต่าง ๆ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้จะเรียกว่า “ระบบสารสนเทศการจัดการคุณภาพน้ำ” ย่อว่า “ระบบ” อันประกอบด้วย การบริการปรึกษา การดำเนินการออกแบบ การพัฒนาระบบงาน และการนำเสนอผลงานให้แก่ผู้ว่าจ้างตามขอบเขตซึ่งได้ตกลงกับผู้ว่าจ้างดังต่อไปนี้

- 1.1 การออกแบบโครงสร้างของระบบซอฟต์แวร์สารสนเทศจัดการคุณภาพน้ำ ประกอบด้วยระบบฐานข้อมูล, การจัดเก็บข้อมูล, การประมวลผล และการรายงานและแสดงผล
- 1.2 ระบบบริหารจัดการสำหรับผู้ใช้งานระบบ และผู้ดูแลระบบ เช่น การจำกัดสิทธิ์การเข้าถึงข้อมูล และการใช้งานระบบของผู้ใช้ระดับต่าง ๆ เป็นต้น
- 1.3 ระบบแสดงผลแบบแผนที่กราฟิก (GIS) สำหรับพื้นที่ให้บริการ และข้อมูลจุดวัดน้ำ
- 1.4 ระบบสรุปข้อมูลสำหรับผู้บริหาร
- 1.5 ระบบนำเข้าข้อมูลเชิงเทคนิคของโรงควบคุมคุณภาพน้ำจากเซ็นเซอร์ของโรงควบคุมฯ โดยระบบต่อเชื่อมข้อมูลในโครงการทั้ง 8 แห่ง และการนำเข้าข้อมูลโดยเจ้าหน้าที่ ในส่วนของการบำบัดน้ำเสีย และคุณภาพน้ำในคลอง
- 1.6 ระบบแสดงผลสำหรับติดตามการทำงานของโรงควบคุมคุณภาพน้ำในรูปของ Web Application
- 1.7 ระบบส่งออกข้อมูลกราฟ ตาราง ข้อมูลสรุป

(1.8 ระบบแสดงผลการทำงาน...)



๗๕๓๓ ๗๕๓๔



- 1.8 ระบบแสดงผลการทำงานของเครื่องจักรโรงงานบำบัดน้ำ 8 แห่ง
- 1.9 การแสดงผลของระบบ บนสมาร์ตโฟนทั้งระบบ iOS และ Android
- 1.10 การนำระบบ เชื่อมต่อระบบเว็บไซต์หลักของสำนักงานการระบายน้ำ
- 1.11 จัดฝึกอบรมการใช้งานระบบ สำหรับผู้ว่าจ้าง, สมาชิกผู้เข้าร่วมโครงการของผู้ว่าจ้าง พร้อมจัดทำคู่มือการใช้งาน

ข้อ 2. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

ผนวก 1 ใบเสนอราคา พร้อมรายละเอียดงาน จำนวน 2 หน้า

ผนวก 2 เอกสารมอบอำนาจ จำนวน 1 หน้า

ผนวก 3 สำเนาหนังสือรับรองหน่วยงานภายใต้มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
จำนวน 1 หน้า

ผนวก 4 สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล โดยผู้มีอำนาจผูกพันนิติบุคคลลงนาม
รับรอง และประทับตราบริษัท จำนวน 9 หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ
และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง

ข้อ 3. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายและผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน = 1,100,000.00 = บาท (หนึ่งล้านหนึ่ง
แสนบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว เมื่อทำการเสร็จสิ้น
การแก้ไขข้อผิดพลาด และส่งมอบระบบ

การส่งมอบ “ระบบ” จะถือเอาวันที่ผู้ว่าจ้างยกเลิกการทดสอบคู่ขนานและเริ่มปฏิบัติงานจริง

โดยผู้ว่าจ้างจะจ่ายค่าจ้างให้กับผู้รับจ้าง ตามสัญญานี้โดยส่งจ่ายเช็คขีดคร่อม หรือโอนเงินเข้าบัญชีประเภท
ออมทรัพย์ ชื่อบัญชี มทร.ธัญบุรี-ศูนย์ความเป็นเลิศด้านเทคโนโลยีชีวภาพและนาโน คณะวิทยาศาสตร์ เลขที่
453-1-42080-1 ธนาคาร กรุงศรีอยุธยา สาขา ม.เทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี โดยมีรายละเอียดเงื่อนไขของ
การจ่ายเงินโดยเบิกจ่ายเป็นงวดตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้





ที่	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)
1	งวดที่ 1 ภายในระยะเวลา 7 วัน นับถัดจากลงนามในสัญญาฉบับนี้ - ค่าบริหารโครงการ (20,000 บาท) - ค่าตอบแทนคณะทำงาน (180,000 บาท)	200,000
2	งวดที่ 2 ภายในระยะเวลา 15 วัน นับถัดจากผู้รับจ้าง ส่งมอบงานระบบ ครั้งที่ 1 ประกอบด้วย ข้อที่ 1.1, 1.2, 1.3, 1.4 และ 1.5 พร้อมจัดทำเป็นรายงานครั้งที่ 1 - ค่าบริหารโครงการ (20,000 บาท) - ค่าตอบแทนคณะทำงาน (180,000 บาท)	200,000
3	งวดที่ 3 ภายในระยะเวลา 15 วัน นับถัดจากผู้รับจ้าง ส่งมอบงานระบบ ครั้งที่ 2 ประกอบด้วย ข้อที่ 1.6, 1.7, 1.8 และ 1.9 พร้อมจัดทำเป็นรายงานครั้งที่ 2 - ค่าบริหารโครงการ (20,000 บาท) - ค่าตอบแทนคณะทำงาน (180,000 บาท)	200,000
4	งวดที่ 4 ภายในระยะเวลา 15 วัน นับถัดจากผู้รับจ้าง ส่งมอบงานระบบ ครั้งที่ 3 ประกอบด้วย ข้อ 1.10 และ 1.11 พร้อมจัดทำรายงานครั้งที่ 3 - ค่าบริหารโครงการ (20,000 บาท) - ค่าตอบแทนคณะทำงาน (180,000 บาท)	200,000
5	งวดที่ 5 ภายในระยะเวลา 15 วัน นับถัดจากผู้รับจ้าง ส่งมอบงานระบบพร้อมใช้หลังการปรับแต่งตามข้อสังเกต และเอกสารรายงานครั้งสุดท้าย ประกอบการดำเนินงานทั้งหมด - ค่าบริหารโครงการ (30,000 บาท) - ค่าตอบแทนคณะทำงาน (270,000 บาท)	300,000
รวมทั้งสิ้น		1,100,000

