



**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : งานเดินระบบบำบัดน้ำเสียของโรงควบคุมคุณภาพน้ำพระราม 9 (สจน.)

รหัสโครงการ... : 11000000-4005

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... : นายเกรียงไกร ศิวะศิริยางกูร 2333

ผู้ประสานงาน สยป : คุณณัฐธิดา 1515

1.3 หลักการและเหตุผล

กรุงเทพมหานครตระหนักถึงปัญหามลภาวะทางน้ำในกรุงเทพมหานคร จึงได้พิจารณาแนวทางการแก้ไขปัญหาที่เร่งด่วน ในเขตกรุงเทพมหานคร โดยสำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ สำนักการระบายน้ำ ดำเนินการโครงการเดินระบบบำบัดน้ำเสียขนาดเล็กที่กรุงเทพมหานครก่อสร้างเอง จำนวน 2 แห่ง คือ โรงควบคุมคุณภาพน้ำพระราม 9 และบึงมักกะสัน

โรงควบคุมคุณภาพน้ำพระราม 9 ตั้งอยู่บริเวณเลียบริกทางด่วนอินทรา-อาจรรย์ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร

มีพื้นที่บริการบำบัดน้ำเสียจากคลองลาดพร้าวตอนต้น และบ้านเรือน จำนวน 500 หลังคาเรือน รอบบึงพระราม 9 ครอบคลุมพื้นที่ 53 ไร่ ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย 86,400 ลบ.ม./วัน ใช้กระบวนการบำบัดน้ำเสียแบบ Aerated Lagoon เดินระบบบำบัดน้ำเสียโดย กทม. ตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ 2532

1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ

เพื่อบำบัดน้ำเสียในคลองลาดพร้าวตอนบนและชุมชนรอบบึงพระราม 9

กลยุทธ์ : กลยุทธ์ที่ 3.2.2

พัฒนาระบบการจัดการคุณภาพน้ำในคลองโดยการบำบัดให้สะอาดด้วยเทคนิคที่ไม่ต้องลงทุนสูงและการก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียเพิ่มเติมพร้อมทั้งฟื้นฟูสภาพแม่น้ำลำคลองให้สะอาด

1.5 เป้าหมายของโครงการ..

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย 86,400 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน

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

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

ประเด็นยุทธศาสตร์ย่อย : มิติที่ ๑.๑ - ปลอดภัยพิช

เป้าหมายที่ : เป้าหมายที่ ๑.๑.๑ แหล่งน้ำสาธารณะทั้งแม่น้ำสายหลักและคูคลองต่างๆ มีคุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน คุณภาพ

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

2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ

รายงานครั้งที่ 1 :: 29/10/2562 : อยู่ระหว่างขั้นตอนการรวบรวมข้อมูล

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 8.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่ 2 :: 19/11/2562 : อยู่ระหว่างขั้นตอนดำเนินการบำบัดน้ำเสียในบึงพระราม ๙ ตามปกติ ปริมาณน้ำเสียเฉลี่ยที่บำบัดได้ในเดือนตุลาคม เท่ากับ 76,984 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คุณภาพน้ำบำบัดแล้วมีค่า BOD เท่ากับ 9.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, SS เท่ากับ 8.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, DO เท่ากับ 1.4 มิลลิกรัมต่อลิตร

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 16.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่ 3 :: 20/12/2562 : อยู่ระหว่างขั้นตอนดำเนินการบำบัดน้ำเสียในบึงพระราม ๙ ตามปกติ ปริมาณน้ำเสียเฉลี่ยที่บำบัดได้ในเดือนพฤศจิกายน เท่ากับ 79,693 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คุณภาพน้ำบำบัดแล้วมีค่า BOD เท่ากับ 6.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, SS เท่ากับ 8.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, DO เท่ากับ 1.4 มิลลิกรัมต่อลิตร

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 24.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่ 4 :: 10/1/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอนดำเนินการบำบัดน้ำเสียในบึงพระราม ๙ ตามปกติ ปริมาณน้ำเสียเฉลี่ยที่บำบัดได้ในเดือนธันวาคม เท่ากับ 76,290 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คุณภาพน้ำบำบัดแล้วมีค่า BOD เท่ากับ 9.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, SS เท่ากับ 10.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, DO เท่ากับ 2.0 มิลลิกรัมต่อลิตร

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 32.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่ 5 :: 14/2/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอนดำเนินการบำบัดน้ำเสียในบึงพระราม ๙ ตามปกติ ปริมาณน้ำเสียเฉลี่ยที่บำบัดได้ในเดือนมกราคม เท่ากับ 77,123 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คุณภาพน้ำบำบัดแล้วมีค่า BOD เท่ากับ 10.5 มิลลิกรัมต่อลิตร, SS เท่ากับ 11.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, DO เท่ากับ 2.1 มิลลิกรัมต่อลิตร

