



** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ **

1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการแปรรูป มูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์

รหัสโครงการ... : 50410000-6812

ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2566

เริ่มต้นโครงการ : 2022-10-01 00:00:00

งบประมาณที่ได้รับ : 50,000 บาท

สิ้นสุดโครงการ : 2023-09-30 00:00:00

งบประมาณที่ใช้ไป : 49,975 บาท

1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักงานเขตหลักสี่ / ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ / ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ ผู้ประสานงาน สยป : นายธนเทพ ประสานทอง โทร.1551

1.3 หลักการและเหตุผล

กรุงเทพมหานครมีปริมาณขยะ เป็นจำนวนมากที่ต้องนำไปกำจัดถึง 10,000 ตัน/วัน

และเป็นมูลฝอยประเภทอินทรีย์สารเป็นองค์ประกอบในสัดส่วนที่สูงถึงประมาณร้อยละ 5๐ ซึ่งขยะอินทรีย์เหล่านี้ หากมีการคัดแยกเศษอาหาร เศษผัก ผลไม้

นำมาหมักปุ๋ยน้ำชีวภาพจากแหล่งกำเนิดจะช่วยลดปริมาณมูลฝอยและลดค่าใช้จ่ายในการจัดการมูลฝอยและเป็นการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนในการลดปริมาณมูลฝอยจากแหล่งกำเนิดอีกทั้งสามารถสร้างรายได้ให้กับประชาชนในชุมชน

สำนักงานเขตหลักสี่ ได้จัดทำโครงการส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์โดยการนำมูลฝอยหมุนเวียนกลับมาใช้ใหม่

ซึ่งการนำมูลฝอยเศษอาหารมาทำปุ๋ยน้ำชีวภาพ(ขยะหอม) ปุ๋ยหมักใบไม้แห้ง และเลี้ยงไส้เดือน (เพื่อกำจัดเศษอาหาร) ไปใช้ประโยชน์

ทำให้ปริมาณมูลฝอยเศษอาหารที่กรุงเทพมหานครต้องจัดเก็บและทำลายลดลง เป็นการประหยัดงบประมาณและพลังงานของชาติ

1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ

๒.๑ เพื่อส่งเสริมและเผยแพร่ให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการคัดแยกขยะให้ถูกประเภทและส่งเสริมการ(หมักเพิ่มส่วนนี้มาครับ)ลดปริมาณมูลฝอยเศษอาหาร เศษผัก เศษผลไม้และใบไม้ใบหญ้า โดยนำมาทำเป็นปุ๋ยน้ำชีวภาพ(ขยะหอม) ปุ๋ยหมักใบไม้แห้ง และเลี้ยงไส้เดือน (เพื่อกำจัดเศษอาหาร)

นำมาใช้ประโยชน์ในด้านสิ่งแวดล้อม□□

๒.2 เพื่อส่งเสริมให้ภาคส่วนต่าง ๆ กระตุ้นให้เกิดการมีส่วนร่วมของประชาชนในการลดปริมาณมูลฝอยจากแหล่งกำเนิด

๒.3 ประชาสัมพันธ์เผยแพร่ความรู้ในการคัดแยกขยะอินทรีย์

2.4 เพื่อลดปริมาณมูลฝอยที่สำนักงานเขตหลักสี่ ต้องจัดเก็บและนำไปทำลาย

1.5 เป้าหมายของโครงการ..

3.1 กิจกรรมรณรงค์ ส่งเสริมให้มีการนำมูลฝอยอินทรีย์มาใช้ประโยชน์ด้วยการทำปุ๋ยน้ำชีวภาพ (ขยะหอม) ปุ๋ยหมักใบไม้แห้ง และเลี้ยงไส้เดือน (เพื่อกำจัดเศษอาหาร) ให้กับชุมชน วัด หน่วยงานราชการ สถานศึกษา สถานประกอบการ รัฐวิสาหกิจในพื้นที่เขตและประชาชนทั่วไป (จำนวนกี่แห่ง หากเป็นไปได้ระบุเลยครับ เพื่จะนำไปวัดคำนวณในตัวชี้วัดครับ)

3.2 กิจกรรมเทน้ำปุ๋ยน้ำชีวภาพ ลงในคลองพื้นที่เขตหลักสี่เพื่อบำบัดน้ำเสีย

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

ประเด็นยุทธศาสตร์ : **** การปฏิบัติงานประจำของหน่วยงาน ****

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

เป้าหมายที่ : **** การปฏิบัติงานประจำของหน่วยงาน ****

ตัวชี้วัด... : มิติที่1 ร้อยละโครงการที่เป็นงานประจำของหน่วยงานที่ดำเนินการสำเร็จตามเป้าหมาย (2566)

2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ

รายงานครั้งที่1	:: 29/10/2564 : ประชุมผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เพื่อระดมสมองคิดค้นนวัตกรรมบริการประชาชนให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่2	:: 30/11/2564 : ดำเนินการจัดการประชุมเพื่อคัดเลือกโครงการนวัตกรรมของสำนักงานเขตหลักสี่		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 20.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่3	:: 28/12/2564 : ดำเนินการจัดเอกสารส่งสำนักงาน ก.ก. ดังนี้		
	1. แบบเสนอแนวคิดในการพัฒนานวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของหน่วยงาน จำนวนไม่ต่ำกว่า 3 แนวคิด (แบบฟอร์ม 1)		
	2. แบบสรุปผลการคัดเลือกความคิดเห็นในการเสนอนวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของหน่วยงาน (แบบฟอร์ม 2)		
	3. แบบฟอร์มนำเสนอโครงการการพัฒนานวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของหน่วยงาน พร้อมแผนการดำเนินการ (แบบฟอร์ม 3)		
	4. คลิปวิดีโอ จำนวน 1 คลิป โดยมีเนื้อหาครอบคลุมรายละเอียดตามแบบนำเสนอแนวคิด		
	ในการพัฒนานวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของหน่วยงาน (แบบฟอร์ม 3) ความยาวไม่เกิน 10 นาที		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 30.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่4	:: 24/01/2565 : จัดเตรียมข้อมูล เพื่อเตรียมการประชุม ในเดือน กพ 65		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 32.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่5	:: 24/02/2565 : คัดเลือกโครงการนวัตกรรม		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 33.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย



รายงานครั้งที่6

	:: 30/03/2565 : :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 35.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่7	:: 28/04/2565 : อนุมัติโครงการเรียบร้อยแล้ว :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่8	:: 31/05/2565 : :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 50.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่9	:: 29/06/2565 : :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 60.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 9) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่10	:: 31/07/2565 : นำนวัตกรรมที่พัฒนาไปใช้ในพื้นที่ :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 80.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 10) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่11	:: 31/08/2565 : นำนวัตกรรมที่พัฒนาไปใช้ในพื้นที่ :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 90.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 11) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่12	:: 30/09/2565 : ตัวชี้วัดที่ 1 (ผลผลิต) พัฒนาเครื่องลอกท่อระบายน้ำแทนการใช้แรงงานคน จำนวน 1 เครื่อง รายละเอียดการดำเนินงาน : ☐ (1) ระดมแนวคิดและการวางแผนดำเนินงาน ☐ (2) ออกแบบเครื่องมือท่อระบายน้ำแทนการใช้แรงงานคน โดยใช้เครื่องมือมอเตอร์ไฟฟ้า DC 12V จำนวน 2 เครื่อง ☐ (3) ผลิตเครื่องมือท่อระบายน้ำแทนการใช้แรงงานคนดัดแปลงให้ติดกับรถ 6 ล้อ เป็นแหล่งกำเนิดไฟฟ้า ☐ (4) นำเครื่องมือท่อระบายน้ำแทนการใช้แรงงานคนไปใช้งานและติดตามผลการดำเนินการ ตัวชี้วัดที่ 2 (ผลลัพธ์) เพิ่มประสิทธิภาพในการลอกท่อระบายน้ำต่อเมตร เพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา ร้อยละ 90 รายละเอียดการดำเนินงาน : ดำเนินการจัดเก็บสถิติการใช้งาน เปรียบเทียบระหว่างการใช้เครื่องลอกท่อระบายน้ำ กับแรงงานคน โดยมีสถิติการใช้งาน ดังนี้ ☐ (1) การใช้แรงงานคนในการลอกท่อระบายน้ำ ระยะความยาวท่อระบายน้ำ 1,000 เมตร ใช้ระยะเวลา 15 วัน ☐ ระยะการทำงานประมาณ 7 ชั่วโมง/วัน เฉลี่ยระยะการดำเนินงาน 9.52 เมตร/ชั่วโมง ☐ (2) การใช้เครื่องลอกท่อระบายน้ำ ระยะความยาวท่อระบายน้ำ 1,000 เมตร ใช้ระยะเวลา 7.5 วัน ☐ ระยะการทำงานประมาณ 7 ชั่วโมง/วัน เฉลี่ยระยะการดำเนินงาน 19.05 เมตร/ชั่วโมง ☐ (3) ประสิทธิภาพการใช้งานเครื่องลอกท่อระบายน้ำเพิ่มขึ้นเมื่อเปรียบเทียบกับการใช้แรงงานคน 9.53 เมตร/ชั่วโมง คิดเป็นร้อยละ 100 ของประสิทธิภาพการลอกท่อระบายน้ำต่อเมตรที่เพิ่มขึ้น :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 12) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่13	:: 31/12/2565 : จัดเตรียมข้อมูล/จัดทำโครงการ :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 13) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่14	:: 1. ประจำเดือน ตุลาคม 2565 1.1 กิจกรรมส่งเสริมความรู้ สาธิตการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์ - โรงเรียนเคหะท่าทราย - ร้านอาหารชาบู หมาล่า บุฟเฟ่ต์ - ร้านอาหารแวงแวง - ร้านอาหารจุงไต้ 1.2 กิจกรรมเทปุ่นน้ำชีวภาพลงในคลองพื้นที่เขตหลักสี่ เพื่อบำบัดน้ำเสีย - ชุมชนวัดหลักสี่ (คลองเปรมประชากร) - ท่าเรือซอยแจ้งวัฒนะ 5 (คลองเปรมประชากร) 2. ประจำเดือน พฤศจิกายน 2565 กิจกรรมเทปุ่นน้ำชีวภาพลงในคลองพื้นที่เขตหลักสี่ เพื่อบำบัดน้ำเสีย - ชุมชนวัดหลักสี่ (คลองเปรมประชากร) - ท่าเรือซอยแจ้งวัฒนะ 5 (คลองเปรมประชากร) 3. ประจำเดือน ธันวาคม 2565 กิจกรรมเทปุ่นน้ำชีวภาพลงในคลองพื้นที่เขตหลักสี่ เพื่อบำบัดน้ำเสีย - ชุมชนวัดหลักสี่ (คลองเปรมประชากร) - ท่าเรือซอยแจ้งวัฒนะ 5 (คลองเปรมประชากร) :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 30.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 14) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่15	:: 31/03/2566 : กิจกรรมเทปุ่นน้ำลงคลอง		



** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ **

รายงานครั้งที่16	- เดือนกุมภาพันธ์ 2566 จำนวน 2 ครั้ง - เดือนมีนาคม 2566 จำนวน 2 ครั้ง การอบรมให้ความรู้ เดือน ต.ค.65- มี.ค.66 จำนวน 2 ครั้ง - เดือนมีนาคม จัดซื้อวัสดุตามโครงการและอยู่ระหว่างการรวบรวมเอกสารประกอบการเบิกจ่าย 49,975 บาท :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 15) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย		
	:: 30/04/2566 : เบิกจ่ายค่าจัดซื้อตามวัสดุโครงการฯ จำนวน 49,975 บาท เดือนเมษายน 2566 - ส่งเสริมความรู้เรื่องการคัดแยกขยะ ณ ห้างสรรพสินค้าแม็คโคร - กิจกรรมเทปุ่นน้ำ ณ คลองเปรมลาดพร้าว 1 ครั้ง จำนวน 120 ลิตร :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 16) = 49,975 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย		
รายงานครั้งที่17	:: 22/05/2566 : - ส่งเสริมความรู้เรื่องการคัดแยกขยะ ณ ไทยพีบีเอส และกองพลการ - กิจกรรมเทปุ่นน้ำ ณ คลองเปรมประชากร 1 ครั้ง จำนวน 120 ลิตร :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 17) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย		
	รายงานครั้งที่18 :: 25/08/2566 : ดำเนินการส่งเสริมความรู้เรื่องการคัดแยกขยะ และทำกิจกรรมเทปุ่นน้ำลงคลอง ดังนี้ เดือนมิถุนายน 2566 - ส่งเสริมความรู้เรื่องการคัดแยกขยะ ณ โรงเรียนวัดหลักสี่, โรงเรียนบางเขน, ชุมชนพัชรภา และ ชุมชนบางบัวร่วมใจพัฒนา - กิจกรรมเทปุ่นน้ำ ณ คลองลาดพร้าว 1 ครั้ง จำนวน 120 ลิตร เดือนกรกฎาคม 2566 - ส่งเสริมความรู้เรื่องการคัดแยกขยะ ณ โรงเรียนทุ่งสองห้อง, โรงเรียนเคหะทุ่งสองห้องวิทยา 1, โรงเรียนเคหะทุ่งสองห้องวิทยา 2, เคหะชุมชนทุ่งสองห้อง 301 - 310 - กิจกรรมเทปุ่นน้ำ ณ คลองเปรมประชากร 1 ครั้ง จำนวน 120 ลิตร :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 78.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 18) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย		
รายงานครั้งที่19	:: 06/09/2566 : เดือนสิงหาคม 2566 - ส่งเสริมความรู้เรื่องการคัดแยกขยะ ณ บริษัทผู้ดูแลพื้นที่ ถนนประชาชื่น - กิจกรรมเทปุ่นน้ำ ณ คลองเปรมประชากร 1 ครั้ง จำนวน 120 ลิตร เดือนกันยายน 2566 - ส่งเสริมความรู้เรื่องการคัดแยกขยะสวนสาธารณะในพื้นที่ จำนวน 2 แห่ง ประกอบด้วย สวนสาธารณะบึงสีกัน และสวนสาธารณะเคหะชุมชนทุ่งสองห้อง - กิจกรรมเทปุ่นน้ำ ณ คลองลาดพร้าว 1 ครั้ง จำนวน 120 ลิตร :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 19) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย		
	รายงานครั้งที่20 :: 27/09/2566 : :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 20) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย		