ข้อ 4. รายละเอียดประกอบรายงาน

ผู้รับจ้างตกลงจะจัดทำรายละเอียดประกอบรายงานของระบบอย่างน้อยดังต่อไปนี้

4.1 ศึกษา ออกแบบ พัฒนาระบบแสดงผล การให้บริการข้อมูล ระบบฐานข้อมูล และการเชื่อมโยงข้อมูลจากฐานข้อมูลของโครงการฯ ให้รองรับการพัฒนาาระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ (MIS) และระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจ (DSS) ในอนาคตได้





(...ระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจ (DSS) ในอนาคตได้)

4.2 จัดทำรายงานผังสถาปัตยกรรมระบบงานใหม่ในภาพรวม ซึ่งต้องสอดคล้องและสามารถ แลกเปลี่ยนเชื่อมโยงข้อมูลได้กับระบบสารสนเทศของสำนักงานการระบายน้ำ กรุงเทพมหานคร จะต้องมียังน้อยดังต่อไปนี้

- จัดทำรายงานผังสถาปัตยกรรมการให้บริการของระบบงานใหม่
- จัดทำรายงานผังสถาปัตยกรรมระบบฐานข้อมูล และการเชื่อมโยงข้อมูลจากฐานข้อมูลของโครงการฯ เพื่อการบริหารจัดการ ในส่วนกลางของระบบฯ
- จัดทำรายงานผังแสดงความสัมพันธ์ข้อมูล (Entity Relationship Diagram : ER Diagram)
- จัดทำรายงานโครงสร้างและผังระบบงาน (System Flow)
- จัดทำรายงานผังการไหลของข้อมูล (Data Flow Diagram)
- จัดทำรายงานพจนานุกรมข้อมูล (Data Dictionary)

4.3 การพัฒนาระบบแสดงผล (ข้อที่ 1.3, 1.4, 1.6, 1.8 และ 1.9) และการให้บริการข้อมูล (ข้อ 1.5 และ 1.7) ผ่าน Website ในรูปแบบ Web Application โดยรองรับการแสดงผลบนอุปกรณ์ต่าง ๆ ตามหลักการ Responsive Web Design โดยมีรายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้

- ออกแบบและจัดทำต้นแบบของเว็บไซต์ระบบฯ นำเสนอคณะกรรมการเพื่อประกอบการพิจารณา โดยการออกแบบต้องสนับสนุนภาพลักษณ์ของหน่วยงาน และภารกิจที่รับผิดชอบให้ดูสวยงาม ทันสมัย น่าใช้งาน และสร้างภาพลักษณ์ที่ดีให้กับองค์กร
- พัฒนาเว็บไซต์ให้สามารถใช้งานบน Browser Microsoft Internet Explorer Firefox Safari และ Google Chrome ได้เป็นอย่างดี
- พัฒนาเว็บไซต์ให้สามารถรองรับระบบรักษาความปลอดภัย
- พัฒนาการออกแบบเว็บไซต์แบบใหม่ (Responsive Web Design) ซึ่งมีการปรับเปลี่ยนขนาดของเว็บไซต์ให้เหมาะสมกับการแสดงผลบนหน้าจอขนาดต่างๆและมีความละเอียดของหน้าจอ ในอุปกรณ์ที่แตกต่างกัน เช่น คอมพิวเตอร์ โน้ตบุ๊ก โทรศัพท์ แท็บเล็ต เป็นต้น

ข้อ 5. กำหนดเวลาแล้วเสร็จ และสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างจะต้องทำงานตามสัญญานี้ให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายใน 5 เดือน นับถัดจากวันที่ 1 ตุลาคม 2563 ถึงวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2564 ถ้าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้าง



หน้าที่ 4 จาก 8

จันทรา นพวรรณ





RMUTT

www.rmUTT.ac.th ราชภัฏธนบุรี

(...หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้าง)

ไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่งหรือตกเป็นผู้ล้มละลายหรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างหรือคณะกรรมการตรวจการจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ทันที และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปได้ด้วย

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา

ข้อ 6. การฝึกอบรม

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีการแนะนำการใช้งาน ฝึกอบรมด้านการใช้ระบบงานตามสัญญานี้หลังมีการติดตั้งระบบ ให้แก่พนักงาน และสมาชิกผู้เข้าร่วมโครงการของผู้ว่าจ้างไม่น้อยกว่า 45 ชั่วโมงพร้อมทั้งช่วยเหลือในการติดตั้งระบบตามสัญญา โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมใด ๆ ทั้งสิ้น โดยทั้งสองฝ่ายจะได้ตกลงกำหนดวันเวลาการฝึกอบรมกันต่อไป

ข้อ 7. การตรวจการจ้างและการควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้งกรรมการตรวจการจ้างหรือผู้ควบคุมงาน เพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง กรรมการตรวจการจ้าง หรือผู้ควบคุมมีอำนาจที่จะตรวจสอบ และควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตามเอกสารสัญญา และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไข เปลี่ยนแปลง เพิ่มเติม หรือตัดทอน ซึ่งงานตามสัญญานี้

การที่มีกรรมการตรวจการจ้าง ผู้ควบคุมงาน หากทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญานี้ข้อหนึ่งข้อใดไม่

ข้อ 8. การรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้าง หรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ 6 หากมีความผิดพลาดบกพร่องในการทำงานของระบบกิตติ หรือการติดตั้งไม่เรียบร้อยกิตติ หรือเกิดการขัดข้องไม่สามารถใช้งานได้ตามปกติและมี PROGRAMMING BUGS ภายในกำหนด 90 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงาน ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไขให้ใช้งานได้ โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใด ๆ ในกรณีนี้ ทั้งสิ้น ภายในกำหนด 15 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากผู้ว่าจ้างด้วยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเองหากผู้รับจ้างไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาดังกล่าว ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นโดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเพื่อการดังกล่าวทั้งสิ้น



หน้าที่ 5 จาก 8

ช.ไพฑูริย์ นพ.จอน

(ข้อ 9. ผู้รับจ้างช่วง...)



