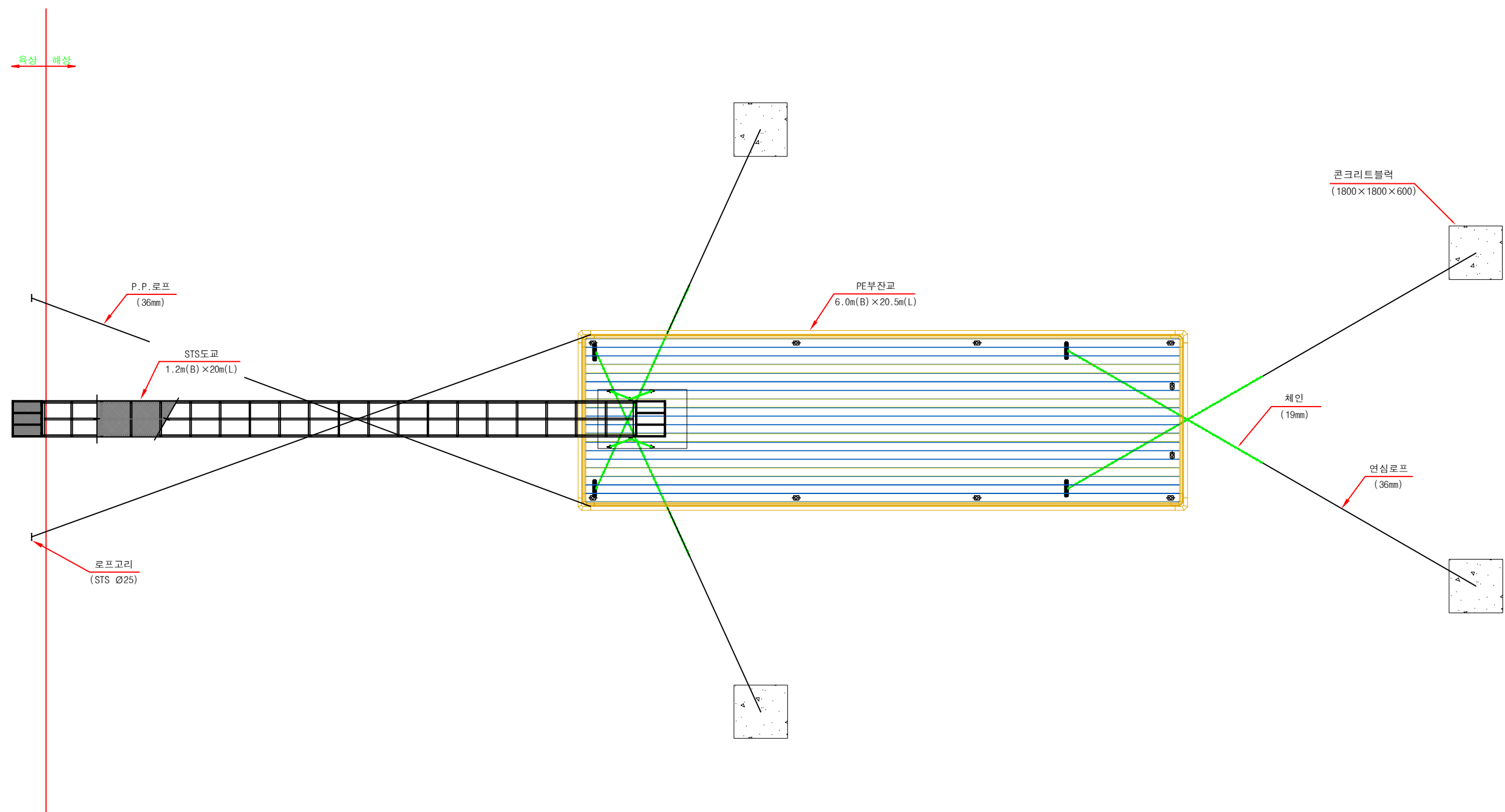
