

**ข้อตกลงการรับทุนสนับสนุนการพัฒนาโครงการ  
การประกวดวงจรรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17  
(Youth's Electronics Circuit Contest 2018: YECC 2018)**

**โครงการ เครื่องวัดมะขามขึ้นราในฝัก (Detection device for internal mold infection in tamarind)**

ข้อตกลงนี้ทำขึ้น ณ ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ตั้งอยู่ ณ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ เลขที่ 112 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี เมื่อวันที่ **15 พฤศจิกายน 2560** ระหว่าง ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ โดย นายศรัณย์ สัมฤทธิ์เดชขจร ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ ปฏิบัติการแทน ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า **"ผู้ให้ทุน"** ฝ่ายหนึ่ง กับ นายเนติพงษ์ แสงตะวัน **สังกัดมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี** โดย ..... ผู้แทนโดยชอบธรรม ผู้ให้ความยินยอมในการทำข้อตกลงนี้ ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า **"ผู้รับทุนที่หนึ่ง"** และ นายเนติพงษ์ แสงตะวัน **สังกัด มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี** โดย..... ผู้แทนโดยชอบธรรม ผู้ให้ความยินยอมในการทำข้อตกลงนี้ ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า **"ผู้รับทุนที่สอง"** ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้ หากมิได้ระบุถึง **"ผู้รับทุนที่หนึ่ง"** หรือ **"ผู้รับทุนที่สอง"** เป็นการเฉพาะเจาะจงจะรวมเรียกว่า **"ผู้รับทุน"**

โดยที่ผู้ให้ทุนประสงค์จะให้ทุนสนับสนุนเพื่อการจัดทำ และพัฒนาโครงการภายใต้ "การประกวดวงจรรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17" ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้จะเรียกว่า **"ทุน"** และโดยที่ผู้รับทุนประสงค์จะขอรับทุนดังกล่าว โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะนำทุนไปใช้ในการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้โครงการ **"เครื่องวัดมะขามขึ้นราในฝัก (Detection device for internal mold infection in tamarind)"** ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า **"โครงการ"** เพื่อเข้าร่วมการประกวดวงจรรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ทั้งสองฝ่ายจึงได้ตกลงกันดังต่อไปนี้

ข้อ 1. ผู้ให้ทุนตกลงให้ทุนแก่ผู้รับทุน โดยมีรายละเอียดการให้ทุนตามผลการพิจารณาและคัดเลือกผลงาน 2 รอบ ดังนี้

**1.1 กรณีผู้รับทุนได้รับการคัดเลือกและผ่านการพิจารณาตามหลักเกณฑ์ของผู้ให้ทุนในรอบแรก**

ผู้ให้ทุนตกลงให้ทุนแก่ผู้รับทุนเป็นเงินจำนวน 4,000 บาท (สี่พันบาทถ้วน) โดยจะส่งมอบให้แก่ผู้รับทุนที่หนึ่ง ภายใน 1 เดือน นับตั้งแต่วันที่ถัดจากวันทำข้อตกลงนี้ และข้อเสนอโครงการซึ่งมีการรับรองตามเงื่อนไขที่ผู้ให้ทุนกำหนดนั้น ได้ผ่านการพิจารณาตรวจสอบโดยผู้ให้ทุนหรือผู้แทนของผู้ให้ทุนโดยถูกต้องครบถ้วนแล้ว

**1.2 กรณีผู้รับทุนได้รับการคัดเลือกและผ่านการพิจารณาตามหลักเกณฑ์ของผู้ให้ทุนในรอบชิงชนะเลิศ**

ผู้ให้ทุนตกลงให้ทุนแก่ผู้รับทุนเป็นจำนวนเงิน 6,000 บาท (หกพันบาทถ้วน)โดยจะส่งมอบให้แก่ผู้รับทุนที่หนึ่งเมื่อผู้รับทุนได้ดำเนินการดังต่อไปนี้

1.2.1 ส่งมอบรายงานการพัฒนาโครงการ ให้แก่ผู้ให้ทุนเป็นรายเดือน นับตั้งแต่วันที่ 15 พฤศจิกายน พ.ศ.2560 จนถึงวันที่ 31 มกราคม พ.ศ. 2560 และผู้ให้ทุนหรือผู้แทนของผู้ให้ทุนได้รับมอบไว้อย่างถูกต้องแล้ว

1.2.2 ส่งมอบวีดิทัศน์การสาธิตโครงการและรายงานฉบับสมบูรณ์ในรูปแบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ที่บันทึกลงใน CD-ROM จำนวน 1 แผ่น ภายในวันที่ 31 มกราคม พ.ศ. 2560 และผู้ให้ทุนหรือผู้แทนของผู้ให้ทุนได้รับมอบไว้อย่างถูกต้องแล้ว

1.2.3 จัดทำโปสเตอร์ตามรูปแบบที่ผู้ให้ทุนกำหนดและนำเสนอโครงการแก่สาธารณชนภายใต้การจัดงานมหกรรมประกวดเทคโนโลยีสารสนเทศแห่งประเทศไทย ตามเงื่อนไขที่ผู้ให้ทุนกำหนด

1.2.4 ส่งมอบรายงานฉบับสมบูรณ์ตามรูปแบบที่ผู้ให้ทุนกำหนด

ทั้งนี้ ผู้ให้ทุนจะส่งมอบเงินทุนจำนวนดังกล่าวให้แก่ผู้รับทุนภายใน ...30... วัน นับตั้งแต่วันที่การดำเนินงานของผู้รับทุนตามข้อ 1.2.1 ถึง 1.2.4 ได้ผ่านการพิจารณาและคัดเลือกเข้าสู่รอบชิงชนะเลิศตามหลักเกณฑ์ที่ผู้ให้ทุนกำหนด

ข้อ 2. ผู้รับทุนจะต้องดำเนินการจัดทำและพัฒนาโครงการให้เสร็จสมบูรณ์ตามที่กำหนดไว้ในรายละเอียดการจัดทำและพัฒนาโครงการ การประกวดวงจรรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ที่ได้แนบท้ายข้อตกลงนี้ซึ่งให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของข้อตกลงนี้ด้วย

ข้อ 3. ผู้รับทุนจะโอนสิทธิและหน้าที่อันพึงมีพึงปฏิบัติตามข้อตกลงนี้ให้แก่ผู้อื่นมิได้และจะเปลี่ยนแปลงรายชื่อผู้จัดทำและพัฒนาโครงการหรืออาจารย์ที่ปรึกษาภายใต้ การประกวดวงจรรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 รวมทั้ง รายละเอียดการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้ การประกวดแข่งขันประกวดวงจรรอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งที่ 17 ที่แนบท้ายข้อตกลงนี้ไม่ได้เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากผู้ให้ทุนเป็นหนังสือก่อน

ข้อ 4. ผู้รับทุนจะเร่งจัดทำและดำเนินการพัฒนาโครงการภายใต้การประกวดวงจรรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ให้สำเร็จผลตามที่กำหนดไว้ในข้อตกลงนี้ และแสดงความมุ่งหมายของผู้ให้ทุน หากผู้รับทุนประสบปัญหาหรืออุปสรรคในการดำเนินการ ผู้รับทุนจะต้องรีบแจ้งเป็นหนังสือให้ผู้ให้ทุนทราบโดยไม่ชักช้าเพื่อร่วมกันพิจารณาแก้ไขปัญหาหรืออุปสรรคดังกล่าวหรือดำเนินการอื่นใดตามที่ผู้ให้ทุนเห็นสมควรต่อไป

ข้อ 5. ผู้รับทุนจะบริหารจัดการและใช้จ่ายเงินเพื่อการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้ การประกวดวงจรรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 อย่างประหยัดและเหมาะสม โดยจะต้องจัดเตรียม และเก็บรักษาเอกสารหลักฐานการรับและจ่ายเงินทุนไว้เพื่อให้ผู้ให้ทุนสามารถตรวจสอบได้

ข้อ 6. ผู้รับทุนรับรองว่าเป็นผู้ริเริ่มสร้างสรรค์ในการจัดทำและพัฒนาโครงการที่นำเสนอภายใต้ การแข่งขันประกวดวงจรรอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งที่ 17 นี้ด้วยตนเองทั้งหมด โดยไม่มีการละเมิดบทบัญญัติแห่งกฎหมายหรือสิทธิใด ๆ ตามกฎหมายหรือสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา ของบุคคลอื่น

ข้อ 7. ผู้ให้ทุน และผู้รับทุนตกลงให้บรรดาทรัพย์สินทางปัญญา หรือสิทธิอื่นใดตามกฎหมายของผลงาน สิ่งประดิษฐ์ ข้อมูล และเอกสารที่เกิดขึ้นจากการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้การประกวดวงจรรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ซึ่งในข้อตกลงนี้รวมเรียกว่า **"ผลงานของโครงการ"** เป็นของผู้รับทุน โดยผู้รับทุนอนุญาตให้ผู้ให้ทุนสามารถนำผลงานของโครงการไปเผยแพร่ต่อสาธารณชน หรือโฆษณาประชาสัมพันธ์ เพื่อการศึกษา วิจัย ดิชม วิจารณ์ หรือแนะนำผลงานได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ข้อ 8. ในการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้ การประกวดวงจรรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ที่ผู้รับทุนได้รับทุนจากผู้ให้ทุนตามข้อตกลงนี้และ/หรือผลงานของโครงการ ผู้รับทุนจะต้องระบุข้อความหรือแจ้งให้สาธารณชนทราบว่า **"เครื่องวัดมะขามขึ้นราในฝัก (Detection device for internal mold infection in tamarind)"** ได้รับทุนสนับสนุน จาก ศูนย์ เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ"

ข้อ 9. หากเกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สิน อันเกิดจากการดำเนินการจัดทำและพัฒนาโครงการ ผู้รับทุนจะเป็นผู้รับผิดชอบต่อความเสียหาย นั้น ๆ เอง

ข้อ 10. หากผู้รับทุนผิดข้อตกลงข้อหนึ่งข้อใด ผู้รับทุนยินยอมให้ผู้ให้ทุนบอกเลิกข้อตกลงได้ทันที โดยผู้รับทุนยินยอมชดเชยคืนซึ่งทุนทั้งหมดที่ได้รับไป คืนให้แก่ผู้ให้ทุนจนครบถ้วนภายใน 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ถัดจากวันที่ผู้รับทุนคนใดคนหนึ่งได้รับหนังสือบอกเลิกสัญญาจากผู้ให้ทุน

ข้อตกลงนี้ทำขึ้น 2 ฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน ทั้งสามฝ่ายได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว เห็นว่าถูกต้องตรงตามเจตนารมณ์ทุกประการ จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน และต่างฝ่ายต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

ลงชื่อ.....ผู้ให้ทุน  
(นายศรัณย์ สัมฤทธิ์เดชขจร)

ลงชื่อ.....ผู้รับทุนที่หนึ่ง  
(นายเนติพงษ์ แสงตะวัน)

ลงชื่อ.....ผู้รับทุนที่สอง  
(นายเนติพงษ์ ชาลีกุล)

ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ

ลงชื่อ.....พยาน  
(นางสาวกัลยา อุดมวิทิต)

ลงชื่อ.....ผู้แทนโดยชอบธรรม  
(.....)

ลงชื่อ.....ผู้แทนโดยชอบธรรม  
(.....)

