



## \*\* แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ \*\*

### 1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

#### 1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : โครงการเพิ่มประสิทธิภาพจัดการลุ่มน้ำเคลื่อนที่ ขนาดความสามารถในการสูบไม่น้อยกว่า 25,000 ลิตร/นาที่ พร้อมอุปกรณ์ 3 คัน (กคจ.)

รหัสโครงการ... : 11000000-7162

ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2566

เริ่มต้นโครงการ : 2022-10-01 00:00:00

งบประมาณที่ได้รับ : 69,000,000 บาท

สิ้นสุดโครงการ : 2023-09-30 00:00:00

งบประมาณที่ใช้ไป : 0 บาท

#### 1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักการระบายน้ำ / กองเครื่องจักรกล / กองเครื่องจักรกล

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : กองเครื่องจักรกล

ผู้ประสานงาน สยป :

#### 1.3 หลักการและเหตุผล

ประเทศไทยตั้งอยู่ในเขตร้อนชื้นที่มีฝนตกชุกและปริมาณฝนจำนวนมาก มีแม่น้ำเจ้าพระยาเป็นแม่น้ำสายหลักที่สำคัญของประเทศ ลุ่มแม่น้ำเจ้าพระยาเป็นที่ราบลุ่มมีพื้นที่รับน้ำประมาณ 160,000 ตารางกิโลเมตรหรือประมาณหนึ่งในสามของพื้นที่ประเทศ รับน้ำบางส่วนจากตอนเหนือของพื้นที่ซึ่งมีระดับสูงกว่าและไหลผ่านกรุงเทพมหานคร เพื่อลงสู่ทะเลที่ปากอ่าวไทย อีกทั้งกรุงเทพมหานครตั้งอยู่บนพื้นที่ราบลุ่มตอนปลายของแม่น้ำเจ้าพระยาและอยู่ภายใต้อิทธิพลการขึ้น-ลง ของน้ำทะเล ซึ่งในอดีตมีห้วยหนองคลองบึง และที่ว่างเป็นจำนวนมาก ประชาชนใช้น้ำเป็นส่วนหนึ่งของชีวิตประจำวันและเพื่อประกอบอาชีพ ปัญหาน้ำท่วมมีไม่มากนัก ทั้งความเดือดร้อนเสียหายทางเศรษฐกิจอันเนื่องมาจากสภาวะน้ำท่วมยังไม่รุนแรง

ต่อมาความเจริญของกรุงเทพมหานครได้เติบโตขึ้นอย่างรวดเร็วเกินกว่าที่การวางผังเมือง การใช้ที่ดิน และการสาธารณูปโภค รวมทั้งมาตรการในการระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วมที่วางไว้จะรับได้ ผนวกกับปัญหาแผ่นดินทรุดอีกประการหนึ่ง จึงก่อให้เกิดปัญหาน้ำท่วมทวีความรุนแรงขึ้น

สำนักการระบายน้ำ มีหน้าที่รับผิดชอบการบริหารจัดการน้ำในพื้นที่กรุงเทพมหานคร รวมถึงการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมที่มีการเกิดเฉพาะตามที่ได้รับมอบหมาย ครอบคลุมการสนับสนุน ช่วยเหลือ ผู้ประสบภัยพิบัติในพื้นที่ต่างๆ ของประเทศไทย (ตามการร้องขอ) โดยภัยพิบัติที่เกิดขึ้นเป็นผลมาจากสภาวะอากาศที่แปรปรวน ตามการเปลี่ยนแปลงของภูมิอากาศทั่วโลก ทำให้ปัญหาภัยพิบัติสามารถเกิดขึ้นได้บ่อยครั้ง ซึ่งเป็นปัญหาที่สำคัญ ที่จำเป็นต้องมีการเฝ้าระวัง และมีเครื่องมือ เครื่องจักรกล และอุปกรณ์ที่พร้อมต่อการสนับสนุนในการเพิ่มประสิทธิภาพการแก้ไขปัญหาน้ำท่วมและเร่งระบายน้ำอย่างเร่งด่วนสำหรับการบริหารจัดการน้ำในพื้นที่ประสบภัย พิบัติได้อย่างทันท่วงที สำนักการระบายน้ำมีอุปสรรค และสถานีสูบน้ำในความรับผิดชอบอยู่เป็นจำนวนมาก ความเจริญเติบโตของเมือง ได้ส่งผลให้ทิศทางในการระบายน้ำเปลี่ยนไป เมื่อเกิดปัญหาน้ำรอการระบายเป็นจำนวนมาก มีความจำเป็นในการช่วยเร่งระบายน้ำลงสู่คูคลอง หรือแก้มลิง จึงมีความจำเป็นต้องดำเนินโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการเร่งระบายน้ำ โดยการจัดการลุ่มน้ำเคลื่อนที่ ขนาดความสามารถในการสูบไม่น้อยกว่า 25,000 ลิตร/นาที่ พร้อมอุปกรณ์ 3 คัน สำหรับสนับสนุนการบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพต่อไป