1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการแปรรูป มูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์

รหัสโครงการ... : 50410000-6812

ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2566

เริ่มต้นโครงการ : 2022-10-01 00:00:00

งบประมาณที่ได้รับ : 50,000 บาท

สิ้นสุดโครงการ : 2023-09-30 00:00:00

งบประมาณที่ใช้ไป : 49,975 บาท

1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักงานเขตหลักสี่ / ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ / ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ

ผู้ประสานงาน สยป : นายธนูเทพ ประสานทอง โทร.1551

1.3 หลักการและเหตุผล

กรุงเทพมหานครมีปริมาณขยะ เป็นจำนวนมากที่ต้องนำไปกำจัดถึง 10,000 ตัน/วัน

และเป็นมูลฝอยประเภทอินทรีย์สารเป็นองค์ประกอบในสัดส่วนที่สูงถึงประมาณร้อยละ 50 ซึ่งขยะอินทรีย์เหล่านี้ หากมีการคัดแยกเศษอาหาร เศษผัก ผลไม้

นำมาหมักปุ๋ยน้ำชีวภาพจากแหล่งกำเนิดจะช่วยลดปริมาณมูลฝอยและลดค่าใช้จ่ายในการจัดการมูลฝอยและเป็นการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนในการลดปริมาณมูลฝอยจากแหล่งกำเนิดอีกทั้งสามารถสร้างรายได้ให้กับประชาชนในชุมชน

สำนักงานเขตหลักสี่ ได้จัดทำโครงการส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์โดยการนำมูลฝอยหมักเวียนกลับมาใช้ใหม่

ซึ่งการนำมูลฝอยเศษอาหารมาทำปุ๋ยน้ำชีวภาพ(ขยะหอม) ปุ๋ยหมักไปไม้แห้ง และเลี้ยงไส้เดือน (เพื่อกำจัดเศษอาหาร) ไปใช้ประโยชน์



** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ **

ทำให้ปริมาณมูลฝอยเศษอาหารที่กรุงเทพมหานครต้องจัดเก็บและทำลายลดลง เป็นการประหยัดงบประมาณและพลังงานของชาติ

1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ

๒.๑ เพื่อส่งเสริมและเผยแพร่ให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการคัดแยกขยะให้ถูกประเภทและส่งเสริมการ(หม่เพิ่มส่วนนี้มาครับ)ลดปริมาณมูลฝอยเศษอาหาร เศษผัก เศษผลไม้และใบไม้ใบหญ้า โดยนำมาทำเป็นปุ๋ยน้ำชีวภาพ(ขยะหอม) ปุ๋ยหมักใบไม้แห้ง และเลี้ยงไส้เดือน (เพื่อกำจัดเศษอาหาร)

นำมาใช้ประโยชน์ในด้านสิ่งแวดล้อม□□

๒.2 เพื่อส่งเสริมให้ภาคส่วนต่าง ๆ กระตุ้นให้เกิดการมีส่วนร่วมของประชาชนในการลดปริมาณมูลฝอยจากแหล่งกำเนิด

๒.3 ประชาสัมพันธ์เผยแพร่ความรู้ในการคัดแยกขยะอินทรีย์

2.4 เพื่อลดปริมาณมูลฝอยที่สำนักงานเขตหลักสี่ ต้องจัดเก็บและนำไปทำลาย

1.5 เป้าหมายของโครงการ..

3.1 กิจกรรมรณรงค์ ส่งเสริมให้มีการนำมูลฝอยอินทรีย์มาใช้ประโยชน์ด้วยการทำปุ๋ยน้ำชีวภาพ (ขยะหอม) ปุ๋ยหมักใบไม้แห้ง และเลี้ยงไส้เดือน (เพื่อกำจัดเศษอาหาร) ให้กับชุมชน วัด หน่วยงานราชการ สถานศึกษา สถานประกอบการ รัฐวิสาหกิจในพื้นที่เขตและประชาชนทั่วไป (จำนวนกี่แห่ง หากเป็นไปได้ระบุเลขครีบบ เพื่อจะนำไปวัดคำนวณในตัวชี้วัดครับ)

3.2 กิจกรรมเทน้ำปุ๋ยน้ำชีวภาพ ลงในคลองพื้นที่เขตหลักสี่เพื่อบำบัดน้ำเสีย

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

ประเด็นยุทธศาสตร์ : **** การปฏิบัติงานประจำของหน่วยงาน ****

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

เป้าหมายที่ : **** การปฏิบัติงานประจำของหน่วยงาน ****

ตัวชี้วัด... : มิติที่1 ร้อยละโครงการที่เป็นงานประจำของหน่วยงานที่ดำเนินการสำเร็จตามเป้าหมาย (2566)

2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ

รายงานครั้งที่1	:: 29/10/2564 : ประชุมผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เพื่อระดมสมองคิดค้นนวัตกรรมบริการประชาชนให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่2	:: 30/11/2564 : ดำเนินการจัดการประชุมเพื่อคัดเลือกโครงการนวัตกรรมของสำนักงานเขตหลักสี่		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 20.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่3	:: 28/12/2564 : ดำเนินการจัดเอกสารส่งสำนักงาน ก.ก. ดังนี้		
	1. แบบเสนอแนวคิดในการพัฒนานวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของหน่วยงาน จำนวนไม่ต่ำกว่า 3 แนวคิด (แบบฟอร์ม 1)		
	2. แบบสรุปผลการคัดเลือกความคิดเห็นในการเสนอนวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของหน่วยงาน (แบบฟอร์ม 2)		
	3. แบบฟอร์มนำเสนอโครงการการพัฒนานวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของหน่วยงาน พร้อมแผนการดำเนินการ (แบบฟอร์ม 3)		
	4. คลิปวิดีโอ จำนวน 1 คลิป โดยมีเนื้อหาครอบคลุมรายละเอียดตามแบบนำเสนอแนวคิด		
	ในการพัฒนานวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของหน่วยงาน (แบบฟอร์ม 3) ความยาวไม่เกิน 10 นาที		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 30.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่4	:: 24/01/2565 : จัดเตรียมข้อมูล เพื่อเตรียมการประชุม ในเดือน กพ 65		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 32.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่5	:: 24/02/2565 : คัดเลือกโครงการนวัตกรรม		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 33.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่6	:: 30/03/2565 :		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 35.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่7	:: 28/04/2565 : อนุมัติโครงการเรียบร้อยแล้ว		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่8	:: 31/05/2565 :		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 50.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่9	:: 29/06/2565 :		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 60.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 9) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่10	:: 31/07/2565 : นำนวัตกรรมที่พัฒนาไปใช้ในพื้นที่		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 80.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 10) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่11	:: 31/08/2565 : นำนวัตกรรมที่พัฒนาไปใช้ในพื้นที่		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 90.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 11) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่12	:: 30/09/2565 :		
	ตัวชี้วัดที่ 1 (ผลผลิต) พัฒนาเครื่องลอกท่อระบายน้ำแทนการใช้แรงงานคน จำนวน 1 เครื่อง		
	รายละเอียดการดำเนินงาน :		
	☐ (1) ระบุแนวคิดและการวางแผนดำเนินงาน		
	☐ (2) ออกแบบเครื่องมือท่อระบายน้ำแทนการใช้แรงงานคน โดยใช้เครื่องมือมอเตอร์ไฟฟ้า DC 12V จำนวน		

