



ประกาศสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)
เรื่อง ประกาศผู้ชนะการเสนอราคาจ้างเหมาแรงงานเตรียมพื้นที่ ปลุก คลุมฟาง เพื่อทดสอบพันธุ์
กระเทียมที่ความแตกต่างกันของพื้นที่ ๓ ระดับความสูง โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ตามที่สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) ได้มีโครงการจัดจ้าง จำนวน ๑ รายการ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง นั้น

จ้างเหมาแรงงานเตรียมพื้นที่ ปลุก คลุมฟาง เพื่อทดสอบพันธุ์กระเทียมที่เหมาะสมกับพื้นที่สูงซึ่งมีอากาศหนาวเย็น จำนวน ๓๐ พันธุ์ ที่มีความแตกต่างกันของพื้นที่ ๓ ระดับความสูง ได้แก่ บ้านโฮ้ง (๔๐๐ MSL) เลอตอ (๘๐๐ MSL) และป่าเกี๊ยะ (๑,๑๐๐ MSL) ผู้ได้รับการคัดเลือกได้แก่ นายสมบัติ ไชยสมภาร, นางสาวนอคา ขุนเขาเจียบสงบ และนายอิพงษ์ แก้วมัศยวงศ์ ซึ่งเป็นผู้ที่มีความพร้อมของพื้นที่สำหรับทำแปลงทดสอบและอุปกรณ์เครื่องมือในการทำงาน อีกทั้งมีความรู้เรื่องการปลูกกระเทียม โดยเสนอราคาเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๑๙,๕๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวง

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๑

(นายภูธาดล อีรธียุต)
รองผู้อำนวยการอุทยานหลวงราชพฤกษ์
รักษาการแทนผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง

รายละเอียดการจ้างงาน

คุณสมบัติผู้รับจ้าง

๑. เป็นผู้อาศัยในพื้นที่ที่ดำเนินการทดสอบหรือเป็นผู้อาศัยในพื้นที่ใกล้เคียง
๒. ประกอบอาชีพทางเกษตรหรือมีพื้นที่ทางการเกษตร และมีความรู้เรื่องการปลูกกระเทียม
๓. สามารถพูด อ่าน หรือสื่อสารภาษาไทยได้
๔. ความพร้อมในด้านอุปกรณ์ เครื่องมือ เช่น รถไถ จอบ มีด เสียม
๕. สามารถทำงานละเอียดในเชิงวิจัยได้เป็นอย่างดี คือ เตรียมพื้นที่แปลงสำหรับปลูกกระเทียมตามแผนผังทดสอบ ปลูกกระเทียมแต่ละพันธุ์ ควบคุมฟางกระเทียม และติดตั้งระบบการให้น้ำหากปลูกกระเทียมในสภาพที่ดอน พร้อมล้อมรั้วป้องกันสัตว์ศัตรู
๖. สามารถทำงานแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าได้ หากเกิดกรณีภัยธรรมชาติด้านน้ำ โรคแมลง
๗. มีพาหนะและสามารถขับขี่เพื่อเดินทางไปปฏิบัติงานในแปลงทดสอบได้
๘. สามารถทำงานในวันหยุดนักขัตฤกษ์ได้

