



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

**1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ**

**1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ**

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : ปรับปรุงสถานีสูบน้ำคลองกรวย (สคน)

รหัสโครงการ... : 11000000-7151

ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2566

เริ่มต้นโครงการ : 2022-06-01 00:00:00

งบประมาณที่ได้รับ : 83,700,000 บาท

สิ้นสุดโครงการ : 2023-04-30 00:00:00

งบประมาณที่ใช้ไป : 0 บาท

**1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ**

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักการระบายน้ำ / สำนักงานระบบควบคุมน้ำ / สำนักงานระบบควบคุมน้ำ

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : สำนักงานระบบควบคุมน้ำ

ผู้ประสานงาน สยป : นายปวิศ ตักดีพัฒนาพงศ์ 1513,1514

**1.3 หลักการและเหตุผล**

คลองกรวยเป็นคลองขนาดเล็กกว้างประมาณ 2.00 ? 4.00 ม. โดยรับน้ำจากจุดเสี่ยงน้ำท่วมขังถนนจันทน์ ช่วงจากซอยบำเพ็ญกุศลถึงที่ทำการประชานิยานาวา และจุดเสี่ยงน้ำท่วมขังถนนสาธุประดิษฐ์ บริเวณแยกตัดถนนจันทน์ด้วยระบบดันท่อใต้ดิน (PIPR JACKING) ซึ่งสูบน้ำลงคลองกรวยตรงบริเวณถนนเจริญราษฎร์ด้วยบ่อสูบน้ำขนาดกำลังสูบ 4.50 ลบ.ม./วินาที ด้วยสภาพคลองที่แคบและตื้นเขินทำให้เมื่อเวลาสูบน้ำ ทำให้น้ำล้นคลองไม่สามารถระบายน้ำออกจากจุดเสี่ยงน้ำท่วมขังได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ จึงจำเป็นต้องมีการพัฒนาปรับปรุงประสิทธิภาพระบบลำเลียงน้ำคลองกรวยให้ระบายน้ำได้อย่างรวดเร็ว และเพิ่มประสิทธิภาพกำลังสูบที่สถานีสูบน้ำปลายคลองกรวยระบายลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา สำนักการระบายน้ำจึงมีโครงการปรับปรุงสถานีสูบน้ำคลองกรวย โดยการปรับปรุงประสิทธิภาพระบบลำเลียงน้ำคลองกรวยด้วยการขุดลอกคลองกรวยและก่อสร้างผนังกันน้ำ (Flood Wall) คลองกรวยจากถนนเจริญราษฎร์ถึงสถานีสูบน้ำคลองกรวย และเพิ่มประสิทธิภาพกำลังสูบที่สถานีสูบน้ำคลองกรวยจาก 6.00 ลบ.ม./วินาที เป็น 11.00 ลบ.ม./วินาที เพื่อเร่งระบายน้ำลงแม่น้ำเจ้าพระยาได้เร็วขึ้น

**1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ**

เพื่อปรับปรุงสถานีสูบน้ำคลองกรวย

**1.5 เป้าหมายของโครงการ..**

เพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำคลองกรวย พื้นที่ถนนเจริญราษฎร์ถึงสถานีสูบน้ำคลองกรวย โดย

- 3.1 ปรับปรุงสถานีสูบน้ำ ขนาดอัตราการสูบ 11 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง
- 3.2 ขุดลอกคลองกรวยค ความยาวประมาณ 1,100 เมตร
- 3.3 ก่อสร้างผนังกันน้ำ (Flood Wall) ความยาวประมาณ 1,500 เมตร

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

ประเด็นยุทธศาสตร์ : ยุทธศาสตร์ที่ ๑ ?การสร้างเมืองปลอดภัยและหมุนตัวต่อวิกฤตการณ์  
ประเด็นยุทธศา ย่อย : ๑.๔ - ปลอดภัยพิบัติ  
เป้าหมายที่ : ๑.๔.๑ กรุงเทพมหานครสามารถลดความเสี่ยงและฟื้นคืนจากภัยพิบัติ  
ตัวชี้วัด... : มิติที่1 ร้อยละความสำเร็จในการระบายน้ำท่วมขังจากถนนสายหลัก

**2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ**

รายงานครั้งที่1	:: 31/07/2565 : อยู่ระหว่างจัดทำราคากลาง		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 20.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่2	:: 28/08/2565 : อยู่ระหว่างลงร่างประกาศประกวดราคา		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่3	:: 26/09/2565 : อยู่ระหว่างพิจารณาประกวดราคาจากก่อสร้าง		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 45.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่4	:: 29/12/2565 : อยู่ระหว่างลงนามในสัญญา		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 48.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่5	:: 26/01/2566 : เตรียมการก่อสร้าง		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 50.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่6	:: 24/02/2566 :		
	- งานผนังกันน้ำพร้อมราวกันตก		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 53.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท	: ไม่เป็นไปตามแผน	: ไม่เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่7	:: 27/03/2566 :		
	- งานร้อยย้าววัสดุอุปกรณ์เดิม		
	- งานผนังกันน้ำพร้อมราวกันตก		
	- งาน Column Pipe ขนาด Dia 1200 มม. Hot dip galvanized		
	- งาน Discharge Pipe ขนาด Dia 1000 มม. Stainless Steel		
	- งาน Flap Gate ขนาด Dia 1000 มม. Hot dip galvanized		



