

ขอบเขตของงาน (TOR)

โครงการจัดแสดงนิทรรศการฐานการเรียนรู้มีชีวิต “ข้าวคือชีวิต” ในเขตปฏิรูปที่ดิน

ระหว่างวันที่ ๔ - ๗ เมษายน ๒๕๕๗

ณ บริษัทกันตนา มูฟวี่ ทาวน์ ถนนศาลายา - บางภาษี ตำบลคลองโยง อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดยโสธร (ส.ป.ก.ย.โสธร) มีความประสงค์จะจัดจ้างจัดนิทรรศการฐานการเรียนรู้มีชีวิต “ข้าวคือชีวิต” ในเขตปฏิรูปที่ดิน โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. งานสถานที่จัดงาน

๑.๑ ออกแบบการจัดทำสถานที่จัดนิทรรศการ (lay out) ภาพรวมโดยแสดงให้เห็นเป็นทัศนียภาพ (Perspective) ของพื้นที่จัดงานขนาด ๔๐๐ ตารางเมตร ให้มีความเหมาะสม สวยงาม และมีแนวคิดที่สอดคล้องกับ Theme ของงาน รายละเอียดดังนี้

๑.๑.๑ ออกแบบส่วนการจัดแสดงนิทรรศการองค์ความรู้ในพื้นที่ขนาด ๘๐ ตารางเมตร

๑.๑.๒ ออกแบบส่วนการจัดแสดงการสาธิต กิจกรรมการเรียนรู้ ฝึกปฏิบัติและทดลอง ในพื้นที่ขนาด ๒๒๐ ตารางเมตร

๑.๑.๓ ออกแบบส่วนของจัดแสดงนวัตกรรมองค์ความรู้และส่วนของการจัดแสดงผลภัณฑ์ กลุ่มเกษตรกร ในพื้นที่ขนาด ๑๐๐ ตารางเมตร

๑.๑.๔ ออกแบบซุ้มประตูทางเข้าส่วนของงานและป้ายนิทรรศการ

๑.๒ งานจัดทำพร้อมติดตั้งนิทรรศการทั้งหมดที่มีการนำเสนออย่างต่อเนื่องหรือเชื่อมโยงอย่างเหมาะสมให้มีความเหมาะสม สวยงาม และมีแนวคิดที่สอดคล้องกับ Theme ของงาน รายละเอียดดังนี้

๑.๒.๑ จัดทำนิทรรศการองค์ความรู้ทางวิชาการเรื่อง นิทรรศการฐานการเรียนรู้มีชีวิต “ข้าวคือชีวิต” ในเขตปฏิรูปที่ดิน โดยให้เห็นรูปแบบการศึกษา ขั้นตอนกระบวนการผลิตข้าวอินทรีย์ ประโยชน์ของการทำข้าวอินทรีย์ การแปรรูปข้าวอินทรีย์ การลดต้นทุน การปรับปรุงบำรุงดิน การยกระดับอาชีพและการสร้างทางเลือกใหม่ให้กับผู้ที่สนใจ การปลูกข้าวตามมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ ออกแบบเนื้อหาองค์ความรู้ พร้อมจัดทำและติดตั้งชนิด Pull Frame ขนาด ๒.๓๐ x ๒ เมตร พิมพ์ระบบ Inkjet วัสดุทนทาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ชุดบริเวณงาน พร้อมตกแต่งสวยงาม ออกแบบเนื้อหาองค์ความรู้ พร้อมจัดทำและติดตั้งชนิด Roll up วัสดุทนทาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ ชุด

๑.๒.๒ จัดทำการสาธิต/จัดหาวิทยากรเพื่อบรรยาย/กิจกรรมการเรียนรู้ ของเครือข่ายโรงเรียนชาวนาต้นแบบ โดยให้เห็นรูปแบบอาชีพและกิจกรรมการผลิตข้าวอินทรีย์ และจัดหาอุปกรณ์ฝึกปฏิบัติและทดลองให้ครบถ้วนตามกิจกรรมการเรียนรู้ ๗ กิจกรรม

ในพื้นที่ ๒๒๐ ตารางเมตร ให้มีความเหมาะสม สวยงาม และมีแนวคิดที่สอดคล้องกับ Theme ของงาน ประกอบด้วย

