



**\*\* แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ \*\***

**1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ**

**1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ**

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : โครงการนำสายสื่อสารลงดินตามโครงการเปลี่ยนระบบสายไฟฟ้าอากาศเป็นสายไฟฟ้าใต้ดินของการไฟฟ้านครหลวง กลุ่มที่ 10 จำนวน 6 เส้นทาง

รหัสโครงการ... : 17000000-3510

ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2564

เริ่มต้นโครงการ : 2019-10-01 00:00:00

งบประมาณที่ได้รับ : 21,502,000 บาท

สิ้นสุดโครงการ : 2021-09-29 00:00:00

งบประมาณที่ใช้ไป : 21,502,000 บาท

**1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ**

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักการจราจรและขนส่ง / กองระบบเทคโนโลยีจราจร / กลุ่มงานเทคโนโลยีจราจร 1

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : นายพนายุทธ์ เสือเนียม เบอร์โทร. 3164

ผู้ประสานงาน สยป : นายสมประสงค์ ทามณีวรรณ ต่อ 1549

**1.3 หลักการและเหตุผล**

กรุงเทพมหานครประสบปัญหาด้านภูมิทัศน์ ความสวยงาม ของเมือง เนื่องจากมีสายไฟฟ้าและสายสื่อสารต่าง ๆ แขนงอยู่บนอากาศ ทำให้บดบังทัศนียภาพที่สวยงาม และกระทบต่อการเจริญเติบโตของต้นไม้ ที่เป็นพื้นที่สีเขียวของเมือง กรุงเทพมหานคร การไฟฟ้านครหลวงและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง จึงได้ทำข้อตกลงร่วมมือกันในโครงการนำสายลงดินในกรุงเทพมหานคร โดยการไฟฟ้านครหลวงจะดำเนินการนำเสาไฟฟ้าออกจากถนนต่าง ๆ เพื่อให้มีสายไฟฟ้า และสายสื่อสารต่าง ๆ รกรุงรัง ซึ่งสายสื่อสารดังกล่าวประกอบด้วยของหลายหน่วยงาน ซึ่งรวมถึงสายสื่อสารของกรุงเทพมหานคร

**1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ**

กรุงเทพมหานครมีความประสงค์จ้างเหมาโครงการนำสายสื่อสารลงดินตามโครงการเปลี่ยนระบบสายไฟฟ้าอากาศเป็นสายไฟฟ้าใต้ดินของการไฟฟ้านครหลวง กลุ่มที่ 10 จำนวน 6 เส้นทาง เพื่อให้สอดคล้องตามแผนงานของการไฟฟ้านครหลวง และเพิ่มประสิทธิภาพของโครงข่ายเคเบิลใยนำแสงของกรุงเทพมหานคร ให้สามารถบริหารจัดการระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ด้านความเป็นระเบียบเรียบร้อย และด้านความสะอาดน่ามองของเมือง บริเวณถนนเพชรบุรี (ถนนพญาไท-ถนนราชปรารภ), ถนนราชปรารภ (ถนนศรีอยุธยา-สามเหลี่ยมดินแดง), ถนนวิภาวดี-รังสิต (สามเหลี่ยมดินแดง-สถานีต้นทางวิภาวดี), ถนนดินแดง (สามเหลี่ยมดินแดง-แยกดินแดง), ถนนรามคำแหง (ถนนเพชรบุรี-ถนนศรีนครินทร์) และถนนเพชรบุรี (ซอยสุขุมวิท 63(เอกมัย) ? ถนนรามคำแหง

**1.5 เป้าหมายของโครงการ..**

นำสายไฟฟ้าและสายสื่อสารต่าง ๆ แขนงอยู่บนอากาศ ทำให้บดบังทัศนียภาพที่สวยงาม และกระทบต่อการเจริญเติบโตของต้นไม้ ที่เป็นพื้นที่สีเขียวของเมือง กรุงเทพมหานคร การไฟฟ้านครหลวงและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง จึงได้ทำข้อตกลงร่วมมือกันในโครงการนำสายลงดินในกรุงเทพมหานคร โดยการไฟฟ้านครหลวงจะดำเนินการนำเสาไฟฟ้าออกจากถนนต่าง ๆ เพื่อให้มีสายไฟฟ้า และสายสื่อสารต่าง ๆ รกรุงรัง

