



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

**1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ**

**1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ**

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : โครงการนำน้ำที่ผ่านการบำบัดมาใช้ประโยชน์ (สจน.)

รหัสโครงการ... : 11000000-3981

ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2563

เริ่มต้นโครงการ : 2019-10-01 00:00:00

งบประมาณที่ได้รับ : 0 บาท

สิ้นสุดโครงการ : 2020-09-30 00:00:00

งบประมาณที่ใช้ไป : 0 บาท

**1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ**

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักการระบายน้ำ / สำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ / สำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : หัวหน้ากลุ่มงานโครงการและจัดการตะกอน 2324

ผู้ประสานงาน สยป : คุณณัฐธิดา 1515

**1.3 หลักการและเหตุผล**

กรุงเทพมหานคร

มีนโยบายที่จะนำน้ำที่ผ่านการบำบัดจากโรงควบคุมคุณภาพน้ำของกรุงเทพมหานครที่ได้เปิดดำเนินการแล้วนำกลับมาใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด ซึ่งในปัจจุบันกรุงเทพมหานคร มีระบบบำบัดน้ำเสียรวมที่เปิดดำเนินการ 8 แห่ง ซึ่งได้รับการออกแบบให้มีขีดความสามารถในการบำบัดน้ำเสียได้ 1,112,000 ลูกบาศก์เมตรต่อวันแต่ปัจจุบันมีน้ำเสียที่เข้าสู่ระบบและได้รับการบำบัด ตามมาตรฐานน้ำทิ้งประมาณกว่า 700,000 - 800,000 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน ในจำนวนนี้มีการนำกลับมาใช้ประโยชน์ ประมาณร้อยละ 6 ของน้ำที่ผ่านการบำบัด โดยใช้ในกิจกรรมต่างๆ เช่น รดน้ำต้นไม้ ล้างถนน ล้างโรงงาน หรือกิจกรรมอื่นๆ

ในอดีตที่ผ่านมากรุงเทพมหานครยังมีข้อจำกัดที่จะผลักดันแนวทางดังกล่าวทั้งทางด้านทัศนคติมาตรการการจัดการเทคโนโลยีและกฎหมายเป็นต้น

**1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ**

เพื่อศึกษาแนวทางการใช้ประโยชน์จากน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดของกรุงเทพมหานคร โดยเสนอกลไกต่าง ๆ

ที่เอื้ออำนวยต่อการนำน้ำที่ผ่านการบำบัดกลับมาใช้ประโยชน์ ทั้งทางด้านจัดการ ด้านกฎหมาย และการยอมรับของประชาชน

**1.5 เป้าหมายของโครงการ..**

ได้แนวทางการนำน้ำที่ผ่านการบำบัดกลับมาใช้ประโยชน์ของกรุงเทพมหานคร

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

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

ประเด็นยุทธศา ย่อย : ๑.๑ - ปลอดภัยพิช

เป้าหมายที่ : ๑.๑.๑ แหล่งน้ำสาธารณะทั้งแม่น้ำสายหลักและคูคลองต่างๆ มีคุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน  คุณภาพ

