

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ จ้างเหมาวิเคราะห์ตัวอย่างดิน โครงการวิจัยเพื่อฟื้นฟูความอุดมสมบูรณ์ของดินบนพื้นที่สูง สำนักวิจัย สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร เป็นจำนวนเงิน 101,400.00 บาท (หนึ่งแสนหนึ่งพันสี่ร้อยบาทถ้วน)
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ...๒๑... มีนาคม 2561 เป็นจำนวนเงิน 101,400.00 บาท (หนึ่งแสนหนึ่งพันสี่ร้อยบาทถ้วน) จ้างเหมาวิเคราะห์ตัวอย่างดิน จำนวน 60 ตัวอย่าง โดยทำการวิเคราะห์ จำนวน 11 รายการ

ขอบเขตของงาน

ทำการวิเคราะห์ ดินจำนวน 60 ตัวอย่าง รายการวิเคราะห์ประกอบด้วย

- 1) การเตรียมตัวอย่างดิน
- 2) ค่าความเป็นกรด (pH)
- 3) ค่าการนำไฟฟ้าจำเพาะ (EC)
- 4) อินทรีย์วัตถุ (OM)
- 5) ไนโตรเจน (N)
- 6) ฟอสฟอรัส (P)
- 7) โพแทสเซียม(K)
- 8) แคลเซียม (Ca)
- 9) แมกนีเซียม (Mg)
- 10) ความจุประจุบวกที่แลกเปลี่ยนได้ (CEC)
- 11) เนื้อดิน (soil texture)

กำหนดการส่งมอบงานจ้าง

ภายใน 90 วันนับถัดจากที่ได้รับใบสั่งจ้าง

4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) โดยใช้ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจาก จาก ห้องปฏิบัติการกลาง ศูนย์บริการวิชาการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

5.1 นางสาวดารากร อีฮาดศรี นักวิจัย 4

\*\*\*\*\*

รายการประกอบการขอซื้อ/ขอจ้าง ตามหนังสือที่ สวพล(.....)/..... ลงวันที่.....

กลุ่มงาน/สำนัก/ชุดโครงการวิจัยเพื่อฟื้นฟูความอุดมสมบูรณ์ของดินบนพื้นที่สูง

รายการวัสดุ/งานจ้างเหมาวิเคราะห์คุณสมบัติดิน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อ	วงเงินงบประมาณ	ราคามาตรฐานหรือ ราคากลาง จากสำนัก งบประมาณ,ICT	ราคาที่เคยซื้อ ครั้งสุดท้าย	ราคาท้องตลาด ที่สืบได้	หมายเหตุ
			หน่วย		ในการจัดหา				
๑	การเตรียมตัวอย่างดิน	๖๐	ตัวอย่าง	๕๐	๓,๐๐๐				
๒	ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	๖๐	ตัวอย่าง	๗๐	๔,๒๐๐				
๓	ค่าการนำไฟฟ้าจำเพาะ (EC)	๖๐	ตัวอย่าง	๗๐	๔,๒๐๐				
๔	อินทรีย์วัตถุ (OM)	๖๐	ตัวอย่าง	๒๐๐	๑๒,๐๐๐				
๕	ไนโตรเจน (N)	๖๐	ตัวอย่าง	๑๕๐	๙,๐๐๐				
๖	ฟอสฟอรัส (P)	๖๐	ตัวอย่าง	๑๕๐	๙,๐๐๐				
๗	โพแทสเซียม (K)	๖๐	ตัวอย่าง	๑๐๐	๖,๐๐๐				
๘	แคลเซียม (Ca)	๖๐	ตัวอย่าง	๑๐๐	๖,๐๐๐				
๙	แมกนีเซียม (Mg)	๖๐	ตัวอย่าง	๑๐๐	๖,๐๐๐				
๑๐	ความจุประจุบวกที่แลกเปลี่ยนได้ (CEC)	๖๐	ตัวอย่าง	๒๕๐	๑๕,๐๐๐				
๑๑	เนื้อดิน (soil texture)	๙๐	ตัวอย่าง	๓๐๐	๒๗,๐๐๐				
	รวม				๑๐๑,๔๐๐				

(ลงชื่อ) **ดกภกร อัครชาติ**  
(นางสาวดารากร อัครชาติ)  
ผู้ขออนุมัติ