

	รหัสเอกสาร	UNISERV-EMS-ADM-QM-01	
	ชื่อเอกสาร	คู่มือการจัดการพลังงานสู่มาตรฐานสากล ISO 50001 : 2018	
	Revision	00	
	วันที่มีผลบังคับใช้		หน้าที่

## 9 การประเมินผลการดำเนินงาน

### 9.1 การตรวจติดตาม การวัด การวิเคราะห์ และการประเมินผลของการดำเนินงานพลังงาน

#### 9.1.1 ทั่วไป

สำนักบริการวิชาการ (UNISERV) จัดทำสำหรับสมรรถนะด้านพลังงานและระบบการจัดการพลังงาน

a) สิ่งที่ต้องจำเป็นอย่างน้อยสิ่งที่จะต้องติดตามคุณลักษณะที่สำคัญ

- 1) ประสิทธิภาพของการดำเนินการแผนงานปรับปรุงเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายพลังงาน
- 2) ตัวชี้วัดสมรรถนะด้านพลังงาน
- 3) การควบคุมการใช้พลังงานที่มีนัยสำคัญ
- 4) ปริมาณการใช้พลังงานที่เกิดขึ้นจริงเทียบกับที่คาดการณ์ไว้

b) วิธีการในการเฝ้าติดตาม การวัดผล การวิเคราะห์และการประเมินสมรรถนะ ตามความเหมาะสม เพื่อให้มั่นใจว่าได้ผลที่ถูกต้อง

c) ช่วงเวลาในการเฝ้าติดตามและวัดผลอย่างมีประสิทธิภาพ

d) ช่วงเวลาในการนำผลจากการเฝ้าติดตามและวัดผลไปวิเคราะห์และประเมินผล

#### 9.1.2 การประเมินผลของความสอดคล้องกับข้อกำหนดกฎหมายและข้อกำหนดอื่นๆ

องค์กรจะจัดทำและปฏิบัติตามเอกสารขั้นตอนการดำเนินงานในการชี้แจงและติดตามข้อกำหนดตามกฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องในด้านพลังงาน เช่น มาตรฐานหรือแนวปฏิบัติที่กำหนดโดยสมาคมวิชาชีพ องค์กรระหว่างประเทศ เป็นต้น