ลงชื่อ.....พยาน  
(นายเสกสรรค์ ศาสตรสสิด)

**ข้อตกลงการรับทุนสนับสนุนการพัฒนาโครงการ  
การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17  
(Youth's Electronics Circuit Contest 2018: YECC 2018)  
โครงการ ระบบประเมินคุณภาพผลไม้ด้วยจุดกระเจิงแสง  
(Evaluation system for fruit quality using speckle pattern)**

ข้อตกลงนี้ทำขึ้น ณ ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ตั้งอยู่ ณ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ เลขที่ 112 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี เมื่อวันที่ **15 พฤศจิกายน 2560** ระหว่าง ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ โดย นายศรัณย์ สัมฤทธิ์เดชขจร ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ ปฏิบัติการแทน ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า "ผู้ให้ทุน" ฝ่ายหนึ่ง กับ นางสาวนันทน์นัท ธนินทรศิริ **สังกัดมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี** โดย ..... ผู้แทนโดยชอบธรรม ผู้ให้ความยินยอมในการทำข้อตกลงนี้ ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า "ผู้รับทุนที่หนึ่ง" และนางสาวนันทน์นัท ธนินทรศิริ **สังกัด มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี** โดย..... ผู้แทนโดยชอบธรรม ผู้ให้ความยินยอมในการทำข้อตกลงนี้ ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า "ผู้รับทุนที่สอง" ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้ หากมิได้ระบุถึง "ผู้รับทุนที่หนึ่ง" หรือ "ผู้รับทุนที่สอง" เป็นการเฉพาะจะรวมเรียกว่า "ผู้รับทุน"

โดยที่ผู้ให้ทุนประสงค์จะให้ทุนสนับสนุนเพื่อการจัดทำ และพัฒนาโครงการภายใต้ "การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17" ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้จะเรียกว่า "ทุน" และโดยที่ผู้รับทุนประสงค์จะขอรับทุนดังกล่าว โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะนำไปใช้ในการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้โครงการ **"ระบบประเมินคุณภาพผลไม้ด้วยจุดกระเจิงแสง (Evaluation system for fruit quality using speckle pattern)"** ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า **"โครงการ"** เพื่อเข้าร่วม การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ทั้งสองฝ่ายจึงได้ตกลงกันดังต่อไปนี้

ข้อ 1. ผู้ให้ทุนตกลงให้ทุนแก่ผู้รับทุน โดยมีรายละเอียดการให้ทุนตามผลการพิจารณาและคัดเลือกผลงาน 2 รอบ ดังนี้

**1.1 กรณีผู้รับทุนได้รับการคัดเลือกและผ่านการพิจารณาตามหลักเกณฑ์ของผู้ให้ทุนในรอบแรก**

ผู้ให้ทุนตกลงให้ทุนแก่ผู้รับทุนเป็นเงินจำนวน 4,000 บาท (สี่พันบาทถ้วน) โดยจะส่งมอบให้แก่ผู้รับทุนที่หนึ่ง ภายใน 1 เดือน นับตั้งแต่วันที่ถัดจากวันที่ทำข้อตกลงนี้ และข้อเสนอโครงการซึ่งมีการรับรองตามเงื่อนไขที่ผู้ให้ทุนกำหนดนั้น ได้ผ่านการพิจารณาตรวจสอบโดยผู้ให้ทุนหรือผู้แทนของผู้ให้ทุนโดยถูกต้องครบถ้วนแล้ว

**1.2 กรณีผู้รับทุนได้รับการคัดเลือกและผ่านการพิจารณาตามหลักเกณฑ์ของผู้ให้ทุนในรอบชิงชนะเลิศ**

ผู้ให้ทุนตกลงให้ทุนแก่ผู้รับทุนเป็นเงินจำนวนเงิน 6,000 บาท (หกพันบาทถ้วน)โดยจะส่งมอบให้แก่ผู้รับทุนที่หนึ่งเมื่อผู้รับทุนได้ดำเนินการดังต่อไปนี้

1.2.1 ส่งมอบรายงานการพัฒนาโครงการ ให้แก่ผู้ให้ทุนเป็นรายเดือน นับตั้งแต่วันที่ 15 พฤศจิกายน พ.ศ.2560 จนถึงวันที่ 31 มกราคม พ.ศ. 2560 และผู้ให้ทุนหรือผู้แทนของผู้ให้ทุนได้รับมอบไว้อย่างถูกต้องแล้ว

1.2.2 ส่งมอบวีดิทัศน์การสาธิตโครงการและรายงานฉบับสมบูรณ์ในรูปแบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ที่บันทึกลงใน CD-ROM จำนวน 1 แผ่น ภายในวันที่ 31 มกราคม พ.ศ. 2560 และผู้ให้ทุนหรือผู้แทนของผู้ให้ทุนได้รับมอบไว้อย่างถูกต้องแล้ว

1.2.3 จัดทำโปสเตอร์ตามรูปแบบที่ผู้ให้ทุนกำหนดและนำเสนอโครงการแก่สาธารณชนภายใต้การจัดงานมหกรรมประกวดเทคโนโลยีสารสนเทศแห่งประเทศไทย ตามเงื่อนไขที่ผู้ให้ทุนกำหนด

1.2.4 ส่งมอบรายงานฉบับสมบูรณ์ตามรูปแบบที่ผู้ให้ทุนกำหนด

ทั้งนี้ ผู้ให้ทุนจะส่งมอบเงินทุนจำนวนดังกล่าวให้แก่ผู้รับทุนภายใน ...30... วัน นับตั้งแต่วันที่การดำเนินงานของผู้รับทุนตามข้อ 1.2.1 ถึง 1.2.4 ได้ผ่านการพิจารณาและคัดเลือกเข้าสู่รอบชิงชนะเลิศตามหลักเกณฑ์ที่ผู้ให้ทุนกำหนด

ข้อ 2. ผู้รับทุนจะต้องดำเนินการจัดทำและพัฒนาโครงการให้เสร็จสมบูรณ์ตามที่กำหนดไว้ในรายละเอียดการจัดทำและพัฒนาการ การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ที่ได้แนบท้ายข้อตกลงนี้ซึ่งให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของข้อตกลงนี้ด้วย

ข้อ 3. ผู้รับทุนจะโอนสิทธิและหน้าที่อันพึงมีพึงปฏิบัติตามข้อตกลงนี้ให้แก่ผู้อื่นมิได้และจะเปลี่ยนแปลงรายชื่อผู้จัดทำและพัฒนาโครงการหรืออาจารย์ที่ปรึกษาภายใต้ การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 รวมทั้ง รายละเอียดการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้ การประกวดแข่งขันประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งที่ 17 ที่แนบท้ายข้อตกลงนี้ไม่ได้เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากผู้ให้ทุนเป็นหนังสือก่อน

ข้อ 4. ผู้รับทุนจะเร่งจัดทำ และดำเนินการพัฒนาโครงการภายใต้การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ให้สำเร็จผลตามที่กำหนดไว้ในข้อตกลงนี้ และแสดงความมุ่งหมายของผู้ให้ทุน หากผู้รับทุนประสบปัญหาหรืออุปสรรคในการดำเนินการ ผู้รับทุนจะต้องรีบแจ้งเป็นหนังสือให้ผู้ให้ทุนทราบโดยไม่ชักช้าเพื่อร่วมกันพิจารณาแก้ไขปัญหาหรืออุปสรรคดังกล่าวหรือดำเนินการอื่นใดตามที่ผู้ให้ทุนเห็นสมควรต่อไป

ข้อ 5. ผู้รับทุนจะบริหารจัดการและใช้จ่ายเงินเพื่อการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้ การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 อย่างประหยัดและเหมาะสม โดยจะต้องจัดเตรียม และเก็บรักษาเอกสารหลักฐานการรับและจ่ายเงินทุนไว้เพื่อให้ผู้ให้ทุนสามารถตรวจสอบได้

ข้อ 6. ผู้รับทุนรับรองว่าเป็นผู้ริเริ่มสร้างสรรค์ในการจัดทำและพัฒนาโครงการที่น่าเสนอภายใต้ การแข่งขันประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งที่ 17 นี้ด้วยตนเองทั้งหมด โดยไม่มีภาระผูกพันกับผู้อื่นทั้งทางกฎหมายหรือสิทธิใด ๆ ตามกฎหมายหรือสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา ของบุคคลอื่น

ข้อ 7. ผู้ให้ทุน และผู้รับทุนตกลงให้บรรดาทรัพย์สินทางปัญญา หรือสิทธิอื่นใดตามกฎหมายของผลงาน สิ่งประดิษฐ์ ข้อมูล และเอกสารที่เกิดขึ้นจากการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ซึ่งในข้อตกลงนี้รวมเรียกว่า **"ผลงานของโครงการ"** เป็นของผู้รับทุนโดยผู้รับทุนอนุญาตให้ผู้ให้ทุนสามารถนำผลงานของโครงการไปเผยแพร่ต่อสาธารณชน หรือโฆษณาประชาสัมพันธ์ เพื่อการศึกษา วิจัย ดิจิทัล หรือแนะนำผลงานได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ข้อ 8. ในการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้ การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ที่ผู้รับทุนได้รับทุนจากผู้ให้ทุนตามข้อตกลงนี้และ/หรือผลงานของโครงการ ผู้รับทุนจะต้องระบุข้อความหรือแจ้งให้สาธารณชนทราบว่า **"ระบบประเมินคุณภาพผลไม้ด้วยจุดกระเจิงแสง (Evaluation system for fruit quality using speckle pattern)"** ได้รับทุนสนับสนุนจากศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ"

ข้อ 9. หากเกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สิน อันเกิดจากการดำเนินการจัดทำและพัฒนาโครงการ ผู้รับทุนจะเป็นผู้รับผิดชอบต่อความเสียหาย นั้น ๆ เอง

ข้อ 10. หากผู้รับทุนผิดข้อตกลงข้อหนึ่งข้อใด ผู้รับทุนยินยอมให้ผู้ให้ทุนบอกเลิกข้อตกลงได้ทันที โดยผู้รับทุนยินยอมขอคืนซึ่งทุนทั้งหมดที่ได้รับไป คืนให้แก่ผู้ให้ทุนจนครบถ้วนภายใน 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ถัดจากวันที่ผู้รับทุนคนใดคนหนึ่งได้รับหนังสือบอกเลิกสัญญาจากผู้ให้ทุน

ข้อตกลงนี้ทำขึ้น 2 ฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน ทั้งสามฝ่ายได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว เห็นว่าถูกต้องตรงตามเจตนารมณ์ทุกประการ จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน และต่างฝ่ายต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

ลงชื่อ.....ผู้ให้ทุน  
(นายศรัณย์ สัมฤทธิ์เดชขจร)

ลงชื่อ..... ผู้รับทุนที่หนึ่ง      ลงชื่อ..... ผู้รับทุนที่สอง  
(นางสาวนันทน์นัท ธนินทรศิริ)      (นายพีรพัฒน์ มาลาหอม)

ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ

ลงชื่อ.....พยาน  
(นางสาวกัญญา อุตม์วิทิต)

ลงชื่อ.....ผู้แทนโดยชอบธรรม      ลงชื่อ.....ผู้แทนโดยชอบธรรม  
(.....)      (.....)

ลงชื่อ.....พยาน  
(นายเสกสรรค์ ศาสร์สถิต)

ข้อตกลงการรับทุนสนับสนุนการพัฒนาโครงการ  
การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17  
(Youth's Electronics Circuit Contest 2018: YECC 2018)

**โครงการ ระบบประเมินคุณภาพผลไม้ด้วยสเปกตรัมแสง (Fruit quality evaluation using light spectrum)**

ข้อตกลงนี้ทำขึ้น ณ ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ตั้งอยู่ ณ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ เลขที่ 112 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี เมื่อวันที่ **15 พฤศจิกายน 2560** ระหว่าง ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ โดย นายศรัณย์ สัมฤทธิ์เดชขจร ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ ปฏิบัติการแทน ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า "ผู้ให้ทุน" ฝ่ายหนึ่ง กับ นายพิระพงษ์ วรสาร **สังกัด มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี** โดย ..... ผู้แทนโดยชอบธรรม ผู้ให้ความยินยอมในการทำข้อตกลงนี้ ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า "ผู้รับทุนที่หนึ่ง" และ นายพิระพงษ์ วรสาร **สังกัด มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี** โดย..... ผู้แทนโดยชอบธรรม ผู้ให้ความยินยอมในการทำข้อตกลงนี้ ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า "ผู้รับทุนที่สอง" ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้ หากมิได้ระบุถึง "ผู้รับทุนที่หนึ่ง" หรือ "ผู้รับทุนที่สอง" เป็นการเฉพาะเจาะจงจะรวมเรียกว่า "ผู้รับทุน"

โดยที่ผู้ให้ทุนประสงค์จะให้ทุนสนับสนุนเพื่อการจัดทำ และพัฒนาโครงการภายใต้ "การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17" ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า "ทุน" และโดยที่ผู้รับทุนประสงค์จะขอรับทุนดังกล่าว โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะนำทุนไปใช้ในการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้โครงการ **"ระบบประเมินคุณภาพผลไม้ด้วยสเปกตรัมแสง (Fruit quality evaluation using light spectrum)"** ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า "โครงการ" เพื่อเข้าร่วมการประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ทั้งสองฝ่ายจึงได้ตกลงกันดังต่อไปนี้

ข้อ 1. ผู้ให้ทุนตกลงให้ทุนแก่ผู้รับทุน โดยมีรายละเอียดการให้ทุนตามผลการพิจารณาและคัดเลือกผลงาน 2 รอบ ดังนี้