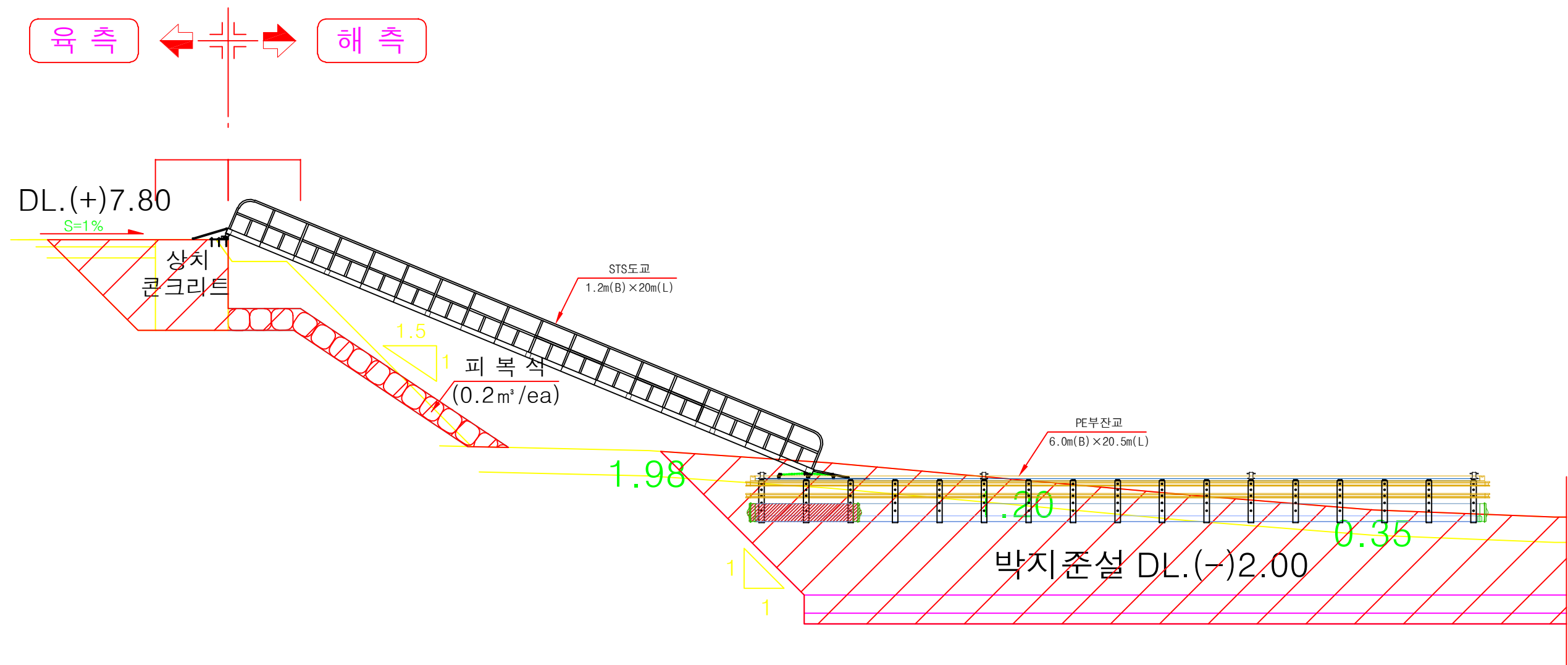