2 เครื่อง

☐ (3) ผลิตเครื่องมือระบายน้ำแทนการใช้แรงงานคนตัดแปลงให้ติดกับรถ 6 ล้อ เป็นแหล่งกำเนิดไฟฟ้า

☐ (4) นำเครื่องมือระบายน้ำแทนการใช้แรงงานคนไปใช้งานและติดตามผลการดำเนินการ

ตัวชี้วัดที่ 2 (ผลลัพธ์) เพิ่มประสิทธิภาพในการลอกท่อระบายน้ำต่อเมตร เพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา ร้อยละ 90

รายละเอียดการดำเนินงาน : ดำเนินการจัดเก็บสถิติการใช้งาน เปรียบเทียบระหว่างการใช้อุปกรณ์ลอกท่อระบายน้ำ กับแรงงานคน โดยมีสถิติการใช้งาน ดังนี้

☐ (1) การใช้แรงงานคนในการลอกท่อระบายน้ำ ระยะความยาวท่อระบายน้ำ 1,000 เมตร ใช้ระยะเวลา 15 วัน

☐ ระยะการทำงานประมาณ 7 ชั่วโมง/วัน เฉลี่ยระยะการดำเนินงาน 9.52 เมตร/ชั่วโมง

☐ (2) การใช้เครื่องลอกท่อระบายน้ำ ระยะความยาวท่อระบายน้ำ 1,000 เมตร ใช้ระยะเวลา 7.5 วัน

☐ ระยะการทำงานประมาณ 7 ชั่วโมง/วัน เฉลี่ยระยะการดำเนินงาน 19.05 เมตร/ชั่วโมง

☐ (3) ประสิทธิภาพการใช้งานเครื่องลอกท่อระบายน้ำเพิ่มขึ้นเมื่อเปรียบเทียบกับการใช้แรงงานคน

9.53 เมตร/ชั่วโมง คิดเป็นร้อยละ 100 ของประสิทธิภาพการลอกท่อระบายน้ำต่อเมตรที่เพิ่มขึ้น

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 12) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่13 :: 31/12/2565 : จัดเตรียมข้อมูล/จัดทำโครงการ

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 13) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่14 :: 1. ประจำเดือน ตุลาคม 2565

1.1 กิจกรรมส่งเสริมความรู้ สาธิตการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์

- โรงเรียนเคหะท่าทราย

- ร้านอาหารชาบู หมอลำ บุฟเฟ่ต์

- ร้านอาหารวงวง

- ร้านอาหารจิ้งหรีด

1.2 กิจกรรมเทปน้ำชีวภาพลงในคลองพื้นที่เขตหลักสี่ เพื่อบำบัดน้ำเสีย

- ชุมชนวัดหลักสี่ (คลองเปรมประชากร)

- ท่าเรือซอยแจ้งวัฒนะ 5 (คลองเปรมประชากร)

2. ประจำเดือน พฤศจิกายน 2565

กิจกรรมเทปน้ำชีวภาพลงในคลองพื้นที่เขตหลักสี่ เพื่อบำบัดน้ำเสีย

- ชุมชนวัดหลักสี่ (คลองเปรมประชากร)

- ท่าเรือซอยแจ้งวัฒนะ 5 (คลองเปรมประชากร)

3. ประจำเดือน ธันวาคม 2565

กิจกรรมเทปน้ำชีวภาพลงในคลองพื้นที่เขตหลักสี่ เพื่อบำบัดน้ำเสีย

- ชุมชนวัดหลักสี่ (คลองเปรมประชากร)

- ท่าเรือซอยแจ้งวัฒนะ 5 (คลองเปรมประชากร)

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 30.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 14) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่15 :: 31/03/2566 : กิจกรรมเทปน้ำลงในคลอง

- เดือนกุมภาพันธ์ 2566 จำนวน 2 ครั้ง

- เดือนมีนาคม 2566 จำนวน 2 ครั้ง

การอบรมให้ความรู้ เดือน ต.ค.65- มี.ค.66 จำนวน 2 ครั้ง

- เดือนมีนาคม จัดซื้อวัสดุตามโครงการและอยู่ระหว่างการรวบรวมเอกสารประกอบการเบิกจ่าย 49,975 บาท

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 15) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่16 :: 30/04/2566 : เบิกจ่ายค่าจัดซื้อวัสดุโครงการฯ จำนวน 49,975 บาท

เดือนเมษายน 2566

- ส่งเสริมความรู้เรื่องการคัดแยกขยะ ณ ห้างสรรพสินค้าแม็คโคร

- กิจกรรมเทปน้ำ ณ คลองเปรมลาดพร้าว 1 ครั้ง จำนวน 120 ลิตร

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 16) = 49,975 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่17 :: 22/05/2566 :

- ส่งเสริมความรู้เรื่องการคัดแยกขยะ ณ ไทยพีบีเอส และกองพลการ

- กิจกรรมเทปน้ำ ณ คลองเปรมประชากร 1 ครั้ง จำนวน 120 ลิตร

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 17) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่18 :: 25/08/2566 : ดำเนินการส่งเสริมความรู้เรื่องการคัดแยกขยะ และทำกิจกรรมเทปน้ำลงในคลอง ดังนี้

เดือนมิถุนายน 2566

- ส่งเสริมความรู้เรื่องการคัดแยกขยะ ณ โรงเรียนวัดหลักสี่, โรงเรียนบางเขน, ชุมชนพัชรภา และ ชุมชนบางบัวร่วมใจพัฒนา



** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ **

รายงานครั้งที่19	- กิจกรรมเทปน้ำ ณ คลองลาดพร้าว 1 ครั้ง จำนวน 120 ลิตร เดือนกรกฎาคม 2566 - ส่งเสริมความรู้เรื่องการคัดแยกขยะ ณ โรงเรียนทุ่งสองห้อง, โรงเรียนเคหะทุ่งสองห้องวิทยา 1, โรงเรียนเคหะทุ่งสองห้องวิทยา 2, เคหะชุมชนทุ่งสองห้อง 301 - 310 - กิจกรรมเทปน้ำ ณ คลองเปรมประชากร 1 ครั้ง จำนวน 120 ลิตร :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 78.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 18) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
	รายงานครั้งที่20 :: 06/09/2566 : เดือนสิงหาคม 2566 - ส่งเสริมความรู้เรื่องการคัดแยกขยะ ณ บริษัทผู้พัฒนาฯ ถนนประชาชื่น - กิจกรรมเทปน้ำ ณ คลองเปรมประชากร 1 ครั้ง จำนวน 120 ลิตร เดือนกันยายน 2566 - ส่งเสริมความรู้เรื่องการคัดแยกขยะสวนสาธารณะในพื้นที่ จำนวน 2 แห่ง ประกอบด้วย สวนสาธารณะบึงสีกัน และสวนสาธารณะเคหะชุมชนทุ่งสองห้อง - กิจกรรมเทปน้ำ ณ คลองลาดพร้าว 1 ครั้ง จำนวน 120 ลิตร :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 19) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่20	:: 27/09/2566 : :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 20) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการแปรรูป มูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์

