



**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : การจัดทำแบบจำลองสามมิติจากข้อมูล DSM DTM และอาคารสามมิติ ประกอบข้อมูลจาก Sensor ของหน่วยงาน กทม.

รหัสโครงการ... : 18000000-6674

ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2566

เริ่มต้นโครงการ : 2023-10-01 00:00:00

งบประมาณที่ได้รับ : 0 บาท

สิ้นสุดโครงการ : 2024-09-30 00:00:00

งบประมาณที่ใช้ไป : 0 บาท

1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักการวางแผนและพัฒนาเมือง / สำนักงานภูมิสารสนเทศ / สำนักงานภูมิสารสนเทศ

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : กลุ่มงานข้อมูลเมือง

ผู้ประสานงาน สยป : นายณัฐนันท์ บินซอและท์

1.3 หลักการและเหตุผล

โครงการตามนโยบายของผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ

เพื่อจัดทำแบบจำลองสามมิติจากข้อมูล DSM DTM และอาคารสามมิติ ประกอบข้อมูลจาก Sensor ของหน่วยงานกรุงเทพมหานคร

1.5 เป้าหมายของโครงการ..

ระบบการแสดงผลข้อมูลเมืองในระบบ 3 มิติ จำนวน 1 ระบบ

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

ประเด็นยุทธศาสตร์ : **** การปฏิบัติงานประจำของหน่วยงาน ****

ประเด็นยุทธศาสตร์ย่อย : **** การปฏิบัติงานประจำของหน่วยงาน ****

เป้าหมายที่ : **** การปฏิบัติงานประจำของหน่วยงาน ****

ตัวชี้วัด... : มิติที่1 ร้อยละความสำเร็จของการจัดทำแบบจำลองสามมิติจากข้อมูล DSM DTM และอาคารสามมิติ ประกอบข้อมูลจาก Sensor ของหน่วยงานกรุงเทพมหานคร

2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ

รายงานครั้งที่1 :: 28/02/2566 :

- อยู่ระหว่างจัดทำ Service ข้อมูล จาก Sensor ของหน่วยงานต่าง ๆ เช่น Sensor วัดระดับน้ำของ สนน. วัดค่าฝุ่น PM 2.5 ของ สสส. ใน Portal ของ สวพ.

- อยู่ระหว่างรวบรวม Service ต่างๆ ข้างต้น และข้อมูลเมืองอื่นๆ เพื่อเตรียมจัดทำ Web Application เพื่อรองรับการพัฒนาเป็น Digital Twin

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 55.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่2 :: 23/03/2566 :

- อยู่ระหว่างจัดทำ Service ข้อมูล จาก Sensor ของหน่วยงานต่าง ๆ เช่น Sensor วัดระดับน้ำของ สนน. วัดค่าฝุ่น PM 2.5 ของ สสส. ใน Portal ของ สวพ.

- อยู่ระหว่างรวบรวม Service ต่างๆ ข้างต้น และข้อมูลเมืองอื่นๆ เพื่อเตรียมจัดทำ Web Application เพื่อรองรับการพัฒนาเป็น Digital Twin

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 60.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่3 :: 25/04/2566 :

- อยู่ระหว่างจัดทำ Service ข้อมูล จาก Sensor ของหน่วยงานต่าง ๆ เช่น Sensor วัดระดับน้ำของ สนน. วัดค่าฝุ่น PM 2.5 ของ สสส. ใน Portal ของ สวพ.

- อยู่ระหว่างรวบรวม Service ต่างๆ ข้างต้น และข้อมูลเมืองอื่นๆ เพื่อเตรียมจัดทำ Web Application เพื่อรองรับการพัฒนาเป็น Digital Twin

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 70.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่4 :: 23/05/2566 :

- ดำเนินการสร้าง Service สำหรับพัฒนา Digital Twin เสร็จเรียบร้อยแล้ว ได้แก่ ข้อมูล DSM ข้อมูล DTM และอาคารสามมิติ (อาคารสำคัญ โบราณสถาน สวนสาธารณะ)

- อยู่ระหว่างจัดทำ Service ข้อมูล จาก Sensor ของหน่วยงานต่าง ๆ เช่น Sensor วัดระดับน้ำของ สนน. วัดค่าฝุ่น PM 2.5 ของ สสส. ใน Portal ของ สวพ.

