

강상형 일반도 (1)

평 면 도

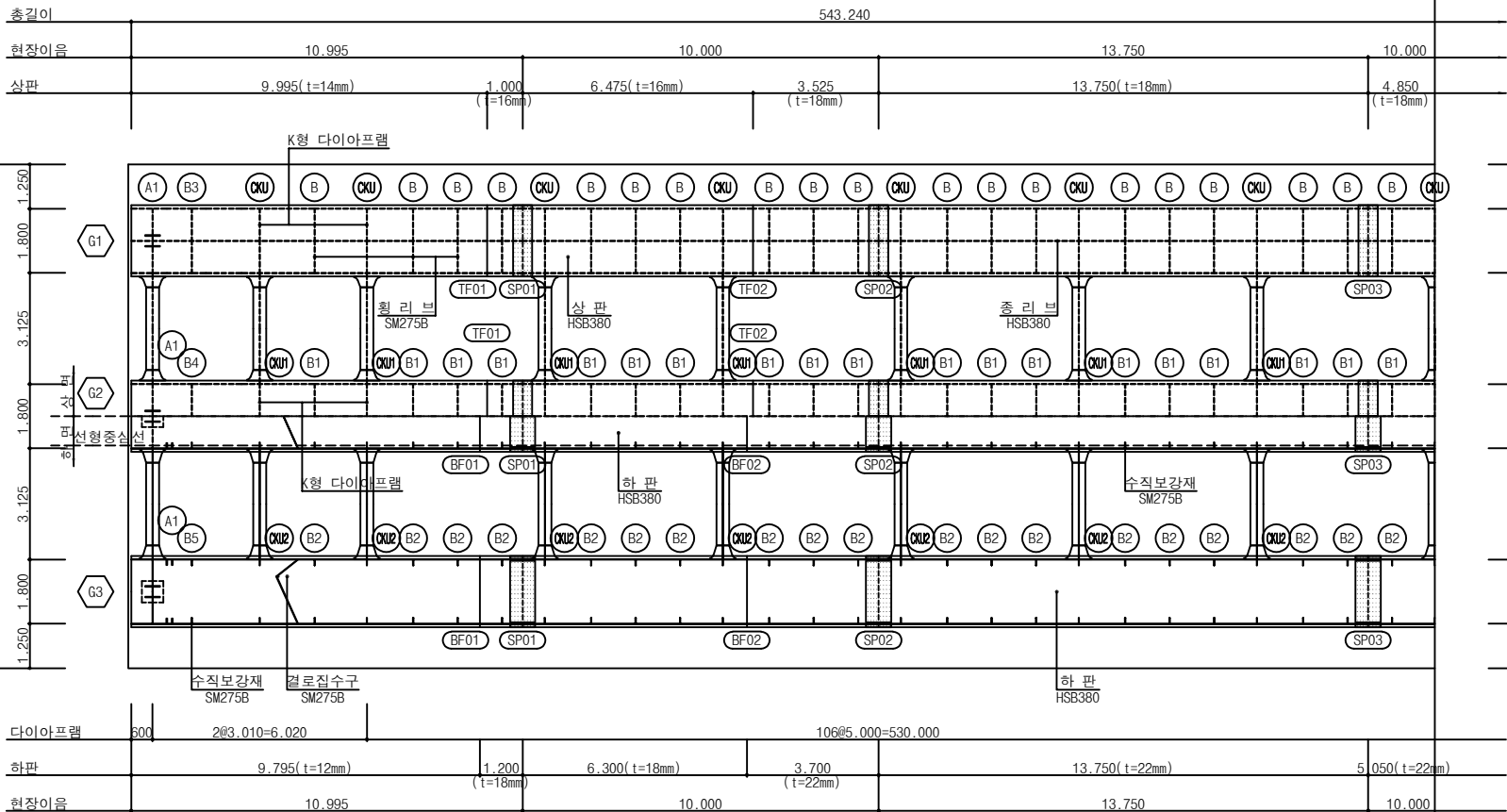
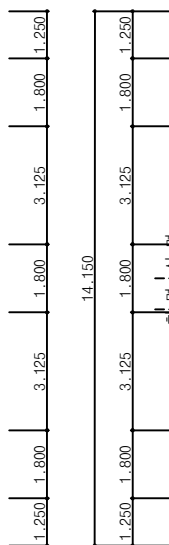
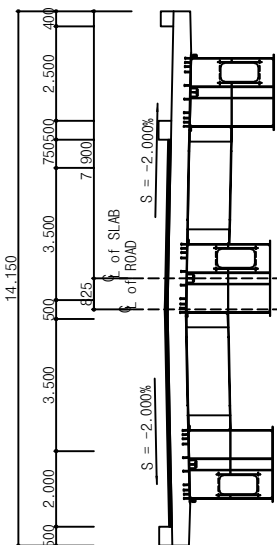
S = 1 : 100