รหัสโครงการ... : 50410000-6812

ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2566

เริ่มต้นโครงการ : 2022-10-01 00:00:00

งบประมาณที่ได้รับ : 50,000 บาท

สิ้นสุดโครงการ : 2023-09-30 00:00:00

งบประมาณที่ใช้ไป : 49,975 บาท

1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักงานเขตหลักสี่ / ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ / ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ ผู้ประสานงาน สยป : นายธนูเทพ ประสานทอง โทร.1551

1.3 หลักการและเหตุผล

กรุงเทพมหานครมีปริมาณขยะ เป็นจำนวนมากที่ต้องนำไปกำจัดถึง 10,000 ตัน/วัน

และเป็นมูลฝอยประเภทอินทรีย์สารเป็นองค์ประกอบในสัดส่วนที่สูงถึงประมาณร้อยละ 5๐ ซึ่งขยะอินทรีย์เหล่านี้ หากมีการคัดแยกเศษอาหาร เศษผัก ผลไม้

นำมาหมักปุ๋ยน้ำชีวภาพจากแหล่งกำเนิดจะช่วยลดปริมาณมูลฝอยและลดค่าใช้จ่ายในการจัดการมูลฝอยและเป็นการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนในการลดปริมาณมูลฝอยจากแหล่งกำเนิดอีกทั้งสามารถสร้างรายได้ให้กับประชาชนในชุมชน

สำนักงานเขตหลักสี่ ได้จัดทำโครงการส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์โดยการนำมูลฝอยหมักเวียนกลับมาใช้ใหม่

ซึ่งการนำมูลฝอยเศษอาหารมาทำปุ๋ยน้ำชีวภาพ(ขยะหอม) ปุ๋ยหมักไปไม่แห้ง และเลี้ยงไส้เดือน (เพื่อกำจัดเศษอาหาร) ไปใช้ประโยชน์

ทำให้ปริมาณมูลฝอยเศษอาหารที่กรุงเทพมหานครต้องจัดเก็บและทำลายลดลง เป็นการประหยัดงบประมาณและพลังงานของชาติ

1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ

๒.๑ เพื่อส่งเสริมและเผยแพร่ให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการคัดแยกขยะให้ถูกประเภทและส่งเสริมการ(ผมเพิ่มส่วนนี้มาครับ)ลดปริมาณมูลฝอยเศษอาหาร

เศษผัก เศษผลไม้และไปไม่ใบหญ้า โดยนำมาทำเป็นปุ๋ยน้ำชีวภาพ(ขยะหอม) ปุ๋ยหมักไปไม่แห้ง และเลี้ยงไส้เดือน (เพื่อกำจัดเศษอาหาร)

นำมาใช้ประโยชน์ในด้านสิ่งแวดล้อม□□

๒.2 เพื่อส่งเสริมให้ภาคส่วนต่าง ๆ กระตุ้นให้เกิดการมีส่วนร่วมของประชาชนในการลดปริมาณมูลฝอยจากแหล่งกำเนิด

๒.3 ประชาสัมพันธ์เผยแพร่ความรู้ในการคัดแยกขยะอินทรีย์

2.4 เพื่อลดปริมาณมูลฝอยที่สำนักงานเขตหลักสี่ ต้องจัดเก็บและนำไปทำลาย

1.5 เป้าหมายของโครงการ..

3.1 กิจกรรมรณรงค์ ส่งเสริมให้มีการนำมูลฝอยอินทรีย์มาใช้ประโยชน์ด้วยการทำปุ๋ยน้ำชีวภาพ (ขยะหอม) ปุ๋ยหมักไปไม่แห้ง และเลี้ยงไส้เดือน (เพื่อกำจัดเศษอาหาร) ให้กับชุมชน วัด หน่วยงานราชการ สถานศึกษา สถานประกอบการ รัฐวิสาหกิจในพื้นที่เขตและประชาชนทั่วไป (จำนวนกี่แห่ง

หากเป็นไปได้ระบุเลขครีบอก เพื่อจะนำไปวัดค่านวนในตัวชี้วัดครับ)

3.2 กิจกรรมเทปน้ำปุ๋ยน้ำชีวภาพ ลงในคลองพื้นที่เขตหลักสี่เพื่อบำบัดน้ำเสีย

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

ประเด็นยุทธศาสตร์ : **** การกิจงานประจำของหน่วยงาน ****

ประเด็นยุทธศา ย่อย : **** การกิจงานประจำของหน่วยงาน ****

เป้าหมายที่ : **** การกิจงานประจำของหน่วยงาน ****



**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

ตัวชี้วัด...



** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ **

: มิติที่1 ร้อยละโครงการที่เป็นงานประจำของหน่วยงานที่ดำเนินการสำเร็จตามเป้าหมาย (2566)

2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ

รายงานครั้งที่1	:: 29/10/2564 : ประชุมผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เพื่อระดมสมองคิดค้นนวัตกรรมบริการประชาชนให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่2	:: 30/11/2564 : ดำเนินการจัดการประชุมเพื่อคัดเลือกโครงการนวัตกรรมของสำนักงานเขตหลักสี่ :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 20.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่3	:: 28/12/2564 : ดำเนินการจัดเอกสารส่งสำนักงาน ก.ก. ดังนี้ 1. แบบเสนอแนวคิดในการพัฒนานวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของหน่วยงาน จำนวนไม่ต่ำกว่า 3 แนวคิด (แบบฟอร์ม 1) 2. แบบสรุปผลการคัดเลือกความคิดเห็นในการเสนอนวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของหน่วยงาน (แบบฟอร์ม 2) 3. แบบฟอร์มนำเสนอโครงการการพัฒนานวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของหน่วยงาน พร้อมแผนการดำเนินการ (แบบฟอร์ม 3) 4. คลิปวิดีโอ จำนวน 1 คลิป โดยมีเนื้อหาครอบคลุมรายละเอียดตามแบบนำเสนอแนวคิด ในการพัฒนานวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของหน่วยงาน (แบบฟอร์ม 3) ความยาวไม่เกิน 10 นาที :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 30.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่4	:: 24/01/2565 : จัดเตรียมข้อมูล เพื่อเตรียมการประชุม ในเดือน กพ 65 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 32.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่5	:: 24/02/2565 : คัดเลือกโครงการนวัตกรรม :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 33.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่6	:: 30/03/2565 : :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 35.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่7	:: 28/04/2565 : อนุมัติโครงการเรียบร้อยแล้ว :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่8	:: 31/05/2565 : :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 50.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่9	:: 29/06/2565 : :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 60.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 9) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่10	:: 31/07/2565 : นำนวัตกรรมที่พัฒนาไปใช้ในพื้นที่ :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 80.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 10) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่11	:: 31/08/2565 : นำนวัตกรรมที่พัฒนาไปใช้ในพื้นที่ :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 90.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 11) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่12	:: 30/09/2565 : ตัวชี้วัดที่ 1 (ผลผลิต) พัฒนาเครื่องลอกท่อระบายน้ำแทนการใช้แรงงานคน จำนวน 1 เครื่อง รายละเอียดการดำเนินงาน : ☐ (1) ระดมแนวคิดและการวางแผนดำเนินงาน ☐ (2) ออกแบบเครื่องมือท่อระบายน้ำแทนการใช้แรงงานคน โดยใช้เครื่องมือท่อไฟฟ้า DC 12V จำนวน 2 เครื่อง ☐ (3) ผลิตเครื่องมือท่อระบายน้ำแทนการใช้แรงงานคนดัดแปลงให้ติดกับรถ 6 ล้อ เป็นแหล่งกำเนิดไฟฟ้า ☐ (4) นำเครื่องมือท่อระบายน้ำแทนการใช้แรงงานคนไปใช้งานและติดตามผลการดำเนินการ ตัวชี้วัดที่ 2 (ผลลัพธ์) เพิ่มประสิทธิภาพในการลอกท่อระบายน้ำต่อเมตร เพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา ร้อยละ 90 รายละเอียดการดำเนินงาน : ดำเนินการจัดเก็บสถิติการใช้งาน เปรียบเทียบระหว่างการใช้เครื่องลอกท่อระบายน้ำ กับแรงงานคน โดยมีสถิติการใช้งาน ดังนี้ ☐ (1) การใช้แรงงานคนในการลอกท่อระบายน้ำ ระยะความยาวท่อระบายน้ำ 1,000 เมตร ใช้ระยะเวลา 15 วัน ☐ ระยะการทำงานประมาณ 7 ชั่วโมง/วัน เฉลี่ยระยะการดำเนินงาน 9.52 เมตร/ชั่วโมง ☐ (2) การใช้เครื่องลอกท่อระบายน้ำ ระยะความยาวท่อระบายน้ำ 1,000 เมตร ใช้ระยะเวลา 7.5 วัน ☐ ระยะการทำงานประมาณ 7 ชั่วโมง/วัน เฉลี่ยระยะการดำเนินงาน 19.05 เมตร/ชั่วโมง ☐ (3) ประสิทธิภาพการใช้งานเครื่องลอกท่อระบายน้ำเพิ่มขึ้นเมื่อเปรียบเทียบกับการใช้แรงงานคน 9.53 เมตร/ชั่วโมง คิดเป็นร้อยละ 100 ของประสิทธิภาพการลอกท่อระบายน้ำต่อเมตรที่เพิ่มขึ้น :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 12) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่13	:: 31/12/2565 : จัดเตรียมข้อมูล/จัดทำโครงการ :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 13) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่14	:: 1. ประจำเดือน ตุลาคม 2565 1.1 กิจกรรมส่งเสริมความรู้ สาธิตการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์