กิจกรรมที่ ๑ การบูชาพระแม่โพสพ ประกอบด้วย จัดหาองค์จำลองพระแม่โพสพ ขนาดหน้าตัก ๑๒ นิ้ว ประวัติพระแม่โพสพ เครื่องบูชาพระแม่โพสพ จัดหาคำกล่าว บูชาพระแม่โพสพสลักลงแผ่นหินอ่อนปิดทอง จัดตกแต่งสถานที่ให้สวยงาม พร้อม อุปกรณ์จัดวางและอุปกรณ์อื่นๆ ให้ครบถ้วนตามองค์ประกอบที่สอดคล้องกับ Theme ของงาน ออกแบบเนื้อหาองค์ความรู้การบูชาพระแม่โพสพ

กิจกรรมที่ ๒ การทำพิธีบายศรีสู่ขวัญข้าว ประกอบด้วย จัดหาหมอปราหมณ์ จัดทำ ประวัติการทำพิธีบายศรีสู่ขวัญข้าว จัดหาเครื่องบูชาและเครื่องประกอบพิธี จัด ตกแต่งสถานที่ให้สวยงามเสมือนจริง พร้อมอุปกรณ์จัดวางและอุปกรณ์อื่นๆ ให้ ครบถ้วนตามองค์ประกอบที่สอดคล้องกับ Theme ของงาน ออกแบบเนื้อหาองค์ ความรู้การทำพิธีบายศรีสู่ขวัญข้าว

กิจกรรมที่ ๓ การอนุรักษ์และพัฒนาพันธุ์กรรมข้าว ประกอบด้วย จัดหาพันธุ์ข้าว ๑๐๐ สายพันธุ์ พร้อมอุปกรณ์จัดวาง ภาชนะใส่พันธุ์ข้าว พร้อมอุปกรณ์จัดวางและ อุปกรณ์อื่นๆ ให้ครบถ้วนตามองค์ประกอบที่สอดคล้องกับ Theme ของงาน ออกแบบเนื้อหาองค์ความรู้การอนุรักษ์และพัฒนาพันธุ์กรรมข้าว

กิจกรรมที่ ๔ การปรับปรุงบำรุงดินตามแนวทางเกษตรอินทรีย์ ประกอบด้วย จัดหาต้นถั่วพรี้า ต้นถั่วเขียว ต้นปอเทือง พร้อมเมล็ดพันธุ์ จัดหาวัสดุ อุปกรณ์และ เครื่องมือการทำน้ำหมักชีวภาพ พร้อมอุปกรณ์จัดวางและอุปกรณ์อื่นๆ ให้ครบถ้วน ตามองค์ประกอบที่สอดคล้องกับ Theme ของงาน ออกแบบเนื้อหาองค์ความรู้การ ปรับปรุงบำรุงดินตามแนวทางเกษตรอินทรีย์

กิจกรรมที่ ๕ การแปรรูปผลผลิตข้าว ประกอบด้วย จัดหาอุปกรณ์แปรรูปน้ำข้าว กล้อง อุปกรณ์แปรรูปขนมจีน พร้อมอุปกรณ์จัดวางและอุปกรณ์อื่นๆ ให้ครบถ้วนตาม องค์ประกอบที่สอดคล้องกับ Theme ของงาน ออกแบบเนื้อหาองค์ความรู้การแปรรูปผลผลิตข้าว

กิจกรรมที่ ๖ การใช้พลังงานทางเลือก ประกอบด้วย จัดหาชุดเตาประหยัดพลังงาน ชุดอุปกรณ์ประหยัดพลังงานโซล่าเซลล์ พร้อมอุปกรณ์จัดวางและอุปกรณ์อื่นๆ ให้ ครบถ้วนตามองค์ประกอบที่สอดคล้องกับ Theme ของงาน ออกแบบเนื้อหาองค์ ความรู้การใช้พลังงานทางเลือก

กิจกรรมที่ ๗ ความมั่นคงทางด้านอาหาร ประกอบด้วย จัดหาพันธุ์พืช สมุนไพร ผัก และผลไม้ ผลผลิตทางการเกษตรได้แก่ พืช สมุนไพร ผัก และผลไม้ตามฤดูกาล ออกแบบเนื้อหาองค์ความรู้ความมั่นคงทางด้านอาหาร

๑.๒.๓ จัดแสดงนวัตกรรมองค์ความรู้ด้านข้าวอินทรีย์และส่วนของการจัดการแสดงผลิตภัณฑ์ ผลผลิตของกลุ่มเกษตรกร ในพื้นที่ขนาด ๑๐๐ ตารางเมตร ให้มีความเหมาะสม สวยงาม และมีแนวคิดที่สอดคล้องกับ Theme ของงาน

