



**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : ปรับปรุงสัญญาณไฟจราจรทางแยกพื้นที่พระนครเหนือ 4 ทางแยก (กส.)

รหัสโครงการ... : 17000000-3562

ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2564

เริ่มต้นโครงการ : 2020-10-01 00:00:00

งบประมาณที่ได้รับ : 15,654,000 บาท

สิ้นสุดโครงการ : 2021-09-30 00:00:00

งบประมาณที่ใช้ไป : 0 บาท

1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักการจราจรและขนส่ง / สำนักงานวิศวกรรมจราจร / สำนักงานวิศวกรรมจราจร

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : นายนพศิษฐ์ ปัญญา โทร. 3161

ผู้ประสานงาน สยป : นายสมประสงค์ ทามณีวรรณ ต่อ 1549

1.3 หลักการและเหตุผล

กรุงเทพมหานครโดยสำนักการจราจรและขนส่งได้ดำเนินการจัดการ และติดตั้ง สัญญาณไฟจราจร เพื่อจัดระบบการจราจรบริเวณทางแยกต่าง ๆ ซึ่งสัญญาณไฟจราจรบางทางแยกมีอายุการใช้งานมาเป็นเวลานาน ทางให้อุปกรณ์เสื่อมอายุตามสภาพการใช้งาน และบางทางแยกมีการปรับปรุง รื้อย้ายเพื่อการก่อสร้างหรือขยายถนน ทำให้ระบบสัญญาณไฟจราจรไม่สอดคล้องกับกายภาพ จากปัญหาดังกล่าว ทำให้ระบบสัญญาณไฟจราจรขัดข้องและชำรุดบ่อยครั้ง เมื่อระบบสัญญาณไฟจราจรขัดข้องจะก่อให้เกิดปัญหาในการจัดการจราจร เกิดปัญหาการจราจรติดขัด โดยเฉพาะในช่วงฤดูฝนหากสัญญาณไฟจราจรขัดข้องจะก่อให้เกิดปัญหาการจราจรมากยิ่งขึ้น รวมถึงอาจเข้าดำเนินการจัดซ่อมล่าช้ากว่าปกติ จึงจำเป็นต้องทำการปรับปรุงสัญญาณไฟจราจรให้พร้อมใช้งานอยู่เสมอ มีสอดคล้องกับกายภาพของทางแยก และเป็นการปรับปรุงพัฒนาระบบอุปกรณ์สัญญาณไฟจราจรให้เหมาะสมกับการใช้งานมากยิ่งขึ้น

1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อจำนวนการขัดข้องของระบบสัญญาณไฟจราจร
2. เพื่อให้สัญญาณไฟจราจรสอดคล้องกับกายภาพทางแยก และเพิ่มประสิทธิภาพการควบคุมการจราจรบริเวณทางแยก

1.5 เป้าหมายของโครงการ..

ดำเนินการปรับปรุงสัญญาณไฟจราจรทางแยก จำนวน 4 ทางแยก ดังนี้

1. บริเวณทางแยกประตูน้ำ เขตราชเทวี
2. บริเวณทางแยกอโศก ? เพชรบุรี เขตห้วยขวาง
3. บริเวณทางแยกเอกมัยเหนือ เขตห้วยขวาง
4. บริเวณทางแยกใต้สวนดินแดง เขตพญาไท

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

ประเด็นยุทธศาสตร์ : ด่านที่ ๒ -มหานครสีเขียว สะดวกสบาย : Bangkok as a Green and Convenient City

ประเด็นยุทธศาสตร์ย่อย : ๒.๓ -ระบบขนส่งมวลชนทั่วถึง สะดวกประหยัด การจราจรคล่องตัวและมีทางเลือก

เป้าหมายที่ : ๒.๓.๒ การจราจรมีความคล่องตัวไม่แออัด

ตัวชี้วัด... : มิติที่1 ร้อยละความสำเร็จของโครงการ/กิจกรรมสนับสนุนเป้าประสงค์ที่ 2.3.2.2