**1.1 กรณีผู้รับทุนได้รับการคัดเลือกและผ่านการพิจารณาตามหลักเกณฑ์ของผู้ให้ทุนในรอบแรก**

ผู้ให้ทุนตกลงให้ทุนแก่ผู้รับทุนเป็นเงินจำนวน 4,000 บาท (สี่พันบาทถ้วน) โดยจะส่งมอบให้แก่ผู้รับทุนที่หนึ่ง ภายใน 1 เดือน นับตั้งแต่วันที่ถัดจากวันทำข้อตกลงนี้ และข้อเสนอโครงการซึ่งมีการรับรองตามเงื่อนไขที่ผู้ให้ทุนกำหนดนั้น ได้ผ่านการพิจารณาตรวจรับโดยผู้ให้ทุนหรือผู้แทนของผู้ให้ทุนโดยถูกต้องครบถ้วนแล้ว

**1.2 กรณีผู้รับทุนได้รับการคัดเลือกและผ่านการพิจารณาตามหลักเกณฑ์ของผู้ให้ทุนในรอบชิงชนะเลิศ**

ผู้ให้ทุนตกลงให้ทุนแก่ผู้รับทุนเป็นจำนวนเงิน 6,000 บาท (หกพันบาทถ้วน)โดยจะส่งมอบให้แก่ผู้รับทุนที่หนึ่งเมื่อผู้รับทุนได้ดำเนินการดังต่อไปนี้

1.2.1 ส่งมอบรายงานการพัฒนาโครงการ ให้แก่ผู้ให้ทุนเป็นรายเดือน นับตั้งแต่วันที่ 15 พฤศจิกายน พ.ศ.2560 จนถึงวันที่ 31 มกราคม พ.ศ. 2560 และผู้ให้ทุนหรือผู้แทนของผู้ให้ทุนได้รับมอบไว้อย่างถูกต้องแล้ว

1.2.2 ส่งมอบวีดิทัศน์การสาธิตโครงการและรายงานฉบับสมบูรณ์ในรูปแบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ที่บันทึกลงใน CD-ROM จำนวน 1 แผ่น ภายในวันที่ 31 มกราคม พ.ศ. 2560 และผู้ให้ทุนหรือผู้แทนของผู้ให้ทุนได้รับมอบไว้อย่างถูกต้องแล้ว

1.2.3 จัดทำโปสเตอร์ตามรูปแบบที่ผู้ให้ทุนกำหนดและนำเสนอโครงการแก่สาธารณชนภายใต้การจัดงานมหกรรมประกวดเทคโนโลยีสารสนเทศแห่งประเทศไทย ตามเงื่อนไขที่ผู้ให้ทุนกำหนด

1.2.4 ส่งมอบรายงานฉบับสมบูรณ์ตามรูปแบบที่ผู้ให้ทุนกำหนด

ทั้งนี้ ผู้ให้ทุนจะส่งมอบเงินทุนจำนวนดังกล่าวให้แก่ผู้รับทุนภายใน ...30... วัน นับตั้งแต่การดำเนินงานของผู้รับทุนตามข้อ 1.2.1 ถึง 1.2.4 ได้ผ่านการพิจารณาและคัดเลือกเข้าสู่รอบชิงชนะเลิศตามหลักเกณฑ์ที่ผู้ให้ทุนกำหนด

ลงชื่อ.....ผู้ให้ทุน  
(นายศรัณย์ สัมฤทธิ์เดชขจร)

ลงชื่อ.....ผู้รับทุนที่หนึ่ง ลงชื่อ.....ผู้รับทุนที่สอง  
(นายพิระพงษ์ วรสาร) (นายฤทธิเกียรติ คำสินธ์)

ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ

ลงชื่อ.....พยาน  
(นางสาวกัลยา อุดมวิทิต)

ลงชื่อ.....ผู้แทนโดยชอบธรรม ลงชื่อ.....ผู้แทนโดยชอบธรรม  
(.....) (.....)

ลงชื่อ.....พยาน  
(นายเสกสรรค์ ศาสตราภรณ์)

ข้อ 2. ผู้รับทุนจะต้องดำเนินการจัดทำและพัฒนาโครงการให้เสร็จสมบูรณ์ตามที่กำหนดไว้ในรายละเอียดการจัดทำและพัฒนาโครงการ การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ที่ได้แนบท้ายข้อตกลงนี้ซึ่งให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของข้อตกลงนี้ด้วย

ข้อ 3. ผู้รับทุนจะโอนสิทธิและหน้าที่อันพึงมีพึงปฏิบัติตามข้อตกลงนี้ให้แก่ผู้อื่นมิได้และจะเปลี่ยนแปลงรายชื่อผู้จัดทำและพัฒนาโครงการหรืออาจารย์ที่ปรึกษาภายใต้ การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 รวมทั้ง รายละเอียดการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้ การประกวดแข่งขันประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งที่ 17 ที่แนบท้ายข้อตกลงนี้ไม่ได้เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากผู้ให้ทุนเป็นหนังสือก่อน

ข้อ 4. ผู้รับทุนจะเร่งจัดทำและดำเนินการพัฒนาโครงการภายใต้การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ให้สำเร็จผลตามที่กำหนดไว้ในข้อตกลงนี้ และสมความมุ่งหมายของผู้ให้ทุน หากผู้รับทุนประสบปัญหาหรืออุปสรรคในการดำเนินการ ผู้รับทุนจะต้องรีบแจ้งเป็นหนังสือให้ผู้ให้ทุนทราบโดยไม่ชักช้าเพื่อร่วมกันพิจารณาแก้ไขปัญหาหรืออุปสรรคดังกล่าวหรือดำเนินการอื่นใดตามที่ผู้ให้ทุนเห็นสมควรต่อไป

ข้อ 5. ผู้รับทุนจะบริหารจัดการและใช้จ่ายเงินเพื่อการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้ การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 อย่างประหยัดและเหมาะสม โดยจะต้องจัดเตรียม และเก็บรักษาเอกสารหลักฐานการรับและจ่ายเงินทุนไว้เพื่อให้ผู้ให้ทุนสามารถตรวจสอบได้

ข้อ 6. ผู้รับทุนรับรองว่าเป็นผู้ริเริ่มสร้างสรรค์ในการจัดทำและพัฒนาโครงการที่นำเสนอภายใต้ การแข่งขันประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งที่ 17 นี้ด้วยตนเองทั้งหมด โดยไม่มีการละเมิดบทบัญญัติแห่งกฎหมายหรือสิทธิใด ๆ ตามกฎหมายหรือสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา ของบุคคลอื่น

ข้อ 7. ผู้ให้ทุน และผู้รับทุนตกลงให้บรรดาทรัพย์สินทางปัญญา หรือ สิทธิอื่นใดตามกฎหมายของผลงาน สิ่งประดิษฐ์ ข้อมูล และเอกสารที่เกิดขึ้นจากการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ซึ่งในข้อตกลงนี้รวมเรียกว่า **"ผลงานของโครงการ"** เป็นของผู้รับทุน โดยผู้รับทุนอนุญาตให้ผู้ให้ทุนสามารถนำผลงานของโครงการไปเผยแพร่ต่อสาธารณชน หรือโฆษณาประชาสัมพันธ์ เพื่อการศึกษา วิจัย ดิขม วิจรรย์ หรือ แนะนำผลงานได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ข้อ 8. ในการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้ การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ที่ผู้รับทุนได้รับทุนจากผู้ให้ทุนตามข้อตกลงนี้และ/หรือผลงานของโครงการ ผู้รับทุนจะต้องระบุข้อความหรือแจ้งให้สาธารณชนทราบว่า **"ระบบประเมินคุณภาพผลไม้ด้วยสเปกตรัมแสง (Fruit quality evaluation using light spectrum)"** ได้รับทุนสนับสนุนจากศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ"

ข้อ 9. หากเกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สิน อันเกิดจากการดำเนินการจัดทำและพัฒนาโครงการ ผู้รับทุนจะเป็นผู้รับผิดชอบต่อความเสียหาย นั้น ๆ เอง

ข้อ 10. หากผู้รับทุนผิดข้อตกลงข้อหนึ่งข้อใด ผู้รับทุนยินยอมให้ผู้ให้ทุนบอกเลิกข้อตกลงได้ทันที โดยผู้รับทุนยินยอมชดเชยคืนซึ่งทุนทั้งหมดที่ได้รับไป คืนให้แก่ผู้ให้ทุนจนครบถ้วนภายใน 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ถัดจากวันที่ผู้รับทุนคนใดคนหนึ่งได้รับหนังสือบอกเลิกสัญญาจากผู้ให้ทุน

ข้อตกลงนี้ทำขึ้น 2 ฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน ทั้งสามฝ่ายได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว เห็นว่าถูกต้องตรงตามเจตนารมณ์ทุกประการ จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน และต่างฝ่ายต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

**ข้อตกลงการรับทุนสนับสนุนการพัฒนาโครงการ  
การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17  
(Youth's Electronics Circuit Contest 2018: YECC 2018)**

**โครงการ ชุดปลูกต้นอ่อนข้าวสาลีอินทรีย์อัจฉริยะ (Smart Organic Wheat grass Growing Kit)**

ข้อตกลงนี้ทำขึ้น ณ ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ตั้งอยู่ ณ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ เลขที่ 112 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี เมื่อวันที่ **15 พฤศจิกายน 2560** ระหว่าง ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ โดย นายศรัณย์ สัมฤทธิ์เดชขจร ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ ปฏิบัติการแทน ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า **"ผู้ให้ทุน"** ฝ่ายหนึ่ง กับ นายอิตาลี จรรย์ภิญโญ **สังกัดมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี** โดย ..... ผู้แทนโดยชอบธรรม ผู้ให้ความยินยอมในการทำข้อตกลงนี้ ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า **"ผู้รับทุนที่หนึ่ง"** และ นายอิตาลี จรรย์ภิญโญ **สังกัด มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี** โดย ..... ผู้แทนโดยชอบธรรม ผู้ให้ความยินยอมในการทำข้อตกลงนี้ ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า **"ผู้รับทุนที่สอง"** ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้ หากมีได้ระบบถึง **"ผู้รับทุนที่หนึ่ง"** หรือ **"ผู้รับทุนที่สอง"** เป็นการเฉพาะเจาะจงจะรวมเรียกว่า **"ผู้รับทุน"**

โดยที่ผู้ให้ทุนประสงค์จะให้ทุนสนับสนุนเพื่อการจัดทำ และพัฒนาโครงการภายใต้ "การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17" ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า **"ทุน"** และโดยที่ผู้รับทุนประสงค์จะขอรับทุนดังกล่าว โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะนำทุนไปใช้ในการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้โครงการ **"ชุดปลูกต้นอ่อนข้าวสาลีอินทรีย์อัจฉริยะ (Smart Organic Wheat grass Growing Kit)"** ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า **"โครงการ"** เพื่อเข้าร่วมการประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ทั้งสองฝ่ายจึงได้ตกลงกันดังต่อไปนี้

ข้อ 1. ผู้ให้ทุนตกลงให้ทุนแก่ผู้รับทุน โดยมีรายละเอียดการให้ทุนตามผลการพิจารณาและคัดเลือกผลงาน 2 รอบ ดังนี้

**1.1 กรณีผู้รับทุนได้รับการคัดเลือกและผ่านการพิจารณาตามหลักเกณฑ์ของผู้ให้ทุนในรอบแรก**

ผู้ให้ทุนตกลงให้ทุนแก่ผู้รับทุนเป็นเงินจำนวน 4,000 บาท (สี่พันบาทถ้วน) โดยจะส่งมอบให้แก่ผู้รับทุนที่หนึ่ง ภายใน 1 เดือน นับตั้งแต่วันที่ถัดจากวันทำข้อตกลงนี้ และขอเสนอโครงการซึ่งมีการรับรองตามเงื่อนไขที่ผู้ให้ทุนกำหนดนั้น ได้ผ่านการพิจารณาตรวจสอบโดยผู้ให้ทุนหรือผู้แทนของผู้ให้ทุนโดยถูกต้องครบถ้วนแล้ว

**1.2 กรณีผู้รับทุนได้รับการคัดเลือกและผ่านการพิจารณาตามหลักเกณฑ์ของผู้ให้ทุนในรอบชิงชนะเลิศ**

ผู้ให้ทุนตกลงให้ทุนแก่ผู้รับทุนเป็นเงินจำนวน 6,000 บาท (หกพันบาทถ้วน) โดยจะส่งมอบให้แก่ผู้รับทุนที่หนึ่งเมื่อผู้รับทุนได้ดำเนินการดังต่อไปนี้

1.2.1 ส่งมอบรายงานการพัฒนาโครงการ ให้แก่ผู้ให้ทุนเป็นรายเดือน นับตั้งแต่วันที่ 15 พฤศจิกายน พ.ศ.2560 จนถึงวันที่ 31 มกราคม พ.ศ. 2560 และผู้ให้ทุนหรือผู้แทนของผู้ให้ทุนได้รับมอบไว้อย่างถูกต้องแล้ว

