

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์
 คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
 ประจำปีงบประมาณ 2560

ลำดับ	รายการ	จำนวน	คุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์	หมายเหตุ
1	<p><u>ครุภัณฑ์การศึกษา</u> <u>ภาควิชาวิศวกรรมเคมี</u> เครื่องวิเคราะห์สารอินทรีย์ระเหยชนิดพกพา (Portable VOCs analyzer) ตำบลเมืองศรีโค อำเภวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี</p>	1 เครื่อง	<p>คุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. เป็นเครื่องวัดสารอินทรีย์ระเหยง่ายด้วยหลักการการดูดซึมทางเคมี (Chemical Absorption) 2. สามารถวัดความเข้มข้นสารอินทรีย์ระเหยง่ายได้อยู่ในช่วง 0 - 5,000 ppm หรือกว้างกว่า 3. แสดงผลแบบตัวเลขชนิด LCD ขนาด 8 x 2 characters 4. สัญญาณออกแบบ 4-20 mA 5. ตัวเครื่องได้รับมาตรฐาน IP 65 หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า หรือดีกว่า 6. มีหน่วยความจำภายในตัวเครื่อง (Data Logger) และสามารถถ่ายโอนข้อมูลไปยังคอมพิวเตอร์ด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป เพื่อแสดงผลในรูปแบบตัวเลข ตารางได้ 7. ค่ามีความคลาดเคลื่อนไม่เกิน 0-0.5 % 8. รับประกันสินค้าไม่น้อยกว่า 1 ปี 9. บริษัทต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทผู้ผลิต 	