



แผนบริหารจัดการความเสี่ยง

(Risk Management)

เทศบาลตำบลเวียง

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕

งานนโยบายและแผน

สำนักปลัดเทศบาล

[www.wiangcs.go.th](http://www.wiangcs.go.th)

## คำนำ

การบริหารจัดการความเสี่ยงเป็นกระบวนการที่ใช้ในการบริหารจัดการเหตุการณ์ที่อาจเกิดขึ้น และส่งผลกระทบต่อหน่วยงานของรัฐ เพื่อให้หน่วยงานของรัฐสามารถดำเนินการให้บรรลุวัตถุประสงค์ รวมถึงเพิ่มศักยภาพและขีดความสามารถให้หน่วยงานของรัฐ พระราชบัญญัติวินัยการเงินการคลังของรัฐ พ.ศ. 2561 หมวด 4 การบัญชี การรายงาน และการตรวจสอบ มาตรา 79 บัญญัติให้หน่วยงานของรัฐจัดให้มีการตรวจสอบ ภายใน การควบคุมภายใน และการบริหารจัดการความเสี่ยง โดยให้ถือปฏิบัติตามมาตรฐานและหลักเกณฑ์ที่ กระทรวงการคลังกำหนด

เทศบาลตำบลเวียง ถือเป็นหน่วยงานของรัฐ ได้จัดทำแผนบริหารจัดการความเสี่ยง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ขึ้น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้หน่วยงานในสังกัดเทศบาลตำบลเวียงใช้เป็นแนวทางการดำเนินการบริหารจัดการความเสี่ยงให้เป็นไปในทิศทางเดียวกันเพื่อบรรลุเป้าหมาย ในการปฏิบัติหน้าที่สนับสนุนการบำบัดทุกข์บำรุงสุขให้แก่ประชาชนได้อย่างทั่วถึง รวดเร็ว เป็นธรรม ภายใต้หลักการทำ งาน “ยึดมั่นธรรมาภิบาล บริการเพื่อประชาชน”

แผนบริหารจัดการความเสี่ยงนี้ จะบรรลุวัตถุประสงค์ได้ก็ต่อเมื่อได้มีการนำแผนไปสู่การปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรม ผู้บริหาร บุคลากรเห็นถึงความสำคัญของแผนบริหารจัดการความเสี่ยง และได้รับความร่วมมือ จากทุกส่วนราชการ โดยหวังเป็นอย่างยิ่งว่า แผนบริหารจัดการความเสี่ยงฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ ต่อการพัฒนา งานของเทศบาลตำบลเวียงต่อไป

คณะกรรมการบริหารจัดการความเสี่ยง เทศบาลตำบลเวียง

## สารบัญ

เรื่อง	หน้า
บทที่ 1 แนวทางการบริหารจัดการความเสี่ยงของหน่วยงานในสังกัดเทศบาลตำบลเวียง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565	
1.1 บทนำ	1
1.2 วัตถุประสงค์	1 - 2
1.3 กฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้อง	3
1.4 ข้อมูลพื้นฐานของเทศบาลตำบลเวียง	4
1.5 กลไกของโครงสร้างระบบการบริหารจัดการความเสี่ยง	7
บทที่ 2 กระบวนการบริหารความเสี่ยง	
2.1 ความหมายของการบริหารความเสี่ยง	8
2.2 องค์ประกอบของการบริหารจัดการความเสี่ยง	10
บทที่ 3 แผนบริหารจัดการความเสี่ยงของเทศบาลตำบลเวียง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565	21 - 32
- แผนดำเนินงานโครงการที่นำมาวิเคราะห์ความเสี่ยง (RM-1)	
- การวิเคราะห์ความเสี่ยง (RM-2)	
- แนวทางตอบสนองความเสี่ยง (RM-3)	
บทที่ 4 การติดตามประเมินผลการบริหารความเสี่ยง	33
- การติดตามและรายงานผล	
- การจัดทำรายงานสรุปผลการบริหารจัดการความเสี่ยงประจำปี	

### ภาคผนวก

ภาคผนวก ก แบบรายงานผลการติดตามผลการบริหารจัดการความเสี่ยง (RM 4)

ภาคผนวก ข การทบทวนแผนการบริการจัดการความเสี่ยง เทศบาลตำบลเวียง

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

## บทที่ 1

แนวทางการบริหารจัดการความเสี่ยงของหน่วยงานในสังกัด เทศบาลตำบลเวียง

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565

### 1.1 บทนำ

สืบเนื่องจาก พระราชบัญญัติวินัยการเงินการคลังของรัฐ พ.ศ. 2561 หมวด 4 การบัญชี การรายงาน และการตรวจสอบ มาตรา 79 บัญญัติให้หน่วยงานของรัฐจัดให้มีการตรวจสอบภายใน การควบคุมภายใน และ การบริหารจัดการความเสี่ยง โดยให้ถือปฏิบัติตามมาตรฐานและหลักเกณฑ์ที่กระทรวงการคลังกำหนดซึ่งการ บริหารจัดการความเสี่ยงเป็นกระบวนการที่ใช้ในการบริหารจัดการเหตุการณ์ที่อาจเกิดขึ้นและส่งผลกระทบ ต่อหน่วยงานของรัฐ เพื่อให้หน่วยงานของรัฐสามารถดำเนินการให้บรรลุวัตถุประสงค์ รวมถึงเพิ่มศักยภาพและ ขีดความสามารถให้หน่วยงานของรัฐ กระทรวงการคลังจึงได้กำหนดหลักเกณฑ์ กระทรวงการคลังว่าด้วย มาตรฐาน และหลักเกณฑ์ปฏิบัติการบริหารจัดการความเสี่ยงสำหรับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. 2562 ให้หน่วยงานของรัฐ ถือปฏิบัติ เพื่อให้เป็นไปตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัติวินัยการเงินการคลังของรัฐ พ.ศ. 2561

ดังนั้น ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 เทศบาลตำบลเวียง จึงได้จัดทำแผนการบริหารจัดการ ความเสี่ยง ของหน่วยงานในสังกัดเทศบาลตำบลเวียง ให้หน่วยงานในสังกัดเทศบาลตำบลเวียง วางแผน การบริหาร จัดการความเสี่ยงด้วยตนเอง โดยการวิเคราะห์สภาพแวดล้อม ระบุและจัดลำดับความสำคัญของ ความเสี่ยง และกำหนดมาตรการจัดการความเสี่ยง เพื่อลดความเสี่ยงและป้องกันความผิดพลาดให้อยู่ในระดับ ที่ยอมรับ ได้ ไม่กระทบต่อการบรรลุเป้าหมายของหน่วยงานให้สอดคล้องและเหมาะสมกับสภาพปัจจุหา และปัจจัย ความจำเป็นต่าง ๆ ที่แตกต่างกันไป ทำให้สามารถบรรลุวัตถุประสงค์ของการบริหารจัดการความเสี่ยง มาใช้ เป็นเครื่องมือในการบริหารป้องกันความเสี่ยงและความผิดพลาดจากการดำเนินงานทั้งในระดับบุคคล และระดับองค์กร แนวทางการบริหารจัดการความเสี่ยงของหน่วยงานในสังกัดเทศบาลเทศบาลตำบลเวียง ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ที่เทศบาลตำบลเวียง ได้จัดทำขึ้นฉบับนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อให้หน่วยงานในสังกัด เทศบาลตำบลเวียง ใช้เป็นแนวทางการดำเนินการบริหารจัดการความเสี่ยงให้เป็นไปในทิศทางเดียวกัน เพื่อบรรลุเป้าหมาย ในการปฏิบัติหน้าที่สนับสนุนการบำบัดทุกข์บำรุงสุขให้แก่ประชาชนได้อย่างทั่วถึง รวดเร็ว เป็นธรรม ภายใต้หลักการทำงาน “ยึดมั่นธรรมาภิบาล บริการเพื่อประชาชน”

### 1.2 วัตถุประสงค์

(1) เพื่อให้ระบบงานของเทศบาลตำบลเวียงสอดคล้องและรองรับตามบทบัญญัติของกฎหมาย ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารราชการ

(2) เพื่อให้หน่วยงานในสังกัดเทศบาลตำบลเวียงใช้ระบบการบริหารจัดการความเสี่ยงเป็นเครื่องมือ ในการลดหรือป้องกันความเสี่ยงหาย หรือความล้มเหลว จากกระบวนการดำเนินงานที่จะส่งผลกระทบ ที่เสียหาย ทั้งระดับบุคคลและองค์กร ทำให้ไม่บรรลุเป้าหมายขององค์กรได้

(3) เพื่อเป็นการลดโอกาสและผลกระทบของความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้นกับเทศบาลตำบลเวียงและเป็นกรอบแนวทางในการติดตามความก้าวหน้าในการดำเนินงานบริหารจัดการความเสี่ยง

(4) เพื่อรักษาและสร้างภาพลักษณ์ที่ดีของเทศบาลตำบลเวียง

### 1.3 กฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้อง

การดำเนินการตามระบบการบริหารจัดการความเสี่ยงของหน่วยงานในสังกัดเทศบาลตำบลเวียง เป็นไปตามบทบัญญัติของกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการบริหารราชการและกรอบแนวทางการพัฒนาขององค์กร ปัจจุบันส่วนท้องถิ่น ดังต่อไปนี้

#### 1. รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2560

มาตรา 76 รัฐเพิ่งพัฒนาระบบการบริหารราชการแผ่นดินให้เป็นไปตามหลักการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี เพื่อให้การบริหารราชการแผ่นดิน การจัดทำบริการสาธารณะ และการใช้จ่ายเงินงบประมาณ มีประสิทธิภาพสูงสุด เพื่อประโยชน์สุขของประชาชน พัฒนาเจ้าหน้าที่ของรัฐให้มีความซื่อสัตย์สุจริต และมีทัศนคติเป็นผู้ให้บริการประชาชนให้เกิดความสุข รวดเร็ว ไม่เลือกปฏิบัติ และปฏิบัติหน้าที่อย่างมีประสิทธิภาพ

#### 2. พระราชบัญญัติวินัยการเงินการคลัง พ.ศ. 2561

มาตรา 79 ให้หน่วยงานของรัฐจัดให้มีการตรวจสอบภายใน การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง โดยให้ถือปฏิบัติตามมาตรฐานและหลักเกณฑ์ที่กระทรวงการคลังกำหนด

#### 3. พระราชบัญญัติวินัยการคลัง พ.ศ. 2546 แก้ไขเพิ่มเติม ฉบับที่ 2 พ.ศ. 2562

พ.ศ. 2546 มาตรา 6 กำหนดเป้าหมายของการบริหารราชการ ได้แก่ เกิดประโยชน์สุขของ ประชาชน เกิดผลสัมฤทธิ์ต่อการกิจการครรภ์ มีประสิทธิภาพและเกิดความคุ้มค่าในเชิงการกิจของรัฐ ไม่มีขั้นตอนการปฏิบัติงานเกินความจำเป็น มีการปรับปรุงภารกิจของส่วนราชการให้ทันต่อสถานการณ์ ประชาชนได้รับการอำนวยความสะดวกและได้รับการตอบสนองความต้องการและมีการประเมินผลการปฏิบัติราชการอย่างสม่ำเสมอ

#### 4. หลักเกณฑ์กระทรวงการคลังว่าด้วยมาตรฐานและหลักเกณฑ์ปฏิบัติการบริหารจัดการความเสี่ยง สำหรับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. ๒๕๖๒

โดยที่สมควรให้หน่วยงานของรัฐจัดให้มีการบริหารจัดการความเสี่ยง เพื่อให้การดำเนินงานบรรลุวัตถุประสงค์ตามยุทธศาสตร์ที่หน่วยงานของรัฐกำหนดอาศัยอำนาจตามความในมาตรา 79 แห่งพระราชบัญญัติวินัยการเงินการคลังของรัฐ พ.ศ. 2561 จึงได้กำหนดหลักเกณฑ์ไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 หลักเกณฑ์นี้เรียกว่า “หลักเกณฑ์กระทรวงการคลังว่าด้วยมาตรฐานและหลักเกณฑ์ ปฏิบัติการบริหารจัดการความเสี่ยงสำหรับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. 2562”

ข้อ 2 หลักเกณฑ์ให้ใช้บังคับในรอบระยะเวลาบัญชีของหน่วยงานของรัฐตั้งจากปี ที่ กระทรวงการคลังประกาศเป็นต้นไป