รายละเอียดงานจ้าง

กิจกรรมงานจ้าง	ค่าจ้างเหมา
ทดสอบ ๓ พื้นที่ ได้แก่ บ้านโฮ้ง (ความสูง ๔๐๐ MSL) เลอตอ (ความสูง ๘๐๐ MSL) และป่าเกี๊ยะ (ความสูง ๑,๑๐๐ MSL) ขนาดแปลงทดสอบ ๓๐๐ ตรม. ขนาดแปลงย่อย ๒x๒ เมตร จำนวน ๓๐ แปลงย่อย โดยเตรียมพื้นที่แปลงสำหรับปลูกกระเทียม	๗,๒๐๐ บาท
- ไถตะดาที่ดิน ๑ รอบ ไถพรวน ๑ รอบ พรวนดินให้ละเอียด พร้อมกำจัดวัชพืชก่อนปลูก (แรงงาน ๒ คนต่อวัน จำนวน ๒ วัน ๓ พื้นที่ แรงงานวันละ ๓๐๐ บาท = ๒ x ๒ x ๓ x ๓๐๐ = ๓,๖๐๐ บาท) - ขุดยกร่องแปลง (กว้าง ๒๐ ซม ลึก ๓๐ ซม.) ทำร่องให้น้ำเข้าและระบายน้ำออก แบ่งแปลงย่อยตามแผนผังการทดสอบ (แรงงาน ๒ คนต่อวัน จำนวน ๒ วัน ๓ พื้นที่ แรงงานวันละ ๓๐๐ บาท = ๒ x ๒ x ๓ x ๓๐๐ = ๓,๖๐๐ บาท)	
- ให้น้ำแปลงกระเทียมจนชุ่ม ดินอิมตัวด้วยน้ำก่อนปลูกกระเทียม ไม่ให้น้ำขังในแปลง - ขนมัดฟางข้าว เตรียมรอไว้บริเวณข้างแปลงทดสอบ - ปลูกกระเทียมจำนวน ๓๐ พันธุ์ พร้อมคลุมฟางบนแปลงกระเทียม (แรงงาน ๕ คนต่อวัน จำนวน ๒ วัน ๓ พื้นที่ แรงงานวันละ ๓๐๐ บาท = ๕ x ๒ x ๓ x ๓๐๐ = ๙,๐๐๐ บาท)	๙,๐๐๐ บาท
- ตัดไม้ทำเสา ล้อมรั้วแปลงทดสอบ ๒ พื้นที่ คือ เลอตอและป่าเกี๊ยะ (แรงงาน ๒ คนต่อวัน จำนวน ๒ วัน ๒ พื้นที่ แรงงานวันละ ๓๐๐ บาท = ๒ x ๒ x ๒ x ๓๐๐ = ๒,๔๐๐ บาท)	๒,๔๐๐ บาท
- ติดตั้งระบบการให้น้ำแบบสปริงเกอร์ ๑ พื้นที่ คือ ป่าเกี๊ยะ (แรงงาน ๑ คนต่อวัน จำนวน ๓ วัน ๑ พื้นที่ แรงงานวันละ ๓๐๐ บาท = ๑ x ๓ x ๑ x ๓๐๐ = ๙๐๐ บาท)	๙๐๐ บาท
รวม	๑๙,๕๐๐ บาท

- หมายเหตุ: ๑. การจ้างเหมาแรงงานครั้งนี้รวมทั้งวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือ รถไถพร้อมน้ำมันเชื้อเพลิง
๒. รวมเหมาพาหนะเดินทาง และน้ำมันเชื้อเพลิงในเดินทางเพื่อปฏิบัติงาน
๓. ฟางข้าว สำหรับคลุมแปลงกระเทียม
๔. รวมเหมาไม้ทำเสารั้ว และวัสดุทำรั้วป้องกันสัตว์
๕. การจ้างงานครั้งนี้ได้ตกลงกับเกษตรกรในพื้นที่ ซึ่งเป็นราคาจ้างแรงงานทั่วไป และเป็นราคาจ้างที่ได้เทียบกับรายอื่นๆ ในพื้นที่แล้ว

แปลงทดสอบพันธุ์กระเทียมที่เหมาะสมสำหรับปลูกบนพื้นที่สูงโดยมีคุณค่าทางโภชนาการที่โดดเด่น 30 พันธุ์

↓ รองแปลงเล็กกว้างประมาณ 15 ซม.
(ป้องกันการปนของพันธุ์กระเทียม)

	1	↓	2	↓	3	↓	4	↓	5	↓	6	↓	7	↓	8	↓	9	↓	10
รองน้ำใหญ่ กว้าง 20 ซม. ลึก 30 ซม.	→																		
	20	↓	19	↓	18	↓	17	↓	16	↓	15	↓	14	↓	13	↓	12	↓	11
รองน้ำใหญ่ กว้าง 20 ซม. ลึก 30 ซม.	→																		
	21	↓	22	↓	23	↓	24	↓	25	↓	26	↓	27	↓	28	↓	29	↓	30
รองน้ำใหญ่ กว้าง 20 ซม. ลึก 30 ซม.	→																		

ขนาดแปลง 3x3 ม.