



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

**1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ**

**1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ**

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : ปรับปรุงสถานีสูบน้ำชั่วคราวแก่น (สคน)

รหัสโครงการ... : 11000000-7158

ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2566

เริ่มต้นโครงการ : 2022-06-01 00:00:00

งบประมาณที่ได้รับ : 65,000,000 บาท

สิ้นสุดโครงการ : 2023-04-30 00:00:00

งบประมาณที่ใช้ไป : 0 บาท

**1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ**

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักการระบายน้ำ / สำนักงานระบบควบคุมน้ำ / สำนักงานระบบควบคุมน้ำ

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : สำนักงานระบบควบคุมน้ำ

ผู้ประสานงาน สยป : นายปวิศ คักดีพัฒนาพงศ์ 1513,1514

**1.3 หลักการและเหตุผล**

สถานีสูบน้ำคลองชั่วคราวแก่นเป็นหนึ่งในสถานีสูบน้ำริมแม่น้ำเจ้าพระยา ตั้งอยู่บริเวณปลายคลองชั่วคราวแก่นเชื่อมต่อกับแม่น้ำเจ้าพระยา อยู่ในโรงเรียนทหารพลอากาศกร กรมพลอากาศทหาร ทำหน้าที่สูบน้ำและควบคุมระดับน้ำในคลองชั่วคราวแก่นซึ่งมีความกว้าง 3-5 เมตร ยาว 1,150 เมตร ซึ่งรับและระบายน้ำฝน น้ำทิ้งจากพื้นที่ถนนพระราชราษฎร์สาย 1 สถานีสูบน้ำคลองชั่วคราวแก่น เริ่มใช้งานปี พ.ศ. 2532 ปัจจุบันเครื่องสูบน้ำ ระบบไฟฟ้าและระบบเครื่องจักรกลต่างๆ เสื่อมสภาพ เนื่องจากอายุการใช้งาน ทำให้ไม่สามารถระบายน้ำและลดระดับน้ำในคลองเพื่อป้องกันน้ำท่วมได้อย่างมีประสิทธิภาพ และจากผลของการเปลี่ยนแปลงสภาพเมืองและสภาวะภูมิอากาศ เกิดพายุฝนตกรุนแรงมากขึ้นและมีแนวโน้มเกิดบ่อยครั้ง ส่งผลทำให้มีปริมาณน้ำที่ต้องระบายออกจากพื้นที่เพิ่มมากขึ้น โดยปัจจุบันมีปัญหาจุดอ่อนน้ำท่วมบริเวณถนนพระราชราษฎร์สาย 2 จากสาเหตุข้างต้นจึงจำเป็นต้องมีการพัฒนาปรับปรุงประสิทธิภาพการระบายน้ำ เพื่อป้องกันและแก้ปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่ สำนักการระบายน้ำจึงได้มีงานปรับปรุงสถานีสูบน้ำคลองชั่วคราวแก่น เพิ่มอัตราสูบน้ำจากเดิม 4 ลบ.ม./วินาที เป็น 8 ลบ.ม./วินาที เพื่อช่วยเร่งระบายน้ำในพื้นที่ให้เร็วขึ้น

**1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ**

เพื่อปรับปรุงสถานีสูบน้ำคลองชั่วคราวแก่น

**1.5 เป้าหมายของโครงการ..**

เพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำในคลองชั่วคราวแก่น พื้นที่ถนนพระราชราษฎร์สาย 1 ตั้งแต่แยกบางโพถึง ซอยถนนพระราชราษฎร์สาย 1 ซอย 7 และพื้นที่ใกล้เคียง โดย

3.1 ปรับปรุงสถานีสูบน้ำ ขนาดอัตราการสูบน้ำ 8 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง

3.2 ติดตั้งอาคารที่พักเจ้าหน้าที่ จำนวน 1 แห่ง

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

ประเด็นยุทธศาสตร์ : ยุทธศาสตร์ที่ ๑ ?การสร้างเมืองปลอดภัยและหยุดยั้งตัวต่อวิกฤตการณ์

ประเด็นยุทธศาสตร์ย่อย : ๑.๔ - ปลอดภัยพิบัติ

เป้าหมายที่ : ๑.๔.๑ กรุงเทพมหานครสามารถลดความเสี่ยงและฟื้นคืนจากภัยพิบัติ

ตัวชี้วัด... : มิติที่1 ร้อยละความสำเร็จในการระบายน้ำท่วมซึ่งจากถนนสายหลัก

**2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ**

รายงานครั้งที่1	:: 31/07/2565 : อยู่ระหว่างจัดทำราคากลาง		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 20.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่2	:: 28/08/2565 : อยู่ระหว่างลงร่างประกาศ		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่3	:: 26/09/2565 : อยู่ระหว่างพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่4	:: 29/12/2565 : อยู่ระหว่างลงนามในสัญญา		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 45.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่5	:: 27/01/2566 : - งานขุดดินและขนทิ้ง		
	- งาน Steel Sheet Pile ขนาด 400x125x13x60 kg/m ยาว 3 เมตร และ 12 เมตร		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 58.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่6	:: 24/02/2566 :		
	- โครงสร้างพื้น ค.ส.ล. ที่ระดับ - 4.00 ถึง - 2.50 ม.(รทก.)		
	- โครงสร้างผนัง ค.ส.ล.		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 62.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่7	:: 27/03/2566 :		
	- โครงสร้างพื้น ค.ส.ล. ที่ระดับ +0.50 ถึง +1.00 ม. (รทก.)		
	- โครงสร้างผนัง ค.ส.ล.		





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

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 66.00 %





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

: งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท





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

: เป็นไปตามแผน





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

รายงานครั้งที่8	:: 25/04/2566 : - เทพื้นสถานี ระดับ +3.00 - ติดตั้ง COLLUMN PIPE , DISCHARGE PIPE - รื้อย้ายอาคารที่พักเจ้าหน้าที่			: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่9	:: 24/05/2566 : ผลงานที่อยู่ระหว่างดำเนินการ - งานติดตั้งบานประตูระบายน้ำขนาด 2.32 ม. x 5.00 ม. - งานติดตั้งโครงสร้างเหล็กอาคารที่ทำการ - ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 1000 kVA 24kV 3P 50HZ 416/240V	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 75.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่10	:: 21/06/2566 : - ติดตั้งโครงสร้างครนยกเครื่องสูบน้ำและรางครน (A-CRANE) - ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ - ติดตั้งอาคารที่พักเจ้าหน้าที่ - ติดตั้งรั้ว	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 90.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 10) = 32,061,819 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่11	:: 25/07/2566 : ผลงานที่อยู่ระหว่างดำเนินการ - ติดตั้งเครื่องเก็บขยะอัตโนมัติ ขนาด 4.00 ม. x 7.50 ม.	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 98.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 11) = 32,061,819 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่12	:: 21/08/2566 : ปรับปรุงแล้วเสร็จ วันที่ 27 กรกฎาคม 2566 ปริมาณงาน - ปรับปรุงสถานีสูบน้ำ ขนาดอัตราการสูบ 8 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง - ติดตั้งอาคารที่พักเจ้าหน้าที่ จำนวน 1 แห่ง	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 12) = 65,000,000 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย

ขอรับรองว่า ข้อมูลที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้ หน่วยงานได้จัดพิมพ์จากระบบงานจริง เพื่อเป็นหลักฐานไว้ตรวจสอบ

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

