



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

**1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ**

**1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ**

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : โครงการก่อสร้างสถานีสูบน้ำคลองขวางบางปะแก้ว และเพิ่มประสิทธิภาพประสูตระบายน้ำคลองวัดนาคนิมิตร (สคน)

รหัสโครงการ... : 11000000-7317

ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2566

เริ่มต้นโครงการ : 2022-09-01 00:00:00

งบประมาณที่ได้รับ : 71,000,000 บาท

สิ้นสุดโครงการ : 2023-09-30 00:00:00

งบประมาณที่ใช้ไป : 0 บาท

**1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ**

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักการระบายน้ำ / สำนักงานระบบควบคุมน้ำ / สำนักงานระบบควบคุมน้ำ

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : สำนักงานระบบควบคุมน้ำ

ผู้ประสานงาน สยป : นายปวิศ คักดีพัฒนาพงศ์

**1.3 หลักการและเหตุผล**

สถานีสูบน้ำและประสูตระบายน้ำเป็นจุดยุทธศาสตร์ที่สำคัญในการเร่งระบายน้ำและควบคุมระดับน้ำเพื่อการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมกรุงเทพมหานคร อีกทั้งยังใช้ในการไหลเวียนน้ำเพื่อฟื้นฟูคุณภาพน้ำ แก้ไขปัญหาน้ำเน่าเสีย และเพื่อการสัญจรทางน้ำ จากการสำรวจสถานีสูบน้ำและประสูตระบายน้ำในพื้นที่ ผังธนบุรี พบว่ามีสภาพทรุดโทรมเนื่องจากการใช้งานมาเป็นระยะเวลาอันยาวนาน และบางแห่งไม่สามารถบริหารจัดการน้ำได้เต็มประสิทธิภาพ จากปัญหาดังกล่าวและการเจริญเติบโตของสังคมเมืองที่เพิ่มขึ้นทำให้เกิดปัญหาน้ำสะสมและการระบายน้ำลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาต้องใช้ระยะเวลาเพิ่มมากขึ้น

คลองขวางบางปะแก้ว มีความกว้างประมาณ 12 - 19 เมตร สภาพน้ำในคลองปกติ เป็นคลองในพื้นที่เขตจอมทองและเขตราชวัตรบูรณะ แยกมาจากแม่น้ำเจ้าพระยาฝั่งธนบุรี ไหลผ่านถนนราชวัตรบูรณะ ถนนสุขสวัสดิ์ ทางพิเศษเฉลิมมหานคร ไปสิ้นสุดที่จุดบรรจบระหว่างคลองยายจำปีและคลองลัดขีเหล็ก

ประสูตระบายน้ำคลองขวางบางปะแก้ว เป็นประสูตไม้ เปิดบานแบบมือหมุน มีสภาพชำรุด เสื่อมสภาพตามอายุการใช้งานมานานเกิน 20 ปี ไม่สามารถใช้งานได้มีประสิทธิภาพ และมีแนวโน้มว่าจะชำรุดเพิ่มมากขึ้น

ปัจจุบันไม่มีเครื่องสูบน้ำเพื่อสูบน้ำในเวลาที่ฝนตกหนักหรือตอกอย่างต่อเนื่องเป็นเวลานาน และหาระดับน้ำในคลองดาวคะนองมีระดับสูงขึ้นจะทำให้น้ำท่วมพื้นที่ชุมชนโดยรอบ ทำให้ประชาชนได้รับความเดือดร้อนจากปัญหาน้ำท่วม

ประสูตระบายน้ำคลองวัดนาคนิมิตร คลองมีความกว้างประมาณ 4 - 5 เมตร ประสูตระบายน้ำเป็นประสูตไม้ เปิดบานแบบมือหมุน เป็นประสูตระบายน้ำที่ดูขนาดใกล้เคียงกับประสูตระบายน้ำคลองขวางบางปะแก้ว ตั้งอยู่ในพื้นที่ชุมชนวัดนาคนิมิตร ไม่มีเครื่องสูบน้ำเพื่อสูบน้ำในเวลาที่ฝนตกหนักหรือตอกอย่างต่อเนื่องเป็นเวลานาน ไม่สามารถใช้งานได้มีประสิทธิภาพ มีสภาพชำรุด เสื่อมสภาพตามอายุการใช้งานมานานเกิน 20 ปี และมีแนวโน้มว่าจะชำรุดเพิ่มมากขึ้น