2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ

รายงานครั้งที่1	:: 2020-10-29 : อยู่ระหว่างขั้นตอน...จัดทำรูปแบบรายการ		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 5.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่2	:: 25/11/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอน...จัดทำรูปแบบรายการ		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่3	:: 12/29/2020 : อยู่ระหว่างขั้นตอน...จัดทำราคากลาง		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่4	:: 1/25/2021 : ผอ.สวจ.เห็นชอบรูปแบบรายการ 8 ม.ค. 64 อยู่ระหว่างคณะกรรมการจัดทำราคากลางดำเนินการจัดทำราคากลาง		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 42.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่5	:: 2/19/2021 : เห็นชอบราคากลาง 28 ม.ค. 64 อยู่ระหว่างรายงานขอซื้อขอจ้าง และดำเนินการเผยแพร่แบบรูปรายการ		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 43.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่6	:: 19/03/2564 : กำหนดเสนอราคาวันที่ 19 มี.ค.2564		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 45.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่7	:: 22/04/2564 : อนุมัติจ้างวันที่ 19 เม.ย. 64 อยู่ระหว่างรอเงินงวดเพื่อลงนามสัญญา		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 48.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่8	:: 20/05/2564 : ดำเนินการปรับปรุงสัญญาณไฟจราจรทางแยกพื้นที่พระนครเหนือ 4 ตามสัญญา		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 50.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่9	:: 18/06/2564 : จัดเตรียมอุปกรณ์ในการปรับปรุงระบบสัญญาณไฟจราจร		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 50.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 9) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่10	:: 20/07/2564 : ปรับปรุงสัญญาณไฟจราจรทางแยกพื้นที่พระนครเหนือ 4 ทางแยก		





**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 60.00 %





**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

: งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 10) = 0 บาท





**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

: เป็นไปตามแผน





**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

รายงานครั้งที่11 :: 23/08/2564 : อยู่ระหว่างปรับปรุงระบบสัญญาณไฟจราจรทางแยกพื้นที่พระนครเหนือ 4 ทางแยก : เป็นไปตามเป้าหมาย
 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 70.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 11) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่12 :: 23/09/2564 :
 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 12) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : ปรับปรุงสัญญาณไฟจราจรทางแยกพื้นที่พระนครเหนือ 4 ทางแยก (กส.)

รหัสโครงการ... : 17000000-3562

ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2564

เริ่มต้นโครงการ : 2020-10-01 00:00:00

งบประมาณที่ได้รับ : 15,654,000 บาท

สิ้นสุดโครงการ : 2021-09-30 00:00:00

งบประมาณที่ใช้ไป : 0 บาท

1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ : สำนักการจราจรและขนส่ง / สำนักงานวิศวกรรมจราจร / สำนักงานวิศวกรรมจราจร

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : นายนพศิษฐ์ บัญจมา โทร. 3161

ผู้ประสานงาน สยป : นายสมประสงค์ ทามณีวรรณ ต่อ 1549

1.3 หลักการและเหตุผล

กรุงเทพมหานครโดยสำนักการจราจรและขนส่งได้ดำเนินการการจัดทำ และติดตั้ง สัญญาณไฟจราจร เพื่อจัดระบบการจราจรบริเวณทางแยกต่าง ๆ ซึ่งสัญญาณไฟจราจรบางทางแยกมีอายุการใช้งานมาเป็นเวลานาน ทางให้อุปกรณ์เสื่อมอายุตามสภาพการใช้งาน และบางทางแยกมีการปรับปรุง รื้อย้ายเพื่อการก่อสร้างหรือขยายถนน ทำให้ระบบสัญญาณไฟจราจรไม่สอดคล้องกับกายภาพ จากปัญหาดังกล่าว ทำให้ระบบสัญญาณไฟจราจรขัดข้องและชำรุดบ่อยครั้ง เมื่อระบบสัญญาณไฟจราจรขัดข้องจะก่อให้เกิดปัญหาในการจัดการจราจร เกิดปัญหาการจราจรติดขัด โดยเฉพาะในช่วงฤดูฝนหากสัญญาณไฟจราจรขัดข้องจะก่อให้เกิดปัญหาการจราจรมากยิ่งขึ้น รวมถึงอาจเข้าดำเนินการจัดซ่อมล่าช้ากว่าปกติ จึงจำเป็นต้องทำการปรับปรุงสัญญาณไฟจราจรให้พร้อมใช้งานอยู่เสมอ มีสอดคล้องกับกายภาพของทางแยก และเป็นการปรับปรุงพัฒนาระบบอุปกรณ์สัญญาณไฟจราจรให้เหมาะสมกับการใช้งานมากยิ่งขึ้น

1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อจำนวนการขัดข้องของระบบสัญญาณไฟจราจร
2. เพื่อให้สัญญาณไฟจราจรสอดคล้องกับกายภาพทางแยก และเพิ่มประสิทธิภาพการควบคุมการจราจรบริเวณทางแยก

1.5 เป้าหมายของโครงการ..