ข้อ 3 ให้หน่วยงานของรัฐตามพระราชบัญญัติวินัยการเงินการคลังของรัฐ พ.ศ. 2561 ถือปฏิบัติตามมาตราฐานและหลักเกณฑ์ปฏิบัติการบริหารจัดการความเสี่ยงสำหรับหน่วยงานของรัฐที่แนบท้าย หลักเกณฑ์ฉบับนี้

ข้อ 4 กรณีหน่วยงานของรัฐ มีเจตนาหรือปล่อยปละละเลยในการปฏิบัติตามมาตราฐานและ หลักเกณฑ์ปฏิบัติการบริหารจัดการความเสี่ยงสำหรับหน่วยงานของรัฐที่กระทรวงการคลังกำหนด โดยไม่มีเหตุผล อันควร ให้กระทรวงการคลังพิจารณาความเหมาะสมในการเสนอความเห็นเกี่ยวกับพฤติกรรมของ หน่วยงานของ รัฐดังกล่าว ให้ผู้ที่เกี่ยวข้องดำเนินการตามอำนาจและหน้าที่ต่อไป

#### 5. พระราชบัญญัติเทศบาล พ.ศ. 2496 แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ 14 ) พ.ศ. 2562

มาตรา 50 วรรคสองการปฏิบัติงานตามอำนาจหน้าที่ของเทศบาล ต้องเป็นไปเพื่อประโยชน์สุข ของประชาชน โดยใช้วิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี และให้คำนึงถึงการมีส่วนร่วมของประชาชนในการ จัดทำแผนพัฒนาเทศบาล การจัดทำงบประมาณ การจัดซื้อจัดจ้าง การตรวจสอบ การประเมินผลการ ปฏิบัติงานและการเปิดเผยข้อมูลข่าวสาร ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับว่าด้วยการนั้น และ หลักเกณฑ์และ วิธีการที่กระทรวงมหาดไทยกำหนด

#### 6. แผนพัฒนาท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๖๕

รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2560 มาตรา ๒๕๓ ในการดำเนินงาน ให่องค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่น สถาท้องถิ่น และผู้บริหารท้องถิ่น เปิดเผยข้อมูลและรายงานผลการดำเนินงาน ให้ประชาชนทราบ รวมตลอดทั้งมีกลไกให้ประชาชนในท้องถิ่นมีส่วนร่วมด้วย ทั้งนี้ ตามหลักเกณฑ์และวิธีการ ที่กฎหมายบัญญัติ

## 1.4 ข้อมูลพื้นฐานเทศบาลตำบลเวียง

### วิสัยทัศน์

วิสัยทัศน์ (Vision) หมายถึง สถานการณ์ในอุดมคติ ซึ่งเป็นจุดหมายที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ต้องการ ให้เกิดขึ้นในอนาคตข้างหน้า เทศบาลตำบลเวียง มีวิสัยทัศน์ที่แหล่งต่อสภากเทศบาลฯ และประชาชน ในเขต เทศบาลตำบลเวียงไว้ ดังนี้

“องค์กรโปร่งใส ประชาชนร่วมใจ ชุมชนเข้มแข็ง เป็นศูนย์กลางการท่องเที่ยวและวัฒนธรรม  
เชื่อมโยงการค้าสู่แฝ่นดิน”

### ยุทธศาสตร์

คณะกรรมการพัฒนาเทศบาลร่วมกับประชาชนท้องถิ่น ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ รวมทั้งองค์กรต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง ได้ร่วมกันกำหนดยุทธศาสตร์ของเทศบาล 6 ด้าน โดยมีรายละเอียด ดังนี้

#### ยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาระบบคมนาคมและขนส่ง โครงสร้างพื้นฐานภายในท้องถิ่น

##### แนวทางการพัฒนา

1. การพัฒนาระบบคมนาคม และขนส่ง โครงสร้างพื้นฐาน สะพาน ทางระบายน้ำ และ อื่น ๆ
2. การพัฒนาระบบสาธารณูปโภค ภายในหมู่บ้านและชุมชน
3. การติดตั้งและขยายเขตระบบไฟฟ้าสาธารณะ
4. การก่อสร้างและปรับปรุงอาคารเรือนักประมงค์

#### ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาด้านเศรษฐกิจและการท่องเที่ยว

##### แนวทางการพัฒนา

1. ส่งเสริมการสร้างงานและสร้างอาชีพ เพื่อเพิ่มรายได้
2. เสริมสร้างศักยภาพและการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว
3. ส่งเสริมและสนับสนุนการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ พร้อมยกระดับมาตรฐานการท่องเที่ยว

#### ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาด้านการศึกษาและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

##### แนวทางการพัฒนา

1. ส่งเสริมและพัฒนาการศึกษาทั้งในและนอกระบบในท้องถิ่น
2. ส่งเสริมการอนุรักษ์และเผยแพร่วัฒนธรรม ประเพณี และค่านิยมล้านนา
3. การพัฒนาสื่อการเรียนการสอนและเทคโนโลยีสารสนเทศสมัยใหม่

### ยุทธศาสตร์ที่ 4 การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม เพื่อให้ประชาชนอยู่เย็นเป็นสุข

#### แนวทางการพัฒนา

1. ส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาระบบบริการสาธารณสุข การอนามัย การป้องกันและควบคุมโรคติดต่อ
2. ส่งเสริมและสนับสนุนการสังคมส่งเคราะห์ สวัสดิการสังคม การพัฒนาคุณภาพชีวิต
3. การส่งเสริมอาชีพ การฝึกอาชีพและการพัฒนาກลุ่มอาชีพและกลุ่มอื่น ๆ
4. ส่งเสริมและพัฒนาการจัดระเบียบชุมชน การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในท้องถิ่น
5. ส่งเสริมและสนับสนุนการป้องกันและแก้ไขปัญหาฯ เสพติด
6. ส่งเสริมและสนับสนุนการกีฬา นันทนาการ และการส่งเสริมก่อสร้างสวนสาธารณะ

### ยุทธศาสตร์ที่ 5 การพัฒนาทรัพยากรรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมให้ดำเนินอย่างสมบูรณ์และยั่งยืน

#### แนวทางการพัฒนา

1. การจัดการสิ่งแวดล้อม ขยายมูลฝอย นำเสียในชุมชนและการรักษาความสะอาดเรียบร้อยในชุมชน
2. การอนุรักษ์ คุ้มครอง ดูแลและบำรุงรักษาป่าไม้ แหล่งน้ำธรรมชาติ
3. การพัฒนาแหล่งน้ำ เพื่อการอุปโภค-บริโภค และเพื่อการเกษตร

### ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาด้านการเมืองและการบริหาร

#### แนวทางการพัฒนา

1. ปรับปรุงโครงสร้างและพัฒนาขีดความสามารถบุคลากร ท้องถิ่นในทุกด้านเพื่อการแก้ไขปัญหาและบริการประชาชน
2. พัฒนาและปรับปรุงเครื่องมือ เครื่องใช้และเทคโนโลยี ของ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
3. พัฒนาระบบการจัดหารายได้ ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
4. ส่งเสริมประชาธิปไตย การรับรู้ข่าวสาร และการมีส่วนร่วมในการพัฒนาท้องถิ่น

## การบริหารราชการ

เทศบาลตำบลเวียง เป็นเทศบาลประเภทพิเศษ แบ่งเป็น 5 ส่วนราชการ ได้แก่ สำนักปลัดเทศบาล กองคลัง กองช่าง กองการศึกษา หน่วยงานตรวจสอบภายใน ซึ่งมี ปลัดเทศบาล รองปลัดเทศบาล ผู้อำนวยการ สำนัก/กองต่าง ๆ เป็นหัวหน้าผู้รับผิดชอบ

### 1. สำนักปลัดเทศบาล

ดำเนินกิจการของเทศบาลให้เป็นไปตามกฎหมาย ระเบียบ แบบแผน งานสารบรรณของเทศบาล งานการเจ้าหน้าที่ งานวิเคราะห์นโยบายและแผน งานพัฒนาชุมชน งานสาธารณสุข งานกำจัดขยะมูลฝอยสิ่งปฏิกูล งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย งานรักษาความสงบ ตลอดจนงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องหรือได้รับมอบหมาย

### 2. กองคลัง

ดำเนินการเกี่ยวกับงานการจ่าย การรับ การนำส่งเงิน การเก็บรักษาและเอกสารทางการเงิน การตรวจสอบใบสำคัญ ฎีกา งานเกี่ยวกับเงินเดือน ค่าจ้าง ค่าตอบแทน เงินบำเหน็จบ้าน眷 เงินอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง งานจัดเก็บรายได้ หรือได้รับมอบหมาย

### 3. กองช่าง

ดำเนินงานเกี่ยวกับงานโยธา งานวิศวกรรม งานสาธารณูปโภค งานควบคุมอาคารและผังเมือง งานแบบแผน และสิ่งก่อสร้าง ตลอดจนงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

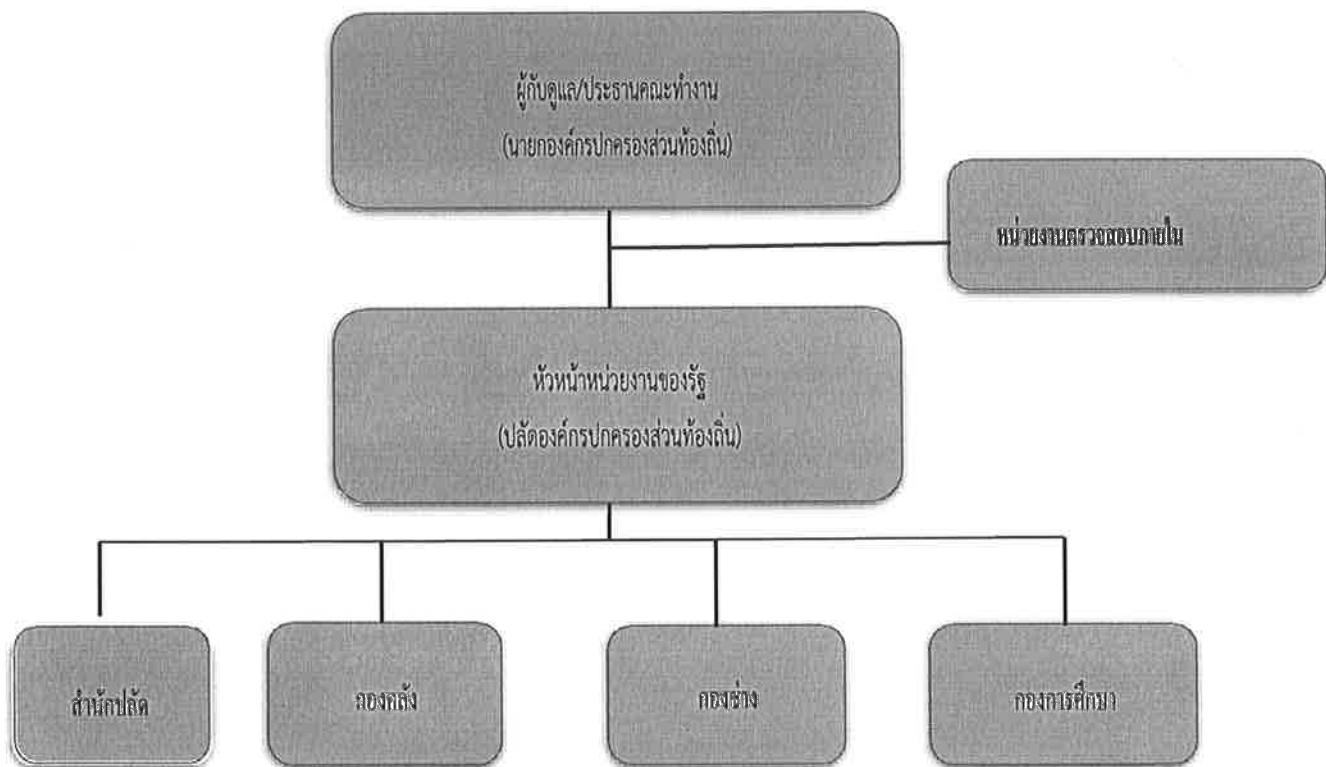
### 6. กองการศึกษา

ดำเนินการเกี่ยวกับการบริหารงานด้านการศึกษาของเทศบาล ประกอบด้วยฝ่ายแผนงานและโครงการ ฝ่ายบริหารการศึกษา ฝ่ายส่งเสริมการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม หน่วยงานศึกษานิเทศก์และสถานศึกษา ตลอดจนงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

