



1. ชื่อตัวชี้วัด : (New) ความสามารถในการระบายน้ำจากถนนสายหลัก ที่มีปัญหาน้ำท่วมขังเนื่องจากฝนตกและน้ำหลาก (กรณีความเข้มของฝน ไม่เกิน 100 มม./ช.ม.) (ผลลัพธ์) (กสน.)

2. ระดับความสำเร็จ : ผลผลิต (Output) ผลลัพธ์ (Outcome)

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

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

----- ย่อย : ๑.๔ - ปลอดภัยพิบัติ

เป้าประสงค์ที่ : ๑.๔.๑ กรุงเทพมหานครสามารถลดความเสี่ยงและฟื้นคืนจากภัยพิบัติ

3. คำนิยาม :

:: ถนนสายหลัก หมายถึง

ถนนสายหลักทั้งหมดในพื้นที่กรุงเทพมหานครที่สำนักการระบายน้ำรับผิดชอบการดูแลในการแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่ผิวถนน

ยกเว้นบริเวณที่มีการก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานขนาดใหญ่ เช่น รถไฟฟ้า ถนน สะพาน เป็นต้น

ความสามารถระบายน้ำท่วมขัง หมายถึง ความสามารถในการแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังในพื้นที่ผิวถนนที่มีปริมาณฝนตก 80-100

มิลลิเมตร/ชั่วโมง ให้สามารถระบายน้ำท่วมขังเข้าสู่สภาวะปกติได้ในเวลาที่กำหนด

ยกเว้นพื้นที่ที่มีการก่อสร้างที่ส่งผลกระทบต่อระบบระบายน้ำ

4. วิธีการคำนวณ :

:: ระดับผลลัพธ์ :

= จำนวนครั้งที่ฝนตกและใช้เวลาระบายน้ำท่วมขังได้ไม่เกิน 120 นาที X 100

จำนวนครั้งที่ฝนตก

(วัดช่วงเวลาน้ำท่วมนับจากฝนหยุดตก โดยใช้ข้อมูลสถิติที่บันทึกไว้จากกองระบบสารสนเทศระบายน้ำ)

ระดับผลผลิต : ร้อยละ 100 ของความสำเร็จเฉลี่ยทุกโครงการก่อสร้าง

วิธีการคำนวณ : แบ่งสัดส่วนการดำเนินการ ดังนี้

1. ออกแบบและรายการ	ร้อยละ 20	4. จัดหาผู้รับจ้าง	ร้อยละ 5
2. ขออนุมัติดำเนินการ	ร้อยละ 10	5. ขออนุมัติจ้าง	ร้อยละ 5
3. จัดทำ TOR	ร้อยละ 10	6. ดำเนินการก่อสร้าง	ร้อยละ 50

การวัดร้อยละความสำเร็จของโครงการก่อสร้างฯ

ร้อยละความสำเร็จ = ร้อยละความก้าวหน้า X 100

ร้อยละค่าเป้าหมาย

ร้อยละความสำเร็จเฉลี่ย = ∑ร้อยละความสำเร็จ

∑จำนวนโครงการ

5. เป้าหมาย : 120 (ไม่เกิน...นาที)

: ผลงานที่ทำได้ = 460.00 (ไม่เกิน...นาที)

6. รายงานผลการดำเนินงาน (รายไตรมาส) :

(6.1) ไตรมาสที่ 1 : - ทุกโครงการสามารถดำเนินการได้ตามเป้าหมาย

- จากสถิติการระบายน้ำในถนนสายหลักระหว่างวันที่ 1 ต.ค. 63 ? 31 ธ.ค. 63 ที่ความเข้มฝนไม่เกิน 100 มม./ชม.

ระยะเวลาในการบริหารจัดการน้ำรอการระบายสูงสุดเป็นเวลา 120 นาที (จุดที่สูงที่สุดบริเวณ ถ.เซนต์หลุยส์ 3 จาก ถ.จันทน์-ชุมชนกุศलगูทอง เขตสาทร ณ วันที่ 21 พ.ย. 63)

(6.2) ไตรมาสที่ 2 : - ทุกโครงการสามารถดำเนินการได้ตามเป้าหมาย

- จากสถิติการระบายน้ำในถนนสายหลักระหว่างวันที่ 1 ม.ค. 64-31 มี.ค. 64 ที่ฝนตกความเข้มฝนไม่เกิน 100 มม./ชม.

