



## \*\* แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ \*\*

### 1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

#### 1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์คลองช่องนนทรี ช่วงที่ 3 จากขออนรธาวิสาขนครินทร์ 7 ถึงถนนจันทน์

รหัสโครงการ... : 10000000-7100

ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2566

เริ่มต้นโครงการ : 2022-10-01 00:00:00

งบประมาณที่ได้รับ : 366,100,000 บาท

สิ้นสุดโครงการ : 2023-09-30 00:00:00

งบประมาณที่ใช้ไป : 0 บาท

#### 1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักการโยธา / กองควบคุมการก่อสร้าง / กองควบคุมการก่อสร้าง

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : กองควบคุมการก่อสร้าง

ผู้ประสานงาน สยป : นางพรรณิ ศรีสมบัติ

#### 1.3 หลักการและเหตุผล

ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครมีนโยบายที่จะพัฒนาคลองในพื้นที่กรุงเทพมหานครให้มีภูมิทัศน์ที่สวยงาม สามารถระบายน้ำได้ดี มีความสะอาด และเป็นไปตามแผนพัฒนากรุงเทพมหานครระยะ 20 ปี ให้กรุงเทพมหานครมีพื้นที่สาธารณะ พื้นที่สีเขียวกระจายทั่วทุกพื้นที่ และได้เล็งเห็นว่าคลองช่องนนทรีมีศักยภาพในการพัฒนาและปรับปรุงภูมิทัศน์ เนื่องจากตั้งอยู่ในพื้นที่เขตเมืองที่มีประชาชนสามารถเข้าถึงเป็นจำนวนมาก มีถนนสายหลักหลายสาย และมีรถไฟฟ้าผ่านพื้นที่ รวมทั้งภาคเอกชนในพื้นที่ที่มีความร่วมมือที่จะร่วมพัฒนาและปรับปรุงภูมิทัศน์คลองช่องนนทรี จึงได้จัดทำโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์คลองช่องนนทรีเพื่อให้เป็นคลองต้นแบบที่มีสภาพแวดล้อมที่ดี มีภูมิทัศน์ที่สวยงาม และปลอดภัย ภายใต้ความร่วมมือจากทุกภาคส่วน สามารถนำไปเป็นต้นแบบในการพัฒนาคลองต่างๆของกรุงเทพมหานครอย่างยั่งยืน

ปัจจุบันคลองช่องนนทรีมีปัญหา น้ำเน่าเสียส่งกลิ่นเหม็น และสภาพคลองตื้นเขิน เนื่องจากคลองสาทรถูกใช้เป็นที่ตั้งของเสาตอม่อรถไฟฟ้า BTS น้ำในคลองจึงไม่สามารถไหลเวียนในระบบคลองได้ตามธรรมชาติ เกิดการตกตะกอนของสิ่งปฏิกูลต่าง ๆ ทำให้น้ำในคลองเน่าเสีย ส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชน สำนักการโยธาจึงได้บูรณาการการทำงานร่วมกับสำนักการระบายน้ำ สำนักการจราจรและขนส่ง และสำนักงานเขตริเริ่มโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์คลองช่องนนทรีเพื่อฟื้นฟูคลองช่องนนทรี ดำเนินการปรับระบบน้ำในคลองให้มีความสะอาดอย่างยั่งยืน โดยกรุงเทพมหานครจะแก้ปัญหาด้วยการปิดท่อระบายน้ำเสียที่ปล่อยน้ำเสียลงสู่คลองโดยตรง และจะใช้วิธีการดึงน้ำดีที่บำบัดแล้วเข้าสู่คลองช่องนนทรี เพื่อนำน้ำที่บำบัดแล้วไปใช้ในสวนลุมพินี และนำผลัดน้ำเสียในคลองสาทร และจะก่อสร้างท่อส่งน้ำดีจากคลองสาทรผ่านสวนลุมพินีเข้าสู่คลองโผลิงห์โต เพื่อผลัดน้ำเสียในคลองโผลิงห์โต ซึ่งจะทำให้น้ำในคลองทั้งระบบมีคุณภาพดีขึ้น และจะนำแนวคิดการบำบัดน้ำฝนโดยใช้การกรองน้ำธรรมชาติผ่านการปลูกพืชเพื่อดูดซับของเสียในน้ำ เป็นส่วนหนึ่งของการบำบัดน้ำฝนให้มีคุณภาพดีก่อนปล่อยลงสู่คลองช่องนนทรี

นอกจากนี้ในการปรับปรุงภูมิทัศน์คลองจะใช้พืชน้ำเพื่อช่วยบำบัดน้ำในคลองด้วย

ในอนาคตสำนักการโยธาได้บูรณาการร่วมกับสำนักการระบายน้ำจัดทำโครงการท่อรวบรวมน้ำเสียในถนนรธาวิสาขนครินทร์ เพื่อแยกท่อระบายน้ำเสียออกจากท่อระบายน้ำฝน โดยจะวางท่อรับน้ำเสียเพื่อดึงน้ำเสียจากบริเวณโดยรอบเข้าสู่โรงควบคุมคุณภาพน้ำช่องนนทรี ถนนพระราม 3 เพื่อบำบัดน้ำเสียโดยตรง ซึ่งจะทำให้โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์คลองช่องนนทรีมีความสมบูรณ์ทุกระบบ

ด้านปัญหาสภาพคลองที่ตื้นเขิน ส่งผลให้เมื่อเกิดฝนตกหนักคลองจะไม่สามารถระบายน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทำให้น้ำในคลองเพิ่มระดับขึ้นอย่างรวดเร็ว และไหลย้อนเข้าไปในท่อระบายน้ำ ทำให้เกิดน้ำท่วมในพื้นที่โดยรอบ เช่น ถนนจันทน์

