



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

**1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ**

**1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ**

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : งานก่อสร้างบ่อน้ำใต้ดินบริเวณสวนสาธารณะใต้สะพานข้ามแยกถนนรัชดาภิเษกตัดถนนวิภาวดี (สพน.) (งบ62) (ก.วิชาการฯ)

รหัสโครงการ... : 11000000-4101

ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2563

เริ่มต้นโครงการ : 2019-10-01 00:00:00

งบประมาณที่ได้รับ : 0 บาท

สิ้นสุดโครงการ : 2020-09-29 00:00:00

งบประมาณที่ใช้ไป : 0 บาท

**1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ**

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักการระบายน้ำ / สำนักงานพัฒนาระบบระบายน้ำ / สำนักงานพัฒนาระบบระบายน้ำ

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : นายวิษณุ เจริญ 0816148192

ผู้ประสานงาน สยป : นายปวิศ คักดีพัฒนาพงศ์ (0899278909)

**1.3 หลักการและเหตุผล**

ถนนศรีนครินทร์ ช่วงบริเวณแยกลำสาลี แยกกรุงเทพมหานครถึงคลองกะจะ อยู่ในพื้นที่ชุมชนเมืองหนาแน่น เขตบางกะปิ และมีการจราจรหนาแน่น เกิดปัญหาน้ำท่วมขังในผิวจราจรบ่อยครั้งเมื่อเกิดฝนตกหนักเนื่องจากเป็นพื้นที่ลุ่มต่ำ ระบบระบายน้ำที่มีอยู่ปัจจุบันได้มีการก่อสร้างมาเป็นเวลานาน ตามแผนแม่บท ที่ออกแบบไว้รองรับน้ำฝนที่คาบอุบัติ 5 ปี รับปริมาณน้ำฝน 60 มิลลิเมตร

แต่ในปัจจุบันสภาพภูมิอากาศของกรุงเทพมหานครมีการเปลี่ยนแปลงไป ทำให้เกิดคาบอุบัติฝนตก 10-20 ปี ปริมาณน้ำฝน 80-120 มิลลิเมตรเกิดขึ้นบ่อย ส่งผลให้แม้ว่าระบบระบายน้ำที่ก่อสร้างไว้ปฏิบัติการอย่างเต็มประสิทธิภาพแล้ว แต่ยังไม่เพียงพอ

จะมีปัญหาน้ำท่วมขังบริเวณผิวจราจรในถนนจะต้องใช้เวลาในการระบายมากกว่า 90 นาที จากข้อมูลสถิติย้อนหลัง 3 ปี (พ.ศ. 2558 ? 2560)

การรายงานปัญหาน้ำท่วมขังของศูนย์ป้องกันน้ำท่วมกรุงเทพมหานคร ถนนศรีนครินทร์ ช่วงบริเวณ แยกลำสาลี

แยกกรุงเทพมหานครถึงคลองกะจะ มีเหตุการณ์น้ำท่วมผิวจราจร 5 ครั้ง คือวันที่ 3 ตุลาคม 2558, 25 สิงหาคม 2559, 23 กันยายน 2559, 25 พฤษภาคม 2560 และ 2 ตุลาคม 2560 ส่งผลให้การจราจรติดขัด สร้างความเดือดร้อนให้แก่ประชาชนเป็นอย่างมาก

สำนักการระบายน้ำได้สำรวจตรวจสอบและพิจารณาปัญหาจากพื้นที่ดังกล่าวแล้ว

ระบบระบายน้ำที่มีอยู่ปัจจุบันมีประสิทธิภาพรองรับปริมาณน้ำได้จำกัด เมื่อมีฝนตกหนักทำให้น้ำส่วนเกินล้นระบบ ท่วมผิวพื้นถนนรอกการระบายผ่านเส้นท่อส่งต่อไปยังคลอง ซึ่งกรณีฝนตกหนักจะต้องใช้เวลาในการขนส่งน้ำเสี่ยงน้ำนอง ทำให้ต้องใช้ระยะเวลาในการคืนผิวจราจรสู่สภาพปกติเป็นเวลานาน

จึงได้ออกแบบก่อสร้างบ่อน้ำใต้ดินในที่ดินสาธารณะในการดูแลของกรุงเทพมหานคร บริเวณใต้สะพานทางแยกต่างระดับถนน ศรีนครินทร์กับถนนกรุงเทพมหานคร เพื่อเป็นพื้นที่รองรับและกักเก็บน้ำชั่วคราว กรณีที่เกิดฝนตกหนัก

