

30,000(본선 접속부 보강구간)

2,000 2,000

1,500 1,500

1,000 1,000 1,000

120 5,167 5,167 120

시스템 록볼트
C.T.C 1,500

보강 록볼트
C.T.C 1,500

A

B

(개소당)	
구 분	모강 록볼트
본 선	185
방향 전환소	66
방향 전환소 마감벽	15

1. 방향전환소 굴착후 초기에 슛크리트 및 록볼트를 설치하여 지반이완을 최소화 하여야 한다.
2. 굴착완료된 접속부 단면의 계측을 시행하여 주변지반 이완에 따라 보강록볼트를 감독원과 협의하여 조정할 수 있다.

도면명: 터널 단면도

시스템 록볼트 C.T.C 1,500

보강 록볼트 C.T.C 1,500

터널 중심

본선택널

120°

R1=5,950

R3=4,380

EL. 0.800

EL. 0.000

EL. -0.350

EL. -0.575

6,900

5,277

5,277

89

89

1,000

1,000

80

80

보강 록볼트 C.T.C 1,500

시스템 록볼트 C.T.C 1,500

[illegible]