계 획 평 면 도



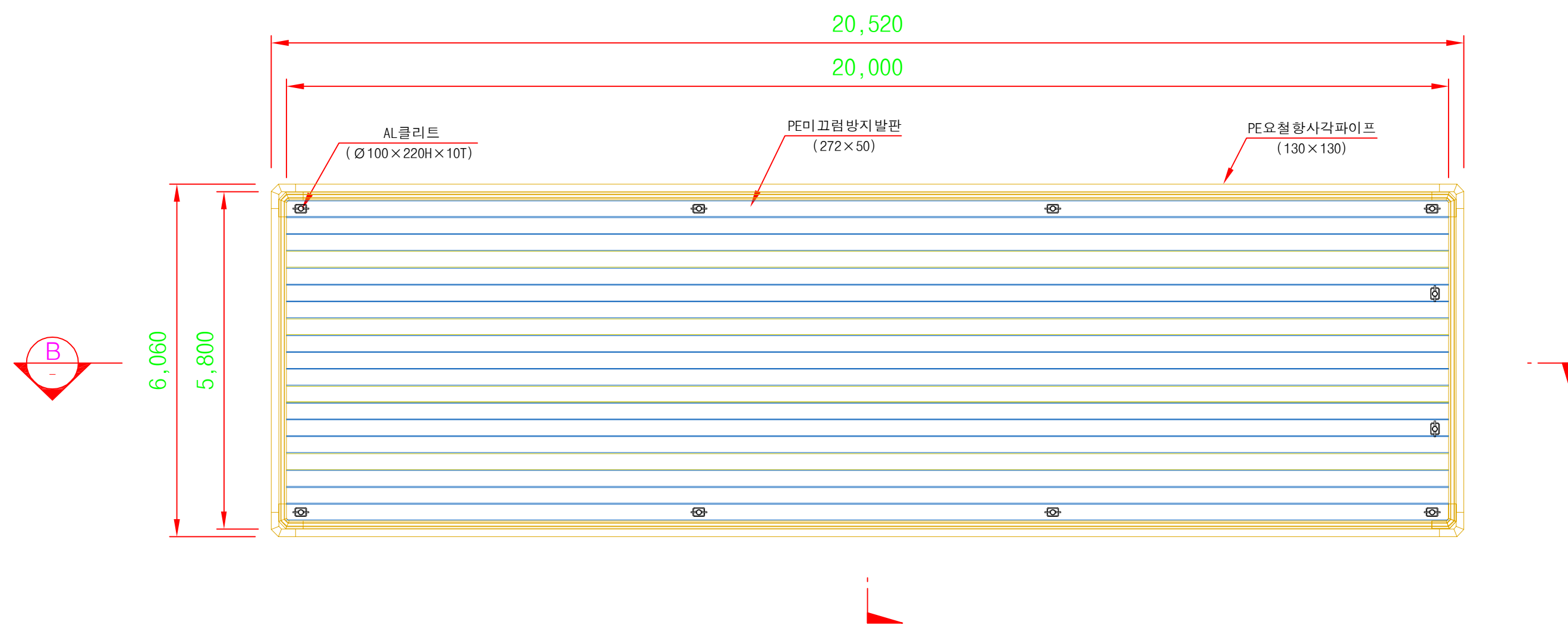
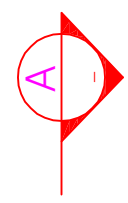
공 사 명	시 행 청	용 역 회 사	축 척	설계일자	과 업 참 여 자			도 면 명	일련번호
					과업책임자	분야별책임자	자 설 계		
태안 해양경찰서 PE부잔교 설치공사				2019. 2.				계 획 평 면 도	

