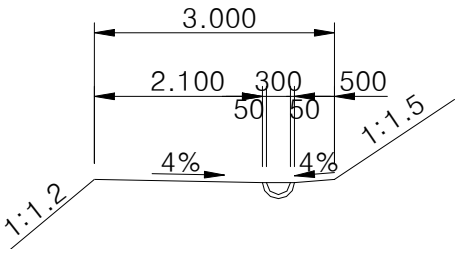
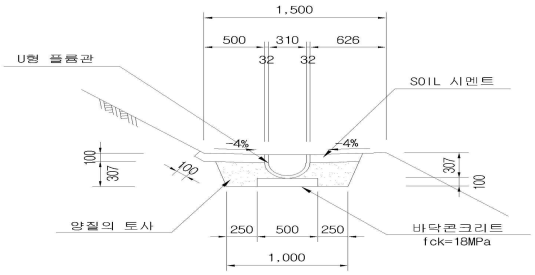
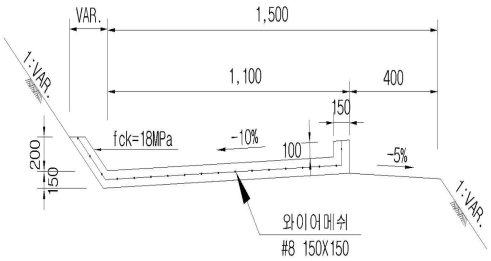
□ 철도설계지침 및 편람(KR C-05020, 배수시설)

현 행	개 정(안)	사 유
해설 1. 배수시설 4. 배수시설의 설계 4.3.3 소단배수 (2) 소단배수구는 소단폭이 3m이상 넓은 소단에 설치한다. 다만, 암석 등으로 비탈면 침식의 위험성이 적다고 판단될 때는 별도이다. (3) 소단배수의 배수구 주변은 세굴, 풀이 끼는 것에 의한 통수 저해 등을 방지하기 위해 콘크리트로 보호하도록 한다. 땅깍기부 비탈면의 소단은 <그림 31>과 같다.  그림 31. 소단배수로	해설 1. 배수시설 4. 배수시설의 설계 4.3.3 소단배수 (2) 소단에 배수구를 설치한다. 다만, 암석 등으로 비탈면 침식의 위험성이 적다고 판단될 때는 별도이다. (3) 소단배수의 배수구 주변은 세굴, 풀이 끼는 것에 의한 통수 저해 등을 방지하기 위해 콘크리트로 보호하도록 한다. 땅깍기부 비탈면의 소단은 <그림 31>, <그림 32>와 같다.  그림 31 소단배수구(토사구간)  그림 32. 소단배수구(암반구간)	- 철도설계기준(국토교통부, 2011) 반영 - 철도표준도와 동일하게 소단배수구 상세도 추가 * 소단배수구 상세도는 「호남고속철도 설계지침(2007)」 적용