설 계 법 : 한계상태 설계법  
강 재 : 주부재-HSB380  
부부재-SM275B  
설계 하중 : KL-510

주부재 : 상부 플랜지, 하부 플랜지, 복부판, 종리브, 수평 보강재,  
주부재 연결판, 지점부 다이아프램, SOLE PLATE, 지점  
보강재, 유지보수 작업 보강재 등 응력수준이 높은 부재  
부부재 : 종리브, 수직 보강재, 세로보, 일반부 가로보, 지점부  
가로보, 지점부이외의 다이아프램, 부부재 연결판, 가로보  
보강재, 세로보 보강재, 지점부 브라켓, 일반부 브라켓  
등 2차적 기능을 가진 보강 부재

횡 단 면 도

S = 1 : 100



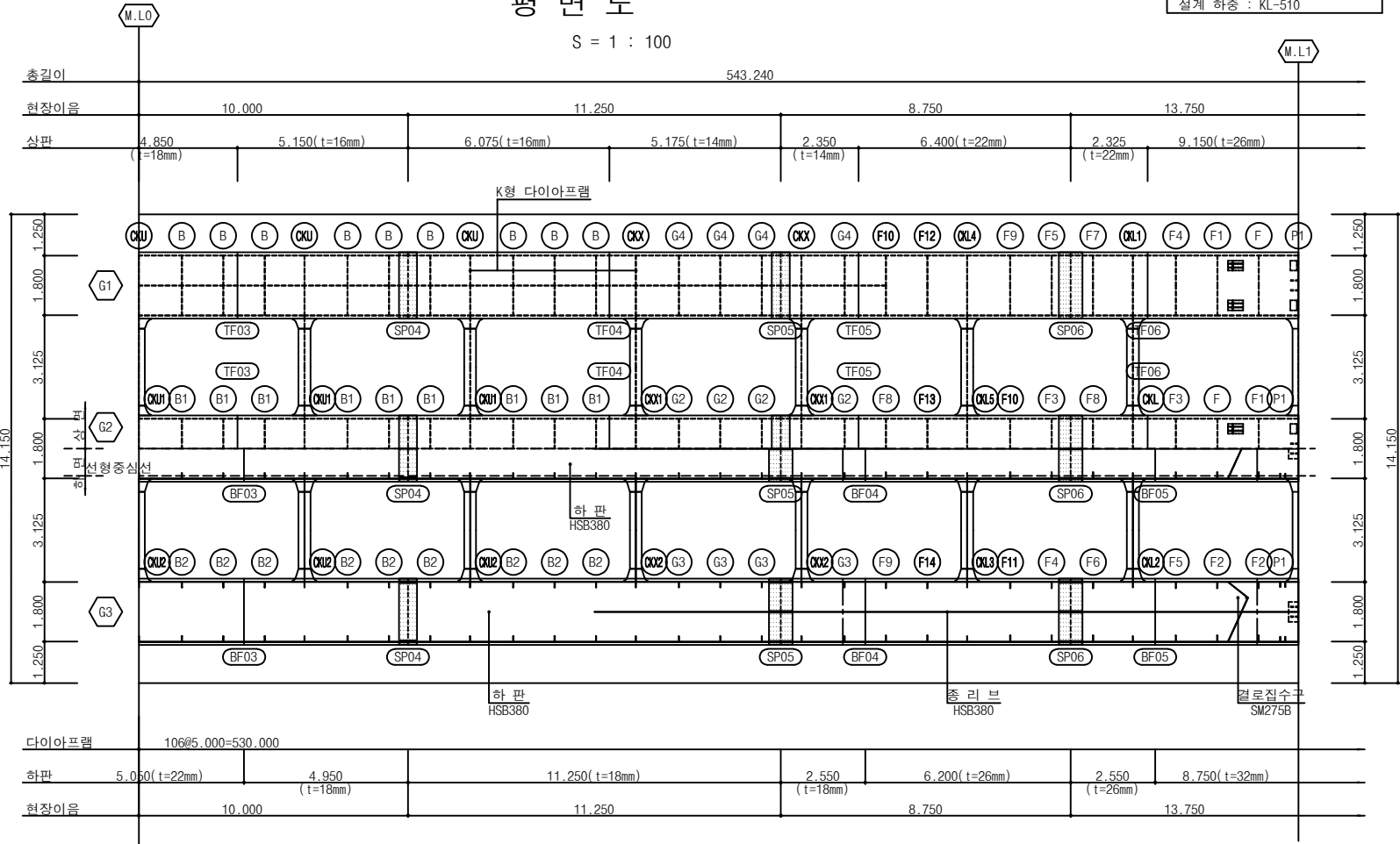
강상형 일반도 (2)