๖๕๖๐ ๖๕๕๔



RMUTT
www.rmull.ac.th ราชภัฏธนบุรี

(...ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเพื่อการดังกล่าวทั้งสิ้น)

ข้อ 9. การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมด หรือบางส่วนแห่งสัญญาไปจ้างช่วงอีกต่อหนึ่งโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน ทั้งนี้ ความยินยอมดังกล่าวนั้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดชอบ หรือพ้นระนาที่ตามสัญญา และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิด และความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

ข้อ 10. การรับรองคุ้มครองผู้ว่าจ้างและรับประกันความเสียหาย

10.1 ให้สิทธิในผลงานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้นตามสัญญานี้ตกเป็นกรรมสิทธิ์ของผู้ว่าจ้างแต่เพียงผู้เดียว

10.2 ในกรณีที่บุคคลภายนอกกล่าวอ้างหรือใช้สิทธิเรียกร้องใด ๆ ว่ามีการละเมิดลิขสิทธิ์ หรือสิทธิอื่นใดเกี่ยวกับระบบโปรแกรมคอมพิวเตอร์ตามสัญญานี้ ไม่ว่าจะเป็นกรณีผู้รับจ้างควรจะมีหรือจะรับรู้หรือผู้ว่าจ้างได้แจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรให้ผู้รับจ้างทราบถึงการละเมิดสิทธิดังกล่าวก็ตาม ผู้รับจ้างต้องดำเนินการทั้งปวง เพื่อให้การกล่าวอ้างหรือการเรียกร้องดังกล่าวระงับสิ้นไปโดยเร็ว หากผู้รับจ้างไม่อาจกระทำได้ และผู้ว่าจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายต่อบุคคลภายนอก เนื่องจากผลแห่งการละเมิดลิขสิทธิ์ หรือสิทธิอื่นใดดังกล่าว ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ชำระค่าเสียหายและค่าใช้จ่ายต่าง ๆ รวมทั้งค่าฤชาธรรมเนียม และค่าทนายความแทนผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น นอกจากนั้น หากกรณีดังกล่าวก่อให้เกิดความเสียหายประการใดแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบและชดเชยค่าเสียหายแก่ผู้ว่าจ้างโดยทั้งเชิง

10.3 ในกรณีที่ปรากฏว่าการติดตั้งและเชื่อมโยงระบบโปรแกรมคอมพิวเตอร์ ตามสัญญาข้อ 1 เป็นเหตุให้เกิดความเสียหายต่อเครื่องหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ หรือระบบข้อมูลทางคอมพิวเตอร์ของผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบและชดเชยค่าเสียหายใด ๆ อันเกิดขึ้นให้แก่ผู้ว่าจ้างทุกประการ โดยไม่มีเงื่อนไขหรือข้อโต้แย้งใด ๆ ทั้งสิ้น

10.4 ผู้รับจ้างให้คำรับรองว่าโปรแกรมระบบงานทั้งหมดที่ผู้ว่าจ้างนี้ ผู้รับจ้างมีได้กำหนดเวลาการทำลายข้อมูลเอาไว้แต่อย่างใด หากต่อมามีการทำลายข้อมูลเกิดขึ้น ผู้รับจ้างยินยอมชดเชยค่าเสียหายให้แก่ผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ 11. ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในข้อ 5 และผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญาผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินวันละ 1,000 บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน) นอกจากนี้ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอื่นอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับ และค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย



หน้าที 6 จาก 8

จุฬานา งามวอน

(ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิก...)



2561 ๐๖๕๐๔



RMUTT
www.rmUTT.ac.th ราชภัฏธนบุรี

(...ค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย)

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้างจะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ 12 ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้าง เมื่อครบกำหนดแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ค่าปรับหรือค่าเสียหายซึ่งเกิดขึ้นจากผู้รับจ้างตามสัญญานี้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างจากการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ 12. สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา นอกจากผู้ว่าจ้างจะมีสิทธิปรับตามข้อ 11 ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเอง หรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จได้

ในกรณีดังกล่าว ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินจำนวนใด ๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

ข้อ 13. ความร่วมมือการทำงานและการแก้ไขเพิ่มเติมงานจ้าง

13.1 ผู้ว่าจ้างจะอำนวยความสะดวกตามขอบเขตที่สมควร เพื่อให้ผู้รับจ้างสามารถจะดำเนินงานได้โดยมีประสิทธิภาพ

13.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถดำเนินโครงการตามเอกสารแนบท้ายสัญญานี้ได้สำเร็จ ผู้รับจ้างโดยคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจะจัดหาผู้เชี่ยวชาญอื่นมาดำเนินการต่อจนแล้วเสร็จ

13.3 ผู้รับจ้างขอรับรองว่าจะรักษาข้อมูลของผู้ว่าจ้างเป็นความลับอย่างเคร่งครัด โดยจะไม่นำไปเปิดเผยไม่ว่าในกรณีใด ๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่จะได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้เพื่อป้องกันความเสียหายในเชิงธุรกิจของผู้ว่าจ้าง

13.4 สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการถือเป็นสิทธิของผู้ว่าจ้างซึ่งสามารถนำผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจากโครงการไปดัดแปลง แก้ไข เพื่อใช้งานภายในองค์กรได้โดยไม่มีเงื่อนไข เว้นแต่ผู้รับจ้างสามารถดัดแปลง แก้ไข รหัสต้นฉบับ (Source code) ซึ่งพัฒนาโดยผู้รับจ้างเพื่อการใช้ประโยชน์อื่นใดได้

13.5 ถ้าปรากฏว่ามีงานอันหนึ่งอันใดที่มีได้ระบุไว้ในรายละเอียดแนบท้ายสัญญา จะต้องกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาตามที่ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้องเป็นกรณีไป





(...ผู้รับจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้องเป็นกรณีไป)

ข้อ 14. การขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุสุดวิสัย หรือเหตุใด ๆ อันเนื่องมาจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือพฤติการณ์อันหนึ่งอันใด ที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลา ผู้รับจ้างต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบเพื่อขอขยายเวลาทำงานออกไป ภายใน 15 (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เกิดเหตุขึ้น

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิเรียกร้องในการที่จะขอขยายระยะเวลาออกไป โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้างซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ว่าจ้างทราบอยู่แล้วตั้งแต่นั้น

การขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลยพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับมีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ



ลงชื่อ.....จินตนา สมสงวน.....ผู้ว่าจ้าง

(นางสาวจินตนา สมสงวน)

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท พูทีเค จำกัด

ลงชื่อ.....จิรากร จงสวัสดิ์.....ผู้รับจ้าง

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์นันท งามสวัสดิ์)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี



ลงชื่อ.....[Signature].....พยาน

(นายไพฑูรย์ โดพานิชย์)

บริษัท พูทีเค จำกัด

ลงชื่อ.....[Signature].....พยาน

(นายพิเชฐ คุณาภรณ์)

หัวหน้าสาขาวิชาการวิเคราะห์และจัดการข้อมูลขนาดใหญ่

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

โทษะเป็นภาณุลดาพิน

ชื่อสถานประกอบการ..... บริษัท เทคโนโลยี จำกัด

မြို့နယ်အတွင်းရှိ အခြားအဖွဲ့အစည်းများနှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ရန် အရေးကြီးပါသည်။

นางสาว / นางสาว / นางสาว

กรมการศาสนา
กระทรวงมหาดไทย
พระบรมมหาราชวัง
กรุงเทพฯ

[illegible]

ในภาพนี้...