- ดำเนินการสร้าง Web Application Digital Twin และจัดทำ Template สำหรับระบบแสดงผล Digital Twin

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 80.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่5 :: 22/06/2566 :

- อยู่ระหว่างจัดทำ Service ข้อมูล จาก Sensor ของหน่วยงานต่าง ๆ เช่น Sensor วัดระดับน้ำของ สนน. วัดค่าฝุ่น PM 2.5 ของ สสส. ใน Portal ของ สวพ.

- ดำเนินการสร้าง Web Application Digital Twin และจัดทำ Template สำหรับระบบแสดงผล Digital Twin

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 85.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่6 :: 25/07/2566 :

- จัดทำ Service ข้อมูล จาก Sensor ของหน่วยงานต่าง ๆ เช่น Sensor วัดระดับน้ำของ สนน. วัดค่าฝุ่น PM 2.5 ของ สสส. ใน Portal ของ สวพ.

- ดำเนินการสร้าง Web Application Digital Twin และจัดทำ Template สำหรับระบบแสดงผล Digital Twin

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 90.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย





รายงานครั้งที่ 7





**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

รายงานครั้งที่8 :: 25/08/2566 : - อยู่ระหว่างปรับปรุงระบบการแสดงผลข้อมูลเมืองในระบบ 3 มิติ ให้มีความสมบูรณ์มากขึ้น
 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 95.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
 :: 25/09/2566 : ดำเนินการพัฒนาการแสดงผลข้อมูลเมืองในระบบ 3 มิติ เรียบร้อยแล้ว
 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : การจัดทำแบบจำลองสามมิติจากข้อมูล DSM DTM และอาคารสามมิติ ประกอบข้อมูลจาก Sensor ของหน่วยงาน กทม.
 รหัสโครงการ... : 18000000-6674 ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2566
 เริ่มต้นโครงการ : 2023-10-01 00:00:00 งบประมาณที่ได้รับ : 0 บาท
 สิ้นสุดโครงการ : 2024-09-30 00:00:00 งบประมาณที่ใช้ไป : 0 บาท

1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักการวางผังและพัฒนาเมือง / สำนักงานภูมิสารสนเทศ / สำนักงานภูมิสารสนเทศ
 ชื่อผู้รับผิดชอบ... : กลุ่มงานข้อมูลเมือง ผู้ประสานงาน สยป : นายณัฐนันท์ บิณชอและท์

1.3 หลักการและเหตุผล

โครงการตามนโยบายของผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ

เพื่อจัดทำแบบจำลองสามมิติจากข้อมูล DSM DTM และอาคารสามมิติ ประกอบข้อมูลจาก Sensor ของหน่วยงานกรุงเทพมหานคร

1.5 เป้าหมายของโครงการ..

ระบบการแสดงผลข้อมูลเมืองในระบบ 3 มิติ จำนวน 1 ระบบ

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

ประเด็นยุทธศาสตร์ : **** การปฏิบัติงานประจำของหน่วยงาน ****
 ประเด็นยุทธศา ย่อย : **** การปฏิบัติงานประจำของหน่วยงาน ****
 เป้าหมายที่ : **** การปฏิบัติงานประจำของหน่วยงาน ****
 ตัวชี้วัด... : มิติที่1 ร้อยละความสำเร็จของการจัดทำแบบจำลองสามมิติจากข้อมูล DSM DTM และอาคารสามมิติ ประกอบข้อมูลจาก Sensor ของหน่วยงานกรุงเทพมหานคร