### 9. หน่วยงานตรวจสอบภายใน

ทำหน้าที่ตรวจสอบการปฏิบัติงานของหน่วยงานต่าง ๆ ในด้านงบประมาณ บัญชีและพัสดุ รวมทั้ง ตรวจสอบหลักฐานเอกสารพัสดุในคลังพัสดุ ตรวจสอบการใช้และเก็บรักษา Yan พาหนะให้เป็นไปโดยประยุต และถูกต้องตามระเบียบของทางราชการ และปฏิบัติหน้าที่อื่น ๆ เกี่ยวข้อง

### 1.5 กลไกของโครงสร้างระบบการบริหารจัดการความเสี่ยง



## บทที่ 2

### กระบวนการบริหารความเสี่ยง

#### 2.1 ความหมายของการบริหารความเสี่ยง

แนวคิดการบริหารความเสี่ยง (Concept of RISK Management) หมายถึง การดำเนินงานภายใต้ ยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติงานที่กำหนดไว้อาจต้องเผชิญกับ ปัญหาอุปสรรคในการดำเนินงาน ซึ่งการที่จะ บรรลุเป้าหมายและวัตถุประสงค์ได้นั้น ขึ้นอยู่กับปัจจัยทั้งภายในและภายนอกซึ่งถือเป็นความเสี่ยงทั้งสิ้น โดยผลกระทบจะมากหรือน้อยเพียงใดขึ้นอยู่กับโอกาสและความรุนแรงของ ปัจจัยหรือเหตุการณ์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องหรือเชื่อมโยง ดังนั้น แนวคิดในการบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภัยใน จึงได้ถูกนำมาใช้ ในการเตรียมการเพื่อป้องกัน “ปัญหา” จาก “ปัจจัยเสี่ยง” ที่อาจเกิดขึ้น ซึ่งจะมีผลกระทบต่อวัตถุประสงค์ และเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ขององค์กรโดยรวมการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร (Enterprise RISK Management: ERM)

หมายถึง การบริหารความเสี่ยงโดยประสานโครงสร้างองค์กร กระบวนการ/กิจกรรม ตามภารกิจ และวัฒนธรรมองค์กรเข้าด้วยกัน โดยมีลักษณะที่สำคัญ ได้แก่

1. การผสมผสานและเป็นส่วนหนึ่งขององค์กร โดยการบริหารความเสี่ยงควรสอดคล้องกับ ภารกิจ และพันธกิจ แผนยุทธศาสตร์ แผนปฏิบัติการ วัตถุประสงค์การตัดสินใจ และสามารถนำไปใช้ กับองค์ประกอบ ที่นี่ ๆ ใน การบริหารองค์กร

2. การพิจารณาความเสี่ยงทั้งหมด โดยครอบคลุมความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร ทั้งระดับโครงการ ระดับ หน่วยงานย่อย และระดับองค์กร ในปัจจัยเสี่ยงด้านต่าง ๆ ได้แก่ ความเสี่ยงเกี่ยวกับกลยุทธ์ การดำเนินงาน การเงิน และการปฏิบัติตามกฎหมายเบียบ ซึ่งความเสี่ยงเหล่านี้อาจทำให้เกิด ความเสียหาย ความไม่แน่นอน และโอกาส รวมถึงการมีผลกระทบต่อวัตถุประสงค์และความต้องการของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

3. การมีความคิดแบบมองไปข้างหน้า โดยปั่นชีวิตร่วมกับทีมงานที่อาจจะเกิดขึ้นบ้าง และ หากเกิดขึ้น จริงจะมีผลกระทบอย่างไรต่อวัตถุประสงค์เพื่อให้องค์กรได้มีการเตรียมการบริหารจัดการความเสี่ยง

4. การได้รับการสนับสนุนและมีส่วนร่วมโดยทุกคนในองค์กรตั้งแต่ระดับคณะกรรมการ ผู้บริหาร ระดับสูงและบุคลากรทุกคน มีส่วนร่วมในการบริหารจัดการความเสี่ยง

พื้นฐานของการบริหารจัดการความเสี่ยงที่ดีขององค์กรควรมีองค์ประกอบของการบริหาร จัดการ ความเสี่ยงครบถ้วน โดยจะเป็นกระบวนการที่ดำเนินการอย่างต่อเนื่องและควรถูกปลูกฝังรวมกับกิจกรรม ปกติ ขององค์กร เพื่อให้องค์กรสามารถดำเนินการตามกลยุทธ์ที่กำหนดและบรรลุวัตถุประสงค์ที่องค์กรต้องการได้ ความเสี่ยง (RISK) หมายถึง เหตุการณ์ที่มีความไม่แน่นอนซึ่งหากเกิดขึ้นจะมีผลกระทบในเชิงลบต่อ การบรรลุ วัตถุประสงค์หรือเป้าหมายขององค์กร ดังนั้น องค์กรจึงควรดำเนินการเพื่อลบเลี้ยงหรือลดเหตุการณ์ ที่อาจ ก่อให้เกิดความเสียหาย แต่สามารถปั่นชีวิตร่วมกับทีมงานที่เป็นโอกาสในการเพิ่มคุณค่าให้กับองค์กร สิ่งที่ผู้บริหารและ ผู้เกี่ยวข้องให้ความสำคัญ คือ การบริหารจัดการความเสี่ยง ให้อยู่ในระดับความเสี่ยงที่ยอมรับได้ ขณะเดียวกัน

หากองค์กรพัฒนาระบบบริหารจัดการความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กรให้เกิดการบูรณาการกับทุกภาระ ด้านงานของ องค์กรได้ ก็จะสามารถให้โอกาสของความเสี่ยงตั้งกล่าว เพื่อเพิ่มคุณค่าให้กับองค์กรและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอีกด้วย ปัจจัยเสี่ยง (RISK Factor) หมายถึง ต้นเหตุ หรือสาเหตุที่มาของความเสี่ยงที่จะทำให้ไม่บรรลุ วัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ โดยต้องระบุได้ด้วยว่าเหตุการณ์นั้นจะเกิดที่ไหน เมื่อใด เกิดขึ้นได้อย่างไร และทำไม ทั้งนี้ สาเหตุของความเสี่ยงที่ระบุควรเป็นสาเหตุที่แท้จริง เพื่อจะได้วิเคราะห์และกำหนดมาตรการลดความเสี่ยงในภายหลังได้อย่างถูกต้อง

กระบวนการบริหารความเสี่ยง (RISK Management Process) เป็นกระบวนการที่ใช้ในการระบุ วิเคราะห์ ประเมิน และจัดลำดับความเสี่ยงที่มีผลกระทบต่อการบรรลุวัตถุประสงค์ของกระบวนการทำงานของหน่วยงานหรือขององค์กร รวมทั้งการบริหาร/จัดการความเสี่ยงโดยกำหนดแนวทางการควบคุมเพื่อป้องกัน หรือ ลดความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ ซึ่งกระบวนการดังกล่าวจะดำเนินการให้กับใน องค์กร มีความรู้ ความเข้าใจในเรื่องการบริหารความเสี่ยงในทิศทางเดียวกัน ตลอดจนควรมีการจัดทำระบบสารสนเทศ เพื่อใช้ในการวิเคราะห์ประเมินความเสี่ยง

การประเมินความเสี่ยง (RISK Assessment) หมายถึง กระบวนการที่ใช้ในการระบุ วิเคราะห์ ความเสี่ยง และจัดลำดับความเสี่ยง โดยประเมินจากโอกาสที่จะเกิด (Likelihood) และผลกระทบ (Impact) โอกาสที่จะเกิด (Likelihood) หมายถึง ความถี่หรือโอกาสที่จะเกิดความเสี่ยง

ผลกระทบ (Impact) หมายถึง ขนาดของความรุนแรงของความเสี่ยหายที่จะเกิดขึ้นหากเกิดเหตุการณ์ความเสี่ยง

ระดับของความเสี่ยง (Degree of RISK) หมายถึง สถานะของความเสี่ยงที่ได้จากการประเมินโอกาส และผลกระทบของแต่ละปัจจัยเสี่ยง แบ่งเป็น 5 ระดับ คือ สูงมาก สูง ปานกลาง ต่ำ และต่ำมาก

การบริหารความเสี่ยง/การจัดการความเสี่ยง (RISK Management) หมายถึง กระบวนการที่ใช้ในการบริหารจัดการให้โอกาสที่จะเกิดความเสี่ยงลดลง หรือผลกระทบของความเสี่ยหายจากเหตุการณ์ความเสี่ยง ลดลง อยู่ในระดับที่องค์กรยอมรับได้ ซึ่งการจัดการความเสี่ยงมีหลายวิธีดังนี้

(1) การยอมรับความเสี่ยง (Retain Risk) เป็นการยอมรับให้ความเสี่ยงสามารถเกิดขึ้นได้ ภายใต้ระดับความเสี่ยงที่สามารถยอมรับได้ โดยใช้วิธีการติดตามระดับความเสี่ยงตลอดระยะเวลาการปฏิบัติงาน หรือใช้วิธีควบคุมปกติ ในขั้นตอนการปฏิบัติงานที่กำหนด ทั้งนี้การยอมรับความเสี่ยงอาจเนื่องมาจากความเสี่ยงนั้นอยู่ในระดับต่ำมาก หรือวิธีการที่จะนำมาใช้ควบคุมความเสี่ยงมีต้นทุนสูงเมื่อเทียบกับความเสี่ยหายที่อาจเกิดขึ้น จากความเสี่ยงนั้นไม่คุ้มค่าต่อการดำเนินการ

(2) การลด / การควบคุมความเสี่ยง (Reduction Risk) เป็นการดำเนินการเพิ่มเติมเพื่อ ควบคุมโอกาสที่อาจเกิดขึ้นหรือขนาดของผลกระทบจากความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่กำหนดซึ่งเป็นระดับที่สามารถยอมรับได้ ประกอบด้วย

- กิจกรรมเพื่อลดผลกระทบจากความเสี่ยง เช่น การจัดซื้ออุปกรณ์ เพื่อป้องกัน อันตรายจากการทำงานหรือการจัดหาอุปกรณ์เพิ่มเติมจากเดิม การจัดทำแผนฉุกเฉิน เป็นต้น

- กิจกรรมเพื่อลดโอกาสการเกิดขึ้นของความเสี่ยง เช่น การปรับปรุง แก้ไขกระบวนการ การจัดทำมาตรฐานความปลอดภัย เป็นต้น

(3) การโอนความเสี่ยง หรือกระจายความเสี่ยง (Transfer Risk) เป็นวิธีการร่วมหรือ แบ่งความรับผิดชอบให้กับผู้อื่นในการจัดการความเสี่ยง เช่น การจ้างบุคคลภายนอกที่มีความสามารถหรือ ความชำนาญ ในเรื่องต่าง ๆ เหล่านั้นดำเนินการแทน (Outsource) เป็นต้น

(4) การยกเลิก / หลีกเลี่ยงความเสี่ยง (Avoid Risk) เป็นการจัดการความเสี่ยงที่อยู่ใน ระดับสูงมาก และหน่วยงานไม่อาจยอมรับได้ จึงต้องตัดสินใจยกโครงการ/กิจกรรมนั้นไป

การควบคุม (Control) หมายถึง นโยบาย แนวทาง หรือขั้นตอนปฏิบัติต่าง ๆ ซึ่งกระท่าเพื่อ ลดความเสี่ยง และทำให้การดำเนินการบรรลุวัตถุประสงค์ แบ่งได้ 4 ประเภท คือ

(1) การควบคุมเพื่อการป้องกัน (Preventive Control) เป็นวิธีการควบคุมที่กำหนดขึ้น เพื่อป้องกัน ไม่ให้เกิดความเสียหายและข้อผิดพลาดตั้งแต่แรก เช่น การอนุมัติ การจัดโครงสร้างองค์กร การแบ่งแยกหน้าที่ การควบคุมการเข้าถึงเอกสาร ข้อมูล ทรัพย์สิน ฯลฯ