[illegible]

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

ขอพบปะการ
แจ้งที่ ต.เต จ.กาฬ

ชื่อสถานประกอบการ บริษัท จำกัด

บริษัท จำกัด สำนักงานใหญ่ สาขาที่


 กระทรวงศึกษาธิการ
 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
 กรุงเทพมหานคร

RECEIVED

สำนักงาน/แขวง/จังหวัด
ฉะเชิงเทรา/๑๑/ฉะเชิงเทรา

[illegible]

วันที่ ๒๙ ธันวาคม ๒๕๖๓

A circular stamp from the National Library of the National Diet Library in Tokyo, Japan. The text "国立国会図書館蔵" (National Diet Library Collection) is written in a circle around a central emblem. The emblem features a stylized sun or flower design. Below the circle, the text "東京" (Tokyo) is visible.

.....

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์ ขอเชิญผู้ประกอบการและผู้สนใจเข้าร่วมงาน **มหกรรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ ประจำปี ๒๕๕๖** ซึ่งจะมีขึ้นในวันที่ ๑๕-๑๖ กันยายน ๒๕๕๖ ณ โรงแรมแกรนด์ไฮแอท เอราวัณ กรุงเทพมหานคร



1000-5

ที่ E10091220071102



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าบริษัทนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์
เมื่อวันที่ 1 ธันวาคม 2553 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0115553015595

ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อบริษัท บริษัท ทูทีเค จำกัด
2. กรรมการของบริษัทมี 3 คน ตามรายชื่อดังต่อไปนี้
 1. นางสาวจินตนา สมสงวน
 2. นางเพชรณี สมสงวน
 3. นายสุสินธุ์ จำนงค์/
3. จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้คือ นางสาวจินตนา สมสงวน ลงลายมือชื่อและประทับตราสำคัญของบริษัท/
- 4.ทุนจดทะเบียน 5,000,000.00 บาท / ห้าล้านบาทถ้วน/
5. สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 135/33 ถนนเทิดราชัน แขวงสีกัน เขตดอนเมือง กรุงเทพมหานคร/
6. วัตถุที่ประสงค์ของบริษัทมี 70 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 7 แผ่น โดยมีลายมือชื่อนายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 28 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2563



จินตนา สมสงวน

จินตนา

(นางจินตนา โกญจนาท)

นายทะเบียน



๒๕๖๓ ๐๕๕๐๐

คำเตือน : หนังสือรับรองฉบับนี้พิมพ์ออกจากต้นฉบับที่เป็นไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ การสั่งพิมพ์ถือเป็นสำเนาเอกสาร



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวสู่ป๋ารกิจ
สู่ยุคดิจิทัล

Leading Business
Towards Digital
Transformation



หนังสือรับรองฉบับนี้สร้างในรูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อความที่ปรากฏในหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง
สามารถตรวจสอบภายในระบบผ่านทาง QR Code และเว็บไซต์กรม (www.dbd.go.th) ได้ไม่เกิน 1 เดือน
นับจากวันที่ออกหนังสือรับรอง

Ref:E6310091220071102

ออกให้ ณ วันที่ : 2020-05-28 T13:15:01+0700

ที่ E10091220071102



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ขอควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ E10091220071102

1. นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2561
2. หนังสือนี้รับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้พิจารณาฐานะ
3. นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญที่จดทะเบียนไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ



สุวิทย์ งามวาท



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวสู่อนาคต
สู่ดิจิทัล

Leading Business
Towards Digital
Transformation



หนังสือรับรองฉบับนี้สร้างในรูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ ผู้ใช้ควรตรวจสอบขอควรทราบท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง
สามารถตรวจสอบภายในระบบผ่านทาง QR Code และเว็บไซต์กรม (www.dbd.go.th) ได้ไม่เกิน 1 เดือน
นับจากวันที่ออกหนังสือรับรอง

Ref:E6310091220071102

ออกให้ ณ วันที่ : 2020-05-28 T13:15:01+0700

ว.1 (วพ.)

รายละเอียดวัตถุประสงค์

จัน น.

วัตถุประสงค์ทั่วไป

- (1) ซื้อ จัดหา รับ เช่า เช่าซื้อ ถือกรรมสิทธิ์ ครอบครอง ปรับปรุง ใช้ และจัดการ โดยประการอื่น ซึ่งทรัพย์สินใดๆ ตลอดจนดอกผลของทรัพย์สินนั้น
- (2) ขาย โอน จำนอง จำนำ แลกเปลี่ยน และจำหน่ายทรัพย์สินโดยประการอื่น
- (3) เป็นนายหน้า ตัวแทน ตัวแทนค้าต่างในกิจการและธุรกิจทุกประเภท เว้นแต่ในธุรกิจประกันภัย การหาสมาชิกให้สมาคม และการค้าหลักทรัพย์
- (4) กู้ยืมเงิน เบิกเงินเกินบัญชีจากธนาคาร นิติบุคคล หรือสถาบันการเงินอื่น และให้กู้ยืมเงินหรือให้เครดิตด้วยวิธีการอื่น โดยจะมีหลักประกันหรือไม่ก็ตาม รวมทั้งการรับ ออก โอน และสละหลังตัวเงิน หรือตราสารที่เปลี่ยนมือได้อย่างอื่น เว้นแต่ในธุรกิจธนาคาร ธุรกิจเงินทุน และธุรกิจเครดิตฟองซิเอร์
- (5) ทำการจัดตั้งสำนักงานสาขาหรือแต่งตั้งตัวแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ
- (6) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดชอบในทางหุ้นส่วนจำกัด เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัด และบริษัทมหาชนจำกัด

