



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

**1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ**

**1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ**

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : โครงการปรับปรุงระบบรวบรวมน้ำเสีย โรงควบคุมคุณภาพน้ำรัตนโกสินทร์ (สจน.)

รหัสโครงการ... : 11000000-7263

ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2566

เริ่มต้นโครงการ : 2022-10-01 00:00:00

งบประมาณที่ได้รับ : 0 บาท

สิ้นสุดโครงการ : 2023-09-30 00:00:00

งบประมาณที่ใช้ไป : 0 บาท

**1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ**

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักการระบายน้ำ / สำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ / ส่วนวิชาการจัดการคุณภาพน้ำ (กลุ่มงานพัฒนาระบบบำบัดน้ำเสีย)

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : ส่วนวิชาการจัดการคุณภาพน้ำ (กลุ่มงานพัฒนาระบบบำบัดน้ำเสีย) ผู้ประสานงาน สยป : คุณกิริท โทร.1515

**1.3 หลักการและเหตุผล**

กรุงเทพมหานครได้ดำเนินการก่อสร้างโรงควบคุมคุณภาพน้ำรัตนโกสินทร์ เพื่อบำบัดน้ำเสียบริเวณเกาะรัตนโกสินทร์ในพื้นที่เขตพระนคร สามารถบำบัดน้ำเสียได้ 40,000 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน โดยเริ่มเดินระบบบำบัดน้ำเสียตั้งแต่ปี 2543 ซึ่งเปิดเดินระบบบำบัดน้ำเสียตลอด 24 ชม. เพื่อบำบัดน้ำเสียให้ได้ตามมาตรฐานก่อนปล่อยลงสู่คลองบางลำพู

จากการใช้งานมาเป็นระยะเวลานาน ทำให้สภาพปัจจุบันของบ่อดักน้ำเสียหลายแห่งมีสภาพชำรุด ปัญหาหลักที่พบ คือ น้ำจากคลองสามารถไหลย้อนกลับเข้าสู่บ่อดักน้ำเสียได้ ทำให้น้ำดังกล่าวไหลเข้าสู่ระบบท่อรวบรวมน้ำเสียไปยังโรงควบคุมคุณภาพน้ำรัตนโกสินทร์ ส่งผลให้ระบบบำบัดน้ำเสีย ไม่สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ เนื่องจากมีน้ำในคลองไหลย้อนกลับเข้าสู่ระบบ จากการตรวจสอบสาเหตุ พบว่า ประตูปิดกั้นน้ำไหลย้อน (Flap Gate) มีสภาพชำรุดหรือรั่วซึม ฝ่ายน้ำล้น (Weir) มีระดับต่ำ โครงสร้างบ่อดักน้ำเสียมีสภาพชำรุด ฯลฯ จึงจำเป็นต้องปรับปรุงบ่อดักน้ำเสียในพื้นที่โรงควบคุมคุณภาพน้ำรัตนโกสินทร์ เพื่อป้องกันน้ำไหลย้อนกลับเข้าสู่ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย เพื่อให้โรงควบคุมคุณภาพน้ำรัตนโกสินทร์ สามารถเดินระบบบำบัดน้ำเสียได้อย่างมีประสิทธิภาพ

**1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ**

ปรับปรุงระบบรวบรวมน้ำเสีย ในพื้นที่โรงควบคุมคุณภาพน้ำรัตนโกสินทร์ เพื่อป้องกันน้ำไหลย้อนกลับเข้าสู่ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย เพื่อให้โรงควบคุมคุณภาพน้ำรัตนโกสินทร์ สามารถเดินระบบบำบัดน้ำเสียได้อย่างมีประสิทธิภาพ

**1.5 เป้าหมายของโครงการ..**

- งานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย ความยาวประมาณ 2,410 เมตร
- งานปรับปรุงบ่อดักท่อรวบรวมน้ำเสีย จำนวน 103 บ่อ
- งานปรับปรุงบ่อดักน้ำเสีย จำนวน 77 บ่อ
- งานก่อสร้างป้องกันน้ำไหลย้อน จำนวน 18 บ่อ

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

ประเด็นยุทธศาสตร์ : ยุทธศาสตร์ที่ ๒ ?การพัฒนาสิ่งแวดล้อมยั่งยืนและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

ประเด็นยุทธศาสตร์ย่อย : ๑.๑ - ปลดมลพิษ

เป้าหมายที่ : ๑.๑.๑ แหล่งน้ำสาธารณะทั้งแม่น้ำสายหลักและคูคลองต่างๆ มีคุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน  คุณภาพ

ตัวชี้วัด... : มิติที่1 ปริมาณน้ำเสียชุมชนที่ระบบบำบัดน้ำเสียสามารถรองรับได้ (สจน.)

**2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ**

รายงานครั้งที่1	:: 31/12/2565 : ไม่ได้รับงบประมาณ		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่2	:: 31/01/2566 : ไม่ได้รับงบประมาณ		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่3	:: 28/02/2566 : ไม่ได้รับงบประมาณ		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่4	:: 31/03/2566 : ไม่ได้รับงบประมาณ		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่5	:: 30/04/2566 : ไม่ได้รับงบประมาณ		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่6	:: 31/05/2566 : ไม่ได้รับงบประมาณ		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่7	:: 30/06/2566 : ไม่ได้รับงบประมาณ		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่8	:: 31/07/2566 :		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่9	:: 31/08/2566 :		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 9) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย



รายงานครั้งที่10





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

:: 28/09/2566 : ไม่ได้รับงบประมาณ

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 10) = 0 บาท

: เป็นไปตามแผน

: เป็นไปตามเป้าหมาย

ขอรับรองว่า ข้อมูลที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้ หน่วยงานได้จัดพิมพ์จากระบบงานจริง เพื่อเป็นหลักฐานไว้ตรวจสอบ

ลงชื่อ.....(ผู้รับผิดชอบโครงการ)

ตำแหน่ง .....

.....

