



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

**1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ**

**1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ**

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : งานก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมคลองพระโขนงทดแทนเขื่อนเดิมที่เขารูดบริเวณคอนโดวอเตอร์ฟอร์ด พาร์ค ซอยภูมิจิตร ถนนพระรามที่ 4 (สพ.น.) (ปี 61) (ก.1)

รหัสโครงการ... : 11000000-3944

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 / สำนักงานพัฒนาระบบระบายน้ำ / สำนักงานพัฒนาระบบระบายน้ำ

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : นายวิศิษฐ์ วัฒนาเอี่ยมพันธ์ 0818159787

ผู้ประสานงาน สยป : นายปวิศ คักดีพัฒนาพงศ์ (0899278909)

**1.3 หลักการและเหตุผล**

คลองพระโขนงช่วงตั้งแต่สถานีสูบน้ำพระโขนงจนถึงแม่น้ำเจ้าพระยาจะต้องรองรับอัตรากระแสน้ำจากสถานีสูบน้ำพระโขนงเดิมและสถานีสูบน้ำอุโมงค์พระโขนงในปริมาณสูงทำให้เกิดการกัดเซาะตลิ่ง และท้องคลองลึกมากส่งผลให้เขื่อนเดิมบริเวณคอนโดวอเตอร์ฟอร์ด พาร์ค ซอยภูมิจิตร ถนนพระรามที่ 4 ที่ก่อสร้างมาเป็นระยะเวลานานไม่สามารถรองรับการป้องกันได้ จนเกิดการเคลื่อนตัวและพฤติกรรมทรุดตัวจะเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ

มีแนวโน้มอาจพังทลายได้ในอนาคตซึ่งคลองพระโขนงบริเวณดังกล่าวระดับน้ำในคลองขึ้นสูงตามอิทธิพลน้ำทะเลหนุน จึงทำให้จากคลองพระโขนงไหลผ่านช่องว่างที่เขื่อนเคลื่อนตัวเข้าท่วมพื้นที่ภายในบริเวณคอนโดฯ และบริเวณหมู่บ้านเปรมฤทัย ซอยเริ่มเจริญ ถนนสุขุมวิท 50 โดยการแก้ไขปัญหาน้ำล้นเข้าท่วมพื้นที่ ในเบื้องต้นได้มีการแก้ไขเป็นการชั่วคราว

โดยสำนักการระบายน้ำได้ใช้กระสอบทรายเรียงเป็นแนวบังคับทิศทางน้ำที่ล้นให้ห่างจากคลองไหลลงระบบท่อระบายน้ำภายในหมู่บ้านเปรมฤทัย และติดตั้ง

เครื่องสูบน้ำที่ไหลเข้าพื้นที่ที่กลับสู่คลองพระโขนงซึ่งเป็นการบรรเทาเหตุได้เพียงระดับหนึ่งเท่านั้นไม่สามารถป้องกันและแก้ไขปัญหาเป็นการถาวรได้ ทำให้เกิดความเสียหายต่อประชาชนที่พักอาศัยบริเวณดังกล่าวจะได้รับความเดือดร้อน ทรัพย์สินเสียหาย

และวิศวกรได้ตรวจสอบแล้วเขื่อนเดิมที่เขารูดมีสภาพขาดเสถียรภาพความแข็งแรงและลักษณะความเสียหายแบบทรุดเอียงจะทวีความรุนแรงลุกลามเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ จนพังทลายลงได้ ซึ่งจะเกิดความเสียหายรุนแรงต่อกรุงเทพมหานครและประชาชนดังกล่าว

ดังนั้นเพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนและความเสียหายได้ทันที่จึงมีความจำเป็นต้องก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมทดแทนเขื่อนเดิมบริเวณคอนโดวอเตอร์ฟอร์ด พาร์ค ซอยภูมิจิตร ถนนพระรามที่ 4 โดยเร็ว

**1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ**

ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมคลองพระโขนงทดแทนเขื่อนเดิมที่เขารูด บริเวณคอนโดวอเตอร์ฟอร์ด พาร์ค ซอยภูมิจิตร ถนนพระรามที่ 4

เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำจากคลองพระโขนงไหลเข้าท่วมพื้นที่ภายในบริเวณคอนโดฯ ซอยภูมิจิตร และบริเวณหมู่บ้านเปรมฤทัย พื้นที่เขตคลองเตย

**1.5 เป้าหมายของโครงการ..**

ก่อสร้างเขื่อนป้องกันน้ำท่วมพร้อมผนังกันน้ำ ค.ส.ล. ทดแทนเขื่อนเดิมที่เขารูด ความยาวประมาณ 155 เมตร

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

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

ประเด็นยุทธศา ย่อย : มิติที่ ๑.๔ - ปลอดภัยพิบัติ

เป้าหมายที่ : เป้าหมายที่ ๑.๔.๑ กรุงเทพมหานครสามารถลดความเสี่ยงและฟื้นคืนจากภัยพิบัติ

ตัวชี้วัด... : มิติที่ 1 ความสามารถในการระบายน้ำจากถนนสายหลัก ที่มีปัญหาน้ำท่วมซึ่งเนื่องจากฝนตก(ผลลัพท์) (กสน.)

**2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ**

รายงานครั้งที่ 1 :: 28/10/2562 : ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณในการดำเนินงานโครงการ

- ดำเนินงานแล้วเสร็จ

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 99.99 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท

: เป็นไปตามแผน

: เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่ 2 :: 2019-11-28 : อยู่ระหว่างขั้นตอน...

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 99.99 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท

: เป็นไปตามแผน

: เป็นไปตามเป้าหมาย

ขอรับรองว่า ข้อมูลที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้ หน่วยงานได้จัดพิมพ์จากระบบงานจริง เพื่อเป็นหลักฐานไว้ตรวจสอบ

ลงชื่อ.....(ผู้รับผิดชอบโครงการ)

ตำแหน่ง .....

.....