วัตถุประสงค์ประกอบพาณิชย์กรรม

- (7) ประกอบกิจการค้าสัตว์มีชีวิต เนื้อสัตว์ชำแหละ เนื้อสัตว์แช่แข็ง และเนื้อสัตว์บรรจุกระป๋อง
- (8) ประกอบกิจการค้า ข้าว ข้าวโพด มันสำปะหลัง มันสำปะหลังอัดเม็ด กาแฟ เม็ดมะม่วงหิมพานต์ ถั่ว งา ละหุ่ง ปาล์ม น้ำมัน ปอ ฝ้าย นุ่น พืชไร่ ผลิตภัณฑ์จากสินค้าดังกล่าว ครั่ง หนังกุ้ง ไข่สัตว์ ไ้ แร่ ยาง ยางดิบ ยางแผ่น หรือยางชนิดอื่นอันผลิตขึ้นหรือได้มาจากส่วนหนึ่งส่วนใดของต้นยางพารา ของปาล์มทุเรียน และพืชผลทางเกษตรอื่นทุกชนิด
- (9) ประกอบกิจการค้า ผัก ผลไม้ หน่อไม้ พริกไทย พืชสวน บุหรี่ ยาเส้น เครื่องดื่ม น้ำดื่ม น้ำแร่ น้ำผลไม้ สุรา เบียร์ อาหารสด อาหารแห้ง อาหารสำเร็จรูป อาหารทะเลบรรจุกระป๋อง เครื่องกระป๋อง เครื่องปรุงรสอาหาร น้ำซอส น้ำตาล น้ำมันพืช อาหารสัตว์ และเครื่องบริโภคอื่น
- (10) ประกอบกิจการค้า ผ้า ผ้าทอจากใยสังเคราะห์ ด้าย ด้ายยัดเส้นใยไนลอน ใยสังเคราะห์ เส้นด้ายยัด เครื่องนุ่งห่ม เสื้อผ้าสำเร็จรูป เครื่องแต่งกาย เครื่องประดับกาย ถุงเท้า ถุงน่อง เครื่องหนัง รองเท้า กระเป๋า เครื่องอุปโภคบริโภคอื่น สิ่งทอ อุปกรณ์การเล่นกีฬา
- (11) ประกอบกิจการค้า เครื่องเค้นกัท เครื่องเรือน เฟอร์นิเจอร์ เครื่องแก้ว เครื่องครัว ตู้เย็น เครื่องปรับอากาศ เครื่องฟอกอากาศ พัดลม เครื่องดูดอากาศ หม้อหุงข้าวไฟฟ้า เตาไฟฟ้า เครื่องทำความร้อน เครื่องทำความเย็น เต้าปอไมโครเวฟ เครื่องใช้ไฟฟ้า อุปกรณ์ไฟฟ้า รวมทั้งอะไหล่และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว
- (12) ประกอบกิจการค้า วัสดุก่อสร้าง อุปกรณ์และเครื่องมือใช้ในการก่อสร้าง เครื่องมือช่างทุกประเภท สี เครื่องมือทาสี เครื่องตกแต่งอาคาร เครื่องเหล็ก เครื่องทองแดง เครื่องทองเหลือง เครื่องเคลือบ เครื่องสุขภัณฑ์ อุปกรณ์ประปา รวมทั้งอะไหล่และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว
- (13) ประกอบกิจการค้า เครื่องจักร เครื่องยนต์ เครื่องมือกล เครื่องทุ่นแรง ยานพาหนะ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องสูบน้ำ เครื่องบำบัดน้ำเสีย และเครื่องกำจัดขยะ
- (14) ประกอบกิจการค้า น้ำมันเชื้อเพลิง ถ่านหิน ผลิตภัณฑ์อย่างอื่นที่ก่อให้เกิดพลังงาน และสถานีบริการน้ำมันเชื้อเพลิง
- (15) ประกอบกิจการค้า ยา ยารักษาโรค เคสภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ เครื่องมือแพทย์ เครื่องมือเครื่องใช้ทางวิทยาศาสตร์ ปุ๋ย ยาปราบศัตรูพืช ยาบำรุงพืชและสัตว์ทุกชนิด
- (16) ประกอบกิจการค้า เครื่องสำอาง อุปกรณ์เครื่องมือและเครื่องใช้เสริมความงาม
- (17) ประกอบกิจการค้า กระดาษ เครื่องเขียน แบบเรียน แบบพิมพ์ หนังสือ อุปกรณ์การเรียนการสอน อุปกรณ์การถ่ายภาพ และภาพยนตร์ เครื่องคำนวณ เครื่องพิมพ์ อุปกรณ์การพิมพ์ สิ่งพิมพ์ หนังสือพิมพ์ ตู้นักเอกสาร เครื่องใช้สำนักงาน เครื่องมือสื่อสาร คอมพิวเตอร์ รวมทั้งอุปกรณ์และอะไหล่ของสินค้าดังกล่าว
- (18) ประกอบกิจการค้า ทอง นาก เงิน เพชร พลอย และอัญมณีอื่น รวมทั้งวัตถุทำเทียมสิ่งดังกล่าว



จัน น.



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

กล่าวสำนึก
ผู้จัดทำ

Leading Business
Enwards Digita
Transformation



ที่ E10091220071102

ออกให้ ณ วันที่ 28 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2563

บริษัท ทูทีเค จำกัด

- (19) ประกอบกิจการค้า เม็ดพลาสติก พลาสติก หรือสิ่งอื่นซึ่งมีลักษณะคล้ายคลึงกัน ทั้งที่อยู่ในสภาพวัตถุดิบ หรือสำเร็จรูป
- (20) ประกอบกิจการค้า ยางเทียม สิ่งทำเทียม วัตถุหรือสินค้าดังกล่าวโดยกรรมวิธีทางวิทยาศาสตร์
- (21) สิ่งเข้ามาจำหน่ายในประเทศและส่งออกจำหน่ายยังต่างประเทศ ซึ่งสินค้าตามที่กำหนดไว้ในวัตถุที่ประสงค์
- (22) ทำการประมูลเพื่อขายสินค้าตามวัตถุที่ประสงค์ให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการและองค์การของรัฐ
- ทั้งภายในและภายนอกประเทศ



ช.ไพฑูริย์ นนทวาท



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวสู่อนาคต
สู่ยุคดิจิทัล

Leading Business
Towards Digital
Transformation



หนังสือรับรองฉบับนี้สร้างในรูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ ผู้ใช้สามารถตรวจสอบขอการทนายหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง
สามารถตรวจสอบภายในระบบผ่านทาง QR Code และเว็บไซต์กรม (www.dbd.go.th) ได้ไม่เกิน 1 เดือน
นับจากวันที่ออกหนังสือรับรอง

Ref:E6310091220071102

ออกให้ ณ วันที่ : 2020-05-28 T13:15:01+0700

วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วนสามัญ/บริษัท นี้ มี 70 ข้อ ดังนี้

