



** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ **

1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : โครงการการพัฒนานวัตกรรมเพื่อเพิ่มศักยภาพการปฏิบัติงานของหน่วยงาน

รหัสโครงการ... : 50410000-6815

ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2566

เริ่มต้นโครงการ : 2022-10-01 00:00:00

งบประมาณที่ได้รับ : 0 บาท

สิ้นสุดโครงการ : 2023-09-30 00:00:00

งบประมาณที่ใช้ไป : 0 บาท

1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักงานเขตหลักสี่ / ฝ่ายปกครอง / ฝ่ายปกครอง

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : ฝ่ายปกครอง

ผู้ประสานงาน สยป : นายธนเทพ ประสานทอง โทร.1551

1.3 หลักการและเหตุผล

ตามที่สำนักงาน ก.ก./สยป. กำหนด

1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ

ตามที่สำนักงาน ก.ก./สยป. กำหนด

1.5 เป้าหมายของโครงการ..

ตามที่สำนักงาน ก.ก./สยป. กำหนด

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

ประเด็นยุทธศาสตร์ : ยุทธศาสตร์ที่ ๗ ? การสร้างความเป็นมืออาชีพในการบริหารจัดการมหานคร

ประเด็นยุทธศาสตร์ย่อย : ๗.๕ -เทคโนโลยีสารสนเทศ

เป้าหมายที่ : ๗.๕.๑ การเพิ่มประสิทธิภาพระบบการให้บริการเพื่อขับเคลื่อนภารกิจของกรุงเทพมหานคร

ตัวชี้วัด... : มิติที่4 โครงการการพัฒนาบุคลากรเพื่อเพิ่มศักยภาพการปฏิบัติงานของหน่วยงาน

2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ

รายงานครั้งที่1 :: 31/12/2565 : จัดเตรียมข้อมูล/จัดทำโครงการ

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท

: เป็นไปตามแผน

: เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่2 :: 25/01/2566 : เวียนแจ้งหลักเกณฑ์/แนวทางการพัฒนาบุคลากรให้ทุกฝ่ายทราบ เพื่อเสนอแนวคิดในการพัฒนาบุคลากร

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 20.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท

: เป็นไปตามแผน

: เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่3 :: 31/03/2566 :

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท

: เป็นไปตามแผน

: เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่4 :: 30/04/2566 : ปรับปรุงโครงการและจัดส่งสำนักงาน ก.ก.

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 49.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท

: เป็นไปตามแผน

: เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่5 :: 29/09/2566 :

ตัวชี้วัดที่ 1 นวัตกรรมที่พัฒนา คือ เครื่องมอเตอร์ระบายน้ำแทนการใช้แรงงานคนและทดลองใช้ในพื้นที่ที่มี

ท่อระบายน้ำอยู่บนแนวทางเท้าหรือขอยที่แคบ จำนวน 1 เครื่อง

รายละเอียดการดำเนินงาน :

1) ☐ จัดประชุมเพื่อระดมแนวคิดและการวางแผนดำเนินงาน

2) ☐ ฝ่ายโยธาดำเนินการออกแบบเครื่องมอเตอร์ระบายน้ำแทนการใช้แรงงานคน

3) ☐ ฝ่ายโยธาประมาณราคาค่าใช้จ่ายในการจัดหาวัสดุอุปกรณ์ในการผลิตเครื่องมอเตอร์ระบายน้ำแทนการใช้แรงงานคน

4) ☐ ฝ่ายโยธาดำเนินการผลิตเครื่องมอเตอร์ระบายน้ำแทนการใช้แรงงานคนตามรูปที่ได้ดำเนินการออกแบบไว้

5) ☐ ทำการทดสอบการใช้งานเครื่องมอเตอร์ระบายน้ำแทนการใช้แรงงานคนและทดลองใช้ในพื้นที่

ที่มีท่อระบายน้ำอยู่บนแนวทางเท้าหรือขอยที่แคบ

6) ☐ นำเครื่องมอเตอร์ระบายน้ำแทนการใช้แรงงานคนไปปรับปรุงข้อบกพร่องในการใช้งาน

7) ☐ นำเครื่องมอเตอร์ระบายน้ำแทนการใช้แรงงานคนไปใช้งานและรายงานผลการใช้งานให้ผู้บังคับบัญชาทราบ