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

**2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ**

รายงานครั้งที่1	:: 23/10/2562 : อยู่ระหว่างขั้นตอนการแจกจ่ายน้ำรีไซเคิลให้กับหน่วยงานต่างๆ		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 8.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่2	:: 28/11/2562 : อยู่ระหว่างขั้นตอนการแจกจ่ายน้ำรีไซเคิลให้กับหน่วยงานต่างๆ ปริมาณน้ำเข้าระบบเดือน ต.ค.62 เท่ากับ 23,222,017 ลบ.ม.ปริมาณน้ำรีไซเคิล 1,905,215 ลบ.ม. หรือ 61,459 ลบ.ม./วัน คิดเป็นร้อยละ 8.20		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 16.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่3	:: 19/12/2562 : อยู่ระหว่างขั้นตอนการแจกจ่ายน้ำรีไซเคิลให้กับหน่วยงานต่างๆ ปริมาณน้ำเข้าระบบเดือน พ.ย.62 เท่ากับ 22,083,509 ลบ.ม.ปริมาณน้ำรีไซเคิล 1,891,695 ลบ.ม. หรือ 63,057 ลบ.ม./วัน คิดเป็นร้อยละ 8.57 รวมน้ำเข้าปีงบประมาณ 63 เท่ากับ 45,305,526 ลบ.ม. ปริมาณน้ำรีไซเคิลรวม 3,796,910 ลบ.ม. เฉลี่ย 62,258 ลบ.ม./วัน คิดเป็นร้อยละ 8.38		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 24.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่4	:: 31/1/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอนการแจกจ่ายน้ำรีไซเคิลให้กับหน่วยงานต่างๆ ปริมาณน้ำเข้าระบบเดือน ธ.ค.62 เท่ากับ 23,459,616 ลบ.ม.ปริมาณน้ำรีไซเคิล 1,887,240 ลบ.ม. หรือ 60,879 ลบ.ม./วัน คิดเป็นร้อยละ 8.04 รวมน้ำเข้าปีงบประมาณ 63 เท่ากับ 68,765,142 ลบ.ม. ปริมาณน้ำรีไซเคิลรวม 5,684,150 ลบ.ม. เฉลี่ย 61,789 ลบ.ม./วัน คิดเป็นร้อยละ 8.27		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 32.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่5	:: 20/2/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอนการแจกจ่ายน้ำรีไซเคิลให้กับหน่วยงานต่างๆ ปริมาณน้ำเข้าระบบเดือน ม.ค.63 เท่ากับ 26,441,689 ลบ.ม.ปริมาณน้ำรีไซเคิล 1,959,386 ลบ.ม. หรือ 63,206 ลบ.ม./วัน คิดเป็นร้อยละ 7.41 รวมน้ำเข้าปีงบประมาณ 63 เท่ากับ 95,206,831 ลบ.ม. ปริมาณน้ำรีไซเคิลรวม 7,643,536 ลบ.ม. เฉลี่ย 62,150 ลบ.ม./วัน คิดเป็นร้อยละ 8.06		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่6	:: 27/3/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอนการแจกจ่ายน้ำรีไซเคิลให้กับหน่วยงานต่างๆ ปริมาณน้ำเข้าระบบเดือน ก.พ. 63 เท่ากับ 25,125,326 ลบ.ม.ปริมาณน้ำรีไซเคิล 1,771,042 ลบ.ม. หรือ 63,252 ลบ.ม./วัน คิดเป็นร้อยละ 7.05 รวมน้ำเข้าปีงบประมาณ 63 เท่ากับ 120,332,157 ลบ.ม. ปริมาณน้ำรีไซเคิลรวม 9,414,578 ลบ.ม. เฉลี่ย 62,370 ลบ.ม./วัน คิดเป็นร้อยละ 7.85		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 48.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่7	:: 29/4/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอนการแจกจ่ายน้ำรีไซเคิลให้กับหน่วยงานต่างๆ ปริมาณน้ำเข้าระบบเดือน มี.ค. 63 เท่ากับ 27,571,628 ลบ.ม.ปริมาณน้ำรีไซเคิล 1,924,902 ลบ.ม. หรือ 62,094 ลบ.ม./วัน คิดเป็นร้อยละ 6.98 รวมน้ำเข้าปีงบประมาณ 63 เท่ากับ 147,903,785 ลบ.ม.		