ระยะเวลาในการบริหารจัดการน้ำรอการระบายสูงสุดเป็นเวลา 35 นาที (จุดที่สูงที่สุดคือบริเวณถ.พระราม 6 จากตึกชัย-ถ.ศรีอยุธยา เขตราชเทวี ณ วันที่ 10 มี.ค. 64)

(6.3) ไตรมาสที่ 3 : - ทุกโครงการสามารถดำเนินการได้ตามเป้าหมาย





**** ผลการดำเนินงานส่วนที่ 2 ผลสัมฤทธิ์การปฏิบัติงานตามแผนปฏิบัติการประจำปี แยกรายตัวชี้วัด ****

- จากสถิติการระบายน้ำในถนนสายหลักระหว่างวันที่ 1 เม.ย. 64-30 มิ.ย. 64 ที่ฝนตกความเข้มฝนไม่เกิน 100 มม./ชม. ระยะเวลาในการบริหารจัดการน้ำรอการระบายสูงสุดเป็นเวลา 460 นาที (จุดที่สูงที่สุดคือบริเวณถ.พัฒนาการ บริเวณบ่อสูบน้ำคลองลาว เขตสวนหลวง ณ วันที่ 19 พ.ค. 64) หมายเหตุ: จุดที่สูงที่สุดดังกล่าวเกิดเสาไฟฟ้าล้ม ทำให้ไฟฟ้าดับ มีผลกระทบกับบ่อสูบน้ำคลองลาว (6.4) ไตรมาสที่ 4 : - ทุกโครงการสามารถดำเนินการได้ตามเป้าหมาย
- จากสถิติการระบายน้ำในถนนสายหลักระหว่างวันที่ 1 ก.ค. 64-30 ก.ย. 64 ที่ฝนตกความเข้มฝนไม่เกิน 100 มม./ชม. ระยะเวลาในการบริหารจัดการน้ำรอการระบายสูงสุดเป็นเวลา 170 นาที (จุดที่สูงที่สุดคือบริเวณ ถ.ท่าข้าม (ท่าข้าม ซ.6 ถึงฝั่งตรงข้าม ซ.5) เขตบางขุนเทียน ณ วันที่ 31 ส.ค. 64)) หมายเหตุ: จุดที่สูงที่สุดดังกล่าว เอกชนสูบน้ำมาในถนน นำรถโมบายยูนิตเข้าไปแก้ไขเวลา 16.00 น.

(6.5) สรุปผลการดำเนินงาน (ปลายปีงบประมาณ) :

- :: 1. (ไตรมาส 1) จากสถิติการระบายน้ำในถนนสายหลักระหว่างวันที่ 1 ต.ค. 63 ? 31 ธ.ค. 63 ที่ความเข้มฝนไม่เกิน 100 มม./ชม. ระยะเวลาในการบริหารจัดการน้ำรอการระบายสูงสุดเป็นเวลา 120 นาที (จุดที่สูงที่สุดบริเวณ ถ.เซนต์หลุยส์ 3 จาก ถ.จันทน์-ชุมชนกฤตทอง เขตสาทร ณ วันที่ 21 พ.ย. 63)
- 2. (ไตรมาส 2) จากสถิติการระบายน้ำในถนนสายหลักระหว่างวันที่ 1 ม.ค. 64-31 มี.ค. 64 ที่ฝนตกความเข้มฝนไม่เกิน 100 มม./ชม. ระยะเวลาในการบริหารจัดการน้ำรอการระบายสูงสุดเป็นเวลา 35 นาที (จุดที่สูงที่สุดคือบริเวณถ.พระราม 6 จากตึกชัย-ถ.ศรีอยุธยา เขตราชเทวี ณ วันที่ 10 มี.ค. 64)
- 3. (ไตรมาส 3) จากสถิติการระบายน้ำในถนนสายหลักระหว่างวันที่ 1 เม.ย. 64-30 มิ.ย. 64 ที่ฝนตกความเข้มฝนไม่เกิน 100 มม./ชม. ระยะเวลาในการบริหารจัดการน้ำรอการระบายสูงสุดเป็นเวลา 460 นาที (จุดที่สูงที่สุดคือบริเวณถ.พัฒนาการ บริเวณบ่อสูบน้ำคลองลาว เขตสวนหลวง ณ วันที่ 19 พ.ค. 64) หมายเหตุ: จุดที่สูงที่สุดดังกล่าวเกิดเสาไฟฟ้าล้ม ทำให้ไฟฟ้าดับ มีผลกระทบกับบ่อสูบน้ำคลองลาว)
- 4. (ไตรมาส 4) จากสถิติการระบายน้ำในถนนสายหลักระหว่างวันที่ 1 ก.ค. 64-30 ก.ย. 64 ที่ฝนตกความเข้มฝนไม่เกิน 100 มม./ชม. ระยะเวลาในการบริหารจัดการน้ำรอการระบายสูงสุดเป็นเวลา 170 นาที (จุดที่สูงที่สุดคือบริเวณ ถ.ท่าข้าม (ท่าข้าม ซ.6 ถึงฝั่งตรงข้าม ซ.5) เขตบางขุนเทียน ณ วันที่ 31 ส.ค. 64)) หมายเหตุ: จุดที่สูงที่สุดดังกล่าว เอกชนสูบน้ำมาในถนน นำรถโมบายยูนิตเข้าไปแก้ไขเวลา 16.00 น.

7. ปัจจัยสนับสนุนการดำเนินงาน :

:: -

8. อุปสรรคต่อการดำเนินงาน :

:: -

9. หลักฐานอ้างอิง :

:: รายงานสรุปผลน้ำท่วมขังบนถนนสายหลัก

ลงชื่อ.....(ผู้รับผิดชอบโครงการ)
 ตำแหน่ง

