



โครงการทางพิเศษสายพระราม 3 - ดาวคะนอง - วงแหวนรอบนอกกรุงเทพมหานครด้านตะวันตก สัญญาที่ 1



AEC

ASIAN ENGINEERING CONSULTANTS CORP., LTD.

CHOTICHINDA

CHOTICHINDA CONSULTANTS LIMITED

ความก้าวหน้าประจำเดือนของการดำเนินงานก่อสร้าง
ผลงานเดือน มีนาคม 2565
ครั้งที่ 3/2565 (ครั้งที่ 3 ของการดำเนินโครงการฯ)



CCSP CIVIL CONSTRUCTION
SERVICES & PRODUCTS

กิจการร่วมค้ายูเอ็น-ซีซี



ความก้าวหน้าประจำเดือนมีนาคม 2565

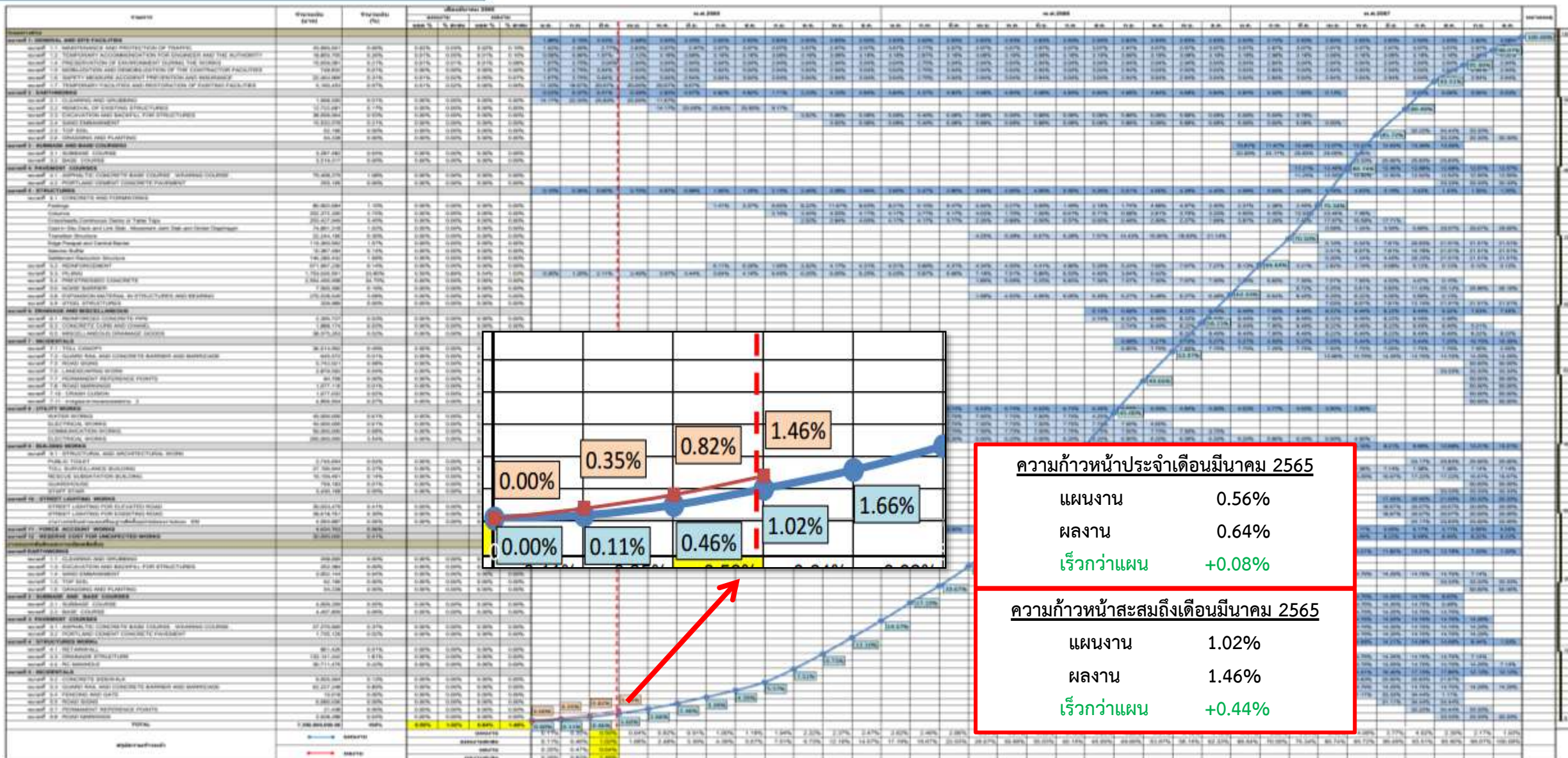
ผลการดำเนินการ

ระยะเวลาตามสัญญา : 1,020 วัน
ระยะเวลาที่ดำเนินการแล้ว : **81** วัน (ถึงวันที่ 31 มีนาคม 2565)

ความก้าวหน้าของงาน

- งานเสาเข็มเจาะหล่อในที่ (Barrette Pile)
- งานสำรวจและรื้อย้ายระบบสาธารณูปโภคในพื้นที่โครงการฯ
- งานเข็มทดสอบ
- งานรื้อย้ายเสาไฟฟ้าส่องสว่าง (High Mast)
- งานติดตั้งป้าย VMS

โครงการทางพิเศษสายพระราม 3-ดาวคะนอง-วงแหวนรอบนอกกรุงเทพมหานครด้านตะวันตก สัญญาที่ 1



Zone 1 : งาน Guide Wall



MLP01-04



MLP01-04

Zone 1 : งาน Barrette Pile



MLP01-08 ลงเหล็ก เตรียมเทคอนกรีต



MLP01-10 ลงเหล็กเสาเข็ม



MLP01-12 เทคอนกรีต Barrette Pile

Zone 1 : งาน Barrette Pile