ดำเนินการปรับปรุงสัญญาณไฟจราจรทางแยก จำนวน 4 ทางแยก ดังนี้

1. บริเวณทางแยกประตูน้ำ เขตราชเทวี
2. บริเวณทางแยกอโศก ? เพชรบุรี เขตห้วยขวาง
3. บริเวณทางแยกเอกมัยเหนือ เขตห้วยขวาง
4. บริเวณทางแยกใต้สวนดินแดง เขตพญาไท

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

ประเด็นยุทธศาสตร์ : ด้านที่ ๒ -มหานครสีเขียว สะดวกสบาย : Bangkok as a Green and Convenient City

ประเด็นยุทธศาสตร์ย่อย : ๒.๓ -ระบบขนส่งมวลชนทั่วถึง สะดวกประหยัด การจราจรคล่องตัวและมีทางเลือก

เป้าหมายที่ : ๒.๓.๑ การดำเนินงานตามแผนแม่บทกรุงเทพมหานครว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

ตัวชี้วัด... : มิติที่1 ร้อยละความสำเร็จของโครงการ/กิจกรรมสนับสนุนเป้าประสงค์ที่ 2.3.2.2

2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ

รายงานครั้งที่1 :: 2020-10-29 : อยู่ระหว่างขึ้นตอน...จัดทำรูปแบบรายการ
 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 5.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่2 :: 25/11/2563 : อยู่ระหว่างขึ้นตอน...จัดทำรูปแบบรายการ
 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่3 :: 12/29/2020 : อยู่ระหว่างขึ้นตอน...จัดทำราคากลาง
 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่4 :: 1/25/2021 : ผอ.สวจ.เห็นชอบรูปแบบรายการ 8 ม.ค. 64 อยู่ระหว่างคณะกรรมการจัดทำราคากลางดำเนินการจัดทำราคากลาง
 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 42.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่5 :: 2/19/2021 : เห็นชอบราคากลาง 28 ม.ค. 64 อยู่ระหว่างรายงานขอซื้อขอจ้าง และดำเนินการเผยแพร่แบบรูปรายการ
 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 43.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่6 :: 19/03/2564 : กำหนดเสนอราคาวินาที 19 มี.ค.2564
 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 45.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่7 :: 22/04/2564 : อนุมัติจ้างวันที่ 19 เม.ย. 64 อยู่ระหว่างรอเงินงวดเพื่อลงนามสัญญา
 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 48.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย





รายงานครั้งที่ 8





**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

รายงานครั้งที่9	:: 20/05/2564 : ดำเนินการปรับปรุงสัญญาไฟจรรยาทางแยกพื้นที่พระนครเหนือ 4 ตามสัญญา :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 50.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่10	:: 18/06/2564 : จัดเตรียมอุปกรณ์ในการปรับปรุงระบบสัญญาไฟจรรยา :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 50.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 9) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่11	:: 20/07/2564 : ปรับปรุงสัญญาไฟจรรยาทางแยกพื้นที่พระนครเหนือ 4 ทางแยก :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 60.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 10) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่12	:: 23/08/2564 : อยู่ระหว่างปรับปรุงระบบสัญญาไฟจรรยาทางแยกพื้นที่พระนครเหนือ 4 ทางแยก :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 70.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 11) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
	:: 23/09/2564 : :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 12) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย

ขอรับรองว่า ข้อมูลที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้ หน่วยงานได้จัดพิมพ์จากระบบงานจริง เพื่อเป็นหลักฐานไว้ตรวจสอบ

ลงชื่อ.....(ผู้รับผิดชอบโครงการ)
ตำแหน่ง