2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ

รายงานครั้งที่1 :: 28/02/2566 :
 - อยู่ระหว่างจัดทำ Service ข้อมูล จาก Sensor ของหน่วยงานต่าง ๆ เช่น Sensor วัดระดับน้ำของ สนน. วัดค่าฝุ่น PM 2.5 ของ สสส. ใน Portal ของ สวพ.
 - อยู่ระหว่างรวบรวม Service ต่างๆ ข้างต้น และข้อมูลเมืองอื่นๆ เพื่อเตรียมจัดทำ Web Application เพื่อรองรับการพัฒนาเป็น Digital Twin
 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 55.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่2 :: 23/03/2566 :
 - อยู่ระหว่างจัดทำ Service ข้อมูล จาก Sensor ของหน่วยงานต่าง ๆ เช่น Sensor วัดระดับน้ำของ สนน. วัดค่าฝุ่น PM 2.5 ของ สสส. ใน Portal ของ สวพ.
 - อยู่ระหว่างรวบรวม Service ต่างๆ ข้างต้น และข้อมูลเมืองอื่นๆ เพื่อเตรียมจัดทำ Web Application เพื่อรองรับการพัฒนาเป็น Digital Twin
 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 60.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่3 :: 25/04/2566 :
 - อยู่ระหว่างจัดทำ Service ข้อมูล จาก Sensor ของหน่วยงานต่าง ๆ เช่น Sensor วัดระดับน้ำของ สนน. วัดค่าฝุ่น PM 2.5 ของ สสส. ใน Portal ของ สวพ.
 - อยู่ระหว่างรวบรวม Service ต่างๆ ข้างต้น และข้อมูลเมืองอื่นๆ เพื่อเตรียมจัดทำ Web Application เพื่อรองรับการพัฒนาเป็น Digital Twin
 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 70.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่4 :: 23/05/2566 : - ดำเนินการสร้าง Service สำหรับพัฒนา Digital Twin เสร็จเรียบร้อยแล้ว ได้แก่ ข้อมูล DSM ข้อมูล DTM และอาคารสามมิติ (อาคารสำคัญ โบราณสถาน สวนสาธารณะ)
 - อยู่ระหว่างจัดทำ Service ข้อมูล จาก Sensor ของหน่วยงานต่าง ๆ เช่น Sensor วัดระดับน้ำของ สนน. วัดค่าฝุ่น PM 2.5 ของ สสส. ใน Portal ของ สวพ.
 - ดำเนินการสร้าง Web Application Digital Twin และจัดทำ Template สำหรับระบบแสดงผล Digital Twin
 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 80.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่5 :: 22/06/2566 : - อยู่ระหว่างจัดทำ Service ข้อมูล จาก Sensor ของหน่วยงานต่าง ๆ เช่น Sensor วัดระดับน้ำของ สนน. วัดค่าฝุ่น PM 2.5 ของ สสส. ใน Portal ของ สวพ.
 - ดำเนินการสร้าง Web Application Digital Twin และจัดทำ Template สำหรับระบบแสดงผล Digital Twin
 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 85.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย





รายงานครั้งที่ 6





**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

รายงานครั้งที่7 :: 25/07/2566 : - จัดทำ Service ข้อมูล จาก Sensor ของหน่วยงานต่าง ๆ เช่น Sensor วัดระดับน้ำของ สนน. วัดค่าฝุ่น PM 2.5 ของ สสส. ใน Portal ของ สวพ.

- ดำเนินการสร้าง Web Application Digital Twin และจัดทำ Template สำหรับระบบแสดงผล Digital Twin

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 90.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่8 :: 25/08/2566 : - อยู่ระหว่างปรับปรุงระบบการแสดงผลข้อมูลเมืองในระบบ 3 มิติ ให้มีความสมบูรณ์มากขึ้น

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 95.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่8 :: 25/09/2566 : ดำเนินการพัฒนากระบวนการแสดงผลข้อมูลเมืองในระบบ 3 มิติ เรียบร้อยแล้ว

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : การจัดทำแบบจำลองสามมิติจากข้อมูล DSM DTM และอาคารสามมิติ ประกอบข้อมูลจาก Sensor ของหน่วยงาน กทม.