MLP01-16 เทคอนกรีตเสาเข็ม



MLP01-19 เทคอนกรีตเสาเข็ม



MLP01-21 ขุดเจาะเสาเข็ม

Zone 1 : งาน Barrette Pile



MLP01-22 ขุดเจาะเสาเข็ม



MLP01-23 ทำความสะอาด เตรียมลงเหล็กเสาเข็ม



MLP01-25/3(C) เทคอนกรีต Barrette Pile

Zone 3 : งาน Barrette Pile MLP5-05/2



Zone 3 : งาน Barrette Pile MLP5-05/2



การเทคอนกรีต

การทดสอบค่าการยุบตัวของคอนกรีต (Slump Test)
และ การตรวจวัดอุณหภูมิคอนกรีตสด



Zone 3 : งานเสาเข็ม Barrette Pile MLP5-05/3



Zone 3 : งานติดตั้ง Precast Guide wall MLP4-23



งานติดตั้งป้าย VMS



งานทดสอบระบบป้าย VMS



ความก้าวหน้างานรื้อย้ายต้นไม้ พื้นที่เขตบางขุนเทียน

1. งานรื้อย้ายต้นไม้ ZONE 2 (รื้อย้ายแล้วเสร็จทั้งหมด)

- ต้นไม้ใหญ่ จำนวน 318 ต้น (คิดเป็น 100%)
- กระจกเฟืองฟ้าแขวนตลอดแนวเกาะกลาง

2. งานรื้อย้ายต้นไม้ ZONE 3 จำนวน 307 ต้น

- รื้อย้ายต้นไม้แล้วเสร็จ (ถึงเดือนกุมภาพันธ์ 2565) จำนวน 61 ต้น
- รื้อย้ายต้นไม้แล้วเสร็จ (เดือนมีนาคม 2565) จำนวน 246 ต้น

รวมเป็นจำนวน 307 ต้น (คิดเป็น 100%)

รวมงานรื้อย้ายต้นไม้ทั้งโครงการ **625** ต้น รื้อย้ายแล้วเสร็จ **625** ต้น (คิดเป็น 100%)

งานรื้อย้ายต้นไม้ ในบริเวณพื้นที่เขตบางขุนเทียน (ZONE 3)