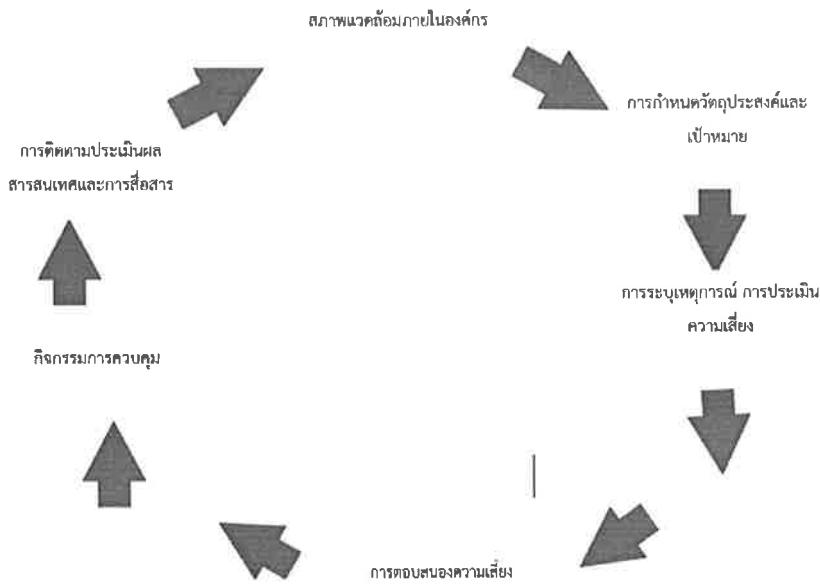
(2) การควบคุมเพื่อให้ตรวจสอบ (Detective Control) เป็นวิธีการควบคุมที่กำหนดขึ้น เพื่อค้นพบ ข้อผิดพลาดที่เกิดขึ้นแล้ว เช่น การสอบทาน การวิเคราะห์ การตรวจสอบ การรายงานข้อบกพร่อง ฯลฯ

(3) การควบคุมโดยการชี้แนะ (Directive Control) เป็นวิธีการควบคุมที่ส่งเสริมหรือกระตุ้น ให้เกิด ความสำเร็จตามวัตถุประสงค์ที่ต้องการ เช่น การให้รางวัลแก่ผู้มีผลงานดี ฯลฯ

(4) การควบคุมเพื่อการแก้ไข (Corrective Control) เป็นวิธีการควบคุมที่กำหนดขึ้นเพื่อแก้ไข ข้อผิดพลาดที่เกิดขึ้นให้ถูกต้อง หรือเพื่อหาวิธีการแก้ไขไม่ให้เกิดข้อผิดพลาดซ้ำอีกในอนาคต เช่น การจัดเตรียม เครื่องมือดับเพลิงเพื่อช่วยลดความรุนแรงของความเสียหายให้น้อยลงหากเกิดไฟไหม้

## 2.2 องค์ประกอบของการบริหารจัดการความเสี่ยง

การบริหารจัดการความเสี่ยง ประกอบด้วย ๘ องค์ประกอบที่มีความเกี่ยวข้องซึ่งกันและกัน ทั้งนี้ องค์ประกอบเหล่านี้เกิดจากการปฏิบัติงานร่วมกันของฝ่ายบริหาร ฝ่ายปฏิบัติงาน และฝ่ายสนับสนุน ครอบคลุม ทุกหน่วยงานในองค์กร ผสมผสานเข้ากับกลยุทธ์ในการบริหารจัดการ โดยมีความเชื่อมโยงกันในทุก ระดับจาก ระดับองค์กรสู่ระดับฝ่ายดำเนินกิจกรรมและเป็นกระบวนการที่ดำเนินการอย่างต่อเนื่องภายใต้ องค์กร องค์ประกอบ การบริหารจัดการความเสี่ยง ได้แก่



### 1. สภาพแวดล้อมภายในองค์กร (Internal Environment)

สภาพแวดล้อมภายในองค์กรเป็นพื้นฐานที่สำคัญในการกำหนดพิธีทางกรอบการบริหารจัดการ ความเสี่ยงขององค์กร สภาพแวดล้อมมีอิทธิพลต่อการกำหนดกลยุทธ์และเป้าหมายขององค์กร การกำหนด กิจกรรม การบ่งชี้ ประเมิน และการจัดการความเสี่ยง สภาพแวดล้อมภายในองค์กรประกอบด้วยหลายปัจจัย เช่น วัฒนธรรมองค์กร นโยบายของผู้บริหาร แนวทาง การปฏิบัติงานบุคลากร กระบวนการทำงาน ระบบ สารสนเทศ ระเบียบ เป็นต้น

สภาพแวดล้อมภายในองค์กรที่สนับสนุนการบริหารจัดการความเสี่ยงนั้นจะต้องมีวิธีการปฏิบัติที่มี ความชัดเจน กำหนดเป็นมาตรฐานและมีการสื่อสารให้ทุกคนในองค์กรเกิดความเข้าใจที่ตรงกันในขั้นตอน การ พิจารณาเพื่อให้องค์กรมีการสร้างสภาพแวดล้อมภายในองค์กรที่เหมาะสมกับการบริหารจัดการความเสี่ยง ผู้บริหารควรพิจารณาในรายละเอียด ดังต่อไปนี้

#### (๑.๑) การกำหนดค่าความเสี่ยงที่ยอมรับได้ (RISK Appetite)

ความเสี่ยงที่ยอมรับได้ (Risk Appetite) หมายถึง ประเภทและเกณฑ์ของความเสี่ยง ที่องค์กรจะยอมรับได้เพื่อ ช่วยให้องค์กรบรรลุวิสัยทัศน์และการกิจขององค์กรต้องสอดคล้องกับเป้าหมาย ขององค์กร โดยมีการกำหนด ในระดับที่ต่ำกว่าเป้าหมายที่องค์กรกำหนดไว้

#### (๑.๒) กระบวนการบริหารความเสี่ยง (RISK Management Process)

องค์กรควรจัดให้มีกระบวนการบริหารจัดการความเสี่ยงที่เป็นมาตรฐานเดียวกัน และ มีความสอดคล้องกัน เพื่อให้ทุกคนในองค์กรนำไปปฏิบัติได้ และควรจัดทำเป็นลายลักษณ์อักษร โดยอาจอยู่ใน รูปแบบคู่มือการ บริหารความเสี่ยงได้

#### (๑.๓) วัฒนธรรมองค์กร และการกำกับดูแลของคณะกรรมการและผู้บริหาร

องค์กรควรให้ความสำคัญกับการบริหารจัดการความเสี่ยง ควรจัดให้มีการบริหารจัดการความเสี่ยงทุกระดับอย่างทั่วถึงและต่อเนื่องจนเป็นวัฒนธรรมองค์กร กล่าวคือ ให้บุคลากรทุกคนมีส่วนร่วมและตระหนักรถึงความสำคัญของการบริหารจัดการความเสี่ยง รวมทั้งให้มีการทำหนเด็กของความเสี่ยง (Risk Owner) ที่จะต้องดำเนินการรับผิดชอบในการจัดการความเสี่ยงนั้น ๆ นอกจากนี้ ควรมีการทำหนเด็ก ผู้รับผิดชอบหลักในการพัฒนา วางแผน วางระบบ และติดตามการบริหารความเสี่ยงขององค์กร

## ๒. การกำหนดวัตถุประสงค์และเป้าหมาย (Objective Setting)

การกำหนดนโยบายเชิงวัตถุประสงค์และเป้าหมายของการบริหารจัดการความเสี่ยงภายใต้ขององค์กร จะต้อง มีความสอดคล้องและเป็นไปในทิศทางเดียวกัน กล่าวคือ วัตถุประสงค์และเป้าหมายของการบริหารจัดการความเสี่ยงขององค์กรจะต้องสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ และทิศทางการดำเนินงานขององค์กรและวัตถุประสงค์หรือเป้าหมายของการบริหารจัดการความเสี่ยงของหน่วยงานย่อยจะต้องสอดคล้องกับพันธกิจ/หน้าที่/เป้าประสงค์ของหน่วยงานย่อยเพื่อให้วัตถุประสงค์ในภาพรวมบรรลุเป้าหมาย ทราบขอบเขตการดำเนินงานในแต่ละระดับและสามารถวิเคราะห์ความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้นได้ครบถ้วน ดังนั้นวัตถุประสงค์จะต้อง แสดงให้เห็นถึง “ผลลัพธ์” ที่องค์กรต้องการบรรลุ ไม่ใช่กล่าวถึง “กระบวนการ” ใน การปฏิบัติงาน การกำหนดนโยบายเชิงวัตถุประสงค์และเป้าหมายของการบริหารจัดการความเสี่ยงที่ชัดเจนช่วยให้ การระบุและวิเคราะห์ความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้นได้อย่างครบถ้วน ซึ่งวัตถุประสงค์องค์กรสามารถกำหนดได้ด้วยตัวชี้วัดและเป้าหมายขององค์กร แผนพัฒนาท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๖๕ แผนปฏิบัติการของหน่วยงานและ อาจมีวัตถุประสงค์อื่น ๆ เพิ่มเติมให้ครบถ้วนสมบูรณ์มากขึ้นตามภารกิจหน้าที่ของหน่วยงาน

## 3. การระบุเหตุการณ์ (Event Identification)

การระบุเหตุการณ์ที่มีความเสี่ยงเป็นการค้นหาความเสี่ยงและสาเหตุหรือปัจจัยของความเสี่ยง โดยพิจารณาจากปัจจัยต่าง ๆ ทั้งภายในและภายนอกที่ส่งผลกระทบต่อเป้าหมาย ผลลัพธ์ขององค์กรตามกรอบการบริหารจัดการความเสี่ยง ทั้งนี้สาเหตุของความเสี่ยงที่ระบุควรเป็นสาเหตุที่แท้จริง เพื่อจะได้วิเคราะห์และกำหนดมาตรการลดความเสี่ยงในภายหลังได้อย่างถูกต้อง

(1) พิจารณาถึงผลที่เกิดขึ้นจากความเสี่ยง

(2) พิจารณาประเภทความเสี่ยง แบ่งออกเป็น 4 ประเภท ดังนี้

**1. ความเสี่ยงด้านกลยุทธ์ (Strategic RISK : S)** หมายถึง ความเสี่ยงที่เกิดจากการกำหนด แผนกลยุทธ์และแผนดำเนินงาน ที่นำไปปฏิบัติไม่เหมาะสมหรือไม่สอดคล้องกับปัจจัยภายในและสภาพแวดล้อมภายนอก อันส่งผลกระทบต่อการบรรลุวิสัยทัศน์ พันธกิจ หรือสถานะขององค์กร แหล่งที่มาของความเสี่ยง ด้านกลยุทธ์ สามารถจำแนกได้ 2 ประเภท

ปัจจัยภายในองค์กร ได้แก่ ปัจจัยภายในท่องค์กรสามารถควบคุมได้ แต่สามารถ ส่งผลกระทบหรือ เป็นอุปสรรคต่อการดำเนินการตามแผนกลยุทธ์เพื่อให้บรรลุเป้าหมาย ได้แก่ โครงสร้างองค์กร สภาพการเงิน

กระบวนการ และวิธีปฏิบัติงาน ความเพียงพอของข้อมูล และเทคโนโลยี สำหรับการให้บริการ กฎหมาย และระเบียบที่เกี่ยวข้องภายในองค์กร เป็นต้น

ปัจจัยภายนอกองค์กร เช่น นโยบายรัฐบาล หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สภาฯ การแข่งขัน สภาพสังคม เทศุกรณ์ธรรมชาติ กฎระเบียบภายนอกองค์กร ปัจจัยทางเศรษฐกิจ ปัจจัยทางการเมือง เป็นต้น

**2. ความเสี่ยงด้านการดำเนินงาน (Operational RISK : O)** หมายถึง ความเสี่ยงที่จะเกิด ความเสียหายอันเนื่องมาจากการกำกับดูแลกิจการที่ดีหรือขาดธรรมาภิบาลในองค์กรและขาดการควบคุมที่ดี โดยอาจเกี่ยวข้องกับกระบวนการปฏิบัติงานภายใน คน ระบบ หรือเหตุการณ์ภายนอก

**3. ความเสี่ยงด้านการเงิน (Financial RISK : R)** ความเสี่ยงด้านการเงิน หมายถึง ความเสี่ยงที่เกิดจาก การที่การเบิกจ่ายงบประมาณไม่เป็นไปตามแผน งบประมาณถูกตัด งบประมาณที่ได้รับ ไม่สอดคล้องกับ สถานการณ์ของภารกิจที่เปลี่ยนแปลงไปทำให้การจัดสรรมิ่งเพ้อเพียง