계 획 측 면 도



공 사 명	시 행 청	용 역 회 사	측 척	설계일자	과 업 참 여 자			도 면 명	일련번호
					과업책임자	분야별책임자	자설계		
태안 해양경찰서 PE부잔교 설치공사				2019. 2.				계 획 측 면 도	

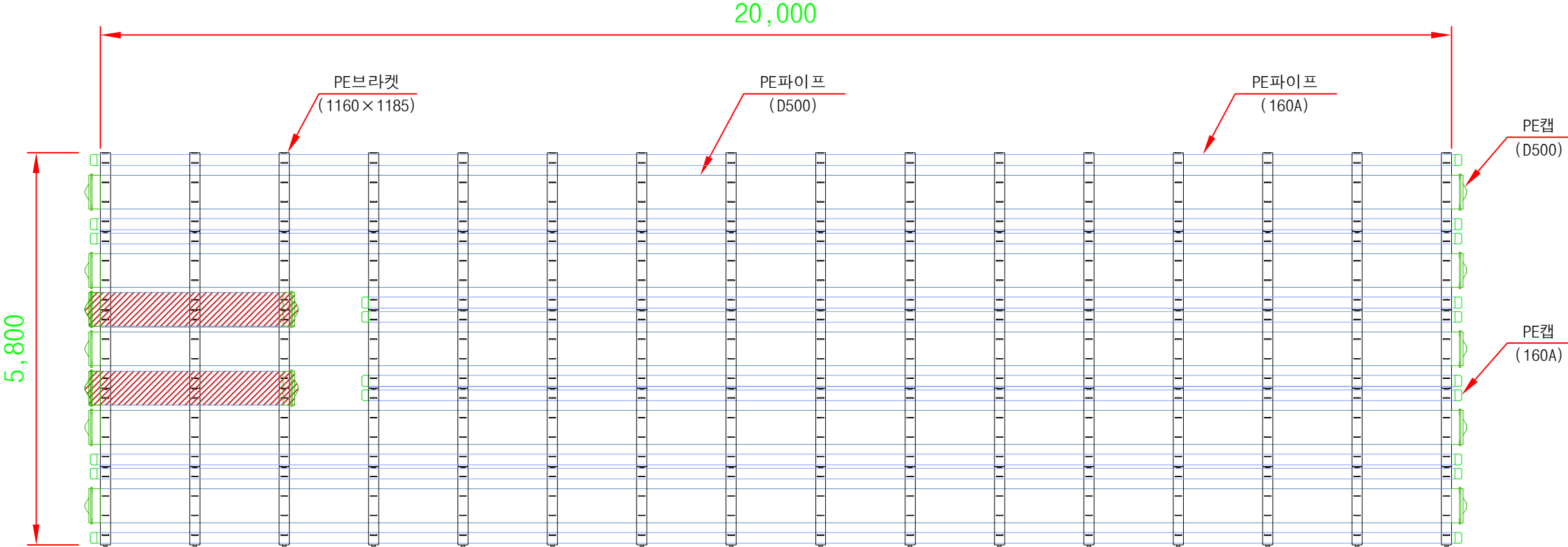
부잔교 평면도



평면도

공 사 명	시 행 청	용 역 회 사	축 척	설계일자	과업 참여자			도 면 명	일련번호
					과업책임자	분야별책임자	설 계		
태안 해양경찰서 PE부잔교 설치공사				2019. 2.				부 잔 교 평 면 도	