4.2.1) การไฟฟ้านครหลวง

สรุปสถานะ การดำเนินการรื้อย้ายเสา-สายไฟฟ้า

ที่	รายการ	รายละเอียด	สถานะการดำเนินการรื้อย้ายงานสาธารณูปโภค			หมายเหตุ
			ที่ผ่านมา	ครั้งนี้	ดำเนินการแล้วเสร็จ	
1	การไฟฟ้านครหลวง					
	Sta..2+675.00 – 2+775.00 (RT) (กม.10+325.000 – 10+225.00)	เสา-สายไฟฟ้า 69 kV.	จัดเตรียมข้อมูลเพื่อออกหนังสือแจ้ง กปน. ให้รื้อย้ายเสา-สายไฟฟ้า 69 kV. ที่กีดขวางงานก่อสร้างโครงการ	ประชุมและสำรวจตำแหน่งเสา-สายไฟฟ้า 69 kV. ร่วมกับเจ้าหน้าที่ การไฟฟ้านครหลวง เขตบางขุนเทียน , การทางพิเศษฯ , ผู้ให้บริการควบคุมงานก่อสร้าง และ UN-CC		
	Sta.3+900.00 (LT) (กม.9+100.00)	บ่อพักและท่อร้อยสายไฟฟ้าใต้ดิน	สำรวจตำแหน่งร่วมกับเจ้าหน้าที่ การไฟฟ้านครหลวง เขตบางขุนเทียน , การทางพิเศษฯ , ผู้ให้บริการควบคุมงานก่อสร้าง และ UN-CC	อยู่ระหว่างการประสานงานร่วมกับผู้ให้บริการควบคุมงานปรับแบบรูป		
	Sta. 4+670.00 – 5+100.00 (LT) (กม.8+330.00 – 7+900.00)	บ่อพักและท่อร้อยสายไฟฟ้าใต้ดิน	จัดเตรียมแผนงานการสำรวจและลงพื้นที่สำรวจเบื้องต้น	อยู่ระหว่างการสำรวจแนวไฟฟ้าใต้ดินและจัดทำแบบรูปเพื่อขออนุญาต กปน ดำเนินการ		
	Sta.5+200.00 (กม.7+800.00)	ท่อร้อยสายไฟฟ้าใต้ดิน 230 kV.		ประชุมและสำรวจหน้างานแนวสายไฟฟ้าใต้ดิน 230 kV. ได้แนวสายส่ง EGAT และ การประชุมผ่านระบบ ZOOM เรื่องข้อควรระวังในการปฏิบัติงานก่อสร้างใกล้แนวสายไฟฟ้าใต้ดิน ร่วมกับเจ้าหน้าที่ การไฟฟ้านครหลวง เขตบางขุนเทียน , การไฟฟ้านครหลวง ฝ่ายบำรุงรักษาสายส่งใต้ดิน, การทางพิเศษฯ , ผู้ให้บริการควบคุมงานก่อสร้าง และ UN-CC		

สรุปความก้าวหน้างานการไฟฟ้านครหลวง เดือนมีนาคม 2565



ที่	รายละเอียด	หมายเหตุ
1	ประชุมรื้อย้ายเสา-สายไฟฟ้า 69 kV. ที่กีดขวางงานก่อสร้างโครงการ ร่วมกับ กฟน. บางขุนเทียน เมื่อวันที่ 10 มีนาคม 2565	
2	สำรวจตำแหน่งปักเสา 69 kV. บริเวณทางต่างระดับบางขุนเทียน (ซอยพระรามที่ 2 ซอย 73) ร่วมกับเจ้าหน้าที่ การไฟฟ้านครหลวง เขตบางขุนเทียน , การทางพิเศษฯ , ผู้ให้บริการควบคุมงานก่อสร้าง และ กิจการร่วมค้า UN-CC เมื่อวันที่ 16 มีนาคม 2565	
3	การประชุมผ่านระบบ ZOOM เรื่องข้อควรระวังในการปฏิบัติงานก่อสร้างใกล้แนวสายไฟฟ้าใต้ดิน ร่วมกับเจ้าหน้าที่ การไฟฟ้านครหลวง เขตบางขุนเทียน , การไฟฟ้านครหลวง ฝ่ายบำรุงรักษาสายส่งใต้ดิน, การทางพิเศษฯ , ผู้ให้บริการควบคุมงานก่อสร้าง และ กิจการร่วมค้า UN-CC เมื่อวันที่ 22 มีนาคม 2565	
4	สำรวจหน้างานแนวสายไฟฟ้าใต้ดิน 230 kV. ใต้แนวสายส่ง EGATร่วมกับเจ้าหน้าที่การไฟฟ้านครหลวง, การทางพิเศษฯ , ผู้ให้บริการควบคุมงานก่อสร้าง และ กิจการร่วมค้า UN-CC เมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2565	