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

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

ประเด็นยุทธศาสตร์ย่อย : ๒.๑ - ภูมิทัศน์สวยงาม

เป้าหมายที่ : ๒.๑.๑ กรุงเทพมหานครจัดระเบียบเมือง ปรับปรุงทัศนียภาพของเมืองให้แลดูสะอาด ไม่มีสายไฟฟ้า

ตัวชี้วัด... : มิติที่ 1 8.ความยาวของระยะทางที่ได้ดำเนินการก่อสร้างท่อร้อยสายสื่อสารลงใต้ดิน

**2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ**

รายงานครั้งที่1 :: 28/10/2563 : อยู่ระหว่างดำเนินการตามสัญญา

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 1.00 % : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่2 :: 26/11/2563 : โครงการนำสายสื่อสารลงดินตามโครงการเปลี่ยนระบบสายไฟฟ้าอากาศเป็นสายไฟฟ้าใต้ดินของการไฟฟ้านครหลวงกลุ่ม 10

จำนวน 6 เส้นทาง

แผน % 36.64%

ผลการดำเนินงาน 38.19%

เร็วกว่าแผน 1.55%

ช้ากว่าแผน - %

ปัญหา/อุปสรรค -

1. ถนนราชปรารภ ช่วงแยกดินแดง ถึง ถนนศรีอยุธยา

วางท่อ HDPE 110 mm. 994 เมตร

วางท่อ RSC 4" 12 เมตร

ชุดวางบ่อพัก 34 บ่อ

2. ถนน วิภาวดีรังสิต ช่วงสามเหลี่ยมดินแดง ถึง สถานีต้นทางวิภาวดี





**\*\* แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ \*\***

วางท่อ HDPE 110 mm. 1372 เมตร  
วางท่อ RSC 4" 231 เมตร  
บ่อพัก 33 บ่อ

3. ถนนดินแดง ช่วงสามเหลี่ยมดินแดง ถึง แยกดินแดง  
วางท่อ HDPE 110 mm. 762  
วางท่อ RSC 4" 9 เมตร  
บ่อพัก 31 บ่อ

4.ถนนเพชรบุรี ช่วงถนนพญาไท ถึง ถนนราชปรารภ  
วางท่อ HDPE 110mm. 1780เมตร  
วางท่อ RSC 4" 39 เมตร  
บ่อพัก 54 บ่อ

รายงานครั้งที่3

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 2.00 % : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

:: 12/23/2020 : อยู่ระหว่างขั้นตอนดำเนินการตามสัญญา

รายงานครั้งที่4

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 60.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

:: 1/20/2021 : โครงการนำสายสื่อสารลงดินตามโครงการเปลี่ยนระบบสายไฟฟ้าอากาศเป็นสายไฟฟ้าใต้ดินของการไฟฟ้านครหลวงกลุ่ม 10

จำนวน 6 เส้นทาง

แผน % 44.19%

ผลการดำเนินงาน 40.23%

เร็วกว่าแผน - %

ช้ากว่าแผน 3.96 %

ปัญหา/อุปสรรค -

1. ถนนราชปรารภ ช่วงแยกดินแดง ถึง ถนนศรีอยุธยา

วางท่อ HDPE 110 mm. 994 เมตร

วางท่อ RSC 4" 12 เมตร

ชุดวางบ่อพัก 34 บ่อ

2. ถนน วิภาวดีรังสิต ช่วงสามเหลี่ยมดินแดง ถึง สถานีต้นทางวิภาวดี

วางท่อ HDPE 110 mm. 1372 เมตร

วางท่อ RSC 4" 231 เมตร

บ่อพัก 33 บ่อ

3. ถนนดินแดง ช่วงสามเหลี่ยมดินแดง ถึง แยกดินแดง

วางท่อ HDPE 110 mm. 762

วางท่อ RSC 4" 9 เมตร

บ่อพัก 31 บ่อ

4.ถนนเพชรบุรี ช่วงถนนพญาไท ถึง ถนนราชปรารภ

วางท่อ HDPE 110mm. 1798 เมตร

วางท่อ RSC 4" 48 เมตร

บ่อพัก 54 บ่อ

รายงานครั้งที่5

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 60.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