**4. ความเสี่ยงด้านปฏิบัติตามกฎหมาย/กฎระเบียบ (Compliance RISK : C)** หมายถึง ความเสี่ยงที่เกิดจากการไม่สามารถปฏิบัติตามกฎหมายหรือกฎระเบียบหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องได้ หรือกฎระเบียบ หรือ กฎหมายที่มีอยู่ ไม่เหมาะสมหรือเป็นอุปสรรคต่อการปฏิบัติการค้นหาความเสี่ยงสามารถศึกษาจากข้อมูลสถิติของความเสี่ยงที่เคยเกิดขึ้น การสำรวจ ในปัจจุบันหรือคาดว่าอาจจะเกิดขึ้นในอนาคต การรวบรวมข้อมูลเพื่อป้องขี้เหตุการณ์ที่มีความเสี่ยงจะเป็นการ รวบรวมข้อมูลทั้งแบบ Top-down คือ การระดมความคิดเห็นผู้บริหารของหน่วยงาน เพื่อระบุความเสี่ยง ด้านกลยุทธ์ขององค์กรและแบบ Bottom-up คือ การระดมความคิดเห็นของบุคลากรในหน่วยงานต่าง ๆ เพื่อรับ ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน ความเสี่ยงด้านการเงิน/การรายงาน ความเสี่ยงด้าน การปฏิบัติตามกฎหมายระเบียบ จากนั้นนำข้อมูลที่ได้ทั้งจากผู้บริหารและบุคลากร ทบทวนโดยผู้บริหารและ คณะกรรมการฯ รวมรวมเป็นรายการ ความเสี่ยงองค์กร (Risk register) และประเมินความเสี่ยงนั้น ๆ ในขั้นตอน ต่อไป

การป้องขี้ความเสี่ยงจะต้องระบุสาเหตุของความเสี่ยงด้วยทุกครั้งและควรระบุให้ครบถ้วนสาเหตุที่ทำให้เกิดความเสี่ยงดังกล่าว เพื่อให้ผู้บริหารสามารถกำหนดแผนบริหารจัดการความเสี่ยงให้บริหารจัดการความเสี่ยง ได้ตรงกับสาเหตุที่ทำให้เกิดความเสี่ยงและสามารถลดความเสี่ยงได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

**(3) นำหลักธรรมาภิบาล (Good Governance)** 10 ประการ มาร่วมพิจารณา หลักธรรมาภิบาลของการบริหาร กิจการบ้านเมืองที่ดีประกอบไปด้วย 10 องค์ประกอบ

1) หลักประสิทธิผล (Effectiveness) หมายถึง ผลการปฏิบัติราชการที่บรรลุวัตถุประสงค์และ เป้าหมายของแผนการปฏิบัติราชการตามที่ได้รับงบประมาณมาดำเนินการ รวมถึงสามารถเทียบเคียงกับ ส่วนราชการ หรือหน่วยงานที่มีภารกิจคล้ายคลึงกันและมีผลการปฏิบัติงานในระดับชั้นนำของประเทศ เพื่อให้เกิดประโยชน์สุขต่อประชาชน โดยการปฏิบัติราชการจะต้องมีทิศทางยุทธศาสตร์และเป้าประสงค์ที่ชัดเจน

มีกระบวนการปฏิบัติงาน และระบบงานที่เป็นมาตรฐาน รวมถึงมีการติดตามประเมินผลและพัฒนาปรับปรุงอย่างต่อเนื่องและเป็นระบบ

2) หลักประสิทธิภาพ (Efficiency) หมายถึง การบริหารราชการตามแนวทางการกำกับดูแล ที่ดีที่มีการออกแบบกระบวนการปฏิบัติงาน โดยการใช้เทคนิคและเครื่องมือการบริหารจัดการที่เหมาะสมให้องค์กรสามารถใช้ทรัพยากรหั้งด้านต้นทุน แรงงาน และระยะเวลาให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อการพัฒนาขีดความสามารถในการปฏิบัติราชการตามภารกิจ เพื่อตอบสนองความต้องการของประชาชน และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกกลุ่ม

3) หลักการตอบสนอง (Responsiveness) หมายถึง การให้บริการที่สามารถดำเนินการได้ ภายในระยะเวลาที่กำหนด และสร้างความเชื่อมั่นความไว้วางใจ รวมถึงตอบสนองตามความคาดหวัง/ ความต้องการของประชาชนผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่มีความหลากหลายและมีความแตกต่าง

4) หลักการรับผิดชอบ (Accountability) หมายถึง การแสดงความรับผิดชอบในการปฏิบัติ หน้าที่ และผลงานต่อเป้าหมายที่กำหนดไว้โดยความรับผิดชอบนั้นควรอยู่ในระดับที่สูงต่อความคาดหวัง ของสาธารณะ รวมทั้งการแสดงถึงความสำนึกร่วมในการรับผิดชอบต่อปัญหาสาธารณะ

5) หลักความโปร่งใส (Transparency) หมายถึง กระบวนการเปิดเผยอย่างตรงไปตรงมา ซึ่งจะได้เมื่อมีข้อสงสัย และสามารถเข้าถึงข้อมูลข่าวสารอันไม่ต้องห้ามตามกฎหมายได้อย่างเสรี โดยประชาชน สามารถรู้ทุกขั้นตอนในการดำเนินกิจกรรม หรือกระบวนการต่าง ๆ และสามารถตรวจสอบได้

6) หลักการมีส่วนร่วม (Participation) หมายถึง การกระบวนการที่ข้าราชการ ประชาชน และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกกลุ่มมีโอกาสได้เข้าร่วมในการรับรู้ เรียนรู้ทำความเข้าใจ ร่วมแสดงทัศนะ ร่วมเสนอ ปัญหา/ ประเด็นที่สำคัญที่เกี่ยวข้องร่วมคิดแนวทาง ร่วมการแก้ไขปัญหา ร่วมในกระบวนการตัดสินใจ และร่วมกระบวนการพัฒนา

7) หลักการกระจายอำนาจ (Decentralization) หมายถึง การถ่ายโอนอำนาจ การตัดสินใจ ทรัพยากร และภารกิจจากส่วนราชการส่วนกลางให้แก่หน่วยการปกครองอื่น (ราชการบริหารส่วนท้องถิ่น) และภาคประชาชนดำเนินการแทนโดยมีอิสระตามสมควร รวมถึงการมอบอำนาจ และความรับผิดชอบ ในการตัดสินใจ และการดำเนินการให้แก่บุคลากร โดยมุ่งเน้นการสร้างความพึงพอใจในการให้บริการ ต่อผู้รับบริการ และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย การปรับปรุง กระบวนการ และเพิ่มผลิตภาพ เพื่อผลการดำเนินงานที่ดี ของส่วนราชการ

8) หลักนิติธรรม (Rule of Law) หมายถึง การใช้อำนาจของกฎหมาย กฎระเบียบ ข้อบังคับ ในการบริหารราชการด้วยความเป็นธรรมไม่เลือกปฏิบัติ และคำนึงถึงสิทธิเสรีภาพของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

9) หลักความเสมอภาค (Equity) หมายถึง การได้รับการปฏิบัติและได้รับบริการอย่าง เท่าเทียมกัน โดยไม่มีการแบ่งแยกด้านชาติ/ หญิง ถึงกำเนิด เชื้อชาติ ภาษา เพศ อายุ ความพิการสภาพทางกายหรือสุขภาพ สถานะของบุคคล ฐานะทางเศรษฐกิจและสังคม ความเชื่อทางศาสนา การศึกษา การฝึกอบรม และอื่น ๆ

10) หลักมุ่งเน้นฉันทามติ (Consensus Oriented) หมายถึง การหาข้อตกลงทั่วไป ภายในกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้อง ซึ่งเป็นข้อตกลงที่เกิดจากการใช้กระบวนการเพื่อหาข้อคิดเห็น จากกลุ่มบุคคลที่ได้รับประโยชน์และเสียประโยชน์โดยเฉพาะกลุ่มที่ได้รับผลกระทบโดยตรงซึ่งต้องไม่มีข้อคัดค้าน ที่ยุติไม่ได้ในประเด็นที่สำคัญโดยฉันทามติ ไม่จำเป็นต้องหมายความว่าเป็นความเห็นพ้องโดยเอกฉันท์

(4) พิจารณาปัจจัยเสี่ยงทั้งภายในและภายนอกองค์กร

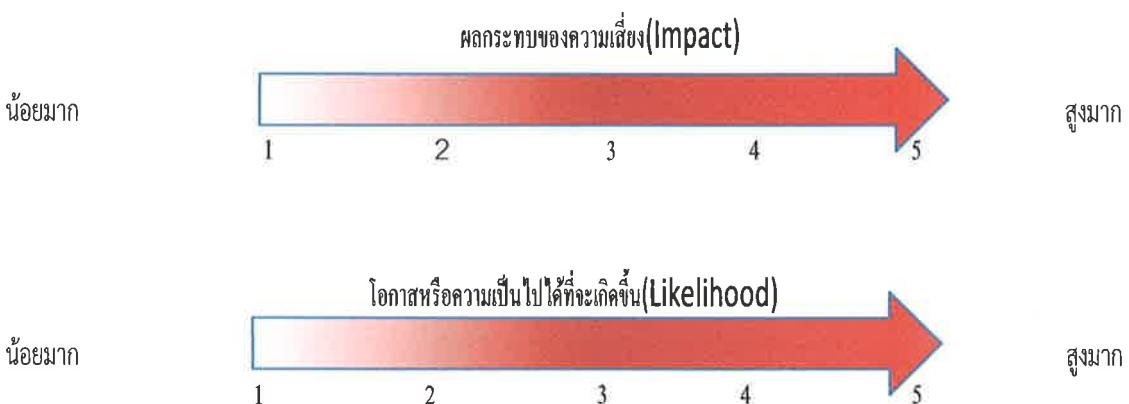
(5) พิจารณาแต่ละวัตถุประสงค์ และวิเคราะห์ความเสี่ยงที่อาจส่งผลให้การดำเนินงานไม่บรรลุวัตถุประสงค์

#### 4. การประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment)

เพื่อจัดระดับโอกาสหรือความถี่ที่จะเกิดความเสี่ยง และวัดระดับผลกระทบของความเสี่ยงนั้น ๆ โดยในขั้นตอนนี้เป็นการนำเหตุการณ์ความเสี่ยงและปัจจัยเสี่ยงที่มีการค้นพบหรือระบุได้มาทำการวัดหรือประเมินระดับความรุนแรงกับความถี่หรือโอกาสที่จะเป็นไปได้เพื่อระบุระดับความสำคัญของความเสี่ยง

การประเมินความเสี่ยง คือ การประเมินระดับความเสี่ยงที่มีผลกระทบต่อองค์กรมากน้อยเพียงใด โดยพิจารณาจากโอกาส (Likelihood) ที่จะเกิดปัจจัยเสี่ยงและระดับความรุนแรงของผลกระทบ (Impact) และประเมินระดับของความเสี่ยงโดยการประมวลผลค่าระดับของโอกาสและระดับความรุนแรงของผลกระทบตามเกณฑ์การให้คะแนนที่กำหนดไว้ ทั้ง 2 ด้าน (Impact & Likelihood)

ระบบการให้คะแนน กำหนดเป็นระบบคะแนน 1-5



การกำหนดนิยามของระดับคะแนน จำเป็นต้องกำหนดให้มีความสอดคล้องกับระดับความเสี่ยงที่องค์กรยอมรับได้ (Risk appetite) ซึ่งจะมีความสอดคล้องกับสถานการณ์ในแต่ละช่วงเวลาด้วย จึงควรมีการทบทวน นิยามดังกล่าวในแต่ละปี สำหรับในเบื้องต้นสามารถกำหนดนิยามเป็นแนวทางในการพิจารณาใช้ประเมิน ความเสี่ยงเบื้องต้น ผลกระทบของความเสี่ยงและโอกาสหรือความเป็นไปได้ที่เหตุการณ์จะเกิดขึ้น จากนั้นจึง คำนวณให้ระดับความเสี่ยงตามผลคุณของระดับคะแนนทั้ง 2 ด้าน ดังตัวอย่างต่อไปนี้

ปัจจัยเสี่ยง	โอกาสหรือความเป็นไปได้ที่เกิดขึ้น	ผลกระทบของความเสี่ยง (Impact)	ระดับความเสี่ยง (Level of Risk)
	(Likelihood)		
ปัจจัยเสี่ยง A	3	1	$3 \times 1 = 3$
ปัจจัยเสี่ยง B	3	3	$3 \times 3 = 9$
ปัจจัยเสี่ยง C	4	4	$4 \times 4 = 16$
ปัจจัยเสี่ยง D	4	5	$4 \times 5 = 20$