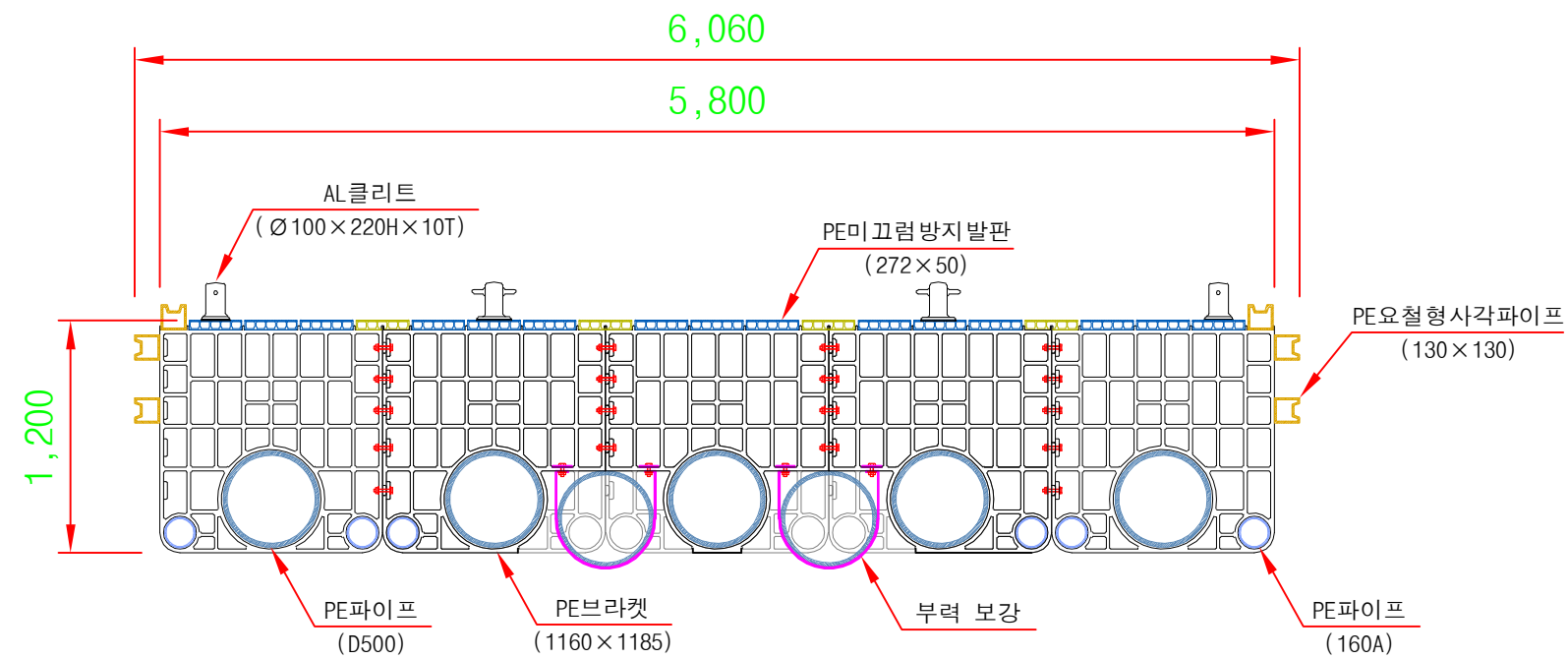
부잔교 하부평면도



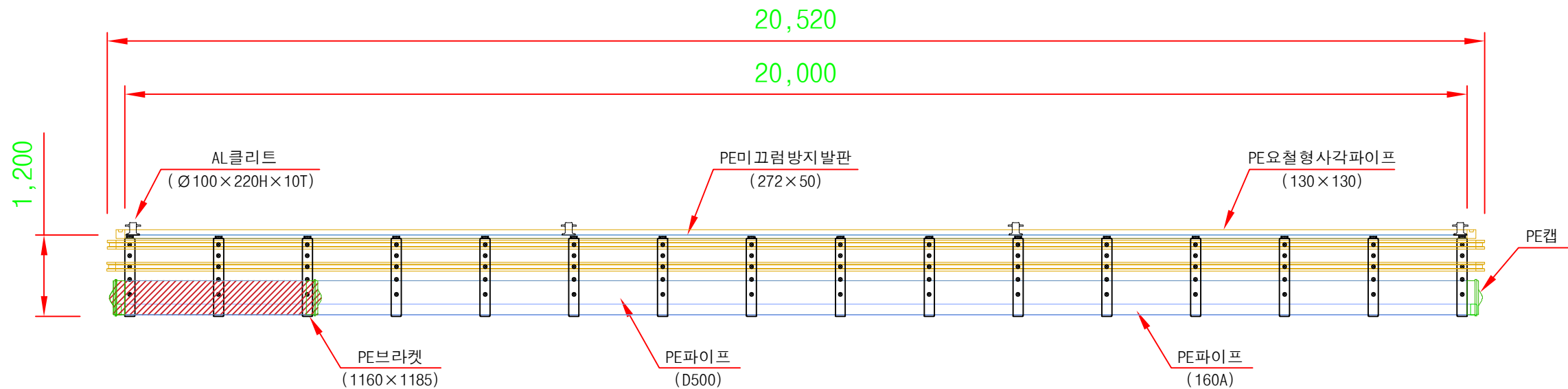
하 부 평 면 도

공 사 명	시 행 청	용 역 회 사	축 척	설계일자	과업 참여자			도 면 명	일련번호
					과업책임자	분야별책임자	설 계		
태안 해양경찰서 PE부잔교 설치공사				2019. 2.				부 잔 교 하 부 평 면 도	

부잔교 단면도



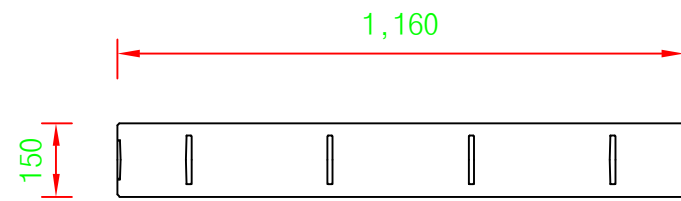
단면도 A
S=1:40



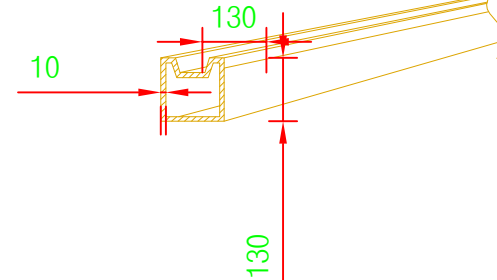
단면도 B
S=1:80

공 사 명	시 행 청	용 역 회 사	축 척	설계일자	과 과업책임자	업 분야별책임자	참 자 설 계	도 면 명	일련번호
태안 해양경찰서 PE부잔교 설치공사				2019. 2.				부 잔 교 단 면 도	