๑.๒.๔ จัดทำขุมประตู่ทางเข้าส่วนจัดงานและป้ายนิทรรศการพร้อมข้อความชี้แจงงาน โลโก้ งาน และโลโก้หน่วยงานที่จัด ประดับด้วยดอกไม้ ไม้ประดับ หรือวัสดุอื่นตามความเหมาะสม ให้เห็นได้ชัดเจน รวม ๑ ป้าย

๒. งานจัดสิ่งอำนวยความสะดวก

๒.๑ จัดหาอุปกรณ์ เครื่องเสียง จำนวน ๑ ชุด และไมค์ล้อย จำนวน ๒ ตัว โดยให้มีการกระจายเสียงที่เหมาะสม

๒.๒ จัดหาเครื่องขยายเสียงไร้สายแบบหิ้ว (ชนิดพกพา) จำนวน ๗ ชุด

๒.๓ จัดหาระบบไฟฟ้าและแสงสว่าง ประกอบด้วย ระบบการจ่ายไฟฟ้า ปลั๊กไฟฟ้าแบบมีสายดิน จำนวน ๒ จุดต่อกิจกรรม พร้อมติดตั้งเบรกเกอร์ย่อย ขนาด ๕ A รวม ๒ จุดต่อกิจกรรม

๒.๔ จัดหาโต๊ะขาว (ฟอร์เมก้า) ขนาด ๐.๗๕ x ๑.๕๐ เมตร พร้อมตกแต่งติดสเกิร์ตด้านหน้าให้เหมาะสมและสวยงามจำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐ ตัวและเก้าอี้พลาสติกสีขาว จำนวนไม่น้อยกว่า ๔๐ ตัว

๒.๕ จัดหาพร้อมติดตั้งปลั๊กไฟฟ้าพร้อมหลอดไฟฟ้าส่องสว่าง (ชนิด High Way) จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๕ จุด ทั่วบริเวณพื้นที่จัดงานอย่างสวยงามและเหมาะสม

๒.๖ จัดเตรียมจุดจ่ายไฟฟ้า จำนวน ๑๒ จุด รวมทั้งติดตั้งอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่จำเป็นภายในงาน

๒.๗ จัดหาพร้อมติดตั้งระบบน้ำประปา วางระบบท่อให้สามารถใช้งานได้สะดวก มีวาล์วเปิด-ปิด ไม่น้อยกว่า ๔ จุด

๒.๘ จัดหาพัดลมไอน้ำพร้อมติดตั้ง จำนวนไม่น้อยกว่า ๗ ตัว

๓. งานผลิตสื่อและประชาสัมพันธ์

- ๓.๑ ออกแบบ และจัดพิมพ์เอกสารเผยแพร่ โดยนำเสนอผลงานเขียนด้านข้าวอินทรีย์ในแนวคิดสร้างสรรค์ จูงใจให้เกิดการเรียนรู้ทางการเกษตร และรักที่จะประกอบอาชีพเกษตรกรรม เป็นเอกสารแผ่นพับ เรื่อง “ข้าวคือชีวิต” พิมพ์ ๔ สี จำนวน ๑๐,๐๐๐ แผ่น
- ๓.๒ จัดหาของที่ระลึกผลิตภัณฑ์ข้าวอินทรีย์พร้อมโลโก้งาน สำหรับผู้เข้าชมงานและร่วมกิจกรรม จำนวน ๒,๐๐๐ ชิ้น

๔. การจัดสิ่งอำนวยความสะดวกและงานเบ็ดเตล็ดอื่นๆ

- ๔.๑ อาหาร อาหารว่างและเครื่องดื่ม สำหรับวิทยากรและเจ้าหน้าที่ตลอดงาน
- ๔.๒ จัดหาน้ำดื่ม วันละ ๑,๐๐๐ แก้วปิดฝา จำนวน ๒ จุด
- ๔.๓ จัดให้มีผู้ประสานงานกับเจ้าหน้าที่ของสำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดยโสธร (ส.ป.ก.ยโสธร) ในแต่ละกิจกรรม พร้อมจัดหาวิทยุสื่อสารที่มีประสิทธิภาพสามารถติดต่อกันได้ภายในบริเวณงาน อย่างน้อย ๓ ชุด ตลอดระยะเวลาการจัดงาน