- (23) ประกอบกิจการค้าเครื่องมือเครื่องใช้ อุปกรณ์และชิ้นส่วนที่เกี่ยวข้องกับอิเล็กทรอนิกส์
- (24) ประกอบกิจการค้าเครื่องมือเครื่องใช้ อุปกรณ์และชิ้นส่วนที่เกี่ยวข้องกับการสื่อสาร โทรคมนาคมและสารสนเทศ
- (25) ประกอบกิจการค้าอุปกรณ์ต่อเชื่อมระบบเครือข่าย และอินเทอร์เน็ต
- (26) ประกอบกิจการให้บริการ ติดตั้ง ซ่อมแซม อุปกรณ์สื่อสาร โทรคมนาคมและสารสนเทศ
- (27) ประกอบกิจการให้บริการ ติดตั้ง ซ่อมแซม อุปกรณ์เชื่อมระบบ เครือข่ายและอินเทอร์เน็ต
- (28) ทำการประมูลเพื่อรับจ้างทำของตามวัตถุประสงค์ให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการและองค์การของรัฐ ทั้งภายในและภายนอกประเทศ
- (29) ประกอบกิจการนำเข้า-ส่งออก สินค้าตามข้อ 23 - ข้อ 25
- (30) ประกอบกิจการและให้บริการโฆษณาประชาสัมพันธ์ทางด้านวิทยุ โทรทัศน์ หนังสือพิมพ์ และสื่อสารมวลชนทุกชนิด ทุกประเภท รวมทั้งการรับจ้างทำวัสดุโฆษณาทางด้านวิทยุ โทรทัศน์ วัสดุโฆษณาทุกประเภทสำหรับสื่อสารมวลชนทุกชนิดทุกประเภท
- (31) ประกอบกิจการสร้าง อุปกรณ์ตรวจวัดและอุปกรณ์บันทึกการใช้ไฟฟ้า การใช้ก๊าซและอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ รวมทั้งอะไหล่ และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว และประกอบกิจการบริการ จัดบันทึก เก็บข้อมูลการใช้ไฟฟ้า ก๊าซและอุปกรณ์อื่น ๆ แก่หน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือบริการทั่วไป
- (32) ประกอบกิจการบริการ ติดตั้ง/ซ่อมบำรุง อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ มีเตอร์ไฟฟ้า มีเตอร์น้ำประปา อุปกรณ์บันทึกและเก็บข้อมูลการใช้ไฟฟ้า อุปกรณ์บันทึกและเก็บข้อมูลการใช้น้ำประปา อุปกรณ์ตรวจวัดต่าง ๆ รวมทั้งอะไหล่ และ อุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว
- (33) ประกอบกิจการค้า อุปกรณ์ไฟฟ้า อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ มีเตอร์ไฟฟ้า มีเตอร์น้ำประปา อุปกรณ์ตรวจวัดต่าง ๆ รวมทั้งอะไหล่ และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว
- (34) ประกอบกิจการติดตั้ง จำหน่าย พัฒนาโปรแกรมแบบจำลองคณิตศาสตร์ เพื่อการพยากรณ์ เกี่ยวกับด้านอุทกศาสตร์
- (35) ประกอบกิจการค้า รถยนต์ เรือ รถไฟ เครื่องบินและยานพาหนะอื่น รวมทั้งอะไหล่ และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว



จ.ไพฑูริย์ ๖๖ ๖๖๖



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวสู่ดิจิทัล
สู่ยุคดิจิทัล

Leading Business
Towards Digital
Transformation



วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วนจำกัด/บริษัท นี้ มี..... 70..... ข้อ ดังนี้

- (36) ประกอบกิจการค้า เครื่องบันทึก เครื่องเสียง เครื่องขยายเสียง เครื่องเล่นจานเสียง เครื่องเล่นวิทยุ เครื่องรับวิทยุกระจายเสียง เครื่องส่งโทรทัศน์ เครื่องรับโทรทัศน์ เครื่องอิเล็กทรอนิกส์ทุกชนิด เครื่องฉายภาพยนตร์ เครื่องฉายภาพนิ่ง เครื่องล้างฟิล์ม กล้องถ่ายภาพ อุปกรณ์ถ่ายภาพและภาพยนตร์ อุปกรณ์โสต อุปกรณ์การเรียนการสอนทางไกล อุปกรณ์ในห้องเรียน รวมทั้งอุปกรณ์ หรืออะไหล่ของสินค้าดังกล่าว
- (37) ประกอบกิจการค้า สร้างและซ่อมบำรุง เครื่องชุมสายโทรศัพท์ เครื่องโทรศัพท์ อุปกรณ์และอะไหล่โทรศัพท์ ทุกชนิด
- (38) ประกอบกิจการค้า สร้างและซ่อมบำรุง เครื่องคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์เชื่อมต่อเป็นโครงข่ายคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์และอะไหล่ของสินค้าดังกล่าว
- (39) ประกอบกิจการค้า สร้างและซ่อมบำรุง ลิฟท์ บันไดเลื่อน สายพานลำเลียงสินค้า สายพานลำเลียงกระเป๋า และวัสดุในสนามบินท่าเรือ คลังสินค้า อาคารทั่วไป รวมทั้งอุปกรณ์และอะไหล่ของสินค้าดังกล่าว
- (40) ประกอบกิจการให้บริการ ให้คำปรึกษาทางด้านการบริการและวิศวกรรม
- (41) ประกอบกิจการค้า สร้างและซ่อมบำรุงเครื่องมืออิเล็กทรอนิกส์ เครื่องมือวิทยาศาสตร์ เครื่องมือวัด เครื่องมือในเกษตรกรรม เครื่องมือในอุตสาหกรรม เครื่องไฮโดรลิก เครื่องมือในการสื่อสาร เครื่องทำความเย็น รวมทั้งอุปกรณ์และอะไหล่ของสินค้าดังกล่าว
- (42) ประกอบกิจการให้บริการ โดยรับดำเนินการขออนุญาต มีไว้เพื่อใช้บรรดาอุปกรณ์การสื่อสารโทรคมนาคมทุกชนิดทุกประเภททั่วประเทศไทยต่อหน่วยงานราชการหรือองค์กรของรัฐ รวมทั้งให้บริการติดตั้ง ซ่อมแซมบำรุงรักษา จำหน่ายอุปกรณ์การสื่อสารโทรคมนาคมทุกชนิดทุกประเภทที่ได้รับอนุญาตแล้ว โดยเฉพาะรวมตลอดถึง วิทยุ โทรศัพท์ โทรเลข โทรภาพ การสื่อสารผ่านดาวเทียม การสื่อสารผ่านโครงข่ายคอมพิวเตอร์
- (43) ประกอบกิจการและให้บริการ ในการโฆษณาประชาสัมพันธ์ทางด้าน วิทยุ โทรศัพท์ หนังสือพิมพ์ สื่อทุกชนิดทุกประเภท รวมทั้งการรับจ้างทำวัสดุโฆษณาประชาสัมพันธ์ทางด้านวิทยุ โทรศัพท์ วัสดุโฆษณาทุกประเภทสำหรับสื่อทุกชนิดทุกประเภท
- (44) ประกอบกิจการรับจ้างซ่อมรถยนต์
- (45) ประกอบกิจการให้บริการ เช่าเครื่องมือสื่อสาร เครื่องโทรคมนาคมเครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องมืออิเล็กทรอนิกส์ เครื่องมือวิทยาศาสตร์ เครื่องมือวัดอุปกรณ์สอนทางไกล เครื่องมือสื่อสารและความคมทางไกล