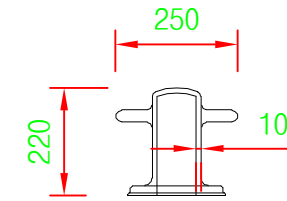
주요 자재 상세도



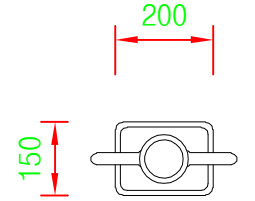
평면도



PE요철형 사각파이프

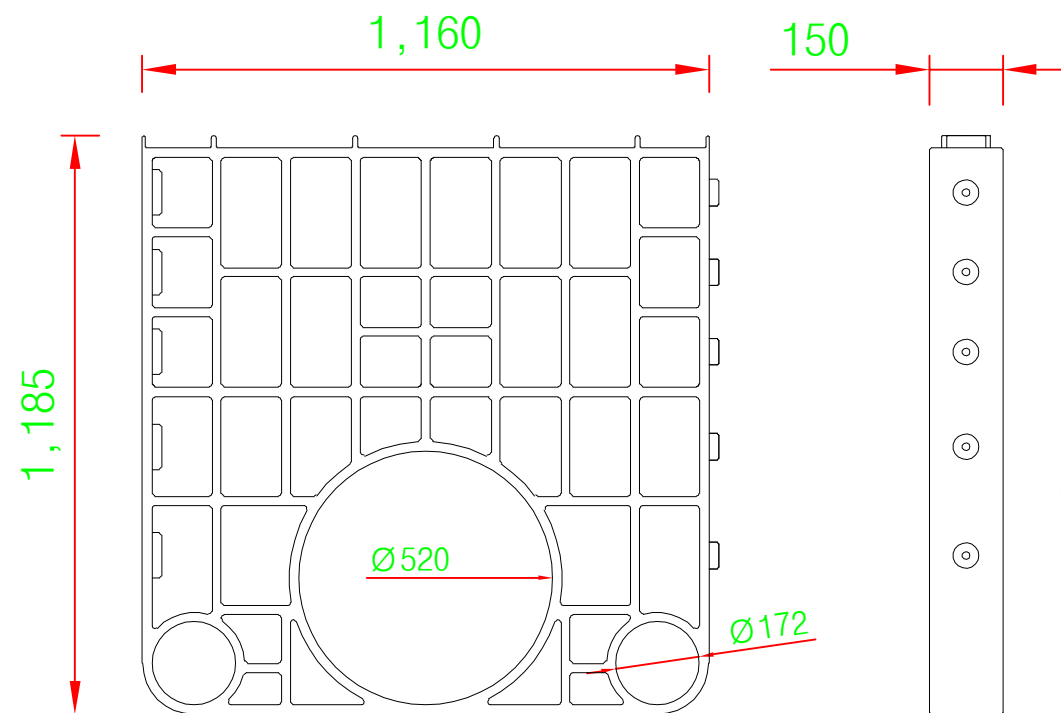


정면도



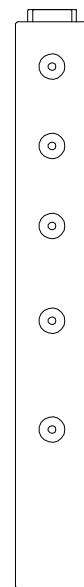
평면도

AL 클리트

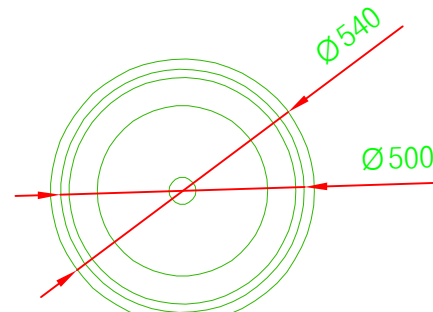


정면도

롤링저감형 PE 브라켓

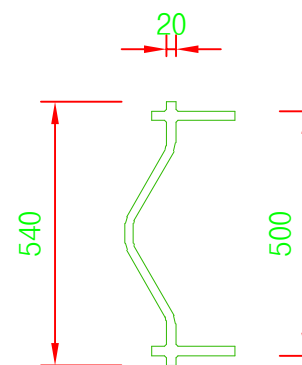


측면도

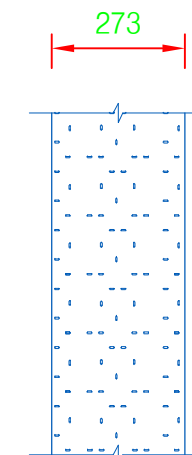


정면도

PE 캡

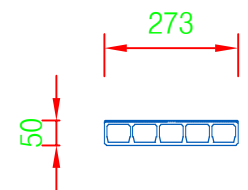


단면도



평면도

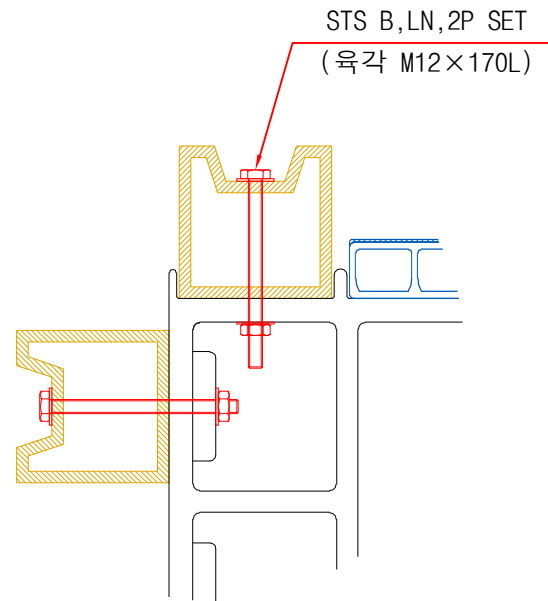
PE 미끄럼방지발판



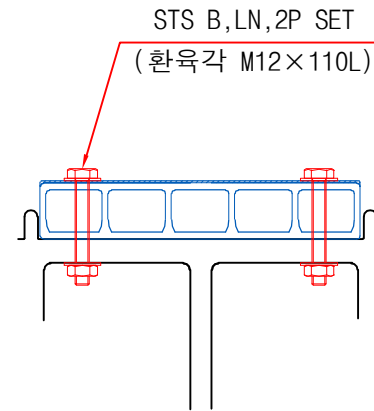
단면도

공 사 명	시 행 청	용 역 회 사	축 척	설계일자	과	업	참	여	도 면 명	일련번호
					과업책임자	분야별책임자	자	설 계		
태안 해양경찰서 PE부잔교 설치공사				2019. 2.					주요 자재 상세도	