ประชุมรื้อย้ายเสา-สายไฟฟ้า 69 kV.ที่เกิดขวางงานก่อสร้างโครงการ ร่วมกับ กฟน. บางขุนเทียน
วันที่ 10 มีนาคม 2565

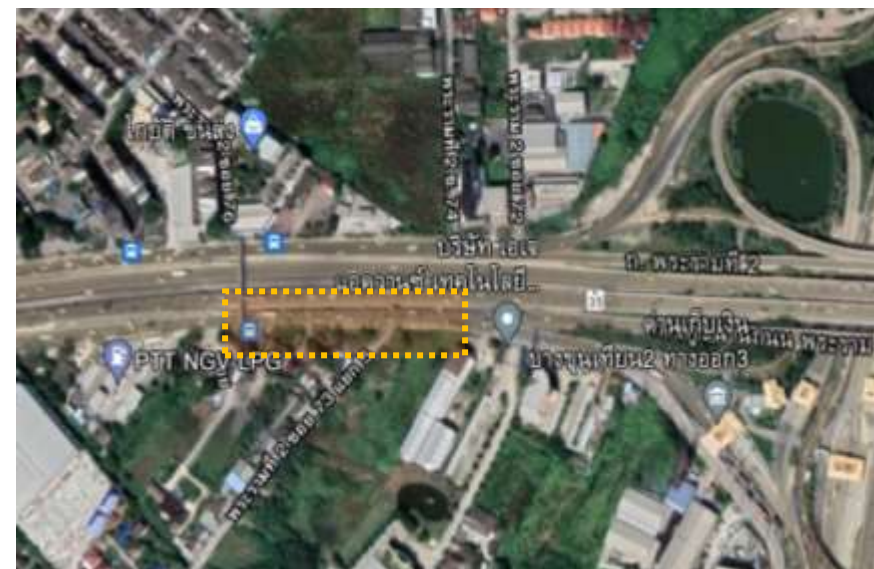
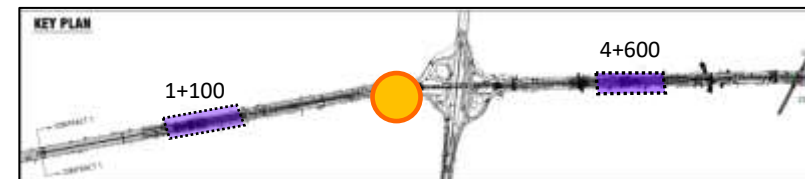


สำรวจตำแหน่งปักเสา 69 kV. บริเวณทางต่างระดับบางขุนเทียน (ซอยพระรามที่ 2 ซอย 73) ร่วมกับเจ้าหน้าที่ การไฟฟ้านครหลวง เขตบางขุนเทียน , การทางพิเศษฯ , ผู้ให้บริการควบคุมงานก่อสร้าง และ กิจกรรมร่วมค้า UN-CC วันที่ 16 มีนาคม 2565



งานรื้อย้ายเสา-สายไฟฟ้าอากาศ 69 kV.

Sta. 2+675.00 – 2+775.00 (RT)
 (กม.10+325.000 – 10+225.00)



ลาวัณย์ค้าไม้ - พระราม 2 ซอย 73

สรุปความก้าวหน้างานการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) เดือนมีนาคม 2565



ที่	รายละเอียด	หมายเหตุ
1	ขอความอนุเคราะห์นำส่งแผนการก่อสร้างฐานราก สำหรับติดตั้งเสาไฟฟ้าแรงสูงของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย หนังสือกทพ. เลขที่ ผกท/297 ลว 8 มีนาคม 2565	
2	ประชุมประสานงานเรื่องแผนการดับกระแสไฟฟ้าระหว่างงานเจาะเข็มฐานราก ได้แนวสายส่งไฟฟ้าแรงสูง (บริเวณ ZONE 3) ร่วมกับการทางพิเศษฯ , ผู้ให้บริการควบคุมงานก่อสร้าง และ กิจการร่วมค้า UN-CC วันที่ 15 มีนาคม 2565	

4.2.3) การประปานครหลวง (กปน.)

