



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

**1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ**

**1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ**

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : งานเดินระบบบำบัดน้ำเสียแบบหมุนเวียนตามธรรมชาติและระบบการใช้พืชน้ำของสวนลุมพินี (สจน.)

รหัสโครงการ... : 11000000-7188

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 / สำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : หัวหน้ากลุ่มงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

ผู้ประสานงาน สยป : ณัฐธิดา 1515

**1.3 หลักการและเหตุผล**

สวนลุมพินีเป็นสวนสาธารณะขนาดใหญ่ที่มีผู้มาใช้บริการจำนวนมาก และมีสระน้ำที่รองรับน้ำเสียจากห้องน้ำห้องส้วม อาคารศูนย์ฝึกอาชีพกรุงเทพมหานคร และร้านอาหารไหลลงสู่สระน้ำตลอดเวลา น้ำในสระไม่มีการหมุนเวียนที่ดี นอกจากนี้ยังมีใบไม้และกิ่งไม้ร่วงลงสู่สระน้ำ ทำให้เกิดการเน่าเสียและมีกลิ่นเหม็น ไม่เหมาะแก่การพักผ่อนหย่อนใจ แนวทางการปรับปรุงคุณภาพน้ำในสวนลุมพินี จะต้องให้กระบวนการหลายรูปแบบผสมผสานกันในการจัดการ ซึ่งรวมทั้งลดปริมาณสารมลพิษ โดยรวบรวมเอาน้ำเสียทุกชนิดเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของกรุงเทพมหานคร และที่สำคัญคือการให้น้ำในสระได้หมุนเวียนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียแบบหมุนเวียนตามธรรมชาติ และระบบการใช้พืชน้ำ เนื่องจากผลการทดลองแสดงให้เห็นว่าคุณภาพน้ำที่ได้รับการบำบัดมีคุณภาพดีขึ้น

**1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ**

2.1 เพื่อเพิ่มศักยภาพของพื้นที่รอบบึงพระราม 9 ให้มีการใช้ประโยชน์ที่มากขึ้น สำหรับ เป็นแหล่งพักผ่อนหย่อนใจ เป็นสถานที่จัดกิจกรรม และออกกำลังกายของคนในชุมชน หรือผู้ที่สนใจทั่วไป

**1.5 เป้าหมายของโครงการ..**

3.1 การเพิ่มการใช้ประโยชน์ของพื้นที่โดยการก่อสร้างลานกิจกรรม การก่อสร้างสะพาน การปรับปรุงคูวีง การก่อสร้างลานจอดรถ เป็นต้น

3.2 การปรับปรุงภูมิทัศน์โดยรอบบึงพระราม 9 ได้แก่ การก่อสร้างระบบไฟฟ้าส่องสว่าง และการปลูกต้นไม้ เป็นต้น

3.3 น้ำในสระได้หมุนเวียนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียแบบหมุนเวียนตามธรรมชาติ และระบบการใช้พืชน้ำได้รับการบำบัดมีคุณภาพดีขึ้น

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

ประเด็นยุทธศาสตร์ : ยุทธศาสตร์ที่ ๒ ?การพัฒนาสิ่งแวดล้อมยั่งยืนและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

ประเด็นยุทธศา ย่อย : ๒.๑ - คุณภาพสิ่งแวดล้อมยั่งยืน

เป้าหมายที่ : ๒.๑.๒ กรุงเทพมหานครส่งเสริมให้มีการกำกับดูแล พื้นฟู และพัฒนาแหล่งน้ำให้มีคุณภาพดีตามมาตรฐานคุณภาพสี

ตัวชี้วัด... : มิติที่1 (2566) ร้อยละความสำเร็จของตัวชี้วัดงานประจำ (สจน.)

**2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ**

รายงานครั้งที่1 ::

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 0.00 % : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่2 :: 31/12/2565 : อยู่ระหว่างดำเนินการ

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 24.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่3 :: 31/01/2566 : ดำเนินการเก็บตัวอย่างน้ำที่ผ่านระบบบำบัดโดยใช้พืชน้ำเพื่อตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ

คุณภาพน้ำประจำเดือนธันวาคม 2565

BOD 9.5 mg/l

DO 5.9 mg/l

SS 12.0 mg/l

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 32.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่4 :: 23/02/2566 : อยู่ในระหว่างปรับปรุงบ่อบำบัดน้ำเสีย

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่5 :: 28/03/2566 : อยู่ในระหว่างปรับปรุงบ่อบำบัดน้ำเสีย

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 48.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่6 :: 28/04/2566 : อยู่ในระหว่างปรับปรุงบ่อบำบัดน้ำเสีย

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 56.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่7 :: 29/05/2566 : อยู่ในระหว่างปรับปรุงบ่อบำบัดน้ำเสีย

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 64.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่8 :: 28/06/2566 : อยู่ในระหว่างปรับปรุงบ่อบำบัดน้ำเสีย

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 72.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่9 :: 28/07/2566 : อยู่ในระหว่างปรับปรุงบ่อบำบัดน้ำเสีย





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

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 84.00 %





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

: งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 9) = 0 บาท





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

: เป็นไปตามแผน





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

รายงานครั้งที่10 :: 31/08/2566 : อยู่ในระหว่างปรับปรุงบ่อบำบัดน้ำเสีย			: เป็นไปตามเป้าหมาย
:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 90.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 10) = 0 บาท		: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่11 :: 28/09/2566 : อยู่ในระหว่างปรับปรุงบ่อบำบัดน้ำเสีย			
:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 11) = 0 บาท		: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย

ขอรับรองว่า ข้อมูลที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้ หน่วยงานได้จัดพิมพ์จากระบบงานจริง เพื่อเป็นหลักฐานไว้ตรวจสอบ

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