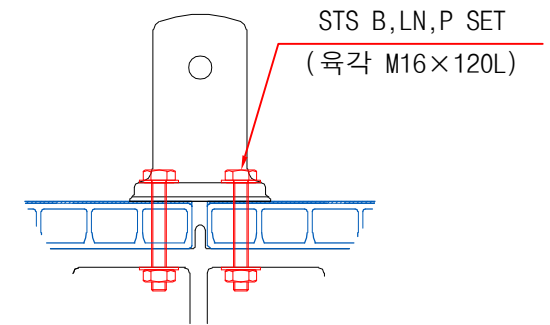
볼트 결합 상세도



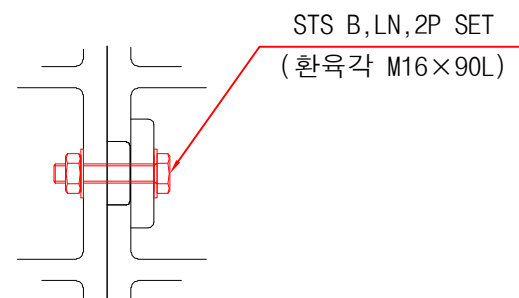
PE 요철형사각파이프



PE 미끄럼방지발판



AL 클리트



롤링저감형 PE브라켓

※ 볼트제원 및 용도

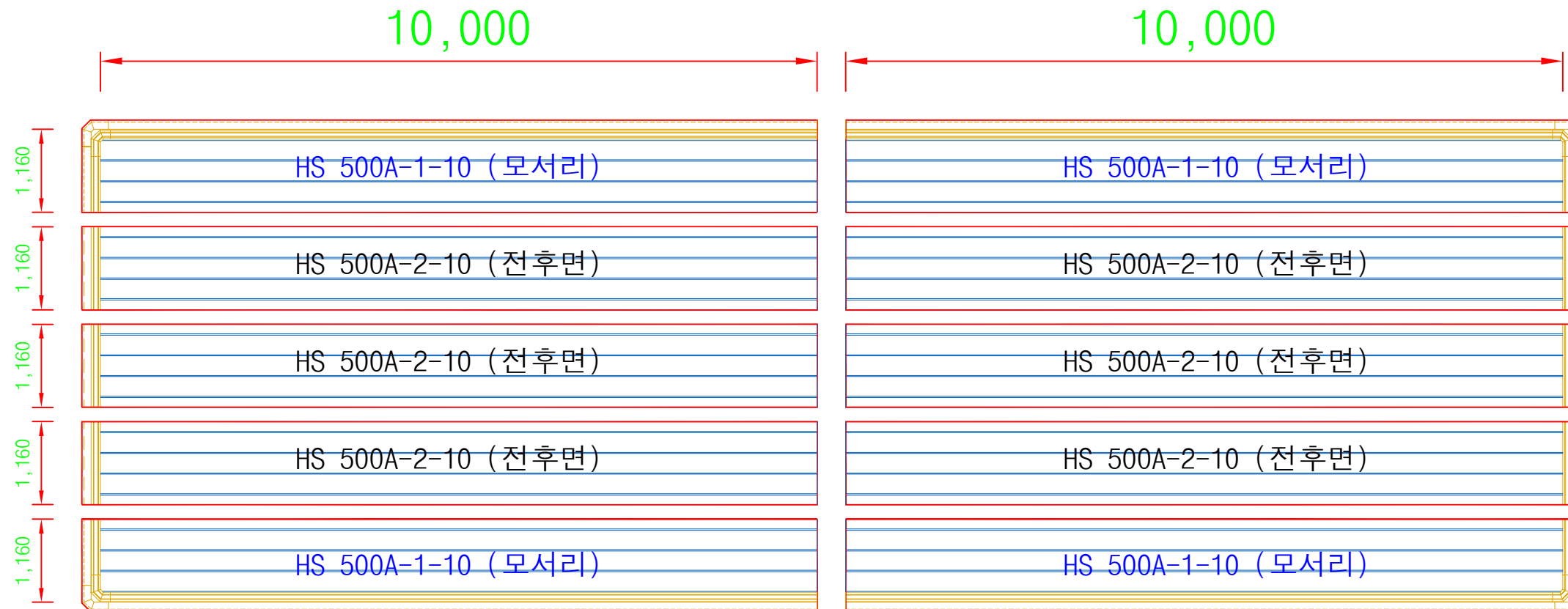
구 분	품 목	규 격	용 도
M12	STS304 환육각볼트	M12 × 110L	PE 미끄럼방지발판
	STS304 육각볼트	M12 × 170L	PE 요철사각파이프
	나일론너트	M12	폴림방지너트
	평와셔	Ø32 × 2T	
M16	STS304 육각볼트	M16 × 90L	롤링 저감형 PE 브라켓
	STS304 육각볼트	M16 × 120L	AL클리트
	나일론너트	M16	폴림방지너트
	평와셔	Ø40 × 2T	

공 사 명	시 행 청	용 역 회 사	축 척	설계일자	과업 참여자			도 면 명	일련번호
					과업책임자	분야별책임자	설 계		
태안 해양경찰서 PE부잔교 설치공사				2019. 2.				볼트 결합 상세도	