1.2.2 ส่งมอบวีดิทัศน์การสาธิตโครงการและรายงานฉบับสมบูรณ์ในรูปแบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ที่บันทึกลงใน CD-ROM จำนวน 1 แผ่น ภายในวันที่ 31 มกราคม พ.ศ. 2560 และผู้ให้ทุนหรือผู้แทนของผู้ให้ทุนได้รับมอบไว้อย่างถูกต้องแล้ว

1.2.3 จัดทำโปสเตอร์ตามรูปแบบที่ผู้ให้ทุนกำหนดและนำเสนอโครงการแก่สาธารณชนภายใต้การจัดงานมหกรรมประกวดเทคโนโลยีสารสนเทศแห่งประเทศไทย ตามเงื่อนไขที่ผู้ให้ทุนกำหนด

1.2.4 ส่งมอบรายงานฉบับสมบูรณ์ตามรูปแบบที่ผู้ให้ทุนกำหนด

ทั้งนี้ ผู้ให้ทุนจะส่งมอบเงินทุนจำนวนดังกล่าวให้แก่ผู้รับทุนภายใน ...30... วัน นับตั้งแต่วันที่ดำเนินการดำเนินงานของผู้รับทุนตามข้อ 1.2.1 ถึง 1.2.4 ได้ผ่านการพิจารณาและคัดเลือกเข้าสู่รอบชิงชนะเลิศตามหลักเกณฑ์ที่ผู้ให้ทุนกำหนด

ข้อ 2. ผู้รับทุนจะต้องดำเนินการจัดทำและพัฒนาโครงการให้เสร็จสมบูรณ์ตามที่กำหนดไว้ในรายละเอียดการจัดทำและพัฒนาโครงการ การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ที่ได้แนบท้ายข้อตกลงนี้ซึ่งให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของข้อตกลงนี้ด้วย

ข้อ 3. ผู้รับทุนจะโอนสิทธิและหน้าที่อันพึงมีพึงปฏิบัติตามข้อตกลงนี้ให้แก่ผู้อื่นมิได้และจะเปลี่ยนแปลงรายชื่อผู้จัดทำและพัฒนาโครงการหรืออาจารย์ที่ปรึกษาภายใต้ การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 รวมทั้ง รายละเอียดการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้ การประกวดแข่งขันประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งที่ 17 ที่แนบท้ายข้อตกลงนี้ไม่ได้เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากผู้ให้ทุนเป็นหนังสือก่อน

ข้อ 4. ผู้รับทุนจะเร่งจัดทำ และดำเนินการพัฒนาโครงการภายใต้ การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ให้สำเร็จผลตามที่กำหนดไว้ในข้อตกลงนี้ และสมควรความมุ่งหมายของผู้ให้ทุน หากผู้รับทุนประสบปัญหาหรืออุปสรรคในการดำเนินการ ผู้รับทุนจะต้องรีบแจ้งเป็นหนังสือให้ผู้ให้ทุนทราบโดยไม่ชักช้าเพื่อร่วมกันพิจารณาแก้ไขปัญหาหรืออุปสรรคดังกล่าวหรือดำเนินการอื่นใดตามที่ผู้ให้ทุนเห็นสมควรต่อไป

ข้อ 5. ผู้รับทุนจะบริหารจัดการและใช้จ่ายเงินเพื่อการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้ การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 อย่างประหยัดและเหมาะสม โดยจะต้องจัดเตรียม และเก็บรักษาเอกสารหลักฐานการรับและจ่ายเงินทุนไว้เพื่อให้ผู้ให้ทุนสามารถตรวจสอบได้

ข้อ 6. ผู้รับทุนรับรองว่าเป็นผู้ริเริ่มสร้างสรรค์ในการจัดทำและพัฒนาโครงการที่น่าเสนอภายใต้ การแข่งขันประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งที่ 17 นี้ด้วยตนเองทั้งหมด โดยไม่มีการละเมิดบทบัญญัติแห่งกฎหมายหรือสิทธิใด ๆ ตามกฎหมายหรือสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา ของบุคคลอื่น

ข้อ 7. ผู้ให้ทุน และผู้รับทุนตกลงให้บรรดาทรัพย์สินทางปัญญา หรือ สิทธิอื่นใดตามกฎหมายของผลงาน สิ่งประดิษฐ์ ข้อมูล และเอกสารที่เกิดขึ้นจากการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ซึ่งในข้อตกลงนี้รวมเรียกว่า **"ผลงานของโครงการ"** เป็นของผู้รับทุน โดยผู้รับทุนอนุญาตให้ผู้ให้ทุนสามารถนำผลงานของโครงการไปเผยแพร่ต่อสาธารณชน หรือโฆษณาประชาสัมพันธ์ เพื่อการศึกษา วิจัย ดิขม วิจารณ์ หรือ แนะนำผลงานได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ข้อ 8. ในการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้ การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ที่ผู้รับทุนได้รับทุนจากผู้ให้ทุนตามข้อตกลงนี้และ/หรือผลงานของโครงการ ผู้รับทุนจะต้องระบุข้อความหรือแจ้งให้สาธารณชนทราบว่า **"ชุดปลูกต้นอ่อนข้าวสาลีอินทรีย์อัจฉริยะ (Smart Organic Wheat grass Growing Kit)"** ได้รับทุนสนับสนุนจากศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ"

ข้อ 9. หากเกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สิน อันเกิดจากการดำเนินการจัดทำและพัฒนาโครงการ ผู้รับทุนจะเป็นผู้รับผิดชอบต่อความเสียหาย นั้น ๆ เอง

ข้อ 10. หากผู้รับทุนผิดข้อตกลงข้อหนึ่งข้อใด ผู้รับทุนยินยอมให้ผู้ให้ทุนบอกเลิกข้อตกลงได้ทันที โดยผู้รับทุนยินยอมชดเชยคืนซึ่งทุนทั้งหมดที่ได้รับไป คืนให้แก่ผู้ให้ทุนจนครบถ้วนภายใน 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ถัดจากวันที่ผู้รับทุนคนใดคนหนึ่งได้รับหนังสือบอกเลิกสัญญาจากผู้ให้ทุน

ข้อตกลงนี้ทำขึ้น 2 ฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน ทั้งสามฝ่ายได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว เห็นว่าถูกต้องตรงตามเจตนารมณ์ทุกประการ จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน และต่างฝ่ายต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

ลงชื่อ.....ผู้ให้ทุน  
(นายศรัณย์ สัมฤทธิ์เดชขจร)  
ยะ)

ลงชื่อ.....ผู้รับทุนที่หนึ่ง      ลงชื่อ.....ผู้รับทุนที่สอง  
(นายอิตาลี จรรย์ภิญโญ)      (นางสาวกรรณิการ์ เกือบสิ้นเที

ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ

ลงชื่อ.....พยาน  
(นางสาวกัลยา อุดมวิทิต)

ลงชื่อ.....ผู้แทนโดยชอบธรรม      ลงชื่อ.....ผู้แทนโดยชอบธรรม  
(.....)      (.....)

ลงชื่อ.....พยาน  
(นายเสกสรรค์ ศาสร์สถิต)

**ข้อตกลงการรับทุนสนับสนุนการพัฒนาโครงการ  
การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17  
(Youth's Electronics Circuit Contest 2018: YECC 2018)  
โครงการ หุ่นยนต์จัดเรียงวัตถุอัตโนมัติ (Robot Auto Store)**

ข้อตกลงนี้ทำขึ้น ณ ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ตั้งอยู่ ณ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ เลขที่ 112 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี เมื่อวันที่ **15 พฤศจิกายน 2560** ระหว่าง ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ โดย นายศรัณย์ สัมฤทธิ์เดชขจร ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ ปฏิบัติการแทน ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า "ผู้ให้ทุน" ฝ่ายหนึ่ง กับ นายวีระยุทธ แปโย **สังกัด มหาวิทยาลัยภาคตะวันออกเฉียงเหนือ** โดย ..... ผู้แทนโดยชอบธรรม ผู้ให้ความยินยอมในการทำข้อตกลงนี้ ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า "ผู้รับทุนที่หนึ่ง" และ นายวีระยุทธ แปโย **สังกัด มหาวิทยาลัยภาคตะวันออกเฉียงเหนือ** โดย ..... ผู้แทนโดยชอบธรรม ผู้ให้ความยินยอมในการทำข้อตกลงนี้ ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า "ผู้รับทุนที่สอง" ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้ หากมีได้ระบุถึง "ผู้รับทุนที่หนึ่ง" หรือ "ผู้รับทุนที่สอง" เป็นการเฉพาะจะรวมเรียกว่า "ผู้รับทุน"

โดยที่ผู้ให้ทุนประสงค์จะให้ทุนสนับสนุนเพื่อการจัดทำ และพัฒนาโครงการภายใต้ "การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17" ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า "ทุน" และโดยที่ผู้รับทุนประสงค์จะขอรับทุนดังกล่าว โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะนำทุนไปใช้ในการจัดทำ และพัฒนาโครงการภายใต้โครงการ **"หุ่นยนต์จัดเรียงวัตถุอัตโนมัติ (Robot Auto Store)"** ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า "โครงการ" เพื่อเข้าร่วม การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ทั้งสองฝ่ายจึงได้ตกลงกันดังต่อไปนี้

ข้อ 1. ผู้ให้ทุนตกลงให้ทุนแก่ผู้รับทุน โดยมีรายละเอียดการให้ทุนตามผลการพิจารณาและคัดเลือกผลงาน 2 รอบ ดังนี้

**1.1 กรณีผู้รับทุนได้รับการคัดเลือกและผ่านการพิจารณาตามหลักเกณฑ์ของผู้ให้ทุนในรอบแรก**

ผู้ให้ทุนตกลงให้ทุนแก่ผู้รับทุนเป็นเงินจำนวน 4,000 บาท (สี่พันบาทถ้วน) โดยจะส่งมอบให้แก่ผู้รับทุนที่หนึ่ง ภายใน 1 เดือน นับตั้งแต่วันที่ถัดจากวันที่ข้อตกลงนี้ และข้อเสนอโครงการซึ่งมีการรับรองตามเงื่อนไขที่ผู้ให้ทุนกำหนดนั้น ได้ผ่านการพิจารณาตรวจสอบโดยผู้ให้ทุนหรือผู้แทนของผู้ให้ทุนโดยถูกต้องครบถ้วนแล้ว

**1.2 กรณีผู้รับทุนได้รับการคัดเลือกและผ่านการพิจารณาตามหลักเกณฑ์ของผู้ให้ทุนในรอบชิงชนะเลิศ**

ผู้ให้ทุนตกลงให้ทุนแก่ผู้รับทุนเป็นเงินจำนวนเงิน 6,000 บาท (หกพันบาทถ้วน) โดยจะส่งมอบให้แก่ผู้รับทุนที่หนึ่งเมื่อผู้รับทุนได้ดำเนินการดังต่อไปนี้

1.2.1 ส่งมอบรายงานการพัฒนาโครงการ ให้แก่ผู้ให้ทุนเป็นรายเดือน นับตั้งแต่วันที่ 15 พฤศจิกายน พ.ศ.2560 จนถึงวันที่ 31 มกราคม พ.ศ. 2560 และผู้ให้ทุนหรือผู้แทนของผู้ให้ทุนได้รับมอบไว้อย่างถูกต้องแล้ว

1.2.2 ส่งมอบวีดิทัศน์การสาธิตโครงการและรายงานฉบับสมบูรณ์ในรูปแบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ที่บันทึกลงใน CD-ROM จำนวน 1 แผ่น ภายในวันที่ 31 มกราคม พ.ศ. 2560 และผู้ให้ทุนหรือผู้แทนของผู้ให้ทุนได้รับมอบไว้อย่างถูกต้องแล้ว

1.2.3 จัดทำโปสเตอร์ตามรูปแบบที่ผู้ให้ทุนกำหนดและนำเสนอโครงการแก่สาธารณชนภายใต้การจัดงานมหกรรมประกวดเทคโนโลยีสารสนเทศแห่งประเทศไทย ตามเงื่อนไขที่ผู้ให้ทุนกำหนด

1.2.4 ส่งมอบรายงานฉบับสมบูรณ์ตามรูปแบบที่ผู้ให้ทุนกำหนด

ทั้งนี้ ผู้ให้ทุนจะส่งมอบเงินทุนจำนวนดังกล่าวให้แก่ผู้รับทุนภายใน ...30... วัน นับตั้งแต่การดำเนินงานของผู้รับทุนตามข้อ 1.2.1 ถึง 1.2.4 ได้ผ่านการพิจารณาและคัดเลือกเข้าสู่รอบชิงชนะเลิศตามหลักเกณฑ์ที่ผู้ให้ทุนกำหนด

