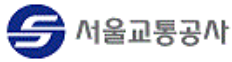


관심만큼 정보보안, 방심만큼 정보유출



## 서울교통공사

수신자 신교통사업처장  
(경유)

제목 7호선 연장구간 변전소 시설물 증설 협조 요청

### 1. 관련근거

가. 전기처-2873호(2016.07.06.) 「7호선 연장구간 운행시격 단축 관련 변전소 용량 재 검토 결과 송부」

나. 신교통사업처-2202호(2017.12.21) 「7호선 연장구간 시격단축 시행 알림」

다. '18.01.16 7호선 상동~부평구청간 전차선 단전

2. 2017.12.29일 부터 7호선 연장구간 시격단축 운행(러시 6분 → 4.5분) 후 열차 과부하로 인한 장애가 발생하고 있어 기존 정류기용변압기를 상시 1대(예비1대) 운영하는 방식에서 상시 2대로(예비 0대) 운영하는 방식으로 변경하여 운영중에 있습니다.

안정적인 전력계통 운영을 위해서 반드시 3호계 추가 정류(변압기, 정류기, HSCB 등) 설비가 필요하오니 반영될 수 있도록 협조하여 주시기 바랍니다.

가. 장소 : 7호선 부천종합운동장, 상동, 부평구청 3개 변전소

나. 대상 : 정류기, 변압기, 차단기 등 1식

다. 예산 : 18억원

라. 사유

1) 시격단축에 따른 열차 과부하로 인한 전차선 단전 : '18.01.16 07:33

2) 7호선 석남구간 연장 : '20년 개통예정

마. 기타

1) 변전소 당 정류기 2대 : 기존구간 3대

2) 석남구간 공사시 부평구청변전소 시설물 증설 예정

붙임 : 1. 상황보고(상동~부평구청간 전차선 단전) 1부  
2. 7호선 연장구간 정류기 증설시 소요예산 1부  
3. 7호선 연장구간 전차선 전력량 1부. 끝.

전기처장

차장 권순홍

부장 송한규

처장 02/02  
윤재국

협조자

시행 전기처-809 (2018.02.02.)

접수

우 04806 서울특별시 성동구 천호대로 78길 15-48(용답동)/http://www.seoulmetro.co.kr

전화 6311-9736 전송 6311-4277 / k1960037@smrt.co.kr / 대시민공개

부패 '0'의 공기업! 청렴이 우리의 경쟁력입니다. 인사 이권청탁 배격