:: 22/02/2564 : โครงการนำสายสื่อสารลงดินตามโครงการเปลี่ยนระบบสายไฟฟ้าอากาศเป็นสายไฟฟ้าใต้ดินของการไฟฟ้านครหลวงกลุ่ม 10

จำนวน 6 เส้นทาง

แผน % 54.77%

ผลการดำเนินงาน 53.69

เร็วกว่าแผน - %

ช้ากว่าแผน 1.08 %

ปัญหา/อุปสรรค -





**\*\* แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ \*\***

1. ถนนราชปรารภ ช่วงแยกดินแดง ถึง ถนนศรีอยุธยา  
วางท่อ HDPE 110 mm. 994 เมตร  
วางท่อ RSC 4" 12 เมตร  
ขุดวางบ่อพัก 34 บ่อ

2. ถนน วิภาวดีรังสิต ช่วงสามเหลี่ยมดินแดง ถึง สถานีต้นทางวิภาวดี  
วางท่อ HDPE 110 mm. 1372 เมตร  
วางท่อ RSC 4" 231 เมตร  
บ่อพัก 33 บ่อ

3. ถนนดินแดง ช่วงสามเหลี่ยมดินแดง ถึง แยกดินแดง  
วางท่อ HDPE 110 mm. 762  
วางท่อ RSC 4" 9 เมตร  
บ่อพัก 31 บ่อ

4. ถนนเพชรบุรี ช่วงถนนพญาไท ถึง ถนนราชปรารภ  
วางท่อ HDPE 110mm. 1798 เมตร  
วางท่อ RSC 4" 86 เมตร  
บ่อพัก 54 บ่อ

5. ถนนรามคำแหง ช่วงถนนเพชรบุรี ถึง ถนนศรีนครินทร์  
ติดตั้งบ่อพัก 18 บ่อ

รายงานครั้งที่6	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 20.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
	:: 18/03/2564 : อยู่ระหว่างดำเนินการตามสัญญา		
รายงานครั้งที่7	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 30.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
	:: 27/04/2564 : ดำเนินการสัญญา		
รายงานครั้งที่8	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 35.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
	:: 24/05/2564 : ดำเนินการตามแผน		
รายงานครั้งที่9	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
	:: 14/06/2564 : ดำเนินการตามสัญญา		
รายงานครั้งที่10	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 45.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 9) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
	:: 29/06/2564 : โครงการนำสายสื่อสารลงดินตามโครงการเปลี่ยนระบบสายไฟฟ้าอากาศเป็นสายไฟฟ้าใต้ดินของกรไฟฟ้านครหลวงกลุ่ม 10 จำนวน 6 เส้นทาง		
	แผน % 77.87%		
	ผลการดำเนินงาน 55.08%		
	เร็วกว่าแผน - %		
	ช้ากว่าแผน 22.79 %		
รายงานครั้งที่11	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 55.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 10) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
	:: 21/07/2564 : ดำเนินการตามสัญญา		
รายงานครั้งที่12	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 60.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 11) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
	:: 18/08/2564 : ดำเนินการตามสัญญา		
รายงานครั้งที่13	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 65.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 12) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
	:: 23/09/2564 : ถนนรามคำแหงมีโครงการก่อสร้างรถไฟฟ้าสายสีส้ม ช่วง ถนนศรีนครินทร์ - ถนนพระราม 9 ไม่สามารถเข้าดำเนินการได้ อยู่ระหว่างประสานเข้าพื้นที่กับ การรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย (ระยะทางที่แล้วเสร็จ 5.1 กม. ผลงาน 55.98 % ช้ากว่าแผน 44.02 %)		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 13) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย

ขอรับรองว่า ข้อมูลที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้ หน่วยงานได้จัดพิมพ์จากระบบงานจริง เพื่อเป็นหลักฐานไว้ตรวจสอบ





**\*\* แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ \*\***

ลงชื่อ.....(ผู้รับผิดชอบโครงการ)

ตำแหน่ง .....

.....