เมื่อได้ระดับความเสี่ยงครบถ้วนแล้วก็สามารถจัดทำแผนผังความเสี่ยงองค์กร (Risk Profile)

		โอกาสหรือความเป็นไปได้ที่เกิดขึ้น (Likelihood)				
		๑ (น้อยมาก)	๒	๓	๔	๕(สูงมาก)
ผลกระทบของความเสี่ยง (Impact)	๕ (สูงมาก)	5	10	15	ความเสี่ยง D	25
	๔	4	8	12	ความเสี่ยง C	20
	๓	3	6	ความเสี่ยง B	12	15
	๒	2	4	6	8	10
	๑ (น้อยมาก)	1	2	ความเสี่ยง A	4	5

การประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment) ใช้หลักเกณฑ์การให้คะแนนระดับความเสี่ยง ซึ่งแสดงถึงระดับความสำคัญในการบริหารความเสี่ยงโดยพิจารณาจากผลคูณของระดับโอกาสที่จะเกิดความเสี่ยง (Likelihood) กับระดับความรุนแรงของผลกระทบ (Impact) ของความเสี่ยงแต่ละสาเหตุ (โอกาส x ผลกระทบ) ซึ่งระดับความเสี่ยงแบ่งตามความสำคัญเป็น 5 ระดับ ดังนี้

## ระดับ ระดับคุณภาพ ความหมาย ความเสี่ยง

สูงมาก	7 – 25 ระดับที่ไม่สามารถยอมรับได้ จำเป็นต้องเร่งจัดการความเสี่ยงให้อยู่ใน ระดับยอมรับได้ทันที (ตัวอย่างความเสี่ยง D ระดับ คะแนนความเสี่ยง เท่ากับ 20)
สูง	10 – 16 ระดับที่ไม่สามารถยอมรับได้ โดยต้องจัดการความเสี่ยงเพื่อให้อยู่ใน ระดับที่ยอมรับได้อย่างความเสี่ยง C ระดับคุณภาพ ความเสี่ยงเท่ากับ 13)
ปานกลาง	5 – 9 ระดับที่ยอมรับได้ แต่ต้องมีการควบคุมเพื่อป้องกันไม่ให้ความเสี่ยง ไปยังระดับที่อย่างความเสี่ยง B ระดับคุณภาพ ความเสี่ยง เท่ากับ 9)
น้อย	3 – 4 ระดับที่ยอมรับได้โดยใช้วิธีควบคุมปกติในขั้นตอนการปฏิบัติงาน ที่กำหนดไว้ในแผนบริหาร (ตัวอย่างความเสี่ยง B ระดับคุณภาพความเสี่ยงเท่ากับ 3)
ต่ำมาก	1 – 2 ระดับที่ยอมรับได้ โดยใช้วิธีการติดตามระดับความเสี่ยงตลอดระยะเวลา การปฏิบัติงาน

ทั้งนี้ แผนบริหารจัดการความเสี่ยงต้องเป็นกิจกรรมเพิ่มเติมจากเดิมที่มีอยู่ โดยคำนึงถึงค่าใช้จ่ายและผลประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับหลังจากการดำเนินการตามกิจกรรม/มาตรการควบคุมที่กำหนดไว้ในแผนบริหาร จัดการความเสี่ยงแล้วเพื่อให้ระดับความเสี่ยงลดลง การประเมินความเสี่ยงจำเป็นต้องมีการประเมินอย่างน้อย 2 ครั้งในแต่ละรอบของการบริหารความเสี่ยง คือ ก่อนจัดทำแผนบริหารจัดการความเสี่ยงองค์กร และหลังจากสิ้นสุดการดำเนินการกิจกรรมตามแผนบริหาร จัดการความเสี่ยงองค์กรเพื่อให้สามารถทราบผลสัมฤทธิ์ในการดำเนินการกิจกรรม การจัดการความเสี่ยงต่าง ๆ โดยอาจเพิ่มความถี่การประเมินระหว่างรอบได้ ทั้งนี้เพื่อใช้ผลการประเมินเปรียบเทียบ และปรับปรุงกลยุทธ์/ มาตรการให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น

### 5. การตอบสนองความเสี่ยง (RISK Response)

หมายถึง การดำเนินการเพื่อควบคุมความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ โดยใช้วิธีจัดการที่สอดคล้องกับ ระดับความเสี่ยงที่ประเมินไว้และต้นทุนค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องตามแผนการตัดสินใจทางกลยุทธ์การบริหารจัดการ ความเสี่ยง ดังนี้

#### ๕.๑) ความเสี่ยงที่ต้องควบคุม

##### ๕.๑.๑) ความเสี่ยงที่ต้องควบคุม

(๕.๑.๑) กลยุทธ์ M: Mitigate Risk (การควบคุมความเสี่ยง) เป็นการดำเนินการเพิ่มเติมเพื่อควบคุมโอกาสที่อาจเกิดขึ้นหรือขนาดของผลกระทบจากความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่กำหนดซึ่งเป็นระดับที่สามารถยอมรับได้ ประกอบด้วย

- กิจกรรมเพื่อลดผลกระทบจากความเสี่ยง เช่น การจัดซื้ออุปกรณ์ เพื่อ ป้องกันอันตรายจากการทำงานหรือการจัดหาอุปกรณ์เพิ่มเติมจากเดิม การจัดทำแผนฉุกเฉิน เป็นต้น

- กิจกรรมเพื่อลดโอกาสการเกิดขึ้นของความเสี่ยง เช่น การปรับปรุง แก้ไข กระบวนการ การจัดทำมาตรฐานความปลอดภัย เป็นต้น

(๕.๑.๒) กลยุทธ์ T: Transfer Risk (การถ่ายโอนความเสี่ยง) เป็นวิธีการร่วมหรือแบ่งความรับผิดชอบให้กับผู้อื่นในการจัดการความเสี่ยง

เช่น การจ้างบุคคลภายนอกที่มีความสามารถหรือความชำนาญในเรื่องต่าง ๆ เหล่านั้น ดำเนินการแทน (Outsource) เป็นต้น

#### (๕.๒) ความเสี่ยงที่ต้องยกเลิก

กลยุทธ์ A: Avoid Risk (ยกเลิกความเสี่ยง)

กรณีที่ไม่สามารถยอมรับความเสี่ยงได้ อาจใช้วิธีการเปลี่ยนวัตถุประสงค์ ยกเลิก หรือ ไม่ดำเนินการกิจกรรมนั้น ๆ เลย เช่น การระจับ/การหยุดดำเนินกิจการ การลงทุนในโครงการขนาดใหญ่มีงบประมาณสูง อาจมีการประเมินความเสี่ยงก่อนเริ่มโครงการ ซึ่งหากมีความเสี่ยงสูงต่อการเกิดปัญหาตามมา ทั้งด้านการเงินและด้านอื่น ๆ ก็จะไม่ดำเนินการ เป็นต้น

#### (๕.๓) ความเสี่ยงที่ยอมรับได้

(๕.๓.๑) กลยุทธ์ R: Retain Risk (การยอมรับความเสี่ยง) เป็นการยอมรับให้ความเสี่ยงสามารถเกิดขึ้นได้ภายใต้ระดับความเสี่ยง

ที่สามารถยอมรับได้ โดยใช้วิธีการติดตามระดับความเสี่ยงตลอดระยะเวลาการปฏิบัติงาน หรือใช้วิธีควบคุมปกติ ในขั้นตอนการปฏิบัติงานที่กำหนด ทั้งนี้การยอมรับความเสี่ยงอาจเนื่องมาจากความเสี่ยงนั้นอยู่ในระดับต่ำมาก หรือวิธีการที่จะนำมาใช้ควบคุมความเสี่ยงมีต้นทุนสูงเมื่อเทียบกับความเสี่ยหายที่อาจเกิดขึ้นจากความเสี่ยงนั้น ไม่คุ้มค่าต่อการดำเนินการ

(๕.๓.๒) กลยุทธ์การควบคุมความเสี่ยง/การยกเลิกความเสี่ยง/และการถ่ายโอนความเสี่ยง กรณีต้องการจัดการกับความเสี่ยงที่ยอมรับได้ให้อยู่ในระดับความเสี่ยงที่ลดลง

ไปอีก ทั้งนี้การเลือกกลยุทธ์ต้องคำนึงถึงต้นทุนการบริหาร จัดการทั้งด้านบุคลากร เวลา งบประมาณที่ใช้ หากสามารถกำหนดการตอบสนองต่อความเสี่ยงหลายความเสี่ยงด้วยวิธีการจัดการความเสี่ยงแบบเดียวกันจะช่วย ลดต้นทุนในการบริหารความเสี่ยงได้

## การจัดทำแผนบริหารจัดการความเสี่ยง

เพื่อให้การบริหารแผนบริหารจัดการความเสี่ยงเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพทั้งระดับหน่วยงานย่อย และ ระดับองค์กร แผนบริหารจัดการความเสี่ยงคราวมีองค์ประกอบในลักษณะเดียวกับแผนปฏิบัติการ (Action Plan) คือ มาตรการ/กิจกรรม การบริหารจัดการความเสี่ยง กำหนดระยะเวลาดำเนินการของกิจกรรม และผู้รับผิดชอบ เมื่อดำเนินการจัดทำแผนบริหารจัดการ

ความเสี่ยงเรียบร้อยแล้ว จะเป็นที่จะต้องมีการสื่อสารแผนบริหารจัดการ ความเสี่ยงขององค์กรให้ บุคลากรทั้งหมดทราบและเข้าใจสอดคล้องกันในหลักการของการบริหารจัดการความเสี่ยง องค์กร รวมทั้ง สนับสนุนร่วมดำเนินการกิจกรรมต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องได้อย่างมีประสิทธิภาพ บรรลุผลสำเร็จตามที่ ต้องการ การกำหนดกิจกรรมควบคุม เพื่อให้มั่นใจว่าองค์กรมีการดำเนินการตามแนวทางการตอบสนองความเสี่ยง ที่ได้กำหนดไว้ กิจกรรมการควบคุมสามารถจัดประগหได้ตามลักษณะของความเสี่ยงที่ระบุไว้ ประสิทธิภาพ ซึ่งได้แก่ กลยุทธ์ การดำเนินงาน การเงิน และการปฏิบัติตามระเบียบ/กฎหมาย สะท้อนผ่านทางนโยบายและ ขั้นตอนการปฏิบัติอย่างเหมาะสมและทันกาล ผู้บริหารองค์กรสามารถพิจารณาคัดเลือกกิจกร รุมควบคุมที่มี อยู่ หลากหลาย เช่น การควบคุมเชิงป้องกัน การควบคุมด้านการบริหาร เป็นต้น ตัวอย่างกิจกรรมการควบคุม เช่น

1. การกำหนดระเบียน ข้อบังคับ วิธีปฏิบัติ
2. การแบ่งแยกหน้าที่ความรับผิดชอบ
3. การกำหนดขอบเขต อำนาจหน้าที่ความรับผิดชอบ
4. การควบคุมทางกายภาพ
5. การกำหนดตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน ฯลฯ

## 7. สารสนเทศและการสื่อสาร (Information and Communication)

องค์กรควรกำหนดให้มีสารสนเทศและการสื่อสารที่สนับสนุนการบริหารจัดการความเสี่ยง ข้อมูล สารสนเทศที่เกี่ยวข้องกับองค์กรทั้งจากแหล่งข้อมูลภายในองค์กรและภายนอกองค์กรควรต้องได้รับการบันทึก และ สื่อสารอย่างเหมาะสมและทันกาล โดยเฉพาะข้อมูลสนับสนุนที่มีความสำคัญเกี่ยวกับการบ่งชี้ ประเมิน และ การตอบสนองต่อความเสี่ยงเพื่อให้องค์กรสามารถตอบสนองต่อความเสี่ยงได้อย่างรวดเร็วและ มีประสิทธิภาพ เนื่องจากความหนักในความเสี่ยงและการสื่อสารที่มีประสิทธิผลเป็นปัจจัยสำคัญประการ หนึ่งของความสำเร็จ ใน การบริหารจัดการความเสี่ยงขององค์กร การสื่อสารที่ไม่เพียงพอหรือขาดประสิทธิผล จะทำให้เกิดความล้มเหลว ในการสร้างการยอมรับนโยบายและกรอบการบริหารจัดการความเสี่ยง ผู้บริหาร จึงควรมีการวางแผนแนวทางการสร้าง ความตระหนักรถองความเสี่ยงให้กับองค์กร เช่น อาจมีการจัดแกลงการณ์ ที่ชัดเจนเกี่ยวกับนโยบายการบริหาร จัดการความเสี่ยงขององค์กร และการมองหมายอำนาจหน้าที่ที่ชัดเจน การสื่อสารเกี่ยวกับกระบวนการสื่อสารมวลชนและวิธีการ การปฏิบัติงานที่ควรจะสอดคล้องและเสริมสร้างวัฒนธรรม ที่พึงประสงค์ในกระบวนการสื่อสารมวลชนจะสื่อถึงเรื่อง ดังต่อไปนี้