ข้อ 2. ผู้รับทุนจะต้องดำเนินการจัดทำและพัฒนาโครงการให้เสร็จสมบูรณ์ตามที่กำหนดไว้ในรายละเอียดการจัดทำและพัฒนาการ การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ที่ได้แนบท้ายข้อตกลงนี้ซึ่งให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของข้อตกลงนี้ด้วย

ข้อ 3. ผู้รับทุนจะโอนสิทธิและหน้าที่อันพึงมีพึงปฏิบัติตามข้อตกลงนี้ให้แก่ผู้อื่นมิได้และจะเปลี่ยนแปลงรายชื่อผู้จัดทำและพัฒนาโครงการหรืออาจารย์ที่ปรึกษาภายใต้ การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 รวมทั้ง รายละเอียดการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้ การประกวดแข่งขันประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งที่ 17 ที่แนบท้ายข้อตกลงนี้ไม่ได้เว้นแต่จะได้รับการอนุญาตจากผู้ให้ทุนเป็นหนังสือก่อน

ข้อ 4. ผู้รับทุนจะเร่งจัดทำ และดำเนินการพัฒนาโครงการภายใต้การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ให้สำเร็จผลตามที่กำหนดไว้ในข้อตกลงนี้ และสมควรความมุ่งหมายของผู้ให้ทุน หากผู้รับทุนประสบปัญหาหรืออุปสรรคในการดำเนินการ ผู้รับทุนจะต้องรีบแจ้งเป็นหนังสือให้ผู้ให้ทุนทราบโดยไม่ชักช้าเพื่อร่วมกันพิจารณาแก้ไขปัญหาหรืออุปสรรคดังกล่าวหรือดำเนินการอื่นใดตามที่ผู้ให้ทุนเห็นสมควรต่อไป

ข้อ 5. ผู้รับทุนจะบริหารจัดการและใช้จ่ายเงินเพื่อการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้ การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 อย่างประหยัดและเหมาะสม โดยจะต้องจัดเตรียม และเก็บรักษาเอกสารหลักฐานการรับและจ่ายเงินทุนไว้เพื่อให้ผู้ให้ทุนสามารถตรวจสอบได้

ข้อ 6. ผู้รับทุนรับรองว่าเป็นผู้ริเริ่มสร้างสรรค์ในการจัดทำและพัฒนาโครงการที่น่าเสนอภายใต้ การแข่งขันประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งที่ 17 นี้ด้วยตนเองทั้งหมด โดยไม่มีภาระละเมิดบทบัญญัติแห่งกฎหมายหรือสิทธิใด ๆ ตามกฎหมายหรือสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา ของบุคคลอื่น

ข้อ 7. ผู้ให้ทุน และผู้รับทุนตกลงให้บรรดาทรัพย์สินทางปัญญา หรือสิทธิอื่นใดตามกฎหมายของผลงาน สิ่งประดิษฐ์ ข้อมูล และเอกสารที่เกิดขึ้นจากการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ซึ่งในข้อตกลงนี้รวมเรียกว่า "ผลงานของโครงการ" เป็นของผู้รับทุน โดยผู้รับทุนอนุญาตให้ผู้ให้ทุนสามารถนำผลงานของโครงการไปเผยแพร่ต่อสาธารณชน หรือโฆษณาประชาสัมพันธ์ เพื่อการศึกษา วิจัย ดิขม วิจัยารณ หรือแนะนำผลงานได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ข้อ 8. ในการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้ การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ที่ผู้รับทุนได้รับทุนจากผู้ให้ทุนตามข้อตกลงนี้และ/หรือผลงานของโครงการ ผู้รับทุนจะต้องระบุข้อความหรือแจ้งให้สาธารณชนทราบว่า **"หุ่นยนต์จัดเรียงวัตถุอัตโนมัติ (Robot Auto Store)"** ได้รับทุนสนับสนุนจากศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ"

ข้อ 9. หากเกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สิน อันเกิดจากการดำเนินการจัดทำและพัฒนาโครงการ ผู้รับทุนจะเป็นผู้รับผิดชอบต่อความเสียหาย นั้น ๆ เอง

ข้อ 10. หากผู้รับทุนผิดข้อตกลงข้อหนึ่งข้อใด ผู้รับทุนยินยอมให้ผู้ให้ทุนบอกเลิกข้อตกลงได้ทันที โดยผู้รับทุนยินยอมชดใช้คืนซึ่งทุนทั้งหมดที่ได้รับไป คืนให้แก่ผู้ให้ทุนจนครบถ้วนภายใน 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ถัดจากวันที่ผู้รับทุนคนใดคนหนึ่งได้รับหนังสือบอกเลิกสัญญาจากผู้ให้ทุน

ข้อตกลงนี้ทำขึ้น 2 ฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน ทั้งสามฝ่ายได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว เห็นว่าถูกต้องตรงตามเจตนารมณ์ทุกประการ จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน และต่างฝ่ายต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

ลงชื่อ.....ผู้ให้ทุน  
(นายศรัณย์ สัมฤทธิ์เดชขจร)

ลงชื่อ..... ผู้รับทุนที่หนึ่ง  
(นายวีระยุทธ แปโย)

ลงชื่อ..... ผู้รับทุนที่สอง  
(นายรัชฎาพงษ์ คุทานนท์)

ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ

ลงชื่อ.....พยาน  
(นางสาวกัลยา อุดมวิทิต)

ลงชื่อ.....ผู้แทนโดยชอบธรรม  
(.....)

ลงชื่อ.....ผู้แทนโดยชอบธรรม  
(.....)

ลงชื่อ.....พยาน  
(นายเสกสรรค์ ศาสตรสถิต)

**ข้อตกลงการรับทุนสนับสนุนการพัฒนาโครงการ  
การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17  
(Youth's Electronics Circuit Contest 2018: YECC 2018)  
โครงการ ฟาร์มผัก 4.0 (SCADA for Smart Farm)**

ข้อตกลงนี้ทำขึ้น ณ ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ตั้งอยู่ ณ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ เลขที่ 112 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี เมื่อวันที่ **15 พฤศจิกายน 2560** ระหว่าง ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ โดย นายศรัณย์ สัมฤทธิ์เดชขจร ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ ปฏิบัติการแทน ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า “**ผู้ให้ทุน**” ฝ่ายหนึ่ง กับ นางสาวณัฐฎาภรณ์ ทองขาว **สังกัด มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์** โดย ..... ผู้แทนโดยชอบธรรม ผู้ให้ความยินยอมในการทำข้อตกลงนี้ ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า “**ผู้รับทุนที่หนึ่ง**” และ นางสาวณัฐฎาภรณ์ ทองขาว **สังกัด มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์** โดย..... ผู้แทนโดยชอบธรรม ผู้ให้ความยินยอมในการทำข้อตกลงนี้ ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า “**ผู้รับทุนที่สอง**” ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้ หากมิได้ระบุถึง “**ผู้รับทุนที่หนึ่ง**” หรือ “**ผู้รับทุนที่สอง**” เป็นการเฉพาะเจาะจงจะรวมเรียกว่า “**ผู้รับทุน**”

โดยที่ผู้ให้ทุนประสงค์จะให้ทุนสนับสนุนเพื่อการจัดทำ และพัฒนาโครงการภายใต้ “การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17” ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า “**ทุน**” และโดยที่ผู้รับทุนประสงค์จะขอรับทุนดังกล่าว โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะนำทุนไปใช้ในการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้โครงการ “**ฟาร์มผัก 4.0 (SCADA for Smart Farm)**” ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า “**โครงการ**” เพื่อเข้าร่วม การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ทั้งสองฝ่ายจึงได้ตกลงกันดังต่อไปนี้

ข้อ 1. ผู้ให้ทุนตกลงให้ทุนแก่ผู้รับทุน โดยมีรายละเอียดการให้ทุนตามผลการพิจารณาและคัดเลือกผลงาน 2 รอบ ดังนี้

**1.1 กรณีผู้รับทุนได้รับการคัดเลือกและผ่านการพิจารณาตามหลักเกณฑ์ของผู้ให้ทุนในรอบแรก**

ผู้ให้ทุนตกลงให้ทุนแก่ผู้รับทุนเป็นเงินจำนวน 4,000 บาท (สี่พันบาทถ้วน) โดยจะส่งมอบให้แก่ผู้รับทุนที่หนึ่ง ภายใน 1 เดือน นับตั้งแต่วันที่ถัดจากวันที่ทำข้อตกลงนี้ และขอเสนอโครงการซึ่งมีการรับรองตามเงื่อนไขที่ผู้ให้ทุนกำหนดนั้น ได้ผ่านการพิจารณาตรวจสอบโดยผู้ให้ทุนหรือผู้แทนของผู้ให้ทุนโดยถูกต้องครบถ้วนแล้ว

**1.2 กรณีผู้รับทุนได้รับการคัดเลือกและผ่านการพิจารณาตามหลักเกณฑ์ของผู้ให้ทุนในรอบชิงชนะเลิศ**

ผู้ให้ทุนตกลงให้ทุนแก่ผู้รับทุนเป็นจำนวนเงิน 6,000 บาท (หกพันบาทถ้วน) โดยจะส่งมอบให้แก่ผู้รับทุนที่หนึ่งเมื่อผู้รับทุนได้ดำเนินการดังต่อไปนี้

1.2.1 ส่งมอบรายงานการพัฒนาโครงการ ให้แก่ผู้ให้ทุนเป็นรายเดือน นับตั้งแต่วันที่ 15 พฤศจิกายน พ.ศ.2560 จนถึงวันที่ 31 มกราคม พ.ศ. 2560 และผู้ให้ทุนหรือผู้แทนของผู้ให้ทุนได้รับมอบไว้อย่างถูกต้องแล้ว

1.2.2 ส่งมอบวีดิทัศน์การสาธิตโครงการและรายงานฉบับสมบูรณ์ในรูปแบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ที่บันทึกลงใน CD-ROM จำนวน 1 แผ่น ภายในวันที่ 31 มกราคม พ.ศ. 2560 และผู้ให้ทุนหรือผู้แทนของผู้ให้ทุนได้รับมอบไว้อย่างถูกต้องแล้ว

1.2.3 จัดทำโปสเตอร์ตามรูปแบบที่ผู้ให้ทุนกำหนดและนำเสนอโครงการแก่สาธารณชนภายใต้การจัดงานมหกรรมประกวดเทคโนโลยีสารสนเทศแห่งประเทศไทย ตามเงื่อนไขที่ผู้ให้ทุนกำหนด

1.2.4 ส่งมอบรายงานฉบับสมบูรณ์ตามรูปแบบที่ผู้ให้ทุนกำหนด

ทั้งนี้ ผู้ให้ทุนจะส่งมอบเงินทุนจำนวนดังกล่าวให้แก่ผู้รับทุนภายใน ...30... วัน นับตั้งแต่วันที่ดำเนินการดำเนินงานของผู้รับทุนตามข้อ 1.2.1 ถึง 1.2.4 ได้ผ่านการพิจารณาและคัดเลือกเข้าสู่รอบชิงชนะเลิศตามหลักเกณฑ์ที่ผู้ให้ทุนกำหนด

ลงชื่อ.....ผู้ให้ทุน  
(นายศรัณย์ สัมฤทธิ์เดชขจร)  
ไพบุลย์)

ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ

ลงชื่อ.....พยาน  
(นางสาวกัลยา อุดมวิทิต)

ลงชื่อ.....พยาน  
(นายเสกสรรค์ ศาสตร์สกลิต)

ข้อ 2. ผู้รับทุนจะต้องดำเนินการจัดทำและพัฒนาโครงการให้เสร็จสมบูรณ์ตามที่กำหนดไว้ในรายละเอียดการจัดทำและพัฒนาการ การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ที่ได้แนบท้ายข้อตกลงนี้ซึ่งให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของข้อตกลงนี้ด้วย

ข้อ 3. ผู้รับทุนจะโอนสิทธิและหน้าที่อันพึงมีพึงปฏิบัติตามข้อตกลงนี้ให้แก่ผู้อื่นมิได้และจะเปลี่ยนแปลงรายชื่อผู้จัดทำและพัฒนาโครงการหรืออาจารย์ที่ปรึกษาภายใต้ การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 รวมทั้ง รายละเอียดการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้ การประกวดแข่งขันประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งที่ 17 ที่แนบท้ายข้อตกลงนี้ไม่ได้เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากผู้ให้ทุนเป็นหนังสือก่อน