ตัวชี้วัดที่ 2 ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้นวัตกรรม ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

รายละเอียดการดำเนินงาน :

1) ☐ กำหนดข้อคำถามเพื่อประเมินความพึงพอใจ และจัดทำแบบสอบถามโดยใช้ Google forms

2) ☐ เจ้าหน้าที่ฝ่ายโยธาดำเนินการประเมินความพึงพอใจต่อการใช้งานเครื่องมอเตอร์ระบายน้ำแทนการใช้แรงงานคน

3) ☐ ผลสำรวจความพึงพอใจในการใช้นวัตกรรม จำนวน 42 คน มีระดับความพึงพอใจร้อยละ 88.25 ข้อมูล ณ วันที่ 15 กันยายน 2566

ตัวชี้วัดที่ 3 เพิ่มประสิทธิภาพปฏิบัติงานลดทอระบายน้ำ

☐ (1) เพิ่มระยะทางในการขุดลอกท่อระบายน้ำในพื้นที่ที่มีท่อระบายน้ำบนแนวทางเท้าหรือขอยที่แคบ

☐ เมื่อเปรียบเทียบกับการขุดลอกท่อระบายน้ำโดยแรงงานคน ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

(2) ลดจำนวนผู้ทำหน้าที่ในการขุดลอกท่อระบายน้ำ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 50

รายละเอียดการดำเนินงาน :

1) ☐ การขุดลอกท่อระบายน้ำด้วยแรงงานคน สามารถขุดลอกได้ระยะทางเฉลี่ย 14.29 เมตร/ชั่วโมง

ในส่วนของการขุดลอกท่อระบายน้ำโดยใช้นวัตกรรม สามารถขุดลอกได้ระยะทางเฉลี่ย 28.57 เมตร/ชั่วโมง โดยมีระยะทางเพิ่มขึ้น 14.28 เมตร/ชั่วโมง คิดเป็นร้อยละ 99.93

2) ☐ การใช้นวัตกรรมเครื่องมอเตอร์ระบายน้ำแทนการใช้แรงงานคน สามารถลดจำนวนแรงงานที่ทำหน้าที่ในการขุดลอกท่อระบายน้ำลงได้จากเดิมเจ้าหน้าที่ประจำชุดการปฏิบัติงานของฝ่ายโยธาจะต้องช่วยกันชักลากขยะออกจากท่อระบายน้ำ ประมาณ 8 - 9 คน

เมื่อมีการนำนวัตกรรม มาใช้งาน สามารถลดจำนวนเจ้าหน้าที่ลง โดยกำหนดเจ้าหน้าที่ประจำจุด จำนวน 4 จุด ดังนี้

☐- จุดที่ 1 จุดติดตั้งเครื่องมอเตอร์ ☐ จำนวน 1 คน

☐- จุดที่ 2 จุดติดตั้งอุปกรณ์ในท่อระบายน้ำ ☐ จำนวน 1 คน

☐- จุดที่ 3 จุดเริ่มดำเนินการขุดลอก ☐ จำนวน 1 คน

☐- จุดที่ 4 จุดควบคุมเครื่องมอเตอร์ ☐ จำนวน 1 คน

ในส่วนของเจ้าหน้าที่ที่เหลือ จะทำหน้าที่ในการจัดเก็บขยะจากท่อระบายน้ำใส่ถุงเพื่อนำไปกำจัดต่อไป

มีการนำนวัตกรรมไปใช้ภายในปีงบประมาณ ตั้งแต่เดือนสิงหาคม 2566

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท

: เป็นไปตามแผน

: เป็นไปตามเป้าหมาย

ขอรับรองว่า ข้อมูลที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้ หน่วยงานได้จัดพิมพ์จากระบบงานจริง เพื่อเป็นหลักฐานไว้ตรวจสอบ

ลงชื่อ.....(ผู้รับผิดชอบโครงการ)

ตำแหน่ง

.....