ประสูตระบายน้ำคลองขวางบางปะแก้วและประสูตระบายน้ำคลองวัดนาคนิมิตร มีแนวท่อลอดที่น้ำสามารถไหลเวียนถึงกันได้ เมื่อฝนตกทำให้เกิดน้ำไหลวนหรือไหลย้อนกลับถึงกันได้ เพื่อให้สามารถบริหารจัดการน้ำ

ในพื้นที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพจึงจำเป็นต้องดำเนินการปรับปรุงประสูตระบายน้ำทั้งสองแห่งไปในคราวเดียวกัน

สำนักงานระบบควบคุมน้ำ สำนักการระบายน้ำ มีความจำเป็นต้องเร่งด่วนที่ต้องดำเนินโครงการก่อสร้างสถานีสูบน้ำคลองขวางบางปะแก้ว ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ ขนาด 3 ลบ.ม./วินาที จำนวน 2 เครื่อง ขนาด 2 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 เครื่อง อัตราการสูบน้ำรวม 8 ลบ.ม./วินาที และก่อสร้างประสูตระบายน้ำคลองวัดนาคนิมิตร เป็นโครงสร้าง ค.ส.ล. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบระบายน้ำ ให้สามารถบริหารจัดการน้ำในชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ และลดความเสี่ยงจากปัญหาอุทกภัย แก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนแนวคลองขวางบางปะแก้วชุมชนวัดนาคนิมิตร และพื้นที่ใกล้เคียงจากปัญหาน้ำท่วม

**1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ**

2.1 ก่อสร้างสถานีสูบน้ำคลองขวางบางปะแก้ว ติดตั้งเครื่องสูบน้ำขนาด 3 ลบ.ม./วินาที จำนวน 2 เครื่อง ขนาด 2 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 เครื่อง อัตราการสูบน้ำรวม 8 ลบ.ม./วินาที

2.2 เพิ่มประสิทธิภาพประสูตระบายน้ำคลองวัดนาคนิมิตร เป็นโครงสร้าง ค.ส.ล.

**1.5 เป้าหมายของโครงการ..**

ก่อสร้างสถานีสูบน้ำคลองขวางบางปะแก้วและเพิ่มประสิทธิภาพประสูตระบายน้ำคลองวัดนาคนิมิตรเป็นโครงสร้าง ค.ส.ล. ณ ชุมชนสุขสวัสดิ์ และชุมชนวัดนาคนิมิตร แขวงจอมทอง เขตจอมทอง

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบระบายน้ำ ให้สามารถบริหารจัดการน้ำในชุมชนให้มีประสิทธิภาพ

และลดความเสี่ยงจากปัญหาอุทกภัยแก้ไขปัญหาคความเดือดร้อนของประชาชนแนวคลองขวางบางปะแก้ว ชุมชน สุขสวัสดิ์ ชุมชนวัดนาคนิมิตร และพื้นที่ใกล้เคียงจากปัญหาน้ำท่วม

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

ประเด็นยุทธศาสตร์ : ยุทธศาสตร์ที่ ๑ ?การสร้างเมืองปลอดภัยและหยุดยั้งวิกฤตการณ์

ประเด็นยุทธศา ย่อย : ๑.๓ - ปลอดภัยพิบัติ

เป้าหมายที่ : ๑.๓.๑ กรุงเทพมหานครสามารถลดความเสี่ยงและฟื้นคืนจากภัยพิบัติ

ตัวชี้วัด... : มิติที่1 (2566) ความสามารถระบายน้ำท่วมขังในถนนสายหลักได้ กรณีฝนตกไม่เกิน 100 มม./ชม. (นาทึ) (ผลลัพธ์)

**2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ**

รายงานครั้งที่1 :: 23/02/2566 :





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

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 0.00 %





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

: งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท





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

: เป็นไปตามแผน





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

รายงานครั้งที่2	:: 27/03/2566 :			: เป็นไปตามเป้าหมาย
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 0.00 % : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท		: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่3	:: 25/04/2566 :			
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 0.00 % : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท		: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่4	:: 24/05/2566 :			
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 0.00 % : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท		: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่5	:: 23/06/2566 :			
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 0.00 % : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท		: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่6	:: 26/07/2566 :			
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 0.00 % : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท		: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่7	:: 24/08/2566 :			
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 0.00 % : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท		: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่8	:: 22/09/2566 :			
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 0.00 % : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท		: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย

ขอรับรองว่า ข้อมูลที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้ หน่วยงานได้จัดพิมพ์จากระบบงานจริง เพื่อเป็นหลักฐานไว้ตรวจสอบ

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