	- โรงเรียนเคหะท่าทราย - ร้านอาหารชาบู หมาล่า บุฟเฟ่ต์ - ร้านอาหารวงแวง - ร้านอาหารจิ้งหรีด		
	1.2 กิจกรรมเทปุ่นน้ำชีวภาพลงในคลองพื้นที่เขตหลักสี่ เพื่อบำบัดน้ำเสีย		
	- ชุมชนวัดหลักสี่ (คลองเปรมประชากร) - ท่าเรือซอยแจ้งวัฒนะ 5 (คลองเปรมประชากร)		
	2. ประจำเดือน พฤศจิกายน 2565		
	กิจกรรมเทปุ่นน้ำชีวภาพลงในคลองพื้นที่เขตหลักสี่ เพื่อบำบัดน้ำเสีย		
	- ชุมชนวัดหลักสี่ (คลองเปรมประชากร) - ท่าเรือซอยแจ้งวัฒนะ 5 (คลองเปรมประชากร)		
	3. ประจำเดือน ธันวาคม 2565		
	กิจกรรมเทปุ่นน้ำชีวภาพลงในคลองพื้นที่เขตหลักสี่ เพื่อบำบัดน้ำเสีย		
	- ชุมชนวัดหลักสี่ (คลองเปรมประชากร) - ท่าเรือซอยแจ้งวัฒนะ 5 (คลองเปรมประชากร)		
รายงานครั้งที่15	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 30.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 14) = 0 บาท :: 31/03/2566 : กิจกรรมเทปุ่นน้ำลงคลอง - เดือนกุมภาพันธ์ 2566 จำนวน 2 ครั้ง - เดือนมีนาคม 2566 จำนวน 2 ครั้ง การอบรมให้ความรู้ เดือน ต.ค.65- มี.ค.66 จำนวน 2 ครั้ง - เดือนมีนาคม จัดซื้อวัสดุตามโครงการและอยู่ระหว่างการรวบรวมเอกสารประกอบการเบิกจ่าย 49,975 บาท :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 15) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่16	:: 30/04/2566 : เบิกจ่ายค่าจัดซื้อวัสดุโครงการฯ จำนวน 49,975 บาท เดือนเมษายน 2566 - ส่งเสริมความรู้เรื่องการคัดแยกขยะ ณ ห้างสรรพสินค้าแม็คโคร - กิจกรรมเทปุ่นน้ำ ณ คลองเปรมลาดพร้าว 1 ครั้ง จำนวน 120 ลิตร :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 16) = 49,975 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่17	:: 22/05/2566 : - ส่งเสริมความรู้เรื่องการคัดแยกขยะ ณ ไทยพีบีเอส และกองพลการ - กิจกรรมเทปุ่นน้ำ ณ คลองเปรมประชากร 1 ครั้ง จำนวน 120 ลิตร :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 17) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่18	:: 25/08/2566 : ดำเนินการส่งเสริมความรู้เรื่องการคัดแยกขยะ และทำกิจกรรมเทปุ่นน้ำลงคลอง ดังนี้ เดือนมิถุนายน 2566 - ส่งเสริมความรู้เรื่องการคัดแยกขยะ ณ โรงเรียนวัดหลักสี่, โรงเรียนบางเขน, ชุมชนพัชรภา และ ชุมชนบางบัวร่วมใจพัฒนา - กิจกรรมเทปุ่นน้ำ ณ คลองลาดพร้าว 1 ครั้ง จำนวน 120 ลิตร เดือนกรกฎาคม 2566 - ส่งเสริมความรู้เรื่องการคัดแยกขยะ ณ โรงเรียนทุ่งสองห้อง, โรงเรียนเคหะทุ่งสองห้องวิทยา 1, โรงเรียนเคหะทุ่งสองห้องวิทยา 2, เคหะชุมชนทุ่งสองห้อง 301 - 310 - กิจกรรมเทปุ่นน้ำ ณ คลองเปรมประชากร 1 ครั้ง จำนวน 120 ลิตร :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 78.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 18) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่19	:: 06/09/2566 : เดือนสิงหาคม 2566 - ส่งเสริมความรู้เรื่องการคัดแยกขยะ ณ บริษัทผู้ดูแลพื้นที่ ถนนประชาชื่น - กิจกรรมเทปุ่นน้ำ ณ คลองเปรมประชากร 1 ครั้ง จำนวน 120 ลิตร เดือนกันยายน 2566 - ส่งเสริมความรู้เรื่องการคัดแยกขยะสวนสาธารณะในพื้นที่ จำนวน 2 แห่ง ประกอบด้วย สวนสาธารณะบึงสีกัน และสวนสาธารณะเคหะชุมชนทุ่งสองห้อง - กิจกรรมเทปุ่นน้ำ ณ คลองลาดพร้าว 1 ครั้ง จำนวน 120 ลิตร :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 19) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่20	:: 27/09/2566 : :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 20) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย



** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ **

1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการแปรรูป มูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์