ข้อ 4. ผู้รับทุนจะเร่งจัดทำและดำเนินการพัฒนาโครงการภายใต้การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ให้สำเร็จผลตามที่กำหนดไว้ในข้อตกลงนี้ และสมควรความมุ่งหมายของผู้ให้ทุน หากผู้รับทุนประสบปัญหาหรืออุปสรรคในการดำเนินการ ผู้รับทุนจะต้องรีบแจ้งเป็นหนังสือให้ผู้ให้ทุนทราบโดยไม่ชักช้าเพื่อร่วมกันพิจารณาแก้ไขปัญหาหรืออุปสรรคดังกล่าวหรือดำเนินการอื่นใดตามที่ผู้ให้ทุนเห็นสมควรต่อไป

ข้อ 5. ผู้รับทุนจะบริหารจัดการและใช้จ่ายเงินเพื่อการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้ การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 อย่างประหยัดและเหมาะสม โดยจะต้องจัดเตรียม และเก็บรักษาเอกสารหลักฐานการรับและจ่ายเงินทุนไว้เพื่อให้ผู้ให้ทุนสามารถตรวจสอบได้

ข้อ 6. ผู้รับทุนรับรองว่าเป็นผู้ริเริ่มสร้างสรรค์ในการจัดทำและพัฒนาโครงการที่น่าเสนอภายใต้ การแข่งขันประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งที่ 17 นี้ด้วยตนเองทั้งหมด โดยไม่มีภาระละเมิดบทบัญญัติแห่งกฎหมายหรือสิทธิใด ๆ ตามกฎหมายหรือสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา ของบุคคลอื่น

ข้อ 7. ผู้ให้ทุน และผู้รับทุนตกลงให้บรรดาทรัพย์สินทางปัญญา หรือ สิทธิอื่นใดตามกฎหมายของผลงาน สิ่งประดิษฐ์ ข้อมูล และเอกสารที่เกิดขึ้นจากการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ซึ่งในข้อตกลงนี้รวมเรียกว่า “**ผลงานของโครงการ**” เป็นของผู้รับทุน โดยผู้รับทุนอนุญาตให้ผู้ให้ทุนสามารถนำผลงานของโครงการไปเผยแพร่ต่อสาธารณชน หรือโฆษณาประชาสัมพันธ์ เพื่อการศึกษา วิจัย ดิขม วิจัยารณ หรือ นำมาผลงานได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ข้อ 8. ในการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้ การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ที่ผู้รับทุนได้รับทุนจากผู้ให้ทุนตามข้อตกลงนี้และ/หรือผลงานของโครงการ ผู้รับทุนจะต้องระบุข้อความหรือแจ้งให้สาธารณชนทราบว่า “**ฟาร์มผัก 4.0 (SCADA for Smart Farm)**” ได้รับทุนสนับสนุนจากศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ”

ข้อ 9. หากเกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สิน อันเกิดจากการดำเนินการจัดทำและพัฒนาโครงการ ผู้รับทุนจะเป็นผู้รับผิดชอบต่อความเสียหาย นั้น ๆ เอง

ข้อ 10. หากผู้รับทุนผิดข้อตกลงข้อหนึ่งข้อใด ผู้รับทุนยินยอมให้ผู้ให้ทุนบอกเลิกข้อตกลงได้ทันที โดยผู้รับทุนยินยอมชดใช้คืนซึ่งทุนทั้งหมดที่ได้รับไป คืนให้แก่ผู้ให้ทุนจนครบถ้วนภายใน 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ถัดจากวันที่ผู้รับทุนคนใดคนหนึ่งได้รับหนังสือบอกเลิกสัญญาจากผู้ให้ทุน

ข้อตกลงนี้ทำขึ้น 2 ฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน ทั้งสามฝ่ายได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว เห็นว่าถูกต้องตรงตามเจตนารมณ์ทุกประการ จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน และต่างฝ่ายต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

ลงชื่อ.....ผู้รับทุนที่หนึ่ง  
(นางสาวณัฐฎาภรณ์ ทองขาว)

ลงชื่อ.....ผู้รับทุนที่สอง  
(นางสาวสิริธร ศรี

ลงชื่อ.....ผู้แทนโดยชอบธรรม  
(.....)

ลงชื่อ.....ผู้แทนโดยชอบธรรม  
(.....)

**ข้อตกลงการรับทุนสนับสนุนการพัฒนาโครงการ  
การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17  
(Youth's Electronics Circuit Contest 2018: YECC 2018)**

**โครงการ การระบุตำแหน่งภายในโรงงานแบบเวลาจริง (Real Time Indoor Locating System in Factory)**

ข้อตกลงนี้ทำขึ้น ณ ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ตั้งอยู่ ณ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ เลขที่ 112 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี เมื่อวันที่ **15 พฤศจิกายน 2560** ระหว่าง ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ โดย นายศรัณย์ สัมฤทธิ์เดชขจร ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ ปฏิบัติการแทน ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า **"ผู้ให้ทุน"** ฝ่ายหนึ่ง กับ นายจันทร์ ศิริจัน **สังกัด มหาวิทยาลัยบูรพา** โดย ..... ผู้แทนโดยชอบธรรม ผู้ให้ความยินยอมในการทำข้อตกลงนี้ ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า **"ผู้รับทุนที่หนึ่ง"** และ นายจันทร์ ศิริจัน **สังกัด มหาวิทยาลัยบูรพา** โดย ..... ผู้แทนโดยชอบธรรม ผู้ให้ความยินยอมในการทำข้อตกลงนี้ ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า **"ผู้รับทุนที่สอง"** ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้ หากมิได้ระบุถึง **"ผู้รับทุนที่หนึ่ง"** หรือ **"ผู้รับทุนที่สอง"** เป็นการเฉพาะเจาะจงจะรวมเรียกว่า **"ผู้รับทุน"**

โดยที่ผู้ให้ทุนประสงค์จะให้ทุนสนับสนุนเพื่อการจัดทำ และพัฒนาโครงการภายใต้ "การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17" ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า **"ทุน"** และโดยที่ผู้รับทุนประสงค์จะขอรับทุนดังกล่าว โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะนำไปใช้ในการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้โครงการ **"การระบุตำแหน่งภายในโรงงานแบบเวลาจริง (Real Time Indoor Locating System in Factory)"** ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า **"โครงการ"** เพื่อเข้าร่วม การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ทั้งสองฝ่ายจึงได้ตกลงกันดังต่อไปนี้

ข้อ 1. ผู้ให้ทุนตกลงให้ทุนแก่ผู้รับทุน โดยมีรายละเอียดการให้ทุนตามผลการพิจารณาและคัดเลือกผลงาน 2 รอบ ดังนี้

**1.1 กรณีผู้รับทุนได้รับการคัดเลือกและผ่านการพิจารณาตามหลักเกณฑ์ของผู้ให้ทุนในรอบแรก**

ผู้ให้ทุนตกลงให้ทุนแก่ผู้รับทุนเป็นเงินจำนวน 4,000 บาท (สี่พันบาทถ้วน) โดยจะส่งมอบให้แก่ผู้รับทุนที่หนึ่ง ภายใน 1 เดือน นับตั้งแต่วันที่ถัดจากวันที่ข้อตกลงนี้ และข้อเสนอโครงการซึ่งมีการรับรองตามเงื่อนไขที่ผู้ให้ทุนกำหนดนั้น ได้ผ่านการพิจารณาตรวจรับโดยผู้ให้ทุนหรือผู้แทนของผู้ให้ทุนโดยถูกต้องครบถ้วนแล้ว

**1.2 กรณีผู้รับทุนได้รับการคัดเลือกและผ่านการพิจารณาตามหลักเกณฑ์ของผู้ให้ทุนในรอบชิงชนะเลิศ**

ผู้ให้ทุนตกลงให้ทุนแก่ผู้รับทุนเป็นจำนวนเงิน 6,000 บาท (หกพันบาทถ้วน) โดยจะส่งมอบให้แก่ผู้รับทุนที่หนึ่งเมื่อผู้รับทุนได้ดำเนินการดังต่อไปนี้

1.2.1 ส่งมอบรายงานการพัฒนาโครงการ ให้แก่ผู้ให้ทุนเป็นรายเดือน นับตั้งแต่วันที่ 15 พฤศจิกายน พ.ศ.2560 จนถึงวันที่ 31 มกราคม พ.ศ. 2560 และผู้ให้ทุนหรือผู้แทนของผู้ให้ทุนได้รับมอบไว้อย่างถูกต้องแล้ว

1.2.2 ส่งมอบวีดิทัศน์การสาธิตโครงการและรายงานฉบับสมบูรณ์ในรูปแบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ที่บันทึกลงใน CD-ROM จำนวน 1 แผ่น ภายในวันที่ 31 มกราคม พ.ศ. 2560 และผู้ให้ทุนหรือผู้แทนของผู้ให้ทุนได้รับมอบไว้อย่างถูกต้องแล้ว

1.2.3 จัดทำโปสเตอร์ตามรูปแบบที่ผู้ให้ทุนกำหนดและนำเสนอโครงการแก่สาธารณชนภายใต้การจัดงานมหกรรมประกวดเทคโนโลยีสารสนเทศแห่งประเทศไทย ตามเงื่อนไขที่ผู้ให้ทุนกำหนด

1.2.4 ส่งมอบรายงานฉบับสมบูรณ์ตามรูปแบบที่ผู้ให้ทุนกำหนด

ทั้งนี้ ผู้ให้ทุนจะส่งมอบเงินทุนจำนวนดังกล่าวให้แก่ผู้รับทุนภายใน ...30... วัน นับตั้งแต่วันที่การดำเนินงานของผู้รับทุนตามข้อ 1.2.1 ถึง 1.2.4 ได้ผ่านการพิจารณาและคัดเลือกเข้าสู่รอบชิงชนะเลิศตามหลักเกณฑ์ที่ผู้ให้ทุนกำหนด

ข้อ 2. ผู้รับทุนจะต้องดำเนินการจัดทำและพัฒนาโครงการให้เสร็จสมบูรณ์ตามที่กำหนดไว้ในรายละเอียดการจัดทำและพัฒนาโครงการ การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ที่ได้แนบท้ายข้อตกลงนี้ซึ่งให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของข้อตกลงนี้ด้วย

ข้อ 3. ผู้รับทุนจะโอนสิทธิและหน้าที่อันพึงมีพึงปฏิบัติตามข้อตกลงนี้ให้แก่ผู้อื่นมิได้และจะเปลี่ยนแปลงรายชื่อผู้จัดทำและพัฒนาโครงการหรืออาจารย์ที่ปรึกษาภายใต้ การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 รวมทั้ง รายละเอียดการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้ การประกวดแข่งขันประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งที่ 17 ที่แนบท้ายข้อตกลงนี้ไม่ได้เว้นแต่จะได้รับความยินยอมจากผู้ให้ทุนเป็นหนังสือก่อน

ข้อ 4. ผู้รับทุนจะเร่งจัดทำ และดำเนินการพัฒนาโครงการภายใต้การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ให้สำเร็จผลตามที่กำหนดไว้ในข้อตกลงนี้ และแสดงความมุ่งหมายของผู้ให้ทุน หากผู้รับทุนประสบปัญหาหรืออุปสรรคในการดำเนินการ ผู้รับทุนจะต้องรีบแจ้งเป็นหนังสือให้ผู้ให้ทุนทราบโดยไม่ชักช้าเพื่อร่วมกันพิจารณาแก้ไขปัญหาหรืออุปสรรคดังกล่าวหรือดำเนินการอื่นใดตามที่ผู้ให้ทุนเห็นสมควรต่อไป

ข้อ 5. ผู้รับทุนจะบริหารจัดการและใช้จ่ายเงินเพื่อการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้ การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 อย่างประหยัดและเหมาะสม โดยจะต้องจัดเตรียม และเก็บรักษาเอกสารหลักฐานการรับและจ่ายเงินทุนไว้เพื่อให้ผู้ให้ทุนสามารถตรวจสอบได้

ข้อ 6. ผู้รับทุนรับรองว่าเป็นผู้ริเริ่มสร้างสรรค์ในการจัดทำและพัฒนาโครงการที่น่าเสนอภายใต้ การแข่งขันประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งที่ 17 นี้ด้วยตนเองทั้งหมด โดยไม่มีภาระละเมิดบทบัญญัติแห่งกฎหมายหรือสิทธิใด ๆ ตามกฎหมายหรือสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา ของบุคคลอื่น

