



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

**1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ**

**1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ**

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. หน้าสถานีสูบน้ำพระโขนงถึงจุดที่กำหนดให้ บริเวณถนนสุขุมวิท (ปี 66) (ก.1) (สพ.น)

รหัสโครงการ... : 11000000-7171

ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2566

เริ่มต้นโครงการ : 2022-10-01 00:00:00

งบประมาณที่ได้รับ : 1,000,000 บาท

สิ้นสุดโครงการ : 2023-09-30 00:00:00

งบประมาณที่ใช้ไป : 0 บาท

**1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ**

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักการระบายน้ำ / สำนักงานพัฒนาระบบระบายน้ำ / สำนักงานพัฒนาระบบระบายน้ำ

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : นายวิศิษฐ์ วัฒนาเอี่ยมพันธ์ (0818159787)

ผู้ประสานงาน สยป : นายปวิศ ตักดีพัฒน์พงศ์ (0899278909)

**1.3 หลักการและเหตุผล**

สถานีสูบน้ำพระโขนงตั้งอยู่ที่คลองพระโขนง บริเวณซอยสุขุมวิท 50 ถนนสุขุมวิท

ทำหน้าที่ระบายน้ำและควบคุมระดับน้ำในคลองพระโขนงซึ่งเป็นคลองสายหลักของพื้นที่ฝั่งตะวันออกของกรุงเทพมหานคร

ที่เชื่อมต่อกับคลองประเวศบุรีรมย์คลองแสนแสบและคลองลาดพร้าวเพื่อระบายน้ำออกสู่น้ำเจ้าพระยา กำลังสูบรวม 155 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที

แต่ปัจจุบัน ประสบปัญหาการลำเลียงน้ำเข้ามายังสถานีสูบน้ำ เนื่องจากความยาวของคลองและระดับท้องคลองหน้าสถานีสูบน้ำที่มีระดับตื้น

การขุดลอกท้องคลองให้มีขนาดที่ลึกขึ้นไม่สามารถทำได้

เนื่องจากเขื่อนป้องกันตลิ่งริมคลองเดิมที่มีอยู่ก่อสร้างไม่รองรับซึ่งหากทำการขุดลอกท้องคลองเขื่อนอาจพังทลายดินสไลด์ข้างทางและสิ่งปลูกสร้างจะได้รับความเสียหายตามมา

จากปัญหาดังกล่าวทำให้การพร่องน้ำทำได้ไม่เต็มที่ เมื่อเกิดฝนตกบ่อยๆ

พื้นที่ไม่นานจะส่งผลกระทบต่อในคลองพระโขนงมีระดับเพิ่มสูงขึ้นจนเต็มคลอง การสูบรวมระบายน้ำเพื่อลดระดับน้ำในคลองทำได้ไม่ทันการณ์

จนเป็นสาเหตุให้เกิดปัญหาน้ำท่วมขังรอบๆ พื้นที่ สร้างความเดือดร้อนกับประชาชนตามมา

ดังนั้น จึงมีความจำเป็นที่จะต้องปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำพระโขนง

โดยการก่อสร้างเขื่อนพร้อมตาดท้องคลองรอบพื้นที่หน้าสถานีสูบน้ำให้มีความลึกที่ระดับ -4.80 ม.รทก.

เสมือนเป็นบ่อรับน้ำและพร่องน้ำก่อนส่งเข้าสถานีสูบน้ำ

ซึ่งลึกเพียงพอที่จะสามารถรองรับปริมาณน้ำที่เพิ่มขึ้นช่วยเพิ่มแรงดันน้ำที่อยู่ไกลจากสถานีสูบน้ำเข้ามาได้

ทำให้การสูบรวมระบายน้ำลงสู่น้ำเจ้าพระยาทำได้รวดเร็วยิ่งขึ้น

ประโยชน์ที่ได้รับ  สามารถเพิ่มประสิทธิภาพการรับน้ำเข้าสถานีสูบน้ำพระโขนง

ทำให้ลดระยะเวลาการระบายน้ำในคลองพระโขนงซึ่งเป็นคลองสายหลัก ส่งผลให้ระดับน้ำในคลองสายรองที่เชื่อมต่อระบายน้ำส่งต่อเมื่อเกิดฝนตกบ่อยๆ

พื้นที่ได้รวดเร็วขึ้นแก้ไขปัญหาที่ท่วมขัง พื้นที่ได้รับประโยชน์ประมาณ 50 ตร.กม.

**1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ**

เพื่อปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำพระโขนง โดยการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.