โดยขณะฝนตกจะรับน้ำส่วนเกินจากระบบระบายน้ำในถนนเข้าเก็บในบ่อน้ำใต้ดิน สามารถรองรับน้ำได้ ปริมาณความจุ 10,000 ลูกบาศก์เมตร (พื้นที่อิทธิพล 0.40 ตารางกิโลเมตร)

และจะสูบน้ำจากบ่อออกสู่คลองสาธารณะหลังจากฝนหยุดตกน้ำในคลองลดระดับลงเพื่อเตรียมให้บ่อน้ำพร้อมรองรับฝนในครั้งต่อไป

โดยการบริหารจัดการบ่อน้ำใต้ดินใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเป็นเครื่องมือในการตรวจสอบ

ควบคุมการสั่งการปฏิบัติการทางไกลจากศูนย์ป้องกันน้ำท่วมของกรุงเทพมหานคร

อนึ่ง รายการที่เสนอของงบประมาณนี้ถูกบรรจุอยู่ในแผนปฏิบัติราชการของสำนักการระบายน้ำพ.ศ. 2561 แล้ว

และสอดคล้องกับแผนบริหารราชการกรุงเทพมหานคร ระยะ 20 ปี

**1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ**

- 2.1  แก้ไขปัญหาน้ำท่วมถนนรัชดาภิเษก บริเวณหน้าศาลาอาญา
- 2.2  เพิ่มประสิทธิภาพในการแก้ไขปัญหาน้ำท่วมถนนรัชดาภิเษก บริเวณหน้าศาลาอาญา

**1.5 เป้าหมายของโครงการ..**

ก่อสร้างบ่อน้ำใต้ดินบริเวณสวนสาธารณะใต้สะพานข้ามแยกถนนรัชดาภิเษกตัดถนนวิภาวดี

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

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

ประเด็นยุทธศาสตร์ย่อย : มิติที่ ๑.๔ - ปลอดภัยพิบัติ

เป้าหมายที่ : เป้าหมายที่ ๑.๔.๑ กรุงเทพมหานครสามารถลดความเสี่ยงและฟื้นคืนจากภัยพิบัติ

ตัวชี้วัด... : มิติที่ 1 ความสามารถในการป้องกันน้ำท่วมเนื่องจาก น้ำหลากและน้ำหนุน ที่ความสูง +3.00 ม.รทก. (ผลลัพธ์) (สพน.)

**2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ**

รายงานครั้งที่ 1	:: 30/10/2562 : ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณในการดำเนินงานโครงการ อยู่ระหว่างตรวจร่างสัญญา		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 45.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่ 2	:: 28/11/2562 : ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณในการดำเนินงานโครงการ		
	- มีผู้ผ่านการอนุมัติเสนอราคาเพียงรายเดียว จึงขออนุมัติยกเลิก		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่ 3	:: 27/12/2562 : ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณในการดำเนินงานโครงการ		





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

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 %





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

: งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท





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

: เป็นไปตามแผน





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

รายงานครั้งที่ 4 :: 30/1/2563 : ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณในการดำเนินงานโครงการ :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่ 5 :: 2020-2-25 : ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณในการดำเนินงานโครงการ -อยู่ระหว่างขอความเห็นชอบดำเนินการ :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่ 6 :: 27/3/2563 : ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณในการดำเนินงานโครงการ -อยู่ระหว่างประกวดราคา :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่ 7 :: 29/4/2563 : ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณในการดำเนินงานโครงการ รอเซ็นสัญญา :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่ 8 :: 26/5/2563 : ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณในการดำเนินงานโครงการ :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่ 9 :: 26/6/2563 : ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณในการดำเนินงานโครงการ :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 9) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่ 10 :: 24/7/2563 : ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณในการดำเนินงานโครงการ :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 45.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 10) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่ 11 :: 25/8/2563 : ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณในการดำเนินงานโครงการ :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 50.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 11) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่ 12 :: 25/9/2563 : - เจาะเสาเข็มเจาะแห้ง ขนาด &#248; 0.60 x 18.00 เมตร (Pile Wall) :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 50.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 12) = 2,657,853 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย

ขอรับรองว่า ข้อมูลที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้ หน่วยงานได้จัดพิมพ์จากระบบงานจริง เพื่อเป็นหลักฐานไว้ตรวจสอบ

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