จุรินทร์ ลักษณวิศิษฐ์



จุรินทร์ ลักษณวิศิษฐ์



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวสู่อนาคต
สู่ยุคดิจิทัล

Leading Business
towards Digital
Transformation



วัตถุประสงค์ของ ผู้ลงทุน/ผู้ถือหุ้น/บริษัท นี้ มี 70 ข้อ ดังนี้

- (46) ประกอบกิจการและให้บริการ ด้านข่าวสาร ข่าวภาพ โทรศัพท์ และประกอบกิจการและให้บริการ ทางด้านวิทยุโทรทัศน์ การสื่อสารมวลชนและการสื่อสาร โทรคมนาคมทุกชนิดทุกประเภท รวมทั้งการจัดทำ จัดหาแถบบันทึกภาพเครื่องรับส่งวิทยุ เครื่องรับส่งโทรทัศน์ เครื่องรับส่งวีดีโอ และอุปกรณ์การสื่อสาร โทรคมนาคม ทุกชนิดทุกประเภท รวมทั้งวัสดุ และอุปกรณ์อื่นจำเป็นที่เกี่ยวข้อง เพื่อความสมบูรณ์แห่งกิจการที่ได้ประกอบบริการไว้แล้ว :
- (47) ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้าง อาคารที่พักอาศัย อาคารพาณิชย์ สถานที่ทำการ ถนน สะพาน สิ่งปลูกสร้างอื่น และงานโยธา ทุกชนิด ตลอดจนทำการสำรวจ คำนวณ ออกแบบเขียนแบบ และควบคุมงานก่อสร้างทุกชนิด
- (48) ประกอบกิจการค้า สินค้าเครื่องรับ - ส่งวิทยุ อะไหล่เครื่องรับ - ส่งวิทยุ เครื่องมือสื่อสารและโทรคมนาคม รวมทั้งเครื่องมืออิเล็กทรอนิกส์ทุกชนิด
- (49) ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้าง ระบบประปา ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบกำจัดขยะ ระบบอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมทุกชนิด
- (50) ประกอบกิจการค้า ระบบควบคุมการรับ - ส่งข้อมูลอัตโนมัติระบบโทรมาตร ระบบตรวจวัดทางไกลอัตโนมัติ
- (51) ประกอบกิจการค้า เครื่องวัด เครื่องมือตรวจอากาศ เครื่องวัดแผ่นดินไหว เครื่องโทรศัพท์ เครื่องมือสื่อสาร หรือ โทรคมนาคมทางดาวเทียม อะไหล่และอุปกรณ์ของเครื่องมือดังกล่าวทุกชนิด และทำการค้า รับจัดหา จัดทำ จัดทำติดตั้ง ไฟสัญญาณจราจร เครื่องควบคุมไฟจราจร ทั้งทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ รวมทั้งอะไหล่ และอุปกรณ์ทุกชนิด
- (52) ประกอบกิจการโรงงาน ซ่อม สร้าง ประกอบ ผลิตภัณฑ์กระจายเสียง วิทยุสื่อสาร อุปกรณ์โทรคมนาคมทุกชนิด อุปกรณ์ตรวจวัดและควบคุมทางไกล
- (53) ประกอบกิจการส่งเข้าจำหน่าย หรือ ส่งออกไปจำหน่ายยังต่างประเทศ ซึ่งสินค้าเครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องมือ อุปกรณ์ ที่ใช้กับเครื่องคอมพิวเตอร์ทุกชนิด รวมทั้งรับบริการติดตั้ง ซ่อมแซม บำรุงรักษาให้คำแนะนำในการใช้ฝึกอบรมสอน การใช้เครื่องคอมพิวเตอร์
- (54) ประกอบกิจการรับจ้าง พัฒนาโปรแกรม เพื่อการใช้งานแก่หน่วยงานราชการหรือเอกชน รวมทั้งรับบริการติดตั้งโปรแกรม ซ่อมแซม ให้คำแนะนำในการใช้ฝึกอบรมสอนการใช้โปรแกรม ตลอดจนดำเนินธุรกิจ โรงเรียนหรือสถาบันอื่นเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ (เมื่อได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง)



จุรินทร์ วัฒนกุล



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวล้ำธุรกิจ
สู่ยุคดิจิทัล

Leading Business
Towards Digital
Transformation



วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี 70 ข้อ ดังนี้

- (55) ประกอบกิจการรับจ้างติดตั้ง ซ่อมแซม บำรุงรักษา ออกแบบ ให้คำปรึกษาระบบโทรมาตร ระบบควบคุมการรับ-ส่ง ข้อมูลอัตโนมัติ และระบบตรวจวัดทางไกลแบบอัตโนมัติ
- (56) ประกอบกิจการค้า ติดตั้ง และให้บริการบำรุงรักษา ระบบเก็บ ประมวลผลข้อมูลด้วยบัตรเก็บข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์
- (57) ประกอบกิจการค้า ติดตั้ง ซ่อมแซม บำรุงรักษา อุปกรณ์และชุดควบคุมโทรศัพท์วงจรปิด อุปกรณ์รวมการทำงานระบบ กล้องโทรศัพท์วงจรปิด อุปกรณ์เชื่อมโยงสัญญาณเสากล้องโทรศัพท์วงจรปิดและอุปกรณ์ประกอบ
- (58) ประกอบกิจการค้า ติดตั้ง ซ่อมแซม บำรุงรักษา สายเคเบิลใยแก้วนำแสงและอุปกรณ์ประกอบ
- (59) ประกอบกิจการค้า ติดตั้ง และให้บริการบำรุงรักษาอุปกรณ์ตรวจค้น ประเภทสินค้า ยาเสพติด อาวุธ วัตถุระเบิด แบบอิเล็กทรอนิกส์ อุปกรณ์ตรวจค้นอาวุธและโลหะแบบเดินผ่านและแบบมือถือ
- (60) ประกอบกิจการค้า ติดตั้ง และให้บริการบำรุงรักษา ระบบควบคุมทางไกล ระบบโทรมาตร ระบบอ่านเครื่องวัดไฟฟ้าแบบ อัตโนมัติ อุปกรณ์ตรวจวัดน้ำฝน อุปกรณ์ตรวจวัดระดับน้ำ อุปกรณ์ตรวจวัดคุณภาพน้ำ อุปกรณ์ควบคุมและตรวจวัดการเปิดปิดประตูน้ำ ระบบทำนายน้ท่วม
- (61) ประกอบกิจการ บริการรับเป็นที่ปรึกษา ให้คำแนะนำปัญหาเกี่ยวกับด้านบริหารงาน พาณิชยกรรม อุตสาหกรรม การบริการ ด้านการขนส่ง และขนถ่ายสินค้า ระบบคอมพิวเตอร์ ระบบสื่อสาร ระบบสื่อสาร ระบบควบคุมทางไกล รวมทั้งปัญหาการผลิต การตลาด และจัดจำหน่าย
- (62) ประกอบกิจการค้า ติดตั้ง ซ่อมแซม บำรุงรักษา อุปกรณ์ และชุดควบคุมระบบประชุมทางไกลผ่านจอภาพ
- (63) ประกอบกิจการขนส่ง ขนถ่ายสินค้า และคนโดยสารทั้งทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ ทั้งภายในประเทศและระหว่างประเทศ รวมทั้งรับบริการของออกจากท่าเรือ สนามบิน การไปรษณีย์ภัณฑ์ ตามพิธีศุลกากร และการจัดระวางการขนส่งทุกชนิด
- (64) ประกอบกิจการค้า จำหน่าย รับจ้างเพื่อการติดตั้ง ซ่อมแซม บำรุงรักษา ออกแบบการจัดการเพื่อการบริหารระบบข้อมูลข่าวสาร ตลอดจนข้อมูลข่าวสารในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ในด้านการขนส่ง ขนถ่ายสินค้า และคนโดยสารทั้งทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ ทั้งภายในประเทศและระหว่างประเทศ