พร้อมทั้งขุดลอกและตาดท้องคลองหน้าสถานีสูบน้ำพระโขนงถึงจุดที่กำหนดให้บริเวณถนนสุขุมวิท

**1.5 เป้าหมายของโครงการ..**

1.  ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ตามแบบรูปและรายการ ความยาวประมาณ 1,060 เมตร

2.  ขุดลอกคลอง และตาดท้องคลอง ตามแบบรูปและรายการ พื้นที่ประมาณ 17,100 ตารางเมตร

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

ประเด็นยุทธศาสตร์ : ยุทธศาสตร์ที่ ๑ ? การสร้างเมืองปลอดภัยและยั่งยืนต่อวิกฤตการณ์

ประเด็นยุทธศาสตร์ย่อย : ๑.๓ - ปลอดภัยพิบัติ

เป้าหมายที่ : ๑.๓.๑ กรุงเทพมหานครสามารถลดความเสี่ยงและฟื้นคืนจากภัยพิบัติ

ตัวชี้วัด... : มิติที่1 (2566) จำนวนคลองที่ได้รับการฟื้นฟู ปรับปรุงและคืนสภาพ เพื่อเป็นแก้มลิงธรรมชาติและมีระบบการระบายน้ำที่ดีขึ้น (ผลผลิต)

**2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ**

รายงานครั้งที่1 :: 29/12/2565 : อยู่ระหว่างจัดทำแบบรูป รายการ แลื่อกำหนดราคากลาง

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท

: เป็นไปตามแผน

: เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่2 :: 09/02/2566 :

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท

: เป็นไปตามแผน

: เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่3 :: 27/02/2566 : - เห็นชอบแบบรูปรายการและราคากลางแล้ว

- อยู่ระหว่างเสนอขอความเห็นชอบดำเนินการ e-bidding

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท

: เป็นไปตามแผน

: เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่4 :: 20/03/2566 :

- เห็นชอบแบบรูปรายการและราคากลางแล้ว

- อยู่ระหว่างเสนอขอความเห็นชอบดำเนินการ e-bidding

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท

: เป็นไปตามแผน

: เป็นไปตามเป้าหมาย





รายงานครั้งที่ 5





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

- รายงานครั้งที่6 :: 24/04/2566 :

  - เห็นชอบแบบรูปรายการและราคากลางแล้ว
  - ผว.กทม. เห็นชอบดำเนินการ e-bidding แล้ว ขณะนี้อยู่ระหว่างปรับปรุงร่างประกาศรับฟังความคิดเห็นเพื่อเผยแพร่ (ครั้งที่ 2)

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
- รายงานครั้งที่7 :: 25/05/2566 :

  - เห็นชอบแบบรูปรายการและราคากลางแล้ว
  - ผว.กทม. เห็นชอบดำเนินการ e-bidding แล้ว ประกาศรับฟังความคิดเห็นเพื่อเผยแพร่ (ครั้งที่ 2) วันที่ 1 ? 8 พฤษภาคม 2566
  - ขณะนี้อยู่ระหว่างขายแบบยื่นข้อเสนอ วันที่ 9 มิถุนายน 2566

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
- รายงานครั้งที่8 :: 30/06/2566 :

  - เห็นชอบแบบรูปรายการและราคากลางแล้ว
  - ผว.กทม. เห็นชอบดำเนินการ e-bidding แล้ว ยื่นข้อเสนอ วันที่ 9 มิถุนายน 2566 บ.ซีวิล เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) เสนอราคาต่ำสุด 447,000,000 บาท ต่อรองราคาเหลือ 446,900,000.- บาท ขณะนี้อยู่ระหว่างกรรมการ e-bidding พิจารณาผล

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
- รายงานครั้งที่9 :: 25/07/2566 :

  - เห็นชอบแบบรูปรายการและราคากลางแล้ว
  - ผว.กทม. เห็นชอบดำเนินการ e-bidding แล้ว ยื่นข้อเสนอ วันที่ 9 มิถุนายน 2566 บ.ซีวิล เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) เสนอราคาต่ำสุด 447,000,000 บาท ต่อรองราคาเหลือ 446,900,000.- บาท ขณะนี้อยู่ระหว่างขออนุมัติจ้าง (อำนาจ รอง ผว.กทม. เรื่องอยู่ที่ สนง. เศรษฐกิจการคลัง)

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
- รายงานครั้งที่10 :: 29/08/2566 :

  - เห็นชอบแบบรูปรายการและราคากลางแล้ว
  - ผว.กทม. เห็นชอบดำเนินการ e-bidding แล้ว ยื่นข้อเสนอ วันที่ 9 มิถุนายน 2566 บ.ซีวิล เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) เสนอราคาต่ำสุด 447,000,000 บาท ต่อรองราคาเหลือ 446,900,000.- บาท ขณะนี้อยู่ระหว่างขออนุมัติเงินงวดและตรวจร่างสัญญา

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 9) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
- รายงานครั้งที่10 :: 27/09/2566 :

  - อยู่ระหว่างการเตรียมงานก่อสร้าง

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 10) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

ขอรับรองว่า ข้อมูลที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้ หน่วยงานได้จัดพิมพ์จากระบบงานจริง เพื่อเป็นหลักฐานไว้ตรวจสอบ

ลงชื่อ.....(ผู้รับผิดชอบโครงการ)

ตำแหน่ง .....

.....