ข้อ 7. ผู้ให้ทุน และผู้รับทุนตกลงให้บรรดาทรัพย์สินทางปัญญา หรือ สิทธิอื่นใดตามกฎหมายของผลงาน สิ่งประดิษฐ์ ข้อมูล และเอกสารที่เกิดขึ้นจากการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ซึ่งในข้อตกลงนี้รวมเรียกว่า **"ผลงานของโครงการ"** เป็นของผู้รับทุน โดยผู้รับทุนอนุญาตให้ผู้ให้ทุนสามารถนำผลงานของโครงการไปเผยแพร่ต่อสาธารณชน หรือโฆษณาประชาสัมพันธ์ เพื่อการศึกษา วิจัย ดิขม วิจัย ธรรม หรือ นำมาผลงานได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ข้อ 8. ในการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้ การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ที่ผู้รับทุนได้รับทุนจากผู้ให้ทุนตามข้อตกลงนี้และ/หรือผลงานของโครงการ ผู้รับทุนจะต้องระบุข้อความหรือแจ้งให้สาธารณชนทราบว่า **"การระบุตำแหน่งภายในโรงงานแบบเวลาจริง (Real Time Indoor Locating System in Factory)"** ได้รับทุนสนับสนุนจากศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

ข้อ 9. หากเกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สิน อันเกิดจากการดำเนินการจัดทำและพัฒนาโครงการ ผู้รับทุนจะเป็นผู้รับผิดชอบต่อความเสียหาย นั้น ๆ เอง

ข้อ 10. หากผู้รับทุนผิดข้อตกลงข้อหนึ่งข้อใด ผู้รับทุนยินยอมให้ผู้ให้ทุนบอกเลิกข้อตกลงได้ทันที โดยผู้รับทุนยินยอมชดเชยคืนซึ่งทุนทั้งหมดที่ได้รับไป คืนให้แก่ผู้ให้ทุนจนครบถ้วนภายใน 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ถัดจากวันที่ผู้รับทุนคนใดคนหนึ่งได้รับหนังสือบอกเลิกสัญญาจากผู้ให้ทุน

ข้อตกลงนี้ทำขึ้น 2 ฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน ทั้งสามฝ่ายได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว เห็นว่าถูกต้องตรงตามเจตนารมณ์ทุกประการ จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน และต่างฝ่ายต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

ลงชื่อ.....ผู้ให้ทุน  
(นายศรัณย์ สัมฤทธิ์เดชขจร)

ลงชื่อ.....ผู้รับทุนที่หนึ่ง  
(นายจันทร์ ศิริจัน)

ลงชื่อ.....ผู้รับทุนที่สอง  
(นายธีรพงศ์ ไชยสุข)

ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ

ลงชื่อ.....พยาน  
(นางสาวกัลยา อุดมวิทิต)

ลงชื่อ.....ผู้แทนโดยชอบธรรม  
(.....)

ลงชื่อ.....ผู้แทนโดยชอบธรรม  
(.....)

ลงชื่อ.....พยาน  
(นายเสกสรรค์ ศาสตราสเถียร)

**ข้อตกลงการรับทุนสนับสนุนการพัฒนาโครงการ  
การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17  
(Youth's Electronics Circuit Contest 2018: YECC 2018)**

**โครงการ เครือข่ายเซ็นเซอร์ไร้สายในโรงงานอัจฉริยะ (Wireless Sensor Network in Smart Factory)**

ข้อตกลงนี้ทำขึ้น ณ ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ตั้งอยู่ ณ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ เลขที่ 112 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี เมื่อวันที่ **15 พฤศจิกายน 2560** ระหว่าง ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ โดย นายศรัณย์ สัมฤทธิ์เดชขจร ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ ปฏิบัติการแทน ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า "ผู้ให้ทุน" ฝ่ายหนึ่ง กับ นางสาวศิริพร ชัยวัฒน์พงศ์ **สังกัด มหาวิทยาลัยบูรพา** โดย ..... ผู้แทนโดยชอบธรรม ผู้ให้ความยินยอมในการทำข้อตกลงนี้ ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า "ผู้รับทุนที่หนึ่ง" และ นางสาวศิริพร ชัยวัฒน์พงศ์ **สังกัด มหาวิทยาลัยบูรพา** โดย..... ผู้แทนโดยชอบธรรม ผู้ให้ความยินยอมในการทำข้อตกลงนี้ ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า "ผู้รับทุนที่สอง" ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้ หากมิได้ระบุถึง "ผู้รับทุนที่หนึ่ง" หรือ "ผู้รับทุนที่สอง" เป็นการเฉพาะเจาะจงจะรวมเรียกว่า "ผู้รับทุน"

โดยที่ผู้ให้ทุนประสงค์จะให้ทุนสนับสนุนเพื่อการจัดทำ และพัฒนาโครงการภายใต้ "การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17" ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า "ทุน" และโดยที่ผู้รับทุนประสงค์จะขอรับทุนดังกล่าว โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะนำทุนไปใช้ในการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้โครงการ "เครือข่ายเซ็นเซอร์ไร้สายในโรงงานอัจฉริยะ (Wireless Sensor Network in Smart Factory)" ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า "โครงการ" เพื่อเข้าร่วม การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ทั้งสองฝ่ายจึงได้ตกลงกันดังต่อไปนี้

ข้อ 1. ผู้ให้ทุนตกลงให้ทุนแก่ผู้รับทุน โดยมีรายละเอียดการให้ทุนตามผลการพิจารณาและคัดเลือกผลงาน 2 รอบ ดังนี้

**1.1 กรณีผู้รับทุนได้รับการคัดเลือกและผ่านการพิจารณาตามหลักเกณฑ์ของผู้ให้ทุนในรอบแรก**

ผู้ให้ทุนตกลงให้ทุนแก่ผู้รับทุนเป็นเงินจำนวน 4,000 บาท (สี่พันบาทถ้วน) โดยจะส่งมอบให้แก่ผู้รับทุนที่หนึ่ง ภายใน 1 เดือน นับตั้งแต่วันที่ถัดจากวันที่ทำข้อตกลงนี้ และข้อเสนอโครงการซึ่งมีการรับรองตามเงื่อนไขที่ผู้ให้ทุนกำหนดนั้น ได้ผ่านการพิจารณาตรวจสอบโดยผู้ให้ทุนหรือผู้แทนของผู้ให้ทุนโดยถูกต้องครบถ้วนแล้ว

**1.2 กรณีผู้รับทุนได้รับการคัดเลือกและผ่านการพิจารณาตามหลักเกณฑ์ของผู้ให้ทุนในรอบชิงชนะเลิศ**

ผู้ให้ทุนตกลงให้ทุนแก่ผู้รับทุนเป็นเงินจำนวน 6,000 บาท (หกพันบาทถ้วน) โดยจะส่งมอบให้แก่ผู้รับทุนที่หนึ่งเมื่อผู้รับทุนได้ดำเนินการดังต่อไปนี้

1.2.1 ส่งมอบรายงานการพัฒนาโครงการ ให้แก่ผู้ให้ทุนเป็นรายเดือน นับตั้งแต่วันที่ 15 พฤศจิกายน พ.ศ.2560 จนถึงวันที่ 31 มกราคม พ.ศ. 2560 และผู้ให้ทุนหรือผู้แทนของผู้ให้ทุนได้รับมอบไว้อย่างถูกต้องแล้ว

1.2.2 ส่งมอบวีดิทัศน์การสาธิตโครงการและรายงานฉบับสมบูรณ์ในรูปแบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ที่บันทึกลงใน CD-ROM จำนวน 1 แผ่น ภายในวันที่ 31 มกราคม พ.ศ. 2560 และผู้ให้ทุนหรือผู้แทนของผู้ให้ทุนได้รับมอบไว้อย่างถูกต้องแล้ว

1.2.3 จัดทำโปสเตอร์ตามรูปแบบที่ผู้ให้ทุนกำหนดและนำเสนอโครงการแก่สาธารณชนภายใต้การจัดงานมหกรรมประกวดเทคโนโลยีสารสนเทศแห่งประเทศไทย ตามเงื่อนไขที่ผู้ให้ทุนกำหนด

1.2.4 ส่งมอบรายงานฉบับสมบูรณ์ตามรูปแบบที่ผู้ให้ทุนกำหนด

ทั้งนี้ ผู้ให้ทุนจะส่งมอบเงินทุนจำนวนดังกล่าวให้แก่ผู้รับทุนภายใน ...30... วัน นับตั้งแต่วันที่ดำเนินการดำเนินงานของผู้รับทุนตามข้อ 1.2.1 ถึง 1.2.4 ได้ผ่านการพิจารณาและคัดเลือกเข้าสู่รอบชิงชนะเลิศตามหลักเกณฑ์ที่ผู้ให้ทุนกำหนด

ข้อ 2. ผู้รับทุนจะต้องดำเนินการจัดทำและพัฒนาโครงการให้เสร็จสมบูรณ์ตามที่กำหนดไว้ในรายละเอียดการจัดทำและพัฒนาโครงการ การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ที่ได้แนบท้ายข้อตกลงนี้ซึ่งให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของข้อตกลงนี้ด้วย

ข้อ 3. ผู้รับทุนจะโอนสิทธิและหน้าที่อันพึงมีพึงปฏิบัติตามข้อตกลงนี้ให้แก่ผู้อื่นมิได้และจะเปลี่ยนแปลงรายชื่อผู้จัดทำและพัฒนาโครงการหรืออาจารย์ที่ปรึกษาภายใต้ การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 รวมทั้ง รายละเอียดการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้ การประกวดแข่งขันประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งที่ 17 ที่แนบท้ายข้อตกลงนี้ไม่ได้เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากผู้ให้ทุนเป็นหนังสือก่อน

ข้อ 4. ผู้รับทุนจะเร่งจัดทำ และดำเนินการพัฒนาโครงการภายใต้ การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ให้สำเร็จผลตามที่กำหนดไว้ในข้อตกลงนี้ และสมควรความมุ่งหมายของผู้ให้ทุน หากผู้รับทุนประสบปัญหาหรืออุปสรรคในการดำเนินการ ผู้รับทุนจะต้องรีบแจ้งเป็นหนังสือให้ผู้ให้ทุนทราบโดยไม่ชักช้าเพื่อร่วมกันพิจารณาแก้ไขปัญหาหรืออุปสรรคดังกล่าวหรือดำเนินการอื่นใดตามที่ผู้ให้ทุนเห็นสมควรต่อไป

ข้อ 5. ผู้รับทุนจะบริหารจัดการและใช้จ่ายเงินเพื่อการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้ การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 อย่างประหยัดและเหมาะสม โดยจะต้องจัดเตรียม และเก็บรักษาเอกสารหลักฐานการรับและจ่ายเงินทุนไว้เพื่อให้ผู้ให้ทุนสามารถตรวจสอบได้

ข้อ 6. ผู้รับทุนรับรองว่าเป็นผู้ริเริ่มสร้างสรรค์ในการจัดทำและพัฒนาโครงการที่น่าเสนอภายใต้ การแข่งขันประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งที่ 17 นี้ด้วยตนเองทั้งหมด โดยไม่มีภาระละเมิดบทบัญญัติแห่งกฎหมายหรือสิทธิใด ๆ ตามกฎหมายหรือสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา ของบุคคลอื่น

ข้อ 7. ผู้ให้ทุน และผู้รับทุนตกลงให้บรรดาทรัพย์สินทางปัญญา หรือ สิทธิอื่นใดตามกฎหมายของผลงาน สิ่งประดิษฐ์ ข้อมูล และเอกสารที่เกิดขึ้นจากการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ซึ่งในข้อตกลงนี้รวมเรียกว่า "ผลงานของโครงการ" เป็นของผู้รับทุน โดยผู้รับทุนอนุญาตให้ผู้ให้ทุนสามารถนำผลงานของโครงการไปเผยแพร่ต่อสาธารณชน หรือโฆษณาประชาสัมพันธ์ เพื่อการศึกษา วิจัย ดิชม วิจารณ์ หรือ แนะนำผลงานได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ข้อ 8. ในการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้ การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ที่ผู้รับทุนได้รับทุนจากผู้ให้ทุนตามข้อตกลงนี้และ/หรือผลงานของโครงการ ผู้รับทุนจะต้องระบุข้อความหรือแจ้งให้สาธารณชนทราบว่า "เครือข่ายเซ็นเซอร์ไร้สายในโรงงานอัจฉริยะ (Wireless Sensor Network in Smart Factory)" ได้รับทุนสนับสนุนจากศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ"

ข้อ 9. หากเกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สิน อันเกิดจากการดำเนินการจัดทำและพัฒนาโครงการ ผู้รับทุนจะเป็นผู้รับผิดชอบต่อความเสียหาย นั้น ๆ เอง

ข้อ 10. หากผู้รับทุนผิดข้อตกลงข้อหนึ่งข้อใด ผู้รับทุนยินยอมให้ผู้ให้ทุนบอกเลิกข้อตกลงได้ทันที โดยผู้รับทุนยินยอมชดเชยคืนซึ่งทุนทั้งหมดที่ได้รับไป คืนให้แก่ผู้ให้ทุนจนครบถ้วนภายใน 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ถัดจากวันที่ผู้รับทุนคนใดคนหนึ่งได้รับหนังสือบอกเลิกสัญญาจากผู้ให้ทุน

ข้อตกลงนี้ทำขึ้น 2 ฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน ทั้งสามฝ่ายได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว เห็นว่าถูกต้องตรงตามเจตนารมณ์ทุกประการ จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน และต่างฝ่ายต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

ลงชื่อ.....ผู้ให้ทุน  
(นายศรัณย์ สัมฤทธิ์เดชขจร)

ลงชื่อ.....ผู้รับทุนที่หนึ่ง      ลงชื่อ.....ผู้รับทุนที่สอง  
(นางสาวศิริพร ชัยวัฒน์พงศ์)      (นายวราวุธ จินดารัตน์)

ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ

ลงชื่อ.....พยาน  
(นางสาวกัลยา อุดมวิทิต)

ลงชื่อ.....ผู้แทนโดยชอบธรรม      ลงชื่อ.....ผู้แทนโดยชอบธรรม  
(.....)      (.....)