ในการนี้ กองเครื่องจักรกล สำนักการระบายน้ำ จึงดำเนินการโครงการจัดการลุ่มน้ำเคลื่อนที่ ขนาดความสามารถในการสูบไม่น้อยกว่า 25,000 ลิตร/นาที่ พร้อมอุปกรณ์ 3 คัน เพื่อสนับสนุนการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมกรุงเทพมหานคร

#### 1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ

2.1 เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการปฏิบัติงานด้านการติดตั้งและแก้ไขเครื่องสูบน้ำ

ได้อย่างรวดเร็ว มีประสิทธิภาพ และปลอดภัย

2.2 เพื่อบริหารจัดการน้ำท่วมซึ่งให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น

#### 1.5 เป้าหมายของโครงการ..

เพื่อจัดการลุ่มน้ำเคลื่อนที่ ขนาดความสามารถในการสูบไม่น้อยกว่า 25,000 ลิตร/นาที่ พร้อมอุปกรณ์ 3 คัน

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

ประเด็นยุทธศาสตร์ : ยุทธศาสตร์ที่ ๑ ?การสร้างเมืองปลอดภัยและหุ่นตัวต่อวิกฤตการณ์

ประเด็นยุทธศา ย่อย : ๑.๓ - ปลอดภัยพิบัติ

เป้าหมายที่ : ๑.๓.๑ กรุงเทพมหานครสามารถลดความเสี่ยงและฟื้นคืนจากภัยพิบัติ

ตัวชี้วัด... : มิติที่1 (2566) ความสามารถระบายน้ำท่วมซึ่งในถนนสายหลักได้ กรณีฝนตกไม่เกิน 100 มม./ชม. (นาที่) (ผลลัพธ์)

### 2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ

รายงานครั้งที่1 :: 26/12/2565 : เห็นชอบขอบเขตของงานฯ เมื่อวันที่ 8 พฤศจิกายน 2565

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 20.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท

: เป็นไปตามแผน

: เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่2 :: 25/01/2566 : อยู่ระหว่างคณะกรรมการฯ ปรับปรุง TOR

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 21.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท

: เป็นไปตามแผน

: เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่3 :: 24/02/2566 : อยู่ระหว่างคณะกรรมการกำหนดราคากลางรายงานผลฯ

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 22.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท

: เป็นไปตามแผน

: เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่4 :: 23/03/2566 : อยู่ระหว่างลงราคาประกาศประกวดราคา เพื่อรับฟังคำวิจารณ์ ไม่น้อยกว่า 3 วันทำการ ตั้งแต่วันที่ 15 - 20 มี.ค. 66

ครบกำหนด 21 มี.ค. 66





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

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 25.00 %





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

: งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท





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

: เป็นไปตามแผน





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

รายงานครั้งที่5	:: 25/04/2566 : อยู่ระหว่างตอบคำวิจารณ์ ร่างเอกสารประกวดราคา		: เป็นไปตามเป้าหมาย
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 26.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่6	:: 26/05/2566 : อยู่ระหว่างประกาศประกวดราคาเชิญชวนฯ ระหว่างวันที่ 2 พ.ค.66- 2 มิ.ย.66 เสนอราคาวันที่ 6 มิ.ย. 66		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 30.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่7	:: 26/06/2566 : อยู่ระหว่างคณะกรรมการฯ e-bidding พิจารณาเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สิ้นสุดการพิจารณา วันที่ 14 มิ.ย. 66		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 35.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่8	:: 21/07/2566 : อยู่ระหว่างเสนออนุมัติจัดซื้อ บริษัท ริเวอร์ แมชชีนกล จำกัด		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 36.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่9	:: 23/08/2566 : อยู่ระหว่างการพิจารณาผลการประกวดราคา		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 37.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 9) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่10	:: 19/09/2566 : ขออนุมัติซื้อและประกาศผู้ชนะ		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 38.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 10) = 0 บาท	: ไม่เป็นไปตามแผน	: ไม่เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่11	:: ประกาศผู้ชนะ วันที่ 20 กันยายน 2566 (อุทธรณ์เริ่มวันที่ 20 ? 28 กันยายน 2566)		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 39.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 11) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย

ขอรับรองว่า ข้อมูลที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้ หน่วยงานได้จัดพิมพ์จากระบบงานจริง เพื่อเป็นหลักฐานไว้ตรวจสอบ

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