สรุปสถานะ การดำเนินการรื้อย้ายแนวท่อประปา

ที่	รายการ	จำนวน	สถานะการดำเนินการรื้อย้ายงานสาธารณูปโภค			หมายเหตุ
			ที่ผ่านมา	ครั้งนี้	ดำเนินการแล้วเสร็จ	
3	การประปานครหลวง			ได้รับข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับท่อประปา บริเวณถนนพระราม 2 จากซอยพระราม 2 ซอย 54 ถึงซอย 72		
	- งานออกแบบรื้อย้ายแนวท่อประปา ขนาด 1000 มม. Sta. 4+200.00 – 4+260.00 (RT) (กม.8+800.00 – 8+740.00)	1 จุด	นำส่งแบบเพื่อพิจารณาและประมาณราคาค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานและรื้อย้ายท่อประปา ขนาด ศก. 1000 มม. บริเวณคลองลาดลำภู ที่กีดขวางงานก่อสร้าง	อยู่ระหว่างการปรับแก้รูปแบบแนววางท่อประปา 1000 มม. บริเวณคลองลาดลำภู เพื่อส่งผู้ให้บริการควบคุมงานก่อสร้าง พิจารณารูปแบบ	-	
	- งานขุดสำรวจแนวท่อประปา Sta. 1+080.346 – 6+249.090 (กม.11+919.654 – 1+750.910)	78 จุด	41 จุด	งานขุดสำรวจแนวท่อประปาขนาด ศก. 1000 มม. (เพิ่มเติม 8 จุด)	49 จุด (63%)	คงเหลือ 29 จุด

สรุปความก้าวหน้างานการประปานครหลวง เดือนมีนาคม 2565



ที่	รายละเอียด	หมายเหตุ
1	งานชุดสำรวจแนวท่อประปาขนาด ศก. 1000 มม. (เพิ่มเติม 8 จุด)	
2	ได้รับหนังสือข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับท่อประปา บริเวณถนนพระราม 2 จากซอยพระราม 2 ซอย 54 ถึงซอย 72 จากการประปานครหลวง ตามหนังสือ ที่ มท 5450-1-3.3/6855 ลว.24 กุมภาพันธ์ 2565	
3	การปรับแก้รูปแบบแนววางท่อประปา 1000 มม. บริเวณคลองลาดลำภู เพื่อส่งผู้ให้บริการควบคุมงานก่อสร้าง พิจารณา รูปแบบ	อยู่ระหว่างดำเนินการ

สรุปความก้าวหน้างานสื่อสารโทรคมนาคม เดือนมีนาคม 2565

บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)
National Telecom Public Company Limited **TOT CAT**

ที่	รายละเอียด	หมายเหตุ
1	สำรวจแนวท่อร้อยสายเคเบิลสื่อสารใต้ดินพร้อมระดับความลึก ช่วงบ่อพัก TOT MH#050 – TOT MH#051 (บริเวณหน้าห้างสรรพสินค้าเทสโก้ โลตัส สาขาพระราม 2)	

