



**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : งานเดินระบบบำบัดน้ำเสีย และบำรุงรักษา ของโรงควบคุมคุณภาพน้ำรัตนโกสินทร์ (สจน.)

รหัสโครงการ... : 11000000-3993

ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2563

เริ่มต้นโครงการ : 2019-10-01 00:00:00

งบประมาณที่ได้รับ : 15,000,000 บาท

สิ้นสุดโครงการ : 2020-09-30 00:00:00

งบประมาณที่ใช้ไป : 0 บาท

1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักการระบายน้ำ / สำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ / สำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : นายเกรียงไกร ศิวะศิริยางกูร 2333

ผู้ประสานงาน สยป : คุณณัฐธิดา 1515

1.3 หลักการและเหตุผล

กรุงเทพมหานครตระหนักถึงปัญหามลภาวะทางน้ำในกรุงเทพมหานคร จึงได้พิจารณาแนวทางการแก้ไขปัญหา น้ำเน่าเสีย ในเขตกรุงเทพมหานคร โดยสำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ สำนักการระบายน้ำ ดำเนินการโครงการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย และการซ่อมบำรุงรักษาระบบท่อรวบรวมน้ำเสียของโรงควบคุมคุณภาพน้ำใหญ่ที่เปิดดำเนินการแล้ว 8 โรง คือ โรงควบคุมคุณภาพน้ำสี่พระยา รัตนโกสินทร์ ดินแดง ซ่งถนนตรี หองแหม่ พุ่จตุจักร และศูนย์การศึกษาและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมบางซื่อ กรุงเทพมหานคร มีขีดความสามารถในการบำบัดน้ำเสียรวม 1,112,000 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน

โรงควบคุมคุณภาพน้ำรัตนโกสินทร์ ตั้งอยู่บริเวณตลาดบ้านพานถมเขตพระนคร พื้นที่บริการบำบัดน้ำเสีย 4.1 ตารางกิโลเมตร ครอบคลุมพื้นที่เขตพระนคร สามารถบำบัดน้ำเสีย 40,000 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน ความยาวของท่อรวบรวมน้ำเสีย 16.25 กิโลเมตร กระบวนการบำบัดน้ำเสียแบบ Two-Stage Activated Sludge เริ่มเดินระบบบำบัด เมื่อปี พ.ศ. 2543

1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ

เพื่อรวบรวมและบำบัดน้ำเสียในพื้นที่บริการ ครอบคลุมพื้นที่เขตพระนคร โดยบำบัดน้ำให้มีคุณภาพตามที่กรุงเทพมหานครกำหนด

กลยุทธ์ : ยกระดับคุณภาพน้ำทิ้ง (ในรูปของ BOD) ของโรงควบคุมคุณภาพน้ำ ๘ แห่ง ได้ดีขึ้น

1.5 เป้าหมายของโครงการ..

รวบรวมและบำบัดน้ำเสียในพื้นที่บริการ 4.1 ตารางกิโลเมตร ให้มีค่าบีโอดี ให้ได้มาตรฐานน้ำทิ้ง

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

ประเด็นยุทธศาสตร์ : ด้านที่ ๑ ? มหานครปลอดภัย : Bangkok as a Safe City

ประเด็นยุทธศา ย่อย : มิติที่ ๑.๑ - ปลอดภัยพิช

เป้าหมายที่ : เป้าหมายที่ ๑.๑.๑ แหล่งน้ำสาธารณะทั้งแม่น้ำสายหลักและคูคลองต่างๆ มีคุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน คุณภ

ตัวชี้วัด... : มิติที่ 1 ร้อยละความสำเร็จของตัวชี้วัดงานประจำ (สจน.)

