



**\*\* แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ \*\***

**1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ**

**1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ**

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : โครงการเพิ่มประสิทธิภาพศูนย์ควบคุมระบบป้องกันน้ำท่วมกรุงเทพมหานคร (กสน.)

รหัสโครงการ... : 11000000-7165

ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2566

เริ่มต้นโครงการ : 2022-10-01 00:00:00

งบประมาณที่ได้รับ : 35,800,000 บาท

สิ้นสุดโครงการ : 2023-09-30 00:00:00

งบประมาณที่ใช้ไป : 0 บาท

**1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ**

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักการระบายน้ำ / กองสารสนเทศระบายน้ำ / กองสารสนเทศระบายน้ำ

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : นางปาจรรย์ องค์กรโชคชัยกุล

ผู้ประสานงาน สยป : คุณปวีศ 1513

**1.3 หลักการและเหตุผล**

ศูนย์ควบคุมระบบป้องกันน้ำท่วมกรุงเทพมหานคร แรกก่อตั้งมีสถานีเครือข่ายตรวจวัดข้อมูลจำนวน 25 แห่ง และได้มีการพัฒนาเพิ่มขีดความสามารถของศูนย์ฯ เรื่อยมา ตามสถานการณ์ปัญหาน้ำท่วมที่เกิดขึ้น เพื่อให้ครอบคลุมพื้นที่เป้าหมายให้มากที่สุด เพื่อประโยชน์ในการใช้ข้อมูลในการบริหารจัดการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม รวมทั้งเพื่อใช้วางแผนจัดทำระบบระบายน้ำระบบป้องกันน้ำท่วมในอนาคต

จากประเมินสถานการณ์ในการปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาปัญหาน้ำท่วมกับระบบตรวจวัดข้อมูลด้านต่าง ๆ ของสถานีเครือข่ายศูนย์ควบคุมระบบป้องกันน้ำท่วมกรุงเทพมหานคร พบว่าระบบตรวจวัดข้อมูลยังไม่ครอบคลุมในสถานีสูบน้ำและประตูระบายน้ำ ซึ่งเป็นระบบหลักและสำคัญในการควบคุมและระบายน้ำเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาปัญหาน้ำท่วมกรุงเทพมหานคร ปัจจุบันมีเพียง 75 แห่ง จึงเห็นควรขยายขีดความสามารถของศูนย์ควบคุมระบบป้องกันน้ำท่วมกรุงเทพมหานครให้ครอบคลุมสถานีสูบน้ำ ประตูระบายน้ำและบ่อสูบน้ำที่เป็นจุดสำคัญ และเพิ่มประสิทธิภาพการตรวจสอบควบคุมระบบของศูนย์ควบคุมระบบป้องกันน้ำท่วมกรุงเทพมหานคร เพื่อให้สามารถรับทราบสถานการณ์การทำงานรวมถึงรองรับการควบคุมการทำงานของสถานีสูบน้ำและประตูระบายน้ำได้ เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการบริหารจัดการน้ำในพื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑล

**1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ**

2.1 เพื่อขยายขีดความสามารถของศูนย์ควบคุมระบบป้องกันน้ำท่วมกรุงเทพมหานคร ให้ครอบคลุมสถานีสูบน้ำ ประตูระบายน้ำ และบ่อสูบน้ำหลักที่สำคัญในการควบคุมน้ำ

2.2

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบตรวจวัดข้อมูลของสถานีเครือข่ายเดิมของศูนย์ควบคุมระบบป้องกันน้ำท่วมกรุงเทพมหานครให้มีข้อมูลที่ถูกต้องครบถ้วนสมบูรณ์ในทุกด้าน

2.3 เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาเทคโนโลยี

ในการสนับสนุนการปฏิบัติการระบบการควบคุมและบริหารสั่งการของศูนย์ควบคุมระบบป้องกันน้ำท่วมกรุงเทพมหานคร

2.4 เพื่อติดตั้งอุปกรณ์สำหรับตรวจสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำและความพร้อมของบ่อสูบน้ำ

สถานีสูบน้ำในพื้นที่จุดเสี่ยงและจุดแผ้วถางน้ำท่วมในพื้นที่กรุงเทพมหานคร

**1.5 เป้าหมายของโครงการ..**

3.1 มีระบบตรวจสอบ ควบคุมและบริหารจัดการสถานีสูบน้ำ ประตูระบายน้ำ และบ่อสูบน้ำหลัก

