



ประกาศสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)
เรื่อง ประกาศผู้ชนะการเสนอราคาจ้างเหมาแรงงานเตรียมพื้นที่ ปูลูก คลุมฟาง เพื่อทดสอบอัตราปุ๋ย
อินทรีย์และน้ำหมักชีวภาพจากไข่ที่เหมาะสมกับการปลูกกระเทียมบนพื้นที่สูง โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ตามที่สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) ได้มีโครงการจัดจ้าง จำนวน ๑ รายการ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง นั้น

จ้างเหมาแรงงานเตรียมพื้นที่ ปูลูก คลุมฟาง เพื่อทดสอบอัตราการใช้ปุ๋ยอินทรีย์และน้ำหมักชีวภาพจากไข่ที่เหมาะสมสำหรับการปลูกกระเทียมบนพื้นที่สูง จำนวน ๒๗ กรรมวิธี (แปลงย่อย) ทดสอบใน ๒ พื้นที่ คือ ทุ่งหลวงและป่าเกี๊ยะ ผู้ได้รับการคัดเลือกได้แก่ นางสาวธิดารัตน์ นิยมไพโรจน์เวศน์ และนายอธิพงศ์ แก้วมัศยวงศ์ ซึ่งเป็นผู้ที่มีความเชี่ยวชาญในการปลูกกระเทียม อีกทั้งมีความพร้อมของพื้นที่และเครื่องมือในการทำงาน โดยเสนอราคาเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๑๒,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวง

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๑

(นายภูษาดล ชีรอธิยุต)

รองผู้อำนวยการอุทยานหลวงราชพฤกษ์
รักษาการแทนผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง

รายละเอียดการจ้างงาน

คุณสมบัติผู้รับจ้าง

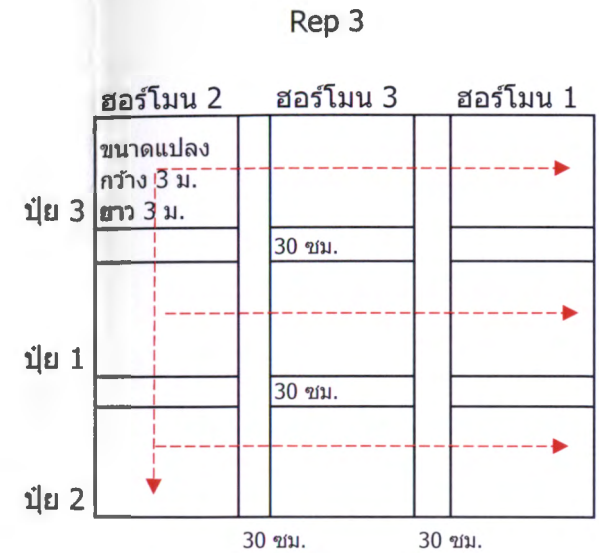
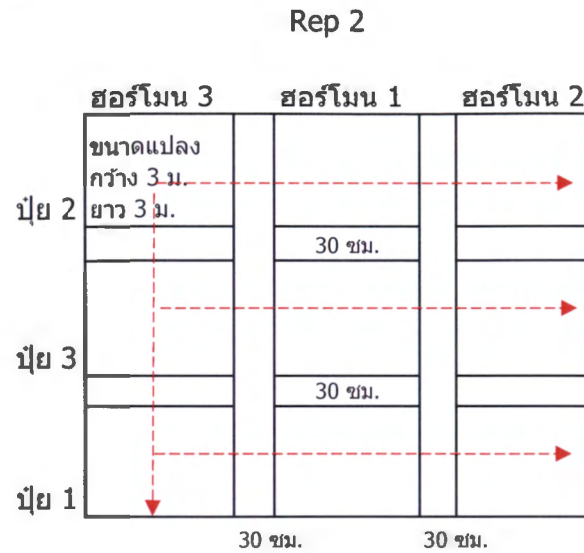
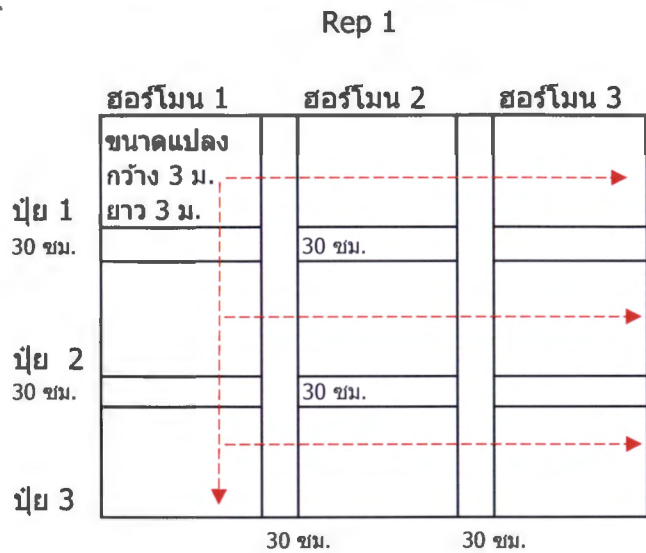
๑. เป็นผู้อาศัยในพื้นที่ที่ดำเนินการทดสอบหรือเป็นผู้อาศัยในพื้นที่ใกล้เคียง
๒. ประกอบอาชีพทางเกษตรหรือมีพื้นที่ทางการเกษตร และมีความเชี่ยวชาญเรื่องการปลูกกระเทียม
๓. ความพร้อมในด้านอุปกรณ์ เครื่องมือ เช่น รถไถ จอบ มีด เสียม
๔. สามารถทำงานละเอียดในเชิงวิจัยได้เป็นอย่างดี คือ เตรียมพื้นที่แปลงสำหรับปลูกกระเทียมตามแผนผังทดสอบ ปลูกกระเทียมแต่ละกรรมวิธี และคลุมฟางกระเทียม
๕. สามารถทำงานแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าได้ หากเกิดกรณีภัยธรรมชาติด้านน้ำ โรคแมลง
๘. มีพาหนะและสามารถขับขี่เพื่อเดินทางไปปฏิบัติงานในแปลงทดสอบได้
๙. สามารถทำงานในวันหยุดนักขัตฤกษ์ได้