จิรศักดิ์ อารักษ์



จิรศักดิ์ อารักษ์



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวสู่อนาคต
สู่ยุคดิจิทัล

Leading Business
Towards Digital
Transformation



วัตถุประสงค์ของ ผู้ถือหุ้น/ผู้ถือหุ้น/บริษัท นี้ มี 70 ข้อ ดังนี้

- (65) ประกอบกิจการค้า รับจ้างติดตั้ง ซ่อมแซม ระบบเตือนภัย และระบบรักษาความปลอดภัย ระบบเตือนภัยต่างๆ ทั้งทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ ทั้งภายในประเทศและระหว่างประเทศ
- (66) ประกอบกิจการค้า รับจ้างติดตั้ง ออกแบบ ซ่อมแซม จำหน่ายอุปกรณ์และระบบป้องกันไวรัส ระบบป้องกันการจลาจล ข้อมูล ระบบป้องกันและรักษาความปลอดภัยของระบบฐานข้อมูล ระบบคอมพิวเตอร์ ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์
- (67) ซื้อ ขาย ฝึกอบรม และติดตั้ง ซ่อมบำรุงอุปกรณ์ สำหรับระบบแคเบิลทีวี และอุปกรณ์สำหรับให้บริการอินเทอร์เน็ตและหรือ มัลติมีเดีย และหรือที่เกี่ยวข้องบนโครงข่ายเคเบิลทีวี บนโครงข่ายที่เกี่ยวข้อง
- (68) ให้บริการและหรือจัดหาระบบ ให้บริการ และหรือจัดส่งบุคลากร สำหรับระบบคอมพิวเตอร์ ระบบค้นหาข้อมูล ระบบป้องกัน ไวรัสเกี่ยวกับระบบคอมพิวเตอร์ การซ่อมบำรุงรักษาระบบ และหรือการให้บริการบำรุงรักษาระบบดังกล่าว
- (69) ให้บริการค้นหาข้อมูล บริการการเรียน การสอน และการสอบ ทุกประเภท เช่น ทางคอมพิวเตอร์ ทางอินเทอร์เน็ต ทางระบบ อิเล็กทรอนิกส์ ทางสื่อสิ่งพิมพ์ ทุกชนิดทุกประเภท
- (70) ประกอบกิจการ ขาย รับจ้าง ออกแบบ ติดตั้ง บำรุงรักษา ระบบตรวจจับผู้บุกรุก ระบบป้องกันการหลบหนี



จันทรา ๑๖๐๔



ณัฐพร ธรรมรัตน์



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวสู่เป้าหมาย
สู่ยุคดิจิทัล

Leading Business
Towards Digital
Transformation





คำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ที่ ๙๓๙ /๒๕๕๘

เรื่อง มอบอำนาจให้หัวหน้าส่วนราชการของศูนย์ปฏิบัติการแต่ละแห่งปฏิบัติราชการแทนอธิการบดี

ด้วยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรีเห็นสมควรให้การจัดทำนิติกรรมหรือสัญญาของศูนย์ปฏิบัติการที่ส่วนราชการแต่ละแห่งจัดตั้งขึ้นตามนโยบายของมหาวิทยาลัย เป็นไปด้วยความเรียบร้อย

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๔ มาตรา ๒๗ และมาตรา ๔๕ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พ.ศ. ๒๕๔๘ ประกอบความในข้อ ๑๐ ของระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ว่าด้วยการบริหารเงินรายได้ของศูนย์ปฏิบัติการ พ.ศ. ๒๕๕๘ อธิการบดีจึงมอบอำนาจให้หัวหน้าส่วนราชการของศูนย์ปฏิบัติการแต่ละแห่งปฏิบัติราชการแทนอธิการบดีเกี่ยวกับการจัดทำนิติกรรมหรือสัญญา โดยให้ปฏิบัติ ดังนี้

๑. ให้มีอำนาจทำนิติกรรมใดๆ ในนามมหาวิทยาลัย และ
๒. ให้มีอำนาจลงนามแทนอธิการบดีในวงเงินครั้งละไม่เกินห้าล้านบาท และ
๓. ในการจัดทำนิติกรรมหรือสัญญาใดๆ ของศูนย์ปฏิบัติการ ให้ส่งนิติกรรมหรือสัญญานั้นให้กองกฎหมายตรวจสอบพิจารณาก่อนลงนามหรือดำเนินการอื่นใด
๔. เมื่อได้ดำเนินการจัดทำนิติกรรมหรือสัญญาดังกล่าวแล้ว ให้รีบรายงานผลการดำเนินการให้มหาวิทยาลัยทราบโดยเร็ว และนำเสนอต่อคณะกรรมการจัดการทรัพย์สิน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี รับทราบทุกครั้ง

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๐ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

(รองศาสตราจารย์ประเสริฐ ปิ่นปฐมรัฐ)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี



๑๕๓ ๐๖๔๓