๕. การรักษาความปลอดภัยการจราจร และความสะอาด

- ๕.๑ จัดเจ้าหน้าที่ เพื่อทำหน้าที่ดูแลความปลอดภัยในงาน สำหรับกลางคืน โดยประสานงานกับทาง ส.ป.ก.ยโสธร ไม่น้อยกว่า ๒ คน/วัน
- ๕.๒ จัดเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดอย่างน้อย ๑ คน/วัน เพื่อทำความสะอาดบริเวณโดยรอบทั้งภายในและภายนอก
- ๕.๓ จัดหาวัสดุอุปกรณ์ในการจัดเก็บขยะ เช่น ไม้กวาด ผ้าเช็ดถู ถังขยะ จะต้องมียางทั่วบริเวณ ไม่น้อยกว่า ๒ จุด พร้อมถุงดำสลับเปลี่ยนตลอดเวลา

๖. การดำเนินการด้านการจัดเตรียมส่วนที่เกี่ยวข้องภายในงาน

- ๖.๑ ผู้เสนองานต้องจัดให้มีอุปกรณ์ไฟส่องสว่าง ติดตั้งโดยรอบบริเวณงาน
- ๖.๒ ผู้เสนองาน ต้องรับผิดชอบต่อค่าเช่าสถานที่ ค่ากระแสไฟฟ้าและค่าสาธารณูปโภคที่เกิดขึ้น หรือเครื่องกำเนิด พลังงานไฟฟ้า ตลอดการจัดการ
- ๖.๓ การดำเนินงานติดตั้งงานทุกส่วน ต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จก่อนวันเริ่มงานอย่างน้อย ๑ วัน และจัดเก็บรถถอนให้แล้วเสร็จหลังสิ้นสุดงาน

๗. งานประเมินการจัดงาน

- ๗.๑ จัดทำแบบเครื่องมือสำหรับการประเมินผลการจัดงานทั้งเชิงปริมาณและคุณภาพที่ถูกต้องตามหลักวิชาการ
- ๗.๒ จัดหาเจ้าหน้าที่เก็บข้อมูลของแต่ละกิจกรรมการเรียนรู้ ทั้งผู้ให้บริการและผู้รับบริการ ตามแบบเครื่องมือการประเมิน
- ๗.๓ วิเคราะห์และสรุปประเมินผลการจัดงาน โดยทำการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณและคุณภาพ โดยให้แสดงผลให้ชัดเจนตามผลรายงานพร้อมทั้งมีรูปภาพประกอบสรุปผล
- ๗.๔ การจัดทำรายงานการประเมินให้จัดทำเป็นเอกสารวิชาการฉบับสมบูรณ์ ส่งสำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดยโสธร (ส.ป.ก.ย.โสธร) จำนวน ๓ เล่ม และเครือข่ายโรงเรียนชาวนาต้นแบบ จำนวน ๑ เล่ม

๘. การส่งมอบงาน

ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบงาน ณ บริษัทกันตนา มูฟวี่ ทาว์น ถนนศาลายา – บางภาษี ตำบลคลองโยง อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม ตามรายละเอียดดังนี้

- ๘.๑ การจัดโครงสร้างขั้นพื้นฐาน ตกแต่งสถานที่ อุปกรณ์ และจัดแสดงนิทรรศการ แล้วเสร็จภายในวันที่ ๓ เมษายน ๒๕๕๗
- ๘.๒ การจัดกิจกรรมภายในงานวันที่ ๔ เมษายน ๒๕๕๗ ถึงวันที่ ๗ เมษายน ๒๕๕๗
- ๘.๓ การรื้อถอน ภายในวันที่ ๘ เมษายน ๒๕๕๗
- ๘.๔ การส่งมอบวัสดุอุปกรณ์ (ยกเว้นวัสดุอุปกรณ์ที่เป็นระบบเช่า) เอกสารหลักฐานต่าง ๆ ในการตรวจรับ ประกอบการขอเบิกจ่ายเงิน ภายใน ๑๕ วัน หลังจากวันเสร็จสิ้นการจัดงาน อาทิเช่น
 - ๘.๔.๑ Pull frame , Roll up ของนิทรรศการองค์ความรู้ทางวิชาการเรื่องนิทรรศการ “ข้าวคือชีวิต” ทั้งหมด
 - ๘.๔.๒ อุปกรณ์การฝึกอบรม/สาธิต ทั้ง ๗ กิจกรรมการเรียนรู้
 - ๘.๔.๓ เอกสารการประเมินผลการจัดงาน ตามข้อ ๗.๔

.....