규격(모듈) 배치도

모듈명	수	량
HS 500A-1-10 (모서리)	4	EA
HS 500A-2-10 (전후면)	6	EA

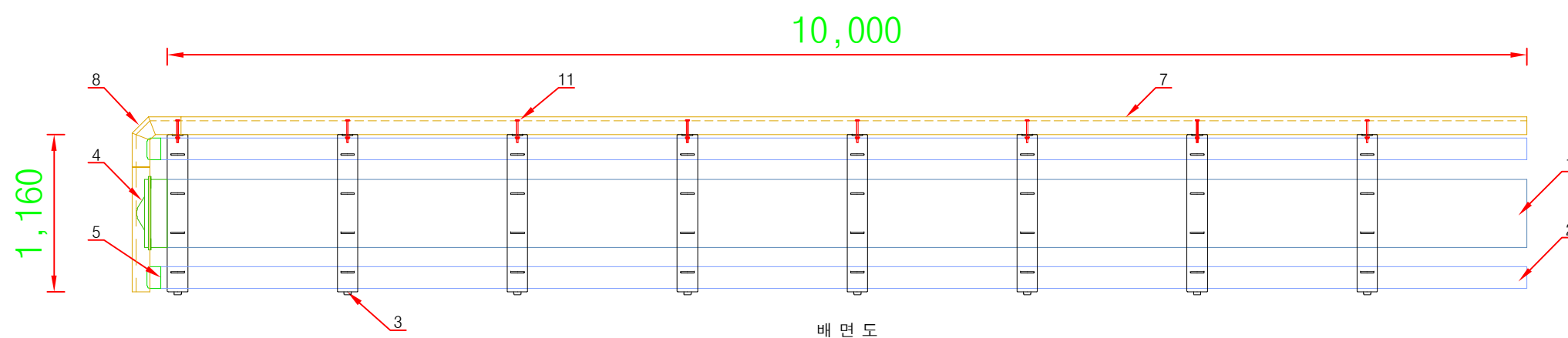
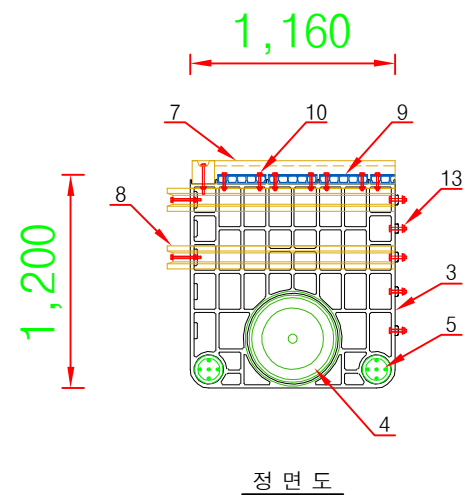
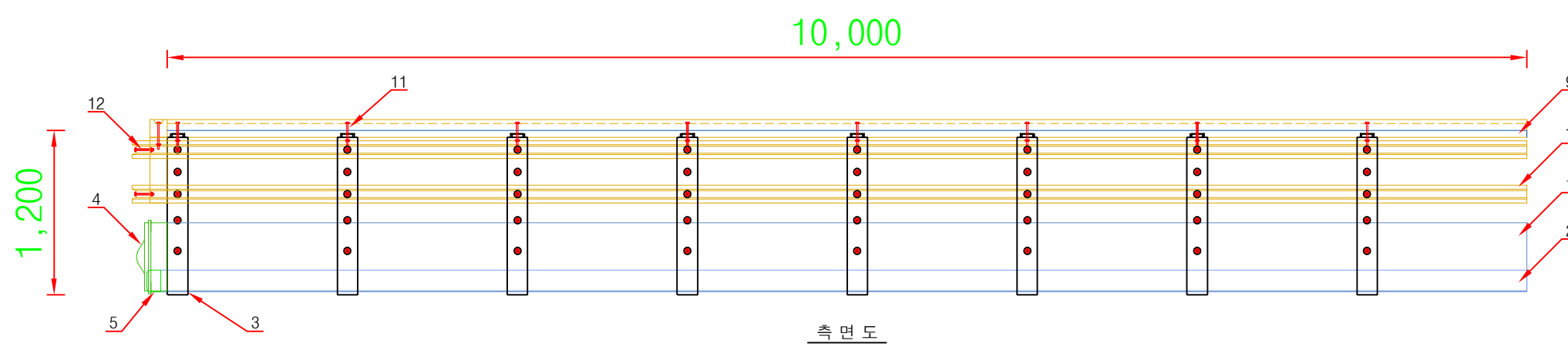
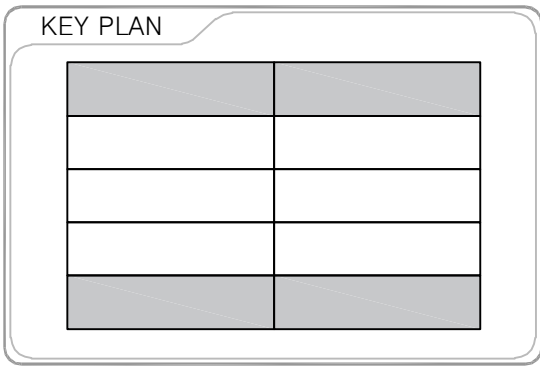