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่ 6 :: 12/3/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอนดำเนินการบำบัดน้ำเสียในบึงพระราม ๙ ตามปกติ ปริมาณน้ำเสียเฉลี่ยที่บำบัดได้ในเดือนกุมภาพันธ์ เท่ากับ 81,552 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คุณภาพน้ำบำบัดแล้วมีค่า BOD เท่ากับ 6.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, SS เท่ากับ 9.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, DO เท่ากับ 2.1 มิลลิกรัมต่อลิตร





**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 48.00 %





**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

: งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท





**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

: เป็นไปตามแผน





**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

รายงานครั้งที่ 7	:: 7/4/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอนดำเนินการบำบัดน้ำเสียในบึงพระราม ๙ ตามปกติ ปริมาณน้ำเสียเฉลี่ยที่บำบัดได้ในเดือนมีนาคม เท่ากับ 77,123 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คุณภาพน้ำบำบัดแล้วมีค่า BOD เท่ากับ 5.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, SS เท่ากับ 8.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, DO เท่ากับ 1.4 มิลลิกรัมต่อลิตร	: เป็นไปตามเป้าหมาย
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 56.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่ 8	:: 20/5/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอนดำเนินการบำบัดน้ำเสียในบึงพระราม ๙ ตามปกติ ปริมาณน้ำเสียเฉลี่ยที่บำบัดได้ในเดือนเมษายน เท่ากับ 78,883 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คุณภาพน้ำบำบัดแล้วมีค่า BOD เท่ากับ 6.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, SS เท่ากับ 8.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, DO เท่ากับ 2.2 มิลลิกรัมต่อลิตร	
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 64.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่ 9	:: 5/6/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอนดำเนินการบำบัดน้ำเสียในบึงพระราม ๙ ตามปกติ ปริมาณน้ำเสียเฉลี่ยที่บำบัดได้ในเดือนพฤษภาคม เท่ากับ 77,123 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คุณภาพน้ำบำบัดแล้วมีค่า BOD เท่ากับ 6.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, SS เท่ากับ 5.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, DO เท่ากับ 1.5 มิลลิกรัมต่อลิตร	
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 72.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 9) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่ 10	:: 13/7/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอนดำเนินการบำบัดน้ำเสียในบึงพระราม ๙ ตามปกติ ปริมาณน้ำเสียเฉลี่ยที่บำบัดได้ในเดือนมิถุนายน เท่ากับ 79,120 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คุณภาพน้ำบำบัดแล้วมีค่า BOD เท่ากับ 6.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, SS เท่ากับ 8.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, DO เท่ากับ 3.1 มิลลิกรัมต่อลิตร	
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 80.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 10) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่ 11	:: 18/8/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอนดำเนินการบำบัดน้ำเสียในบึงพระราม ๙ ตามปกติ ปริมาณน้ำเสียเฉลี่ยที่บำบัดได้ในเดือนกรกฎาคม เท่ากับ 76,290 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คุณภาพน้ำบำบัดแล้วมีค่า BOD เท่ากับ 7.5 มิลลิกรัมต่อลิตร, SS เท่ากับ 10.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, DO เท่ากับ 1.9 มิลลิกรัมต่อลิตร	
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 88.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 11) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่ 12	:: 2/9/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอนดำเนินการบำบัดน้ำเสียในบึงพระราม ๙ ตามปกติ ปริมาณน้ำเสียเฉลี่ยที่บำบัดได้ในเดือนสิงหาคม เท่ากับ 75,181 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คุณภาพน้ำบำบัดแล้วมีค่า BOD เท่ากับ 4.5 มิลลิกรัมต่อลิตร, SS เท่ากับ 6.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, DO เท่ากับ 2.5 มิลลิกรัมต่อลิตร	
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 96.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 12) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่ 13	:: 22/9/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอนดำเนินการบำบัดน้ำเสียในบึงพระราม ๙ ตามปกติ ปริมาณน้ำเสียเฉลี่ยที่บำบัดได้ ระหว่างวันที่ 1-15 เดือนกันยายน เท่ากับ 78,546 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คุณภาพน้ำบำบัดแล้วมีค่า BOD เท่ากับ 6.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, SS เท่ากับ 10.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, DO เท่ากับ 1.8 มิลลิกรัมต่อลิตร	
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 13) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

ขอรับรองว่า ข้อมูลที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้ หน่วยงานได้จัดพิมพ์จากระบบงานจริง เพื่อเป็นหลักฐานไว้ตรวจสอบ

ลงชื่อ.....(ผู้รับผิดชอบโครงการ)
ตำแหน่ง