รหัสโครงการ... : 18000000-6674

ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2566

เริ่มต้นโครงการ : 2023-10-01 00:00:00

งบประมาณที่ได้รับ : 0 บาท

สิ้นสุดโครงการ : 2024-09-30 00:00:00

งบประมาณที่ใช้ไป : 0 บาท

1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักการวางผังและพัฒนาเมือง / สำนักงานภูมิสารสนเทศ / สำนักงานภูมิสารสนเทศ

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : กลุ่มงานข้อมูลเมือง

ผู้ประสานงาน สยป : นายณัฐนันท์ บินซอและท์

1.3 หลักการและเหตุผล

โครงการตามนโยบายของผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ

เพื่อจัดทำแบบจำลองสามมิติจากข้อมูล DSM DTM และอาคารสามมิติ ประกอบข้อมูลจาก Sensor ของหน่วยงานกรุงเทพมหานคร

1.5 เป้าหมายของโครงการ..

ระบบการแสดงผลข้อมูลเมืองในระบบ 3 มิติ จำนวน 1 ระบบ

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

ประเด็นยุทธศาสตร์ : **** การปฏิบัติงานประจำของหน่วยงาน ****

ประเด็นยุทธศา ย่อย : **** การปฏิบัติงานประจำของหน่วยงาน ****

เป้าหมายที่ : **** การปฏิบัติงานประจำของหน่วยงาน ****

ตัวชี้วัด... : มิติที่1 ร้อยละความสำเร็จของการจัดทำแบบจำลองสามมิติจากข้อมูล DSM DTM และอาคารสามมิติ ประกอบข้อมูลจาก Sensor ของหน่วยงานกรุงเทพมหานคร

2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ

รายงานครั้งที่1 :: 28/02/2566 :

- อยู่ระหว่างจัดทำ Service ข้อมูล จาก Sensor ของหน่วยงานต่าง ๆ เช่น Sensor วัดระดับน้ำของ สนน. วัดค่าฝุ่น PM 2.5 ของ สสส. ใน Portal ของ สวพ.

- อยู่ระหว่างรวบรวม Service ต่างๆ ข้างต้น และข้อมูลเมืองอื่นๆ เพื่อเตรียมจัดทำ Web Application เพื่อรองรับการพัฒนาเป็น Digital Twin

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 55.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่2 :: 23/03/2566 :

- อยู่ระหว่างจัดทำ Service ข้อมูล จาก Sensor ของหน่วยงานต่าง ๆ เช่น Sensor วัดระดับน้ำของ สนน. วัดค่าฝุ่น PM 2.5 ของ สสส. ใน Portal ของ สวพ.

- อยู่ระหว่างรวบรวม Service ต่างๆ ข้างต้น และข้อมูลเมืองอื่นๆ เพื่อเตรียมจัดทำ Web Application เพื่อรองรับการพัฒนาเป็น Digital Twin

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 60.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่3 :: 25/04/2566 :

- อยู่ระหว่างจัดทำ Service ข้อมูล จาก Sensor ของหน่วยงานต่าง ๆ เช่น Sensor วัดระดับน้ำของ สนน. วัดค่าฝุ่น PM 2.5 ของ สสส. ใน Portal ของ สวพ.

- อยู่ระหว่างรวบรวม Service ต่างๆ ข้างต้น และข้อมูลเมืองอื่นๆ เพื่อเตรียมจัดทำ Web Application เพื่อรองรับการพัฒนาเป็น Digital Twin

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 70.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่4 :: 23/05/2566 :

- ดำเนินการสร้าง Service สำหรับพัฒนา Digital Twin เสร็จเรียบร้อยแล้ว ได้แก่ ข้อมูล DSM ข้อมูล DTM และอาคารสามมิติ (อาคารสำคัญ โบราณสถาน สวนสาธารณะ)

- อยู่ระหว่างจัดทำ Service ข้อมูล จาก Sensor ของหน่วยงานต่าง ๆ เช่น Sensor วัดระดับน้ำของ สนน. วัดค่าฝุ่น PM 2.5 ของ สสส. ใน Portal ของ สวพ.