1. ความสำคัญและความจำเป็นของการบริหารจัดการความเสี่ยงขององค์กรที่มีประสิทธิผล
2. วัตถุประสงค์ขององค์กร
3. ระดับความเสี่ยงที่องค์กรยอมรับได้
4. การใช้ภาษาเดียวกันในเรื่องการบริหารจัดการความเสี่ยง
5. บทบาทและความรับผิดชอบของบุคลากรที่จะสนับสนุนและนำองค์ประกอบต่าง ๆ ของการบริหารจัดการความเสี่ยงขององค์กรมาใช้

### 8. การติดตามและประเมินผล (Monitoring)

เมื่อมีการดำเนินงานตามแผนบริหารจัดการความเสี่ยงแล้ว จะต้องมีการรายงานและติดตามผล เป็นระยะเพื่อให้เกิดความมั่นใจว่าได้มีการดำเนินงานไปอย่างถูกต้องและเหมาะสม โดยมีเป้าหมายในการติดตามผล คือ เป็นการประเมินคุณภาพและความเหมาะสมของวิธีจัดการความเสี่ยงรวมทั้งติดตามผลการจัดการ ความเสี่ยงที่ได้มีการดำเนินการไปแล้วว่าบรรลุผลตามวัตถุประสงค์ของการบริหารจัดการความเสี่ยง หรือไม่ โดยผู้รับผิดชอบด้านบริหารจัดการความเสี่ยงหน่วยงานต้องสอบถามดูว่าวิธีการจัดการความเสี่ยงได้ที่มี ประสิทธิภาพควรดำเนินการต่อเนื่องและวิธีการจัดการความเสี่ยงใดควรปรับเปลี่ยน และนำผลการติดตาม ดังกล่าว รายงานให้คณะกรรมการที่มีหน้าที่รับผิดชอบรับทราบ สามารถติดตามผลได้ใน 2 ลักษณะ ดังนี้

1. การติดตามเป็นรายไตรมาส เป็นการติดตามตามกรอบระยะเวลาที่กำหนดรายไตรมาส
2. การติดตามผลในระหว่างปฏิบัติงาน เป็นการติดตามที่รวมอยู่ในการดำเนินงานต่างๆ ตามปกติ ของหน่วยงาน

### บทที่ 3

#### แผนบริหารจัดการความเสี่ยง ของเทศบาลตำบลเวียง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565

โดยแยกเป็นแผนบริหารจัดการความเสี่ยง ๆ ของแต่ละสำนัก/กอง

##### 3.1 แผนดำเนินโครงการ (RM-1)

###### 3.1.1 สำนักปลัดเทศบาล

หน่วยงานที่รับผิดชอบ	ยุทธศาสตร์ที่รับผิดชอบ	กระบวนการ/กิจกรรมที่สนับสนุน	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ (บาท)	ระเบียบกฎหมายเข้าบังคับ
สำนักปลัดเทศบาล	ยุทธศาสตร์ที่ ๖ การพัฒนาด้านการบริหารและพัฒนาบุคลากร	โครงการฝึกอบรมและพัฒนาศักยภาพ ดุจงาน การบริหาร	เพื่อสร้างเสริมให้บุคลากร ได้มีส่วนร่วมในการจัดการเรียนรู้ มีความซึ้งใจ เสริญสร้าง จิตสำนัก มีทักษะคิด แล้ว วิสัยทัศน์ในการปฏิบัติงาน แหล่งเรียนรู้ และร่วมกัน แก้ไขปัญหาเพื่อผล ซึ่งผู้เดลิ่งในภาระ ปฏิบัติงาน และร่วมกัน แก้ไขปัญหาเพื่อผล สำนักงานเทศบาล พัฒนาจังหวัด ประจำปี 4 พ.ศ. 2561	ผู้บริหาร สร้างมาตรฐานที่ดี ให้กับบุคลากร ที่มีความสามารถ ในการทำงาน ดูงานให้แก่ ผู้บริหาร สถาบันศึกษา ทัศนศึกษา ที่ดี ตามที่ต้องถึง พ.ศ. 2557	จัดอบรมให้กับบุคลากร ที่ดี ตามที่ต้องถึง พ.ศ. 2557	1. ขออุดมติจัดทำโครงการฯ ประจำปี 4 พ.ศ. 2561 2. จัดอบรมให้กับบุคลากร ที่ดี ตามที่ต้องถึง พ.ศ. 2557	400,000	1. ระเบียบกระทรวง มหาดไทย ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการประกอบ และการเข้ารับการฝึกอบรมของ เจ้าหน้าที่ห้องถีน พ.ศ. 2557 2. ระเบียบกระทรวง มหาดไทย ว่าด้วยวิธีการงบประมาณของ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2547 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 4) พ.ศ. 2561 4. พระราชบัญญัติ ระเบียบ บริหารงานบุคคลส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2562

## 2. การวิเคราะห์ความเสี่ยง (RM-2)

### 2.1 สำนักปลัดเทศบาล

หน่วยงานที่รับผิดชอบ	วัตถุประสงค์	ความเสี่ยง	ประ掏ทางความเสี่ยง	ปัจจัยเสี่ยง		ผลกระทบ	โอกาส(L)	ผลกรวงหาบ(I)	ระดับความเสี่ยง(LxI)
				S-O-R-C	ภายใน				
สำนักฯ ประสานฯ	เพื่อส่งเสริมให้บุคลากรมีความเสี่ยงต่อการติดเชื้อของโรคไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)	บุคลากรมีความเสี่ยงต่อการติดเชื้อของโรคไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)	ความเสี่ยงทั่วไป การดำเนินงาน (Operational Risk) : O	ไม่ได้รับการพัฒนา <sup>*</sup> เพิ่มขุนคามรุ่งเรือง <sup>*</sup> หักษะมะลิ <sup>*</sup>	สถานการณ์ การแพร่ ภัยแบบเดือน ประจำปี โรคติดเชื้อ <sup>*</sup> ไวรัส <sup>*</sup> โควิด-19	จากปัจจัยเสี่ยงภายนอก อาจทำให้บุคลากรไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ ความรู้และทักษะที่ขาดหายใจตามโครงการ	3	2	3x2 = 6 ปานกลาง

### 3. แนวทางการตอบสนองความเสี่ยง (RM-3)

#### 3.1 สำนักปฏิบัติฯศูนย์

ประเภทความเสี่ยง เสี่ยง (S-O-R-C)	ความเสี่ยง	ปัจจัยเสี่ยง	แนวทางตอบสนอง ความเสี่ยง	แผนงาน/กิจกรรมในการจัดการความ เสี่ยง	ผู้รับผลกระทบ	ระยะเวลา
ความเสี่ยง ต้านการ ดำเนินงาน (Operational Risk) : O	บุคลากรมีความ เสี่ยงต่อการติดเชื้อ ของไวรัสโคโร นา 2019 (COVID- 19)	บุคลากรไม่ได้รับการพัฒนา เพิ่มพูนความรู้ ทักษะและ ปรับเปลี่ยนทัศนคติในการ ปฏิบัติราชการให้สอดคล้อง จริงบรร弩 ภารपปฏิบัติตาม หลักเกณฑ์การบริหารกิจการ ปัจจุบันเมื่อต้องตัดสูญเสีย จากการแพร่ระบาด ของไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)	การควบคุมความเสี่ยง (Mitigate Risk)	ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันการแพร่ ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID -19) ของกระทรวง สาธารณสุขอย่างเคร่งครัด	หัวหน้าสำนัก ปลัด และบุคลากรที่ เกี่ยวข้อง	พ.ศ. – มิ.ย. 65

ทดสอบตัวบล็อก ๘ ถ้าโดยใช้แหล่งน้ำ จังหวัดเชียงราย  
ตารางแสดงการวินิจฉัยที่ประเมิน แหล่งจัดลำดับความเสี่ยง  
ณ วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๔

ขุนทดศาสตร์ที่ ๓ การพัฒนาการศึกษาและพัฒนาทรัพยากรดมูล

โครงการ / กิจกรรม โครงการสนับสนุนค่าใช้จ่ายการบริหารสถานศึกษา (อาหารกลางวัน)

วัดประสมศักดิ์ เพื่อให้เด็กเล็กของศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ได้รับอาหารกลางวันที่มีประโยชน์และสุสานอนามัย มีส่วนช่วยในการดูแลสุขภาพต่อไปไม่เป็นโรคภัยตื้นๆ รวมถึงความเสี่ยง

เป้าหมาย / ตัวชี้วัด ร้อยละ ๓๐๐ ของเด็กที่ได้รับอาหารกลางวัน

ส่วนงานคุณครุพัฒนา กองการศึกษาฯ

กระบวนการปฏิบัติงาน โครงการ/ชุมชนแหล่ง (๑)	เป้าหมาย/ ตัวชี้วัด (๒)	ปัจจัยเสี่ยง (๓)	สาเหตุของความเสี่ยง (๔)	ประพฤติของ ความเสี่ยง (๕)	การประเมินความเสี่ยง		ที่รับรู้ในครั้งก่อนการบริหารความเสี่ยงฯ ทั้งชุด "การประเมินความเสี่ยง"	จัดทำต้นแบบ ความเสี่ยง (๖)
					เอกสาร	ผลการแบบ สำรวจ		
โครงการสนับสนุนค่าใช้จ่าย การบริหารสถานศึกษา (อาหารกลางวัน)	เด็กเล็กได้รับสารอาหาร เด็กไม่ได้รับอาหาร กล่องวันที่ไม่ประจำอยู่หนึ่ง แห่งเดียวซึ่งเป็นไปอย่าง เฉพาะเจาะจง	เด็กไม่ได้รับอาหาร กล่องวันที่ไม่ประจำอยู่หนึ่ง แห่งเดียวซึ่งเป็นไปอย่าง เฉพาะเจาะจง	เดือนจากสถานการณ์การแพร่ ระบาดของโรคติดต่อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) จังหวัด ผู้ปกครองจะงดนำเด็ก เข้ามา	๐	๗	๗	๗	๗

ເຫດບາລັດປະເທິງ ອໍານວຍອ່າຍແສນ ຈົ່ງທັດເຊີຍຮາຍ  
ແຜນບໍລິຫານຄວາມເສື່ອງ ປະຈຳປັບປະມາດ ໂດຍວຸດ

ນ ວັນທີ ๑ ຕຸລາຄຸມ ຂະຫວຸດ

ຍຸທຣສາສຕຣີ ການພັດທະນາການສຶກສາແລ້ວພື້ນມາຮ່ວມຍາມມູນຫະ  
ໂຄຮກາຣ / ກົງຮຽມ ໂຄງຮກຮສນບັນຫຼຸນຄ່າໃໝ່ຍາການປົກທາຮສຕານຫີກາຊາ (ອາຫາຮຕາງວັນ)  
ວັດຖຸປະສົງ ເພື່ອໃຫ້ດີເລືອກຮັບອະນຸຍິ່ນຜົນນາເຕີກເສັກ ໃຊ້ບໍລິຫານຄວາມວິນ່າປະໂຫຍດໃນຂະໜາດຍຸດທະນາມັນຍຸດ ມີສູງພາດີ ໄນມີຮອບາດສາຮອາກຮ  
ເປົ້າໝາຍ / ຕັ້ງໝົດ ວຸຍຄະ ๓๐ ຂອງເດືອກທີ່ໄດ້ບໍລິຫານຄວາມວິນ່າ