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

รายงานครั้งที่8	<p>ปริมาณน้ำรียูสรวม 11,339,480 ลบ.ม. เฉลี่ย 62,094 ลบ.ม./วัน คิดเป็นร้อยละ 7.67</p> <p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 56.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p> <p>:: 28/5/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอนการแจกจ่ายน้ำรียูสให้กับหน่วยงานต่างๆ ปริมาณน้ำเข้าระบบเดือน เม.ย. 63 เท่ากับ 26,941,109 ลบ.ม. ปริมาณน้ำรียูส 1,852,559 ลบ.ม. หรือ 61,752 ลบ.ม./วัน คิดเป็นร้อยละ 6.88 รวมน้ำเข้าปีงบประมาณ 63 เท่ากับ 174,844,893 ลบ.ม.</p> <p>ปริมาณน้ำรียูสรวม 13,192,039 ลบ.ม. เฉลี่ย 61,934 ลบ.ม./วัน คิดเป็นร้อยละ 7.54</p>
รายงานครั้งที่9	<p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 64.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p> <p>:: 29/6/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอนการแจกจ่ายน้ำรียูสให้กับหน่วยงานต่างๆ ปริมาณน้ำเข้าระบบเดือน พ.ค. 63 เท่ากับ 26,145,611 ลบ.ม. ปริมาณน้ำรียูส 1,811,889 ลบ.ม. หรือ 58,448 ลบ.ม./วัน คิดเป็นร้อยละ 6.93 รวมน้ำเข้าปีงบประมาณ 63 เท่ากับ 200,990,505 ลบ.ม.</p> <p>ปริมาณน้ำรียูสรวม 15,003,928 ลบ.ม. เฉลี่ย 61,768 ลบ.ม./วัน คิดเป็นร้อยละ 7.46</p>
รายงานครั้งที่10	<p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 72.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 9) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p> <p>:: 30/7/2563 : 30/7/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอนการแจกจ่ายน้ำรียูสให้กับหน่วยงานต่างๆ ปริมาณน้ำเข้าระบบเดือน มิ.ย 63 เท่ากับ 25,752,526 ลบ.ม. ปริมาณน้ำรียูส 1,782,572 ลบ.ม. หรือ 59,419 ลบ.ม./วัน คิดเป็นร้อยละ 6.93 รวมน้ำเข้าปีงบประมาณ 63 เท่ากับ 226,716,031 ลบ.ม. ปริมาณน้ำรียูสรวม 16,786,500 ลบ.ม. เฉลี่ย 61,265 ลบ.ม./วัน คิดเป็นร้อยละ 7.40</p>
รายงานครั้งที่11	<p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 80.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 10) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p> <p>:: 31/8/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอน...การแจกจ่ายน้ำรียูสให้กับหน่วยงานต่างๆ ปริมาณน้ำเข้าระบบเดือน ก.ค. 63 เท่ากับ 27,427,023 ลบ.ม. ปริมาณน้ำรียูส 1,889,610 ลบ.ม. หรือ 60,955 ลบ.ม./วัน คิดเป็นร้อยละ 6.89 รวมน้ำเข้าปีงบประมาณ 63 เท่ากับ 254,024,111 ลบ.ม.</p> <p>ปริมาณน้ำรียูสรวม 18,676,016 ลบ.ม. เฉลี่ย 61,233 ลบ.ม./วัน คิดเป็นร้อยละ 7.35</p>
รายงานครั้งที่12	<p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 88.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 11) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p> <p>:: 15/09/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอน...การแจกจ่ายน้ำรียูสให้กับหน่วยงานต่างๆ ปริมาณน้ำเข้าระบบเดือน ส.ค. 63 เท่ากับ 26,952,482 ลบ.ม. ปริมาณน้ำรียูส 1,571,936 ลบ.ม. หรือ 50,708 ลบ.ม./วัน คิดเป็นร้อยละ 5.83 รวมน้ำเข้าปีงบประมาณ 63 เท่ากับ 280,976,593 ลบ.ม.</p> <p>ปริมาณน้ำรียูสรวม 20,247,952 ลบ.ม. เฉลี่ย 60,262 ลบ.ม./วัน คิดเป็นร้อยละ 7.21</p>
รายงานครั้งที่13	<p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 96.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 12) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p> <p>:: 30/09/2563 : การแจกจ่ายน้ำรียูสให้กับหน่วยงานต่างๆ ปริมาณน้ำเข้าระบบเดือน ส.ค. 63 เท่ากับ 26,952,482 ลบ.ม. ปริมาณน้ำรียูส 1,571,936 ลบ.ม. หรือ 50,708 ลบ.ม./วัน คิดเป็นร้อยละ 5.83 รวมน้ำเข้าปีงบประมาณ 63 เท่ากับ 280,976,593 ลบ.ม. ปริมาณน้ำรียูสรวม 20,247,952 ลบ.ม. เฉลี่ย 60,262 ลบ.ม./วัน คิดเป็นร้อยละ 7.21</p>
	<p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 13) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p>

ขอรับรองว่า ข้อมูลที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้ หน่วยงานได้จัดพิมพ์จากระบบงานจริง เพื่อเป็นหลักฐานไว้ตรวจสอบ

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