ลงชื่อ.....พยาน  
(นายเสกสรรค์ ศาสตราสดี)



**ข้อตกลงการรับทุนสนับสนุนการพัฒนาโครงการ  
การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17  
(Youth's Electronics Circuit Contest 2018: YECC 2018)**

**โครงการ ระบบจัดการพลังงานไฟฟ้าร่วมอัจฉริยะ (Smart Hybrid Power Management System)**

ข้อตกลงนี้ทำขึ้น ณ ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ตั้งอยู่ ณ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ เลขที่ 112 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี เมื่อวันที่ **15 พฤศจิกายน 2560** ระหว่าง ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ โดย นายศรัณย์ สัมฤทธิ์เดชขจร ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ ปฏิบัติการแทน ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า “**ผู้ให้ทุน**” ฝ่ายหนึ่ง กับ นายภัทรชัย เต็งอินทร์ **สังกัด มหาวิทยาลัยบูรพา** โดย ..... ผู้แทนโดยชอบธรรม ผู้ให้ความยินยอมในการทำข้อตกลงนี้ ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า “**ผู้รับทุนที่หนึ่ง**” และ นายภัทรชัย เต็งอินทร์ **สังกัด มหาวิทยาลัยบูรพา** โดย..... ผู้แทนโดยชอบธรรม ผู้ให้ความยินยอมในการทำข้อตกลงนี้ ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า “**ผู้รับทุนที่สอง**” ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้ หากมิได้ระบุถึง “ผู้รับทุนที่หนึ่ง” หรือ “ผู้รับทุนที่สอง” เป็นการเฉพาะเจาะจงจะรวมเรียกว่า “**ผู้รับทุน**”

โดยที่ผู้ให้ทุนประสงค์จะให้ทุนสนับสนุนเพื่อการจัดทำ และพัฒนาโครงการภายใต้ “การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17” ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า “**ทุน**” และโดยที่ผู้รับทุนประสงค์จะขอรับทุนดังกล่าว โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะนำทุนไปใช้ในการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้โครงการ “**ระบบจัดการพลังงานไฟฟ้าร่วมอัจฉริยะ (Smart Hybrid Power Management System)**” ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้เรียกว่า “**โครงการ**” เพื่อเข้าร่วมการประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ทั้งสองฝ่ายจึงได้ตกลงกันดังต่อไปนี้

ข้อ 1. ผู้ให้ทุนตกลงให้ทุนแก่ผู้รับทุน โดยมีรายละเอียดการให้ทุนตามผลการพิจารณาและคัดเลือกผลงาน 2 รอบ ดังนี้

**1.1 กรณีผู้รับทุนได้รับการคัดเลือกและผ่านการพิจารณาตามหลักเกณฑ์ของผู้ให้ทุนในรอบแรก**

ผู้ให้ทุนตกลงให้ทุนแก่ผู้รับทุนเป็นเงินจำนวน 4,000 บาท (สี่พันบาทถ้วน) โดยจะส่งมอบให้แก่ผู้รับทุนที่หนึ่ง ภายใน 1 เดือน นับตั้งแต่วันที่ถัดจากวันที่ข้อตกลงนี้ และข้อเสนอโครงการซึ่งมีการรับรองตามเงื่อนไขที่ผู้ให้ทุนกำหนดนั้น ได้ผ่านการพิจารณาตรวจสอบโดยผู้ให้ทุนหรือผู้แทนของผู้ให้ทุนโดยถูกต้องครบถ้วนแล้ว

**1.2 กรณีผู้รับทุนได้รับการคัดเลือกและผ่านการพิจารณาตามหลักเกณฑ์ของผู้ให้ทุนในรอบชิงชนะเลิศ**

ผู้ให้ทุนตกลงให้ทุนแก่ผู้รับทุนเป็นจำนวนเงิน 6,000 บาท (หกพันบาทถ้วน) โดยจะส่งมอบให้แก่ผู้รับทุนที่หนึ่งเมื่อผู้รับทุนได้ดำเนินการดังต่อไปนี้

1.2.1 ส่งมอบรายงานการพัฒนาโครงการ ให้แก่ผู้ให้ทุนเป็นรายเดือน นับตั้งแต่วันที่ 15 พฤศจิกายน พ.ศ.2560 จนถึงวันที่ 31 มกราคม พ.ศ. 2560 และผู้ให้ทุนหรือผู้แทนของผู้ให้ทุนได้รับมอบไว้อย่างถูกต้องแล้ว

1.2.2 ส่งมอบวีดิทัศน์การสาธิตโครงการและรายงานฉบับสมบูรณ์ในรูปแบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ที่บันทึกลงใน CD-ROM จำนวน 1 แผ่น ภายในวันที่ 31 มกราคม พ.ศ. 2560 และผู้ให้ทุนหรือผู้แทนของผู้ให้ทุนได้รับมอบไว้อย่างถูกต้องแล้ว

1.2.3 จัดทำโปสเตอร์ตามรูปแบบที่ผู้ให้ทุนกำหนดและนำเสนอโครงการแก่สาธารณชนภายใต้การจัดงานมหกรรมประกวดเทคโนโลยีสารสนเทศแห่งประเทศไทย ตามเงื่อนไขที่ผู้ให้ทุนกำหนด

1.2.4 ส่งมอบรายงานฉบับสมบูรณ์ตามรูปแบบที่ผู้ให้ทุนกำหนด

ทั้งนี้ ผู้ให้ทุนจะส่งมอบเงินทุนจำนวนดังกล่าวให้แก่ผู้รับทุนภายใน ...30... วัน นับตั้งแต่วันที่การดำเนินงานของผู้รับทุนตามข้อ 1.2.1 ถึง 1.2.4 ได้ผ่านการพิจารณาและคัดเลือกเข้าสู่รอบชิงชนะเลิศตามหลักเกณฑ์ที่ผู้ให้ทุนกำหนด

ข้อ 2. ผู้รับทุนจะต้องดำเนินการจัดทำและพัฒนาโครงการให้เสร็จสมบูรณ์ตามที่กำหนดไว้ในรายละเอียดการจัดทำและพัฒนาโครงการ การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ที่ได้แนบท้ายข้อตกลงนี้ซึ่งให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของข้อตกลงนี้ด้วย

ข้อ 3. ผู้รับทุนจะโอนสิทธิและหน้าที่อันพึงมีพึงปฏิบัติตามข้อตกลงนี้ให้แก่ผู้อื่นมิได้และจะเปลี่ยนแปลงรายชื่อผู้จัดทำและพัฒนาโครงการหรืออาจารย์ที่ปรึกษาภายใต้ การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 รวมทั้ง รายละเอียดการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้ การประกวดแข่งขันประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งที่ 17 ที่แนบท้ายข้อตกลงนี้ไม่ได้เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากผู้ให้ทุนเป็นหนังสือก่อน

ข้อ 4. ผู้รับทุนจะเร่งจัดทำและดำเนินการพัฒนาโครงการภายใต้การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ให้สำเร็จผลตามที่กำหนดไว้ในข้อตกลงนี้ และสมควรความมุ่งหมายของผู้ให้ทุน หากผู้รับทุนประสบปัญหาหรืออุปสรรคในการดำเนินการ ผู้รับทุนจะต้องรีบแจ้งเป็นหนังสือให้ผู้ให้ทุนทราบโดยไม่ชักช้าเพื่อร่วมกันพิจารณาแก้ไขปัญหาหรืออุปสรรคดังกล่าวหรือดำเนินการอื่นใดตามที่ผู้ให้ทุนเห็นสมควรต่อไป

ข้อ 5. ผู้รับทุนจะบริหารจัดการและใช้จ่ายเงินเพื่อการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้ การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 อย่างประหยัดและเหมาะสม โดยจะต้องจัดเตรียม และเก็บรักษาเอกสารหลักฐานการรับและจ่ายเงินทุนไว้เพื่อให้ผู้ให้ทุนสามารถตรวจสอบได้

ข้อ 6. ผู้รับทุนรับรองว่าเป็นผู้ริเริ่มสร้างสรรค์ในการจัดทำและพัฒนาโครงการที่น่าเสนอภายใต้ การแข่งขันประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งที่ 17 นี้ด้วยตนเองทั้งหมด โดยไม่มีภาระละเมิดบทบัญญัติแห่งกฎหมายหรือสิทธิใด ๆ ตามกฎหมายหรือสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา ของบุคคลอื่น

ข้อ 7. ผู้ให้ทุน และผู้รับทุนตกลงให้บรรดาทรัพย์สินทางปัญญา หรือ สิทธิอื่นใดตามกฎหมายของผลงาน สิ่งประดิษฐ์ ข้อมูล และเอกสารที่เกิดขึ้นจากการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ซึ่งในข้อตกลงนี้รวมเรียกว่า “**ผลงานของโครงการ**” เป็นของผู้รับทุน โดยผู้รับทุนอนุญาตให้ผู้ให้ทุนสามารถนำผลงานของโครงการไปเผยแพร่ต่อสาธารณชน หรือโฆษณาประชาสัมพันธ์ เพื่อการศึกษา วิจัย ดิขม วิจัยรางวัล หรือนำผลงานได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ข้อ 8. ในการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการจัดทำและพัฒนาโครงการภายใต้ การประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 17 ที่ผู้รับทุนได้รับทุนจากผู้ให้ทุนตามข้อตกลงนี้และ/หรือผลงานของโครงการ ผู้รับทุนจะต้องระบุข้อความหรือแจ้งให้สาธารณชนทราบว่า “**ระบบจัดการพลังงานไฟฟ้าร่วมอัจฉริยะ (Smart Hybrid Power Management System)**” ได้รับทุนสนับสนุนจากศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ”

ข้อ 9. หากเกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สิน อันเกิดจากการดำเนินการจัดทำและพัฒนาโครงการ ผู้รับทุนจะเป็นผู้รับผิดชอบต่อความเสียหาย นั้น ๆ เอง

ข้อ 10. หากผู้รับทุนผิดข้อตกลงข้อหนึ่งข้อใด ผู้รับทุนยินยอมให้ผู้ให้ทุนบอกเลิกข้อตกลงได้ทันที โดยผู้รับทุนยินยอมชดเชยคืนซึ่งทุนทั้งหมดที่ได้รับไป คืนให้แก่ผู้ให้ทุนจนครบถ้วนภายใน 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ถัดจากวันที่ผู้รับทุนคนใดคนหนึ่งได้รับหนังสือบอกเลิกสัญญาจากผู้ให้ทุน

ข้อตกลงนี้ทำขึ้น 2 ฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน ทั้งสามฝ่ายได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว เห็นว่าถูกต้องตรงตามเจตนารมณ์ทุกประการ จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน และต่างฝ่ายต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

ลงชื่อ.....ผู้ให้ทุน  
(นายศรัณย์ สัมฤทธิ์เดชขจร)

ลงชื่อ.....ผู้รับทุนที่หนึ่ง  
(นายภัทรชัย เต็งอินทร์)

ลงชื่อ.....ผู้รับทุนที่สอง  
(นายสุภากร ภวาทธรรม)

ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ

ลงชื่อ.....พยาน  
(นางสาวกัลยา อุดมวิทิต)

ลงชื่อ.....ผู้แทนโดยชอบธรรม  
(.....)

ลงชื่อ.....ผู้แทนโดยชอบธรรม  
(.....)

ลงชื่อ.....พยาน  
(นายเสกสรรค์ ศาสตราสฤติ)