설 계 법 : 환계상태 설계법  
강 재 : 주부재-HSB380  
부부재-SM275B  
설계 하중 : KL-510

주부재 : 상부 플랜지, 하부 플랜지, 복부판, 종리브, 수평 보강재,  
주부재 연결판, 지점부 다이아프램, SOLE PLATE, 지점  
보강재, 유지보수 작업 보강재 등 응력수준이 높은 부재  
부부재 : 횡리브, 수직 보강재, 세로보, 일반부 가로보, 지점부  
가로보, 지점부이외의 다이아프램, 부부재 연결판, 가로보  
보강재, 세로보 보강재, 지점부 브라켓, 일반부 브라켓  
등 2차적 기능을 가진 보강 부재

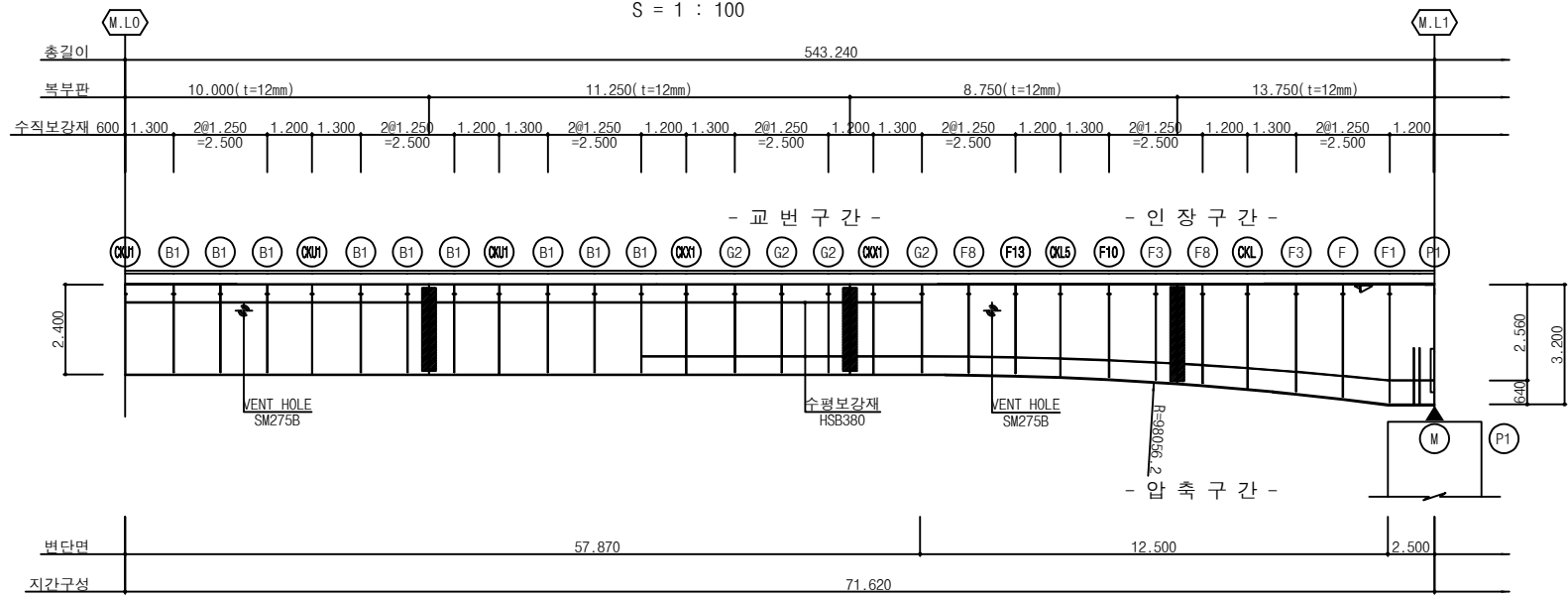
평 면 도

S = 1 : 100



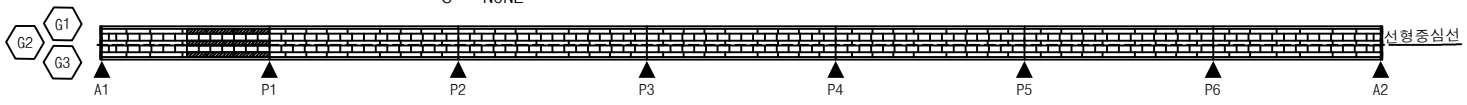
측 면 도

S = 1 : 100



요 약 도

S = NONE



범 례  
M.L : Match Line  
TF : 공장이름(상판)  
BF : 공장이름(하판)  
WF : 공장이름(복부판)  
SP : 현장이름

| 공 사 명                   | 시 행 청 | 용 역 회 사                                   | 설 계 일 자  | 사업책임기술자 | 책임기술자 | 설 계 자 | 도 면 명 | 축 척 | 도면번호 |
|-------------------------|-------|-------------------------------------------|----------|---------|-------|-------|-------|-----|------|
| 중동교 재가설 공사 기본 및 실시설계 용역 | 상 주 시 | 한국종합기술<br>GEUKDONG<br>Engineering CO.,LTD | 2026. 03 | 박태영     | 김창교   | 강찬선   |       |     |      |





