สำนักการโยธาจะแก้ไขปัญหาด้วยการขุดลอกคลองช่องนนทรีเพื่อเพิ่มพื้นที่รับน้ำ ซึ่งจะช่วยระบายน้ำฝนและป้องกันปัญหาน้ำท่วมได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งจะปรับปรุงภูมิทัศน์โดยรอบคลองทั้งสองแห่ง เพื่อเป็นแหล่งพักผ่อนหย่อนใจของประชาชน เพิ่มพื้นที่สีเขียวให้กับกรุงเทพมหานคร เป็น landmark แห่งใหม่ของกรุงเทพมหานครที่จะช่วยกระตุ้นการท่องเที่ยว พื้นที่เศรษฐกิจให้กับชุมชนโดยรอบ

โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์คลองช่องนนทรี มีจุดเริ่มต้นโครงการฯ บริเวณถนนสุรวงศ์ถึงถนนพระรามที่ 3 ระยะทางประมาณ 4.5 กิโลเมตร ความกว้างประมาณ 15 เมตร

#### 1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ

เป็นการเพิ่มพื้นที่สีเขียวในเขตกรุงเทพมหานคร ทำให้ประชาชนมีพื้นที่พักผ่อนหย่อนใจมากขึ้น สร้างสุนทรียภาพความร่มรื่นให้แก่เมือง รวมทั้งส่งเสริมการทำงานของระบบสาธารณูปโภค เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชากรกรุงเทพฯ ให้ดียิ่งขึ้น

#### 1.5 เป้าหมายของโครงการ..

ดำเนินการงานปรับปรุงภูมิทัศน์คลองช่องนนทรีช่วงที่ 3 จากถนนจันทน์ถึงถนนรัชดาภิเษก มีเนื้องานดังนี้

- ปรับปรุงงานทางเท้า ระยะทางประมาณ 1,000 เมตร
- ก่อสร้างลานกิจกรรม
- ก่อสร้างสวนสาธารณะ
- งานไฟฟ้าส่องสว่างและงานต่อเนื่องที่เกี่ยวข้อง

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

ประเด็นยุทธศาสตร์ : ยุทธศาสตร์ที่ ๔ ?การเชื่อมโยงเมืองที่มีความคล่องตัวและระบบบริการสาธารณะแบบบูรณาการ

ประเด็นยุทธศา ย่อย : ๔.๓ กรุงเทพมหานครเป็นเมืองที่มีรูปแบบการจัดการภูมิทัศน์เมืองอย่างยั่งยืน

เป้าหมายที่ : ๔.๓.๑ กรุงเทพมหานครมีการปรับปรุงองค์ประกอบทางภูมิทัศน์เมืองและส่งเสริมอัตลักษณ์และทัศนียภาพในการรับ

ตัวชี้วัด... : มิติที่1 (ปี 2566) ความสำเร็จของการดำเนินโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ (ผลผลิต)

### 2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ



รายงานครั้งที่ 1





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

รายงานครั้งที่2	:: 29/12/2565 : อยู่ระหว่างเตรียมงานก่อสร้าง :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 1.00 % : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่3	:: 26/01/2566 : -อยู่ระหว่างแก้ไขรูปแบบ :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 1.00 % : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่4	:: 20/02/2566 : -อยู่ระหว่างเตรียมงานก่อสร้าง :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 1.00 % : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่5	:: 22/03/2566 : -อยู่ระหว่างเปลี่ยนแปลงรูปแบบจากปัญหาอุปสรรคในโครงการฯ(ความยาวโครงการ 1,600 ม.) ปรับลดวงเงินเหลือประมาณ 70,000,000 บาท :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 1.00 % : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่6	:: 24/04/2566 : -อยู่ระหว่างเปลี่ยนแปลงรูปแบบ :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 1.00 % : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่7	:: 25/05/2566 : -อยู่ระหว่างเปลี่ยนแปลงรูปแบบจากปัญหาอุปสรรคในโครงการฯ(ความยาวโครงการ 1,600 ม.) ปรับลดวงเงินเหลือประมาณ 70,000,000 บาท :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 1.00 % : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่8	:: 27/06/2566 : -อยู่ระหว่างเปลี่ยนแปลงรูปแบบจากปัญหาอุปสรรคในโครงการฯ(ความยาวโครงการ 1,600 ม.) ปรับลดวงเงินเหลือประมาณ 70,000,000 บาท :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 1.00 % : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่9	:: 25/07/2566 : -อยู่ระหว่างเปลี่ยนแปลงรูปแบบจากปัญหาอุปสรรคในโครงการฯ (ความยาวโครงการ 1,600 ม.) ปรับลดวงเงินเหลือประมาณ 70,000,000 บาท :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 1.00 % : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่10	:: 24/08/2566 : อยู่ระหว่างเปลี่ยนแปลงรูปแบบจากปัญหาอุปสรรคในโครงการฯ (ความยาวโครงการ 1,600 ม.) :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 1.00 % : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 9) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
	:: 27/09/2566 : -อยู่ระหว่างเปลี่ยนแปลงรูปแบบจากปัญหาอุปสรรคในโครงการฯ ความยาวโครงการ 1,600 ม. ปรับลดวงเงินเหลือประมาณ 50,200,000 บาท :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 1.00 % : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 10) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย

ขอรับรองว่า ข้อมูลที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้ หน่วยงานได้จัดพิมพ์จากระบบงานจริง เพื่อเป็นหลักฐานไว้ตรวจสอบ

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

