

**การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค**

**PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY**

โครงการจัดหา พัฒนา ติดตั้ง และบำรุงรักษา

ระบบริหารไฟฟ้าขัดข้อง Outage Management System (OMS)

* 1. **(2) ขอบเขตรายละเอียดของงาน (TOR)**

**Appendix M: การบริหารความเสี่ยง (Risk Management)**

# การบริหารความเสี่ยง (Risk Management)

1. ผู้รับจ้างต้องมีการกำหนดวิธีการในการบริหารความเสี่ยงของโครงการด้านต่าง ๆ อาทิเช่น ความเสี่ยงด้านกลยุทธ์ ความเสี่ยงด้านการดำเนินงาน ความเสี่ยงด้านการเงิน และความเสี่ยงด้านการปฏิบัติตามกฎหมาย เป็นต้น
2. ผู้รับจ้างต้องมีการกำหนดวัตถุประสงค์ของความเสี่ยงและสื่อสารวัตถุประสงค์ เพื่อให้ผู้เกี่ยวข้องในโครงการมีความเข้าใจในความเสี่ยง
3. ต้องมีการระบุความเสี่ยง และปัจจัยของความเสี่ยง ของการดำเนินโครงการ ทั้งที่เป็น ความเสี่ยงจากภายนอก ความเสี่ยงจากภายใน ความเสี่ยงที่เกิดจากกระบวนการทำงาน ความเสี่ยงที่เกิดจากบุคลากรในโครงการ
4. ต้องมีการการประเมินความเสี่ยง โดยคำนึงถึงผลกระทบความเสี่ยง ความรุนแรงของผลกระทบ และโอกาสที่จะเกิดความเสี่ยง
5. ต้องมีการประเมินความเสี่ยงและ จัดลำดับความสำคัญของความเสี่ยง
6. ต้องมีการดำเนินการตอบสนองต่อความเสี่ยง อาทิเช่น การดำเนินการเพื่อลดความเสี่ยง การมอบหมายหรือส่งออกความเสี่ยง หรือ การยอมรับความเสี่ยง
7. ต้องมีการกำหนดผู้รับผิดชอบและหน้าที่รับผิดชอบ เพื่อทำการบริหารจัดการความเสี่ยง การวงแผนและติดตามประเมินผลความเสี่ยง
8. ต้องมีการกำหนดตัวชี้วัดความเสี่ยง เพื่อให้สามารถบริหารความเสี่ยงได้อย่างมีประสิทธิภาพ
9. ต้องมีการสื่อสารการบริหารความเสี่ยงและสร้างวัฒนธรรมให้เกิดการตระหนักในเรื่องการบริหารความเสี่ยง
10. ต้องมีการใช้วิธีการและเครื่องมือที่เหมาะสมในกาบริหารความเสี่ยง เพื่อให้สามารถบริหารความเสี่ยงได้อย่างมีประสิทธิภาพ