



**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : ค่าใช้จ่ายในการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย โรงควบคุมคุณภาพน้ำรัตนโกสินทร์ (สจน)
 รหัสโครงการ... : 11000000-7198 ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2566
 เริ่มต้นโครงการ : 2022-10-01 00:00:00 งบประมาณที่ได้รับ : 13,100,000 บาท
 สิ้นสุดโครงการ : 2023-09-30 00:00:00 งบประมาณที่ใช้ไป : 0 บาท

1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักงานระบายน้ำ / สำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ / สำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ
 ชื่อผู้รับผิดชอบ... : หัวหน้ากลุ่มงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1 ผู้ประสานงาน สยป : คุณณัฐธิดา

1.3 หลักการและเหตุผล

โรงควบคุมคุณภาพน้ำรัตนโกสินทร์ จัดเป็นโรงควบคุมคุณภาพน้ำขนาดใหญ่ ตั้งอยู่ในพื้นที่เขตพระนครที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจและสังคมของกรุงเทพมหานคร เปิดดำเนินการเมื่อปี ๒๕๔๓ มีพื้นที่ปฏิบัติการ ๔.๑๒๔ ตารางกิโลเมตร ความสามารถในการบำบัดน้ำเสียได้ ๔๐,๐๐๐ ลูกบาศก์เมตรต่อวัน ให้บริการบำบัดน้ำเสียพื้นที่เกาะรัตนโกสินทร์ เขตพระนคร รองรับประชากร ๗๐,๐๐๐ คน และระบบทอรวรบรมน้ำเสีย (INTERCEPTOR) ความยาวประมาณ ๑๖.๒๕ กิโลเมตร

การใช้งบประมาณเพื่อการเดินระบบและซ่อมบำรุงรักษาเครื่องจักรกลในโรงควบคุมคุณภาพน้ำรัตนโกสินทร์ ให้สามารถเดินระบบได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ

การจัดทำโครงการค่าใช้จ่ายเดินระบบบำบัดน้ำเสียโรงควบคุมคุณภาพน้ำรัตนโกสินทร์ จะทำให้การแก้ไขปัญหาเครื่องจักรกลและการจัดการคุณภาพน้ำในพื้นที่ปฏิบัติการให้ได้มาตรฐานก่อนปล่อยสู่แหล่งน้ำธรรมชาติโดยการเดินระบบบำรุงรักษาและการบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำรัตนโกสินทร์อย่างต่อเนื่องให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลสูงสุด ตามงบประมาณแบบมุ่งเน้นผลงาน

ดังนั้น สำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ จึงได้จัดทำโครงการค่าใช้จ่ายเดินระบบบำบัดน้ำเสีย โรงควบคุมคุณภาพน้ำรัตนโกสินทร์ ในหมวดค่าใช้จ่ายอื่นเพื่อความสะดวกในการดำเนินการบำรุงรักษาและวางแผนบริหารจัดการให้มีประสิทธิภาพ

1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑. เพื่อผลักดันโรงควบคุมคุณภาพน้ำรัตนโกสินทร์สู่เป้าหมายรวมตามแผนงานและยุทธศาสตร์ในการพัฒนาระบบระบายน้ำและบำบัดน้ำเสียของสำนักงานระบายน้ำ
๒. เพื่อจัดทำเอกสารเผยแพร่ความรู้ด้านการบำบัดน้ำเสียอย่างถูกวิธี ให้แก่ประชาชน นักศึกษา และผู้สนใจในการแก้ไขปัญหามลพิษทางน้ำ รวมทั้งช่วยกันอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
๓. เผยแพร่ความรู้และสร้างจิตสำนึกด้านการบำบัดน้ำเสียและการอนุรักษ์คูคลอง แก่ประชาชน นักศึกษา และเยาวชน
๔. เพื่อให้ประชาชนในกรุงเทพมหานครมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น ปลอดภัยจากมลพิษทางน้ำ และทำให้กรุงเทพมหานครเป็นเมืองที่น่าอยู่ยิ่งขึ้น

1.5 เป้าหมายของโครงการ..

เพื่อจัดการคุณภาพน้ำในพื้นที่ปฏิบัติการให้ได้มาตรฐานก่อนปล่อยสู่แหล่งน้ำตามธรรมชาติโดยการเดินระบบบำรุงรักษาและการบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำรัตนโกสินทร์อย่างต่อเนื่องให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลสูงสุด ตามงบประมาณแบบมุ่งเน้นผลงาน

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

ประเด็นยุทธศาสตร์ : ยุทธศาสตร์ที่ ๒ ?การพัฒนาสิ่งแวดล้อมยั่งยืนและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
 ประเด็นยุทธศาสตร์ย่อย : ๒.๑ - คุณภาพสิ่งแวดล้อมยั่งยืน
 เป้าหมายที่ : ๒.๑.๒ กรุงเทพมหานครส่งเสริมให้มีการกำกับดูแล พื้นฟู และพัฒนาแหล่งน้ำให้มีคุณภาพดีตามมาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อม... : มิติที่1 (2566) ร้อยละความสำเร็จของตัวชี้วัดงานประจำ (สจน.)