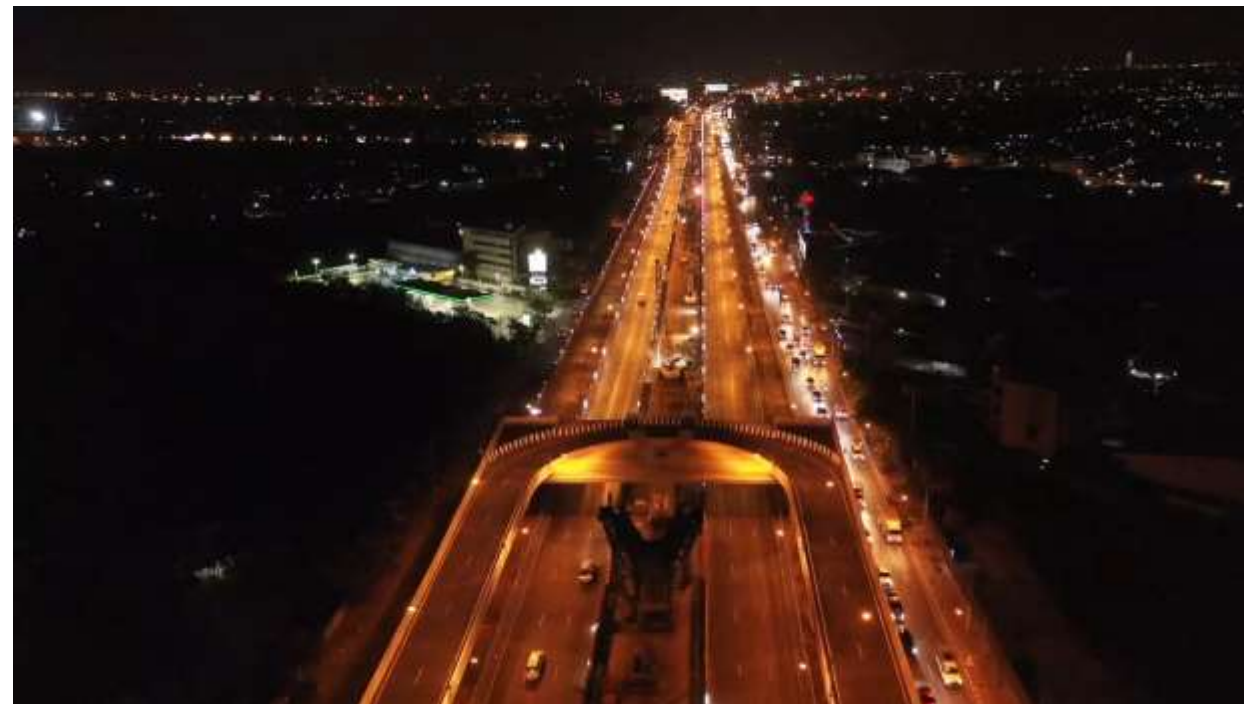


ลงพื้นที่สำรวจแนวท่อร้อยสายเคเบิลสื่อสารใต้ดินพร้อมระดับความลึก ช่วงบ่อพัก TOT MH#050 – TOT MH#051
 ร่วมกับเจ้าหน้าที่หน่วยงานสื่อสาร, การทางพิเศษฯ , ผู้ให้บริการควบคุมงานก่อสร้าง และ กิจกรรมร่วมค้า UN-CC

การจัดการจราจรในแนวกันพื้นที่ก่อสร้างของโครงการฯ



กลางวัน



กลางคืน

การจัดการจราจรในแนวกันพื้นที่ก่อสร้างของโครงการฯ



Sta.1+000
(กม.12+000)



Sta.1+500
(กม.11+500)

การจัดการจราจรในแนวกันพื้นที่ก่อสร้างของโครงการฯ



Sta.1+700
(กม.11+300)



Sta.2+000
(กม.11+000)

การจัดการจราจรในแนวกันพื้นที่ก่อสร้างของโครงการฯ



Sta.2+400
(กม.10+600)



Sta.2+700
(กม.10+300)

การจัดการจราจรในแนวกันพื้นที่ก่อสร้างของโครงการฯ



Sta.3+000 (กม.10+000)



Sta.3+800 (กม.9+200)



Sta.4+000 (กม.9+000)



Sta.4+300 (กม.8+700)

การจัดการจราจรในแนวกันพื้นที่ก่อสร้างของโครงการฯ



Sta.4+500
(กม.8+500)



Sta.5+000
(กม.8+000)

การจัดการจราจรในแนวกันพื้นที่ก่อสร้างของโครงการฯ



Sta.5+500
(กม.8+500)



Sta.6+000
(กม.8+000)

กิจกรรม : งานวาง Barrier Concrete พร้อมติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างเพื่อปิดล้อมพื้นที่ก่อสร้าง
 ฝั่งขาเข้า บริเวณ Sta.1+100 to Sta.1+700

ZONE 1