2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ

รายงานครั้งที่ 1	:: 24/10/2562 : อยู่ระหว่างขั้นตอนการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย ปริมาณน้ำเสียเฉลี่ยเข้าระบบบำบัด เดือน ก.ย.62 เท่ากับ 22,535 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คุณภาพน้ำที่บำบัดแล้วได้จุดปล่อยน้ำระยะ 100 เมตร มีค่าบีโอดีเฉลี่ยเท่ากับ 10.98 มิลลิกรัมต่อลิตร..	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 8.00 %	งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่ 2	:: 5/11/2562 : อยู่ระหว่างขั้นตอนการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย ปริมาณน้ำเสียเฉลี่ยเข้าระบบบำบัด เดือน ต.ค.62 เท่ากับ 20,078 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คุณภาพน้ำที่บำบัดแล้วได้จุดปล่อยน้ำระยะ 100 เมตร มีค่าบีโอดีเฉลี่ยเท่ากับ 10.97 มิลลิกรัมต่อลิตร..	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 16.00 %	งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่ 3	:: 3/12/2562 : อยู่ระหว่างขั้นตอนการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย ปริมาณน้ำเสียเฉลี่ยเข้าระบบบำบัด เดือน พ.ย.62 เท่ากับ 21,378 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คุณภาพน้ำที่บำบัดแล้วได้จุดปล่อยน้ำระยะ 100 เมตร มีค่าบีโอดีเฉลี่ยเท่ากับ 11.09 มิลลิกรัมต่อลิตร..	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 24.00 %	งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่ 4	:: 6/1/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอนการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย ปริมาณน้ำเสียเฉลี่ยเข้าระบบบำบัด เดือน ธ.ค.62 เท่ากับ 19,262 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คุณภาพน้ำที่บำบัดแล้วได้จุดปล่อยน้ำระยะ 100 เมตร มีค่าบีโอดีเฉลี่ยเท่ากับ 9.34 มิลลิกรัมต่อลิตร..	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 32.00 %	งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่ 5	:: 3/2/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอนการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย ปริมาณน้ำเสียเฉลี่ยเข้าระบบบำบัด เดือน ม.ค.63 เท่ากับ 17,035 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คุณภาพน้ำที่บำบัดแล้วได้จุดปล่อยน้ำระยะ 100 เมตร มีค่าบีโอดีเฉลี่ยเท่ากับ 11.34 มิลลิกรัมต่อลิตร..	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 %	งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่ 6	:: 4/3/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอนการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย ปริมาณน้ำเสียเฉลี่ยเข้าระบบบำบัด เดือน ก.พ.63 เท่ากับ 16,131 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คุณภาพน้ำที่บำบัดแล้วได้จุดปล่อยน้ำระยะ 100 เมตร มีค่าบีโอดีเฉลี่ยเท่ากับ 10.92 มิลลิกรัมต่อลิตร..	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 48.00 %	งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่ 7	:: 5/4/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอนการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย ปริมาณน้ำเสียเฉลี่ยเข้าระบบบำบัด เดือน มี.ค.63 เท่ากับ 26,095 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คุณภาพน้ำที่บำบัดแล้วได้จุดปล่อยน้ำระยะ 100 เมตร มีค่าบีโอดีเฉลี่ยเท่ากับ 11.94 มิลลิกรัมต่อลิตร..	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 56.00 %	งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย





รายงานครั้งที่ 8





**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

รายงานครั้งที่ 9	<p>:: 11/5/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอนการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย ปริมาณน้ำเสียเฉลี่ยเข้าระบบบำบัด เดือน เม.ย.63 เท่ากับ 32,101 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คุณภาพน้ำที่บำบัดแล้วได้จุดปล่อยน้ำระยะ 100 เมตร มีค่าบีโอดีเฉลี่ยเท่ากับ 10.80 มิลลิกรัมต่อลิตร .</p> <p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 64.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p>
รายงานครั้งที่ 10	<p>:: 4/6/2563 อยู่ระหว่างขั้นตอนการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย ปริมาณน้ำเสียเฉลี่ยเข้าระบบบำบัด เดือน พ.ค.63 เท่ากับ 28,863 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คุณภาพน้ำที่บำบัดแล้วได้จุดปล่อยน้ำระยะ 100 เมตร มีค่าบีโอดีเฉลี่ยเท่ากับ 9.40 มิลลิกรัมต่อลิตร :</p> <p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 72.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 9) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p>
รายงานครั้งที่ 11	<p>:: 6/7/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอนการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย ปริมาณน้ำเสียเฉลี่ยเข้าระบบบำบัด เดือน มิ.ย.63 เท่ากับ 26,386 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คุณภาพน้ำที่บำบัดแล้วได้จุดปล่อยน้ำระยะ 100 เมตร มีค่าบีโอดีเฉลี่ยเท่ากับ 12.38 มิลลิกรัมต่อลิตร</p> <p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 80.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 10) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p>
รายงานครั้งที่ 12	<p>:: 3/8/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอนการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย ปริมาณน้ำเสียเฉลี่ยเข้าระบบบำบัด เดือน ก.ค.63 เท่ากับ 26,125 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คุณภาพน้ำที่บำบัดแล้วได้จุดปล่อยน้ำระยะ 100 เมตร มีค่าบีโอดีเฉลี่ยเท่ากับ 12.76 มิลลิกรัมต่อลิตร</p> <p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 88.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 11) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p>
รายงานครั้งที่ 13	<p>:: 3/9/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอนการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย ปริมาณน้ำเสียเฉลี่ยเข้าระบบบำบัด เดือน ส.ค.63 เท่ากับ 22,946 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คุณภาพน้ำที่บำบัดแล้วได้จุดปล่อยน้ำระยะ 100 เมตร มีค่าบีโอดีเฉลี่ยเท่ากับ 13.59 มิลลิกรัมต่อลิตร</p> <p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 96.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 12) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p>
รายงานครั้งที่ 14	<p>:: 21/9/2563 : ดำเนินโครงการแล้วเสร็จตามแผนงานที่วางไว้แล้ว (อยู่ระหว่างขั้นตอนการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย ปริมาณน้ำเสียเฉลี่ยเข้าระบบบำบัด ระหว่างวันที่ 1-20 ก.ย.63 เท่ากับ 21,014 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คุณภาพน้ำที่บำบัดแล้วได้จุดปล่อยน้ำระยะ 100 เมตร มีค่าบีโอดีเฉลี่ยเท่ากับ 12.36 มิลลิกรัมต่อลิตร)</p> <p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 13) = 15,000,000 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p>

ขอรับรองว่า ข้อมูลที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้ หน่วยงานได้จัดพิมพ์จากระบบงานจริง เพื่อเป็นหลักฐานไว้ตรวจสอบ

ลงชื่อ.....(ผู้รับผิดชอบโครงการ)
 ตำแหน่ง