เพื่อควบคุมน้ำและป้องกันแก้ไขปัญหาปัญหาน้ำท่วมได้อย่างมีประสิทธิภาพ

3.2 ศูนย์ควบคุมระบบป้องกันน้ำท่วมกรุงเทพมหานครมีขีดความสามารถในการบริหารจัดการควบคุมน้ำและมีข้อมูลที่ครบถ้วน สมบูรณ์

และครอบคลุมระบบระบายน้ำหลัก

เพื่อการบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ

3.3 ลดจุดน้ำรอการระบายที่เคยมีน้ำรอการระบายเล็กน้อยให้เป็นจุดที่ไม่มีน้ำรอการระบาย

3.4 ลดพื้นที่ ความลึก และระยะเวลาของน้ำรอการระบาย

**1.6 สนับสนุนแผนพัฒนา กทม. ระยะ 20 ปี (ยุทธศาสตร์-ประเด็นยุทธศาสตร์-กลยุทธ์ตามแผนฯ /ตัวชี้วัด)**

ประเด็นยุทธศาสตร์ : ยุทธศาสตร์ที่ ๑ ?การสร้างเมืองปลอดภัยและยั่งยืนต่อวิกฤตการณ์

ประเด็นยุทธศา ย่อย : ๑.๓ - ปลอดภัยพิบัติ

เป้าหมายที่ : ๑.๓.๑ กรุงเทพมหานครสามารถลดความเสี่ยงและฟื้นคืนจากภัยพิบัติ

ตัวชี้วัด... : มิติที่1 (2566) จำนวนระบบสารสนเทศที่ได้รับการพัฒนาเพื่อเตรียมความพร้อมรับมือภัยพิบัติในพื้นที่กรุงเทพมหานคร (ผลผลิต)

**2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ**

รายงานครั้งที่1 :: 26/12/2565 : จัดทำ TOR แล้วเสร็จ ขณะนี้อยู่ระหว่างทำประชาพิจารณ์

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 25.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท

: เป็นไปตามแผน

: เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่2 :: 09/02/2566 : ได้รับผู้รับจ้างแล้วและอยู่ระหว่างร่างสัญญา (เดือนมกราคม2566)

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท

: เป็นไปตามแผนแต่ควรติดตามเป็นปกติตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่3 :: 23/02/2566 : อยู่ระหว่างร่างสัญญา

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 45.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท

: เป็นไปตามแผนแต่ควรติดตามเป็นปกติตามเป้าหมาย





รายงานครั้งที่4





**\*\* แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ \*\***

	:: 30/03/2566 : ดำเนินการตามสัญญา		
รายงานครั้งที่5	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 50.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท	: ไม่เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
	:: 21/04/2566 : อยู่ระหว่างจัดทำแผนการติดตั้งอุปกรณ์		
รายงานครั้งที่6	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 52.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผนแต่ควรติดตั้งเป็นปกติเป้าหมาย	
	:: 25/05/2566 : อยู่ระหว่างจัดทำแบบการติดตั้งอุปกรณ์สำหรับตรวจสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำ 30 แห่ง		
รายงานครั้งที่7	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 67.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผนแต่ควรติดตั้งเป็นปกติเป้าหมาย	
	:: 23/06/2566 : - เตรียมความพร้อมการติดตั้งอุปกรณ์สำหรับตรวจสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำ 30 แห่ง		
รายงานครั้งที่8	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 76.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผนแต่ควรติดตั้งเป็นปกติเป้าหมาย	
	:: 25/07/2566 : อยู่ระหว่างเข้าติดตั้งอุปกรณ์สำหรับตรวจสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำ		
รายงานครั้งที่9	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 84.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผนแต่ควรติดตั้งเป็นปกติเป้าหมาย	
	:: 25/08/2566 : - อยู่ระหว่างดำเนินการตามสัญญา - อยู่ระหว่างเข้าติดตั้งอุปกรณ์สำหรับตรวจสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำ		
รายงานครั้งที่10	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 92.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 9) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
	:: 22/09/2566 : ดำเนินงานแล้วเสร็จตามสัญญาตั้งแต่วันที่ 20 กันยายน 2566 อยู่ระหว่างตรวจรับงาน		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 10) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย

ขอรับรองว่า ข้อมูลที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้ หน่วยงานได้จัดพิมพ์จากระบบงานจริง เพื่อเป็นหลักฐานไว้ตรวจสอบ

ลงชื่อ.....(ผู้รับผิดชอบโครงการ)  
ตำแหน่ง .....