- ดำเนินการสร้าง Web Application Digital Twin และจัดทำ Template สำหรับระบบแสดงผล Digital Twin

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 80.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย





รายงานครั้งที่ 5





**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

รายงานครั้งที่6	<p>:: 22/06/2566 : - อยู่ระหว่างจัดทำ Service ข้อมูล จาก Sensor ของหน่วยงานต่าง ๆ เช่น Sensor วัดระดับน้ำของ สนน. วัดค่าฝุ่น PM 2.5 ของ สสส. ใน Portal ของ สวพ.</p> <p>- ดำเนินการสร้าง Web Application Digital Twin และจัดทำ Template สำหรับระบบแสดงผล Digital Twin</p> <p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 85.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p>
รายงานครั้งที่7	<p>:: 25/07/2566 : - จัดทำ Service ข้อมูล จาก Sensor ของหน่วยงานต่าง ๆ เช่น Sensor วัดระดับน้ำของ สนน. วัดค่าฝุ่น PM 2.5 ของ สสส. ใน Portal ของ สวพ.</p> <p>- ดำเนินการสร้าง Web Application Digital Twin และจัดทำ Template สำหรับระบบแสดงผล Digital Twin</p> <p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 90.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p>
รายงานครั้งที่8	<p>:: 25/08/2566 : - อยู่ระหว่างปรับปรุงระบบการแสดงผลข้อมูลเมืองในระบบ 3 มิติ ให้มีความสมบูรณ์มากขึ้น</p> <p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 95.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p> <p>:: 25/09/2566 : ดำเนินการพัฒนากระบวนการแสดงผลข้อมูลเมืองในระบบ 3 มิติ เรียบร้อยแล้ว</p> <p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p>

1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : การจัดทำแบบจำลองสามมิติจากข้อมูล DSM DTM และอาคารสามมิติ ประกอบข้อมูลจาก Sensor ของหน่วยงาน กทม.

รหัสโครงการ... : 18000000-6674 ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2566

เริ่มต้นโครงการ : 2023-10-01 00:00:00 งบประมาณที่ได้รับ : 0 บาท

สิ้นสุดโครงการ : 2024-09-30 00:00:00 งบประมาณที่ใช้ไป : 0 บาท

1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักการวางผังและพัฒนาเมือง / สำนักงานภูมิสารสนเทศ / สำนักงานภูมิสารสนเทศ

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : กลุ่มงานข้อมูลเมือง ผู้ประสานงาน สยป : นายณัฐนันท์ บิณชอแลห์

1.3 หลักการและเหตุผล

โครงการตามนโยบายของผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ

เพื่อจัดทำแบบจำลองสามมิติจากข้อมูล DSM DTM และอาคารสามมิติ ประกอบข้อมูลจาก Sensor ของหน่วยงานกรุงเทพมหานคร

1.5 เป้าหมายของโครงการ..

ระบบการแสดงผลข้อมูลเมืองในระบบ 3 มิติ จำนวน 1 ระบบ

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

ประเด็นยุทธศาสตร์ : **** การปฏิบัติงานประจำของหน่วยงาน ****

ประเด็นยุทธศา ย่อย : **** การปฏิบัติงานประจำของหน่วยงาน ****

เป้าหมายที่ : **** การปฏิบัติงานประจำของหน่วยงาน ****

ตัวชี้วัด... : มิติที่1 ร้อยละความสำเร็จของการจัดทำแบบจำลองสามมิติจากข้อมูล DSM DTM และอาคารสามมิติ ประกอบข้อมูลจาก Sensor ของหน่วยงานกรุงเทพมหานคร

