



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

**1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ**

**1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ**

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : โครงการว่าจ้างที่ปรึกษาศึกษาความเป็นไปได้ในการให้เอกชนร่วมลงทุนและดำเนินโครงการบำบัดน้ำเสียบึงหนองบอน (สจน.)

รหัสโครงการ... : 11000000-3979

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**

กรุงเทพมหานครได้ดำเนินการแก้ไขปัญหาน้ำเสียเพื่อบรรเทาผลกระทบทางน้ำในคลองโดยการก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสีย ซึ่งปัจจุบันกรุงเทพมหานครมีโรงควบคุมคุณภาพน้ำรวมทั้งที่เปิดดำเนินการแล้ว 8 แห่ง สามารถบำบัดน้ำเสียได้วันละ 1,112,000 ลบ.ม. หรือประมาณร้อยละ 42 ของปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นในแต่ละวันของกรุงเทพมหานคร และมีโครงการที่อยู่ระหว่างเตรียมการศึกษาออกแบบและก่อสร้างอีก 3 โครงการ ได้แก่ โครงการบำบัดน้ำเสียคลองเตย โครงการบำบัดน้ำเสียธนบุรีและโครงการบำบัดน้ำเสียมีนบุรี

โครงการบำบัดน้ำเสียบึงหนองบอนเป็นโครงการที่องค์การความร่วมมือระหว่างประเทศญี่ปุ่น (JICA) ได้มีการศึกษาเมื่อปี พ.ศ.2542 และกำหนดไว้ในแผนแม่บทการจัดการตะกอนน้ำเสียและการนำน้ำที่ผ่านการบำบัดกลับมาใช้ประโยชน์ เพื่อฟื้นฟูคุณภาพน้ำคลองทางฝั่งตะวันออก โดยให้บริการครอบคลุมพื้นที่ 63 ตารางกิโลเมตร ใน 4 พื้นที่เขตการปกครอง คือ พื้นที่เขตประเวศและบางส่วนของพื้นที่เขตสวนหลวง พระโขนงและบางนา เพื่อขยายการให้บริการบำบัดน้ำเสียและป้องกันแก้ไขปัญหาน้ำเน่าเสียในบริเวณฝั่งตะวันออกของกรุงเทพมหานคร

ขีดความสามารถในการบำบัดน้ำเสียประมาณ 135,000 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน ที่ตั้งโรงบำบัดน้ำเสียอยู่บริเวณบึงหนองบอน กรุงเทพมหานคร เพื่อให้การดำเนินโครงการบำบัดน้ำเสียหนองบอนบรรลุผลสำเร็จ

จึงต้องจ้างบริษัทที่ปรึกษาที่มีความเชี่ยวชาญดำเนินการศึกษาความเหมาะสมในการดำเนินโครงการบำบัดน้ำเสียและสำรวจออกแบบรายละเอียด ตลอดจนการก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสีย และระบบรวบรวมน้ำเสีย ซึ่งโครงการนี้เป็นโครงการตามนโยบายของผู้บริหารกรุงเทพมหานคร เพื่อการพัฒนากรุงเทพมหานครให้เป็นมหานครแห่งสิ่งแวดล้อมต่อไป

**1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ**

เพื่อป้องกันแก้ไขปัญหาน้ำเน่าเสียในคลองต่างๆ ในพื้นที่ฝั่งตะวันออกของกรุงเทพมหานคร เช่น คลองมะขามเทศ คลองบึงหลัก คลองปลัดเปரிய คลองอาจารย์พร คลองจระเข้ คลองสิงโต คลองบ้านนา คลองตาช้าง และคลองชันแตก ในพื้นที่เขตสวนหลวง ประเวศ พระโขนง และบางนา

**1.5 เป้าหมายของโครงการ..**

- สำรวจ ออกแบบรายละเอียดโครงการในพื้นที่บริการโครงการบำบัดน้ำเสียบึงหนองบอนขนาด 63 ตารางกิโลเมตร ขนาดบำบัดน้ำเสียประมาณ 135,000 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน
- ก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสีย และระบบรวบรวมน้ำเสียตามแบบรายละเอียดและทดสอบเดินระบบ

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

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

ประเด็นยุทธศา ย่อย : ๑.๑ -ปลอดภัยพิช

เป้าหมายที่ : ๑.๑.๑ แหล่งน้ำสาธารณะทั้งแม่น้ำสายหลักและคูคลองต่างๆ มีคุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน  คุณภาพ

ตัวชี้วัด... : มิติที่1 ระดับการมีส่วนร่วมของภาคเอกชนในการบริหารจัดการระบบบำบัดน้ำเสีย (สจน)

**2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ**

รายงานครั้งที่1	:: 23/10/2562 : จัดทำขอบเขตของงาน (TOR) แล้วเสร็จ และเตรียมการขอสนับสนุนงบประมาณจากกระทรวงการคลัง		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 15.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่2	:: 28/11/2562 :เตรียมการขอสนับสนุนงบประมาณจากกระทรวงการคลัง		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 15.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่3	:: 19/12/2562 : อยู่ระหว่างเตรียมการขอสนับสนุนงบประมาณจากกระทรวงการคลัง		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 15.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่4	:: 29/1/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอนขอจัดสรรงบประมาณปี 2564		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 15.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่5	:: 20/2/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอนส่งเอกสารโครงการเพื่อขอขงบประมาณจากกองทุนส่งเสริมการให้เอกชนร่วมลงทุนในกิจการของรัฐ (สคร.)		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 15.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่6	:: 27/3/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอนส่งเอกสารโครงการเพื่อขอขงบประมาณจากกองทุนส่งเสริมการให้เอกชนร่วมลงทุนในกิจการของรัฐ (สคร.)		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 15.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่7	:: 28/4/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอนส่งเอกสารโครงการเพื่อขอขงบประมาณจากกองทุนส่งเสริมการให้เอกชนร่วมลงทุนในกิจการของรัฐ (สคร.)		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 15.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่8	:: 28/5/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอนการขอเห็นชอบการขอรับจัดสรรจากกองทุนส่งเสริมการให้เอกชนร่วมลงทุนในกิจการของรัฐ (สคร.)		



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

โดยรัฐมนตรีกระทรวงมหาดไทย

รายงานครั้งที่9	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 15.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
	:: 23/06/2563 - รัฐมนตรีกระทรวงมหาดไทยเห็นชอบในหลักการแล้ว		
	- อยู่ระหว่างขั้นตอนการขอเห็นชอบการขอรับจัดสรรงบจากกองทุนส่งเสริมการให้เอกชนร่วมลงทุนในกิจการของรัฐ (สคร.).		
รายงานครั้งที่10	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 15.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 9) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
	:: 30/7/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอนการขอเห็นชอบการขอรับจัดสรรงบจากกองทุนส่งเสริมการให้เอกชนร่วมลงทุนในกิจการของรัฐ (สคร.).		
รายงานครั้งที่11	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 15.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 10) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
	:: 31/8/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอน...การขอเห็นชอบการขอรับจัดสรรงบจากกองทุนส่งเสริมการให้เอกชนร่วมลงทุนในกิจการของรัฐ (สคร.).		
รายงานครั้งที่12	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 15.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 11) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
	:: 15/09/2563 : กำลังดำเนินการของงบประมาณจากกองทุนฯ		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 15.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 12) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย

ขอรับรองว่า ข้อมูลที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้ หน่วยงานได้จัดพิมพ์จากระบบงานจริง เพื่อเป็นหลักฐานไว้ตรวจสอบ

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