ສ່ວນຈານຍ່ອຍທີ່ຮັບຜິດຂອບ ກອງການສຶກສາ

ກະບວນການປົກປິບທີ່ງານ ໂຄຮກາຣ/ຫຸ້ນຫອນຫຼັກ (ລ)	ປັບຍັດສື່ຢັງ (Risks factor) (ໝ)	ສາເຫຼຸດຂອງຄວາມເສື່ອງ (Root Cause) (ກ)	ການປະເມີນຄວາມເສື່ອງ			ວິຊີກາຮບັຫຫາຮ ຄວາມເສື່ອຍ (ແ)	ແຜນຈັດກາຮຄວາມເສື່ອງ (ມາຕັກຮາຄວາມຖຸນເພີ່ມເຕີມ) (ລ)	ກຳຫັນດັສເສົ່ງ/ ຜູ້ຮັບຜິດຂອບ (ໜ)	ຈົ່ງປະມາດ (ໜ)
			ໂຄກສ	ຜລກຮະບບ	ຮະດັບຄວາມ ຮັມແຮງ ເສີຍຫຼື ຄາດຫົວ (ລ)				
ໂຄຮການຮັບຜິດຫຼຸດ ການປົກປິບຫຼຸດ (ອາຫາຮຕາງວັນ)	ເຕີມໄປໆໄດ້ຮັບ ອາຫາຮຄວາມວິນ່າ ທີ່ມີປະໂຫຍດ ແລະຕາມຫຼັກ ໂກຮນາກຮ ຄວາມຫຼຸດ ນາເຮືອນ	ເນື່ອຈຳກສດທານກາຮົດ ການພ່ວມຮະບາດຫຼອງ ໂຮຄືດຫຼືອ່າວິວສົດໂຮນ 2019 (COVID-19) ຈິງທີ່ຫຼູ້ປາກຮອງ ນາງສ່ານໄໝນ່າຕົກ	໨	໩	໬	ກາຮຄບດຸນ ປາກສາງ	໭໖	ກຳຫັນດັສເສົ່ງ/ ຜູ້ຮັບຜິດຂອບ ຕາມມາຕරກາ ກະຫວຸດ ກາຍໃນຫຼຸດເພື່ອຈົກສັກ ອໍານາຍເຄື່ອງຄູ້	ຜູ້ປົກຈອງໃນການນຳເຟືກ ເຫຼົ່າເຈີນຄົບຖຸນ ດັ່ງນີ້ ๑. ຈົ່ງປະຫຼຸດໜູ້ປາກຮອງ ເພື່ອສ້າງຄວາມເຫຼົ່າໃນໆຢ່າງປັບ ຄວາມປາດຈັກທີ່ມີດັບນິດ ໒. ປະຫຼຸດໜູ້ປາກຮອງ ທ່າງສັກ ເຖິງກັບຫຼຸດ ຄວາມປາດຈັກແລະກາງປົງບັດ ຕາມມາຕරກາ ຈອງ ກະຫວຸດສາການສຸ ກາຍໃນຫຼຸດເພື່ອຈົກສັກ ອໍານາຍເຄື່ອງຄູ້

ପ୍ରକାଶକ ପରିଷଦ୍ୟ ମହାନ୍ତିରିକ ପରିଷଦ୍ୟ

โดย นางสาวอรุณรัตน์ วิจิตร์สกุล / นักวิชาการด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ๐๓๗ ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๕ ประเทศไทย

សិរីវាយនៅក្រោមគ្រប់គ្រងទឹកជាមុន។ ពីរាជរដ្ឋបាន

## เทศบาลตำบลเพียง

ตราสาธารณรัฐไทย : ๓ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและการคมนาคม

ใน วันที่ ๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

ยุทธศาสตร์ที่ : ๓ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและการคมนาคม  
 โครงการ/กิจกรรม : โครงการอู่ซ่อมระบบปั๊มน้ำแบบบีด ซอย ๓ บ้านสบคำ หมู่ที่ ๕  
 วัตถุประสงค์ : เพื่อป้องกันปัญหาน้ำท่วมทั้งเส้นทางสัญจร ประชาชนในพื้นที่ได้มีส่วนทางสังคมที่สะอาด ปลอดภัย ทุกแห่งในท้องท้า  
 เป้าหมาย/ตัวชี้วัด : วางแผนและดำเนินการอย่างมีประสิทธิภาพ ๐.๖๐ เมตร ระยะทาง ๑๖๓.๐๐ เมตร พร้อมป้องกันภัยแล้ง จำนวน ๑๖ บ่อ

ผู้รายงานผู้รับผิดชอบ : กองช่าง

กระบวนการปฏิบัติงาน/ ปัจจุบันหลัก (๑)	เป้าหมาย/ตัวชี้วัด (๒)	ปัจจัยเสี่ยง (๓)	สภาพดูของความเสี่ยง (๔)	การประเมินความเสี่ยง				
				ประเมิน ความเสี่ยง (๕) (S-O-R-C)	โอกาส (๖) (๑)	ผลกระทบ (๗) (๒)	ผล (๘) (๓)	ระดับ ความ เสี่ยง (๙) (๔)
๓. โครงการอู่ซ่อมระบบปั๊มน้ำทั้งหมด ๐.๖๐ เมตร เส้นทางสัญญาณ ๐.๖๐ เมตร ระยะทาง ๑๖๓.๐๐ เมตร พร้อมป้องกันภัยแล้ง จำนวน ๑๖ บ่อ	วางแผนการปฏิบัติงาน ทั้งหมด ๐.๖๐ เมตร เส้นทางสัญญาณ ๐.๖๐ เมตร ระยะทาง ๑๖๓.๐๐ เมตร พร้อมป้องกันภัยแล้ง จำนวน ๑๖ บ่อ	เจ้าหน้าที่ไม่สามารถควบคุมงานก่อสร้างได้ติดล็อก ระบบทะเบียนการปฏิบัติงาน เนื่องจากได้รับการจัดสรรงบประมาณในการอู่ซ่อมและก่อทำน่อ ระยะเวลากางานนั้นสั้นมาก พร้อมกันน้ำท้ายท่อที่บ่อ กองกันน้ำการควบคุมงาน ซึ่งบางครั้งบุคลากรติดภารกิจต้านน้ำ เช่น การประชุม การไปพูดหารือเรื่องเรียน งานชุมชนช่วยเหลือในการสำราญ ออกแบบ จำกัดน้ำท่วม ยังคงรักษาอุปกรณ์ที่ไม่สามารถใช้งานได้ จนกว่าจะได้รับการจัดทำให้ออกสารขอใบอนุญาตในส่วนที่ ๑ จำนวน ๑๖ บ่อ	๐	๓	๓	๓	๓	ปานกลาง

## เทศบาลตำบลสี讶

แบบบริหารความเสี่ยง ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒

ผู้ทรงค่าสัตว์ที่ : ๓ การพัฒนาฯ ศูนย์และภารกิจมนามาศ

โครงการ/กิจกรรม : โครงการก่อสร้างระบบประปาบ้านบ่อปิด ชุมชน ๓ บ้านสบคำ หมู่ที่ ๕  
 วัตถุประสงค์ : เพื่อป้องกันปัญหาน้ำท่วมซึ่งสืบสานมาในพื้นที่ต้มยำสหัสวดีที่สูงที่สุดด้วย ปล่อยตัวยังทุ่งหญ้าตาก  
 เงินમາຍ/ตัวชี้วัด : วางแผนผ่านภารกิจเสริมเหล็ก ขนาดเดิมที่ผ่านมา ๐.๖๐ เมตร ระยะทาง ๑๖๗.๐๐ เมตร พร้อมเปลี่ยนภารกิจเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖ ปี

ส่วนงานย่อยที่รับผิดชอบ : กองช่าง

กระบวนการ ปฏิบัติงาน/ ขั้นตอนหน้า (๑)	ปัจจัย เสี่ยง (๒)	สาเหตุของความเสี่ยง (๓)	การประเมินความเสี่ยง				แผนจัดการความเสี่ยง (๔) มาตรฐานคุณภาพ (เพิ่มเติม) (๕)	กำหนด เสร็จ/ ผู้มีผลimpact (๖) (๗)	งบประมาณ (๘) (๙)
			โอด ภารกิจ (๙)	ผิด ภารกิจ (๑๐)	ระดับ ความ รุนแรง (๑๑)	ระดับ ความ เสี่ยงที่ คาด หวัง (๑๒)			
โครงการ ก่อสร้างระบบ ประปาบ้าน บ้านสบคำ หมู่ที่ ๕	ดำเนินการ บนพื้นที่งาน	เจ้าหน้าที่ไม่สามารถควบคุมงานก่อสร้างได้ตัวเอง ระยะทางลากภารกิจบ้าน เป็นระยะทางที่รับภารกิจตัวเดียว งบประมาณไม่เพียงพอสำหรับกำหนด ระยะทางการ ลงมือสับปะรดของคนยกเครุภารกิจคนละภารกิจตัว แต่กันในกระบวนการบ้านบ้าน ซึ่งบานครั้งดูคลากรถังห้อง การกักจุ่นอันอ่อนๆ เช่น การรั่วซึ่ง การลักปูนหิน ร่องร่อง งานขอกวนที่อยู่เหลือในการสำรวจน ออกแบบ จากหน่วยงานรัก อื่นๆ การจัดทำเอกสารขอ งบประมาณเพื่อขออนุมัติฯ งานดำเนินมีครั้งกาง ซุ่ยแหลกอื่นๆ จากผู้ที่ห้าม และงานติดต่อ ประชุมงานที่ครั้งกางๆ	๐	๓	๓	๓	๓. เพิ่มกำลังบ้านผู้คุ้มกันงาน ก่อสร้างแต่ละโครงการ ๒. หากผู้คุ้มกันงานก่อสร้าง ติดภารกิจให้ประชุมกัน กับ ผู้รับเหมาในการเลื่อนวันเวลา การปฏิบัติงาน	กองช่าง	๔๗๗,๐๐๐

เทศบาลตำบลเวียง

แบบรายการตามแผนบริหารความเสี่ยง ฉบับมาตรฐาน ๔/๘๕๖๒

ยุทธศาสตร์ที่ : ๑ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภคพื้นฐาน

โครงการ กิจกรรม : โครงการก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียแบบบีด ชุมชน ๓ บ้านสบคำ หมู่ที่ ๕

วัตถุประสงค์ : เพื่อป้องกันปัญหาน้ำท่ามกลางสิ่งแวดล้อม ประชุมที่ได้มีการดำเนินการที่ต้องการลดลง บรรเทาภัย หมู่บ้านสบคำ

เป้าหมาย/ตัวชี้วัด : จำนวนร่องน้ำท่ามกลางสิ่งแวดล้อม ๐.๑๐ เมตร ระยะทาง ๑๖๘๘๗ ๑๖๘๘๙ ๑๖๘๙๔

ส่วนราชการผู้รับผิดชอบ : กองช่าง

บัญชีเสียง (๑)	รายงานข้อมูลความเสี่ยง (๒)	การดำเนินการตามมาตรการป้องกัน	ระบบตรวจสอบ					ผู้รับผิดชอบ	รายงาน	รายงานความเสี่ยง
			Q๑	Q๒	Q๓	Q๔	คงอยู่			
๑. ระบบ ปฏิบัติงาน	เจ้าหน้าที่ในส่วนราชการควบคุมดูแล ก่อสร้าง ๑๗๗๗๐๗ ระยะยาว ปฏิบัติงาน เบื้องต้นให้รับการ จัดสรรงบประมาณในโครงการก่อสร้าง และกำหนด ระยะยาวจากการเสนอ สัญญาพร้อมกันทั้งฝ่ายครัวเรือน บุคลากรจัดตัวอย่างกันในครัว ควบคุมงาน ซึ่งบางครั้งบุคลากรติด ภารกิจจึงต้องอ่อนแหน่ง เข้ม การประชุม การแก้ไขปัญหาการร้องเรียน งานขอ ความท่วงเหลือในการสำรองจ ออกแบบ จากหน่วยงานรักษา การจัดทำเอกสารของบังคับบัญชี อุดหนุนฯ งานดำเนินมีครัวเรือน ช่วยเหลือต่างๆ จากเงินทวด และงาน ติดต่อประสานงานมีครัวเรือนต่อๆ กัน	๓. เพิ่มจำนวนผู้ควบคุมงาน ก่อสร้างและติดต่อครัวเรือน ๔. หากผู้ควบคุมงานก่อสร้างติด ภารกิจให้ประสาร ให้ผู้รับเหมา ในการติดต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การลงนามในสัญญาจ้าง ของครัวเรือน ให้ผู้รับเหมา ระบุระยะเวลาที่หางาน	การลงนามในสัญญาจ้าง ของครัวเรือน ให้ผู้รับเหมา ระบุระยะเวลาที่หางาน	Q๑	Q๒	Q๓	Q๔	คงอยู่	ผู้ใหญ่ท้องที่ : แมวมองกิ๊ฟ : ผู้อำนวยการ :