2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ

รายงานครั้งที่1	:: 31/12/2565 : อยู่ระหว่างขั้นตอนเดินระบบบำบัดน้ำเสีย ปริมาณน้ำเสียเฉลี่ยเข้าระบบบำบัด เดือน พฤศจิกายน 65 เท่ากับ ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คุณภาพน้ำที่บำบัดแล้วได้จุดปล่อยน้ำระยะ 100 เมตร มีค่าบีโอดีเฉลี่ยเท่ากับ มิลลิกรัมต่อลิตร		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 24.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่2	:: 31/01/2566 : อยู่ระหว่างขั้นตอนเดินระบบบำบัดน้ำเสีย ปริมาณน้ำเสียเฉลี่ยเข้าระบบบำบัด เดือน ธันวาคม 65 เท่ากับ ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คุณภาพน้ำที่บำบัดแล้วได้จุดปล่อยน้ำระยะ 100 เมตร มีค่าบีโอดีเฉลี่ยเท่ากับ มิลลิกรัมต่อลิตร		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 36.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่3	:: 28/02/2566 : อยู่ระหว่างขั้นตอนเดินระบบบำบัดน้ำเสีย ปริมาณน้ำเสียเฉลี่ยเข้าระบบบำบัด เดือน มกราคม 66 เท่ากับ -- ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คุณภาพน้ำที่บำบัดแล้วได้จุดปล่อยน้ำระยะ 100 เมตร มีค่าบีโอดีเฉลี่ยเท่ากับ -- มิลลิกรัมต่อลิตร		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่4	:: 31/03/2566 : อยู่ระหว่างขั้นตอนเดินระบบบำบัดน้ำเสีย ปริมาณน้ำเสียเฉลี่ยเข้าระบบบำบัด เดือน กุมภาพันธ์ 66 เท่ากับ -- ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คุณภาพน้ำที่บำบัดแล้วได้จุดปล่อยน้ำระยะ 100 เมตร มีค่าบีโอดีเฉลี่ยเท่ากับ -- มิลลิกรัมต่อลิตร		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 48.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่5	:: 02/04/2566 : อยู่ระหว่างขั้นตอนเดินระบบบำบัดน้ำเสีย ปริมาณน้ำเสียเฉลี่ยเข้าระบบบำบัด เดือน มีนาคม 66 เท่ากับ 15,425 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คุณภาพน้ำที่บำบัดแล้วได้จุดปล่อยน้ำระยะ 100 เมตร มีค่าบีโอดีเฉลี่ยเท่ากับ 10.06 มิลลิกรัมต่อลิตร		





**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 56.00 %





**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

: งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท





**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

: เป็นไปตามแผน





**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

รายงานครั้งที่6	:: 01/05/2566 : อยู่ระหว่างขั้นตอนการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย ปริมาณน้ำเสียเฉลี่ยเข้าระบบบำบัด เดือน เม.ย.66 เท่ากับ 14,154 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คุณภาพน้ำที่บำบัดแล้วได้จุดปล่อยน้ำระยะ 100 เมตร มีค่าบีโอดีเฉลี่ยเท่ากับ 9.01 มิลลิกรัมต่อลิตร	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่7	:: 05/06/2566 : อยู่ระหว่างขั้นตอนการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย ปริมาณน้ำเสียเฉลี่ยเข้าระบบบำบัด เดือน พ.ค.66 เท่ากับ 14,938 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คุณภาพน้ำที่บำบัดแล้วได้จุดปล่อยน้ำระยะ 100 เมตร มีค่าบีโอดีเฉลี่ยเท่ากับ 10.11 มิลลิกรัมต่อลิตร	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่8	:: 03/07/2566 : อยู่ระหว่างขั้นตอนการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย ปริมาณน้ำเสียเฉลี่ยเข้าระบบบำบัด เดือน มิ.ย.66 เท่ากับ 14,560 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คุณภาพน้ำที่บำบัดแล้วได้จุดปล่อยน้ำระยะ 100 เมตร มีค่าบีโอดีเฉลี่ยเท่ากับ 11.63 มิลลิกรัมต่อลิตร	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่9	:: 03/08/2566 : อยู่ระหว่างขั้นตอนการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย ปริมาณน้ำเสียเฉลี่ยเข้าระบบบำบัด เดือน ก.ค.66 เท่ากับ 15,319 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คุณภาพน้ำที่บำบัดแล้วได้จุดปล่อยน้ำระยะ 100 เมตร มีค่าบีโอดีเฉลี่ยเท่ากับ 10.74 มิลลิกรัมต่อลิตร	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่10	:: 06/09/2566 : อยู่ระหว่างขั้นตอนการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย ปริมาณน้ำเสียเฉลี่ยเข้าระบบบำบัด เดือน ส.ค.66 เท่ากับ 16,075 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คุณภาพน้ำที่บำบัดแล้วได้จุดปล่อยน้ำระยะ 100 เมตร มีค่าบีโอดีเฉลี่ยเท่ากับ 8.83 มิลลิกรัมต่อลิตร	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่11	:: 21/09/2566 : อยู่ระหว่างขั้นตอนการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย ปริมาณน้ำเสียเฉลี่ยเข้าระบบบำบัด ระหว่างวันที่ 1-20 ก.ย.66 เท่ากับ 14,955 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คุณภาพน้ำที่บำบัดแล้วได้จุดปล่อยน้ำระยะ 100 เมตร มีค่าบีโอดีเฉลี่ยเท่ากับ 9.29 มิลลิกรัมต่อลิตร	: เป็นไปตามเป้าหมาย

ขอรับรองว่า ข้อความที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้ หน่วยงานได้จัดพิมพ์จากระบบงานจริง เพื่อเป็นหลักฐานไว้ตรวจสอบ

ลงชื่อ.....(ผู้รับผิดชอบโครงการ)
ตำแหน่ง