2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ

รายงานครั้งที่1	<p>:: 28/02/2566 :</p> <p>- อยู่ระหว่างจัดทำ Service ข้อมูล จาก Sensor ของหน่วยงานต่าง ๆ เช่น Sensor วัดระดับน้ำของ สนน. วัดค่าฝุ่น PM 2.5 ของ สสส. ใน Portal ของ สวพ.</p> <p>- อยู่ระหว่างรวบรวม Service ต่างๆ ข้างต้น และข้อมูลเมืองอื่นๆ เพื่อเตรียมจัดทำ Web Application เพื่อรองรับการพัฒนาเป็น Digital Twin</p> <p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 55.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p>
รายงานครั้งที่2	<p>:: 23/03/2566 :</p> <p>- อยู่ระหว่างจัดทำ Service ข้อมูล จาก Sensor ของหน่วยงานต่าง ๆ เช่น Sensor วัดระดับน้ำของ สนน. วัดค่าฝุ่น PM 2.5 ของ สสส. ใน Portal ของ สวพ.</p> <p>- อยู่ระหว่างรวบรวม Service ต่างๆ ข้างต้น และข้อมูลเมืองอื่นๆ เพื่อเตรียมจัดทำ Web Application เพื่อรองรับการพัฒนาเป็น Digital Twin</p> <p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 60.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p>
รายงานครั้งที่3	<p>:: 25/04/2566 :</p> <p>- อยู่ระหว่างจัดทำ Service ข้อมูล จาก Sensor ของหน่วยงานต่าง ๆ เช่น Sensor วัดระดับน้ำของ สนน. วัดค่าฝุ่น PM 2.5 ของ สสส. ใน Portal ของ สวพ.</p> <p>- อยู่ระหว่างรวบรวม Service ต่างๆ ข้างต้น และข้อมูลเมืองอื่นๆ เพื่อเตรียมจัดทำ Web Application เพื่อรองรับการพัฒนาเป็น Digital Twin</p> <p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 70.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p>
รายงานครั้งที่4	<p>:: 23/05/2566 : - ดำเนินการสร้าง Service สำหรับพัฒนา Digital Twin เสร็จเรียบร้อยแล้ว ได้แก่ ข้อมูล DSM ข้อมูล DTM และอาคารสามมิติ (อาคารสำคัญ โบราณสถาน สวนสาธารณะ)</p>





**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

- อยู่ระหว่างจัดทำ Service ข้อมูล จาก Sensor ของหน่วยงานต่าง ๆ เช่น Sensor วัดระดับน้ำของ สนน. วัดค่าฝุ่น PM 2.5 ของ สสส. ใน Portal ของ สวพ.
- ดำเนินการสร้าง Web Application Digital Twin และจัดทำ Template สำหรับระบบแสดงผล Digital Twin
- รายงานครั้งที่5 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 80.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
- :: 22/06/2566 : - อยู่ระหว่างจัดทำ Service ข้อมูล จาก Sensor ของหน่วยงานต่าง ๆ เช่น Sensor วัดระดับน้ำของ สนน. วัดค่าฝุ่น PM 2.5 ของ สสส. ใน Portal ของ สวพ.
- ดำเนินการสร้าง Web Application Digital Twin และจัดทำ Template สำหรับระบบแสดงผล Digital Twin
- รายงานครั้งที่6 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 85.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
- :: 25/07/2566 : - จัดทำ Service ข้อมูล จาก Sensor ของหน่วยงานต่าง ๆ เช่น Sensor วัดระดับน้ำของ สนน. วัดค่าฝุ่น PM 2.5 ของ สสส. ใน Portal ของ สวพ.
- ดำเนินการสร้าง Web Application Digital Twin และจัดทำ Template สำหรับระบบแสดงผล Digital Twin
- รายงานครั้งที่7 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 90.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
- :: 25/08/2566 : - อยู่ระหว่างปรับปรุงระบบการแสดงผลข้อมูลเมืองในระบบ 3 มิติ ให้มีความสมบูรณ์มากขึ้น
- รายงานครั้งที่8 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 95.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
- :: 25/09/2566 : ดำเนินการพัฒนาระบบการแสดงผลข้อมูลเมืองในระบบ 3 มิติ เรียบร้อยแล้ว
- :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

ขอรับรองว่า ข้อมูลที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้ หน่วยงานได้จัดพิมพ์จากระบบงานจริง เพื่อเป็นหลักฐานไว้ตรวจสอบ

ลงชื่อ.....(ผู้รับผิดชอบโครงการ)
 ตำแหน่ง