รายละเอียดงานจ้าง

กิจกรรมงานจ้าง	ค่าจ้างเหมา
ทดสอบ ๒ พื้นที่ ได้แก่ ทุ่งหลวง (ความสูง ๘๐๐ MSL) และป่าเกี๊ยะ (ความสูง ๑,๑๐๐ MSL) ขนาดแปลงทดสอบ ๓๐๐ ตรม. ขนาดแปลงย่อย ๒x๒ เมตร จำนวน ๒๗ แปลงย่อย โดยเตรียมพื้นที่แปลงสำหรับปลูกกระเทียม - ไถตะดากดิน ๑ รอบ และไถพรวนดิน ๑ รอบ พร้อมกำจัดวัชพืชก่อนปลูก (แรงงาน ๒ คนต่อวัน จำนวน ๒ วัน ๒ พื้นที่ แรงงานวันละ ๓๐๐ บาท = $2 \times 2 \times 2 \times 300 = 2,400$ บาท) - พรวนดินให้ละเอียดโดยแรงงานคน พร้อมใส่ปุ๋ยอินทรีย์ตามอัตราของแผนการทดสอบ (แรงงาน ๒ คนต่อวัน จำนวน ๑ วัน ๒ พื้นที่ แรงงานวันละ ๓๐๐ บาท = $2 \times 1 \times 2 \times 300 = 1,200$ บาท) - ยกร่องแปลง (กว้าง ๒๐ ซม ลึก ๓๐ ซม.) ทำร่องให้น้ำเข้าและระบายน้ำออก แบ่งแปลงย่อยตามแผนผังการทดสอบ (แรงงาน ๒ คนต่อวัน จำนวน ๒ วัน ๒ พื้นที่ แรงงานวันละ ๓๐๐ บาท = $2 \times 2 \times 2 \times 300 = 2,400$ บาท)	๖,๐๐๐ บาท
- ให้น้ำแปลงกระเทียมจนชุ่ม ดินอิมตัวด้วยน้ำก่อนปลูกกระเทียม ไม่ให้น้ำขังในแปลง - ขนมัดฟางข้าว เตรียมรอไว้บริเวณข้างแปลงทดสอบ - ปลูกกระเทียมจำนวน ๒๗ แปลงย่อย พร้อมคลุมฟางบนแปลงกระเทียม (แรงงาน ๕ คนต่อวัน จำนวน ๒ วัน ๒ พื้นที่ แรงงานวันละ ๓๐๐ บาท = $5 \times 2 \times 2 \times 300 = 6,000$ บาท)	๖,๐๐๐ บาท
รวม	๑๒,๐๐๐ บาท

- หมายเหตุ: ๑. การจ้างเหมาแรงงานครั้งนี้รวมทั้งวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือ รถไถพร้อมน้ำมันเชื้อเพลิง
๒. รวมเหมาพาหนะเดินทาง และน้ำมันเชื้อเพลิงในเดินทางเพื่อปฏิบัติงาน
๓. รวมเหมาฟางข้าว สำหรับคลุมแปลงกระเทียม
๔. การจ้างงานครั้งนี้ได้ตกลงกับเกษตรกรในพื้นที่ ซึ่งเป็นราคาจ้างแรงงานทั่วไป และเป็นราคาจ้างที่ได้เทียบกับรายอื่นๆ ในพื้นที่แล้ว

3 x 3 Fac in Strip plot ขนาดแปลง 3 x 3 m



ใช้ฮอร์โมนไข่ 3 กรรมวิธี 10 , 20, 30, ml/ น้ำ 20 L

ฮอร์โมน 1 อัตราการใช้ 10 ml / น้ำ 20 L

ฮอร์โมน 2 อัตราการใช้ 20 ml / น้ำ 20 L

ฮอร์โมน 3 อัตราการใช้ 30 ml / น้ำ 20 L

ใช้ปุ๋ย 3 กรรมวิธี 25, 50, 75, กิโลกรัม/ไร่ (ใช้ปุ๋ยอินทรีย์ ตราแจ๊ค)

ปุ๋ย 1 อัตราการใช้ 25 กิโลกรัม /ไร่

ปุ๋ย 2 อัตราการใช้ 50 กิโลกรัม /ไร่

ปุ๋ย 3 อัตราการใช้ 75 กิโลกรัม /ไร่