รหัสโครงการ... : 50410000-6812

ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2566

เริ่มต้นโครงการ : 2022-10-01 00:00:00

งบประมาณที่ได้รับ : 50,000 บาท

สิ้นสุดโครงการ : 2023-09-30 00:00:00

งบประมาณที่ใช้ไป : 49,975 บาท

1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักงานเขตหลักสี่ / ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ / ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ

ผู้ประสานงาน สยป : นายธนเทพ ประสานทอง โทร.1551

1.3 หลักการและเหตุผล

กรุงเทพมหานครมีปริมาณขยะ เป็นจำนวนมากที่ต้องนำไปกำจัดถึง 10,000 ตัน/วัน

และเป็นมูลฝอยประเภทอินทรีย์สารเป็นองค์ประกอบในสัดส่วนที่สูงถึงประมาณร้อยละ 50 ซึ่งขยะอินทรีย์เหล่านี้ หากมีการคัดแยกเศษอาหาร เศษผัก ผลไม้

นำมาหมักปุ๋ยน้ำชีวภาพจากแหล่งกำเนิดจะช่วยลดปริมาณมูลฝอยและลดค่าใช้จ่ายในการจัดการมูลฝอยและเป็นการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนในการลดปริมาณมูลฝอยจากแหล่งกำเนิดอีกทั้งสามารถสร้างรายได้ให้กับประชาชนในชุมชน

สำนักงานเขตหลักสี่ ได้จัดทำโครงการส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์โดยการนำมูลฝอยหมุนเวียนกลับมาใช้ใหม่

ซึ่งการนำมูลฝอยเศษอาหารมาทำปุ๋ยน้ำชีวภาพ(ขยะหอม) ปุ๋ยหมักไปไม้แห้ง และเลี้ยงไส้เดือน (เพื่อกำจัดเศษอาหาร) ไปใช้ประโยชน์

ทำให้ปริมาณมูลฝอยเศษอาหารที่กรุงเทพมหานครต้องจัดเก็บและทำลายลดลง เป็นการประหยัดงบประมาณและพลังงานของชาติ

1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ

๒.๑ เพื่อส่งเสริมและเผยแพร่ให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการคัดแยกขยะให้ถูกประเภทและส่งเสริมการ(หมักเพิ่มส่วนนี้มาครับ)ลดปริมาณมูลฝอยเศษอาหาร เศษผัก เศษผลไม้และไปไม้ใบหญ้า โดยนำมาทำเป็นปุ๋ยน้ำชีวภาพ(ขยะหอม) ปุ๋ยหมักไปไม้แห้ง และเลี้ยงไส้เดือน (เพื่อกำจัดเศษอาหาร)

นำมาใช้ประโยชน์ในด้านสิ่งแวดล้อม□□

๒.2 เพื่อส่งเสริมให้ภาคส่วนต่าง ๆ กระตุ้นให้เกิดการมีส่วนร่วมของประชาชนในการลดปริมาณมูลฝอยจากแหล่งกำเนิด

๒.3 ประชาสัมพันธ์เผยแพร่ความรู้ในการคัดแยกขยะอินทรีย์

2.4 เพื่อลดปริมาณมูลฝอยที่สำนักงานเขตหลักสี่ ต้องจัดเก็บและนำไปทำลาย

1.5 เป้าหมายของโครงการ..

3.1 กิจกรรมรณรงค์ ส่งเสริมให้มีการนำมูลฝอยอินทรีย์มาใช้ประโยชน์ด้วยการทำปุ๋ยน้ำชีวภาพ (ขยะหอม) ปุ๋ยหมักไปไม้แห้ง และเลี้ยงไส้เดือน (เพื่อกำจัดเศษอาหาร) ให้กับชุมชน วัด หน่วยงานราชการ สถานศึกษา สถานประกอบการ รัฐวิสาหกิจในพื้นที่เขตและประชาชนทั่วไป (จำนวนกี่แห่ง หากเป็นไปได้ระบุเลยครับ เพื่อจะนำไปวัดคำนวณในตัวชี้วัดครับ)

3.2 กิจกรรมเทน้ำปุ๋ยน้ำชีวภาพ ลงในคลองพื้นที่เขตหลักสี่เพื่อบำบัดน้ำเสีย

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

ประเด็นยุทธศาสตร์ : **** การปฏิบัติงานประจำของหน่วยงาน ****

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

เป้าหมายที่ : **** การปฏิบัติงานประจำของหน่วยงาน ****

ตัวชี้วัด... : มิติที่1 ร้อยละโครงการที่เป็นงานประจำของหน่วยงานที่ดำเนินการสำเร็จตามเป้าหมาย (2566)

2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ

รายงานครั้งที่1	:: 29/10/2564 : ประชุมผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เพื่อระดมสมองคิดค้นนวัตกรรมบริการประชาชนให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00	: งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่2	:: 30/11/2564 : ดำเนินการจัดการประชุมเพื่อคัดเลือกโครงการนวัตกรรมของสำนักงานเขตหลักสี่		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 20.00	: งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่3	:: 28/12/2564 : ดำเนินการจัดเอกสารส่งสำนักงาน ก.ก. ดังนี้		
	1. แบบเสนอแนวคิดในการพัฒนานวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของหน่วยงาน จำนวนไม่ต่ำกว่า 3 แนวคิด (แบบฟอร์ม 1)		
	2. แบบสรุปผลการคัดเลือกความคิดเห็นในการเสนอนวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของหน่วยงาน (แบบฟอร์ม 2)		
	3. แบบฟอร์มนำเสนอโครงการการพัฒนานวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของหน่วยงาน พร้อมแผนการดำเนินการ (แบบฟอร์ม 3)		
	4. คลิปวิดีโอ จำนวน 1 คลิป โดยมีเนื้อหาครอบคลุมรายละเอียดตามแบบนำเสนอแนวคิด		
	ในการพัฒนานวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของหน่วยงาน (แบบฟอร์ม 3) ความยาวไม่เกิน 10 นาที		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 30.00	: งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่4	:: 24/01/2565 : จัดเตรียมข้อมูล เพื่อเตรียมการประชุม ในเดือน กพ 65		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 32.00	: งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่5	:: 24/02/2565 : คัดเลือกโครงการนวัตกรรม		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 33.00	: งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย



รายงานครั้งที่6

รายงานครั้งที่7	:: 30/03/2565 : :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 35.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่8	:: 28/04/2565 : อนุมัติโครงการเรียบร้อยแล้ว :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่9	:: 31/05/2565 : :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 50.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่10	:: 29/06/2565 : :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 60.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 9) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่11	:: 31/07/2565 : นำนวัตกรรมที่พัฒนาไปใช้ในพื้นที่ :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 80.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 10) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่12	:: 31/08/2565 : นำนวัตกรรมที่พัฒนาไปใช้ในพื้นที่ :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 90.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 11) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
	:: 30/09/2565 : ตัวชี้วัดที่ 1 (ผลผลิต) พัฒนาเครื่องลอกท่อระบายน้ำแทนการใช้แรงงานคน จำนวน 1 เครื่อง รายละเอียดการดำเนินงาน : ☐ (1) ระดมแนวคิดและการวางแผนดำเนินงาน ☐ (2) ออกแบบเครื่องมือท่อระบายน้ำแทนการใช้แรงงานคน โดยใช้เครื่องมือมอเตอร์ไฟฟ้า DC 12V จำนวน 2 เครื่อง ☐ (3) ผลิตเครื่องมือท่อระบายน้ำแทนการใช้แรงงานคนดัดแปลงให้ติดกับรถ 6 ล้อ เป็นแหล่งกำเนิดไฟฟ้า ☐ (4) นำเครื่องมือท่อระบายน้ำแทนการใช้แรงงานคนไปใช้งานและติดตามผลการดำเนินการ ตัวชี้วัดที่ 2 (ผลลัพธ์) เพิ่มประสิทธิภาพในการลอกท่อระบายน้ำต่อเมตร เพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา ร้อยละ 90 รายละเอียดการดำเนินงาน : ดำเนินการจัดเก็บสถิติการใช้งาน เปรียบเทียบระหว่างการใช้เครื่องลอกท่อระบายน้ำ กับแรงงานคน โดยมีสถิติการใช้งาน ดังนี้ ☐ (1) การใช้แรงงานคนในการลอกท่อระบายน้ำ ระยะความยาวท่อระบายน้ำ 1,000 เมตร ใช้ระยะเวลา 15 วัน ☐ ระยะการทำงานประมาณ 7 ชั่วโมง/วัน เฉลี่ยระยะการดำเนินงาน 9.52 เมตร/ชั่วโมง ☐ (2) การใช้เครื่องลอกท่อระบายน้ำ ระยะความยาวท่อระบายน้ำ 1,000 เมตร ใช้ระยะเวลา 7.5 วัน ☐ ระยะการทำงานประมาณ 7 ชั่วโมง/วัน เฉลี่ยระยะการดำเนินงาน 19.05 เมตร/ชั่วโมง ☐ (3) ประสิทธิภาพการใช้งานเครื่องลอกท่อระบายน้ำเพิ่มขึ้นเมื่อเปรียบเทียบกับการใช้แรงงานคน 9.53 เมตร/ชั่วโมง คิดเป็นร้อยละ 100 ของประสิทธิภาพการลอกท่อระบายน้ำต่อเมตรที่เพิ่มขึ้น	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่13	:: 31/12/2565 : จัดเตรียมข้อมูล/จัดทำโครงการ :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 12) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่14	:: 1. ประจำเดือน ตุลาคม 2565 1.1 กิจกรรมส่งเสริมความรู้ สาธิตการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์ - โรงเรียนเคหะท่าทราย - ร้านอาหารชาบู หมาล่า บุฟเฟ่ต์ - ร้านอาหารแวงแวง - ร้านอาหารจิ้งไท่ 1.2 กิจกรรมเทป่นน้ำชีวภาพลงในคลองพื้นที่เขตหลักสี่ เพื่อบำบัดน้ำเสีย - ชุมชนวัดหลักสี่ (คลองเปรมประชากร) - ท่าเรือซอยแจ้งวัฒนะ 5 (คลองเปรมประชากร) 2. ประจำเดือน พฤศจิกายน 2565 กิจกรรมเทป่นน้ำชีวภาพลงในคลองพื้นที่เขตหลักสี่ เพื่อบำบัดน้ำเสีย - ชุมชนวัดหลักสี่ (คลองเปรมประชากร) - ท่าเรือซอยแจ้งวัฒนะ 5 (คลองเปรมประชากร) 3. ประจำเดือน ธันวาคม 2565 กิจกรรมเทป่นน้ำชีวภาพลงในคลองพื้นที่เขตหลักสี่ เพื่อบำบัดน้ำเสีย - ชุมชนวัดหลักสี่ (คลองเปรมประชากร) - ท่าเรือซอยแจ้งวัฒนะ 5 (คลองเปรมประชากร) :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 30.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 14) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่15	:: 31/03/2566 : กิจกรรมเทป่นน้ำลงในคลอง		



**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

รายงานครั้งที่16	- เดือนกุมภาพันธ์ 2566 จำนวน 2 ครั้ง - เดือนมีนาคม 2566 จำนวน 2 ครั้ง การอบรมให้ความรู้ เดือน ต.ค.65- มี.ค.66 จำนวน 2 ครั้ง - เดือนมีนาคม จัดซื้อวัสดุตามโครงการและอยู่ระหว่างการรวบรวมเอกสารประกอบการเบิกจ่าย 49,975 บาท :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 15) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย 30/04/2566 : เบิกจ่ายค่าจัดซื้อวัสดุโครงการฯ จำนวน 49,975 บาท เดือนเมษายน 2566 - ส่งเสริมความรู้เรื่องการคัดแยกขยะ ณ ห้างสรรพสินค้าแม่โคร - กิจกรรมเทปุ่นน้ำ ณ คลองเปรมลาดพร้าว 1 ครั้ง จำนวน 120 ลิตร :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 16) = 49,975 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่17	22/05/2566 : - ส่งเสริมความรู้เรื่องการคัดแยกขยะ ณ ไทยพีบีเอส และกองพลลาดการ - กิจกรรมเทปุ่นน้ำ ณ คลองเปรมประชากร 1 ครั้ง จำนวน 120 ลิตร :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 17) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่18	25/08/2566 : ดำเนินการส่งเสริมความรู้เรื่องการคัดแยกขยะ และทำกิจกรรมเทปุ่นน้ำลงคลอง ดังนี้ เดือนมิถุนายน 2566 - ส่งเสริมความรู้เรื่องการคัดแยกขยะ ณ โรงเรียนวัดหลักสี่, โรงเรียนบางเขน, ชุมชนพัชรภา และ ชุมชนบางบัวร่วมใจพัฒนา - กิจกรรมเทปุ่นน้ำ ณ คลองลาดพร้าว 1 ครั้ง จำนวน 120 ลิตร เดือนกรกฎาคม 2566 - ส่งเสริมความรู้เรื่องการคัดแยกขยะ ณ โรงเรียนทุ่งสองห้อง, โรงเรียนเคหะทุ่งสองห้องวิทยา 1, โรงเรียนเคหะทุ่งสองห้องวิทยา 2, เคหะชุมชนทุ่งสองห้อง 301 - 310 - กิจกรรมเทปุ่นน้ำ ณ คลองเปรมประชากร 1 ครั้ง จำนวน 120 ลิตร :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 78.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 18) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่19	06/09/2566 : เดือนสิงหาคม 2566 - ส่งเสริมความรู้เรื่องการคัดแยกขยะ ณ บริษัทผู้ดูแลพื้นที่ ถนนประชาชื่น - กิจกรรมเทปุ่นน้ำ ณ คลองเปรมประชากร 1 ครั้ง จำนวน 120 ลิตร เดือนกันยายน 2566 - ส่งเสริมความรู้เรื่องการคัดแยกขยะสวนสาธารณะในพื้นที่ จำนวน 2 แห่ง ประกอบด้วย สวนสาธารณะบึงสีกัน และสวนสาธารณะเคหะชุมชนทุ่งสองห้อง - กิจกรรมเทปุ่นน้ำ ณ คลองลาดพร้าว 1 ครั้ง จำนวน 120 ลิตร :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 19) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่20	27/09/2566 : :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 20) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

ขอรับรองว่า ข้อมูลที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้ หน่วยงานได้จัดพิมพ์จากกระบบงานจริง เพื่อเป็นหลักฐานไว้ตรวจสอบ

ลงชื่อ.....(ผู้รับผิดชอบโครงการ)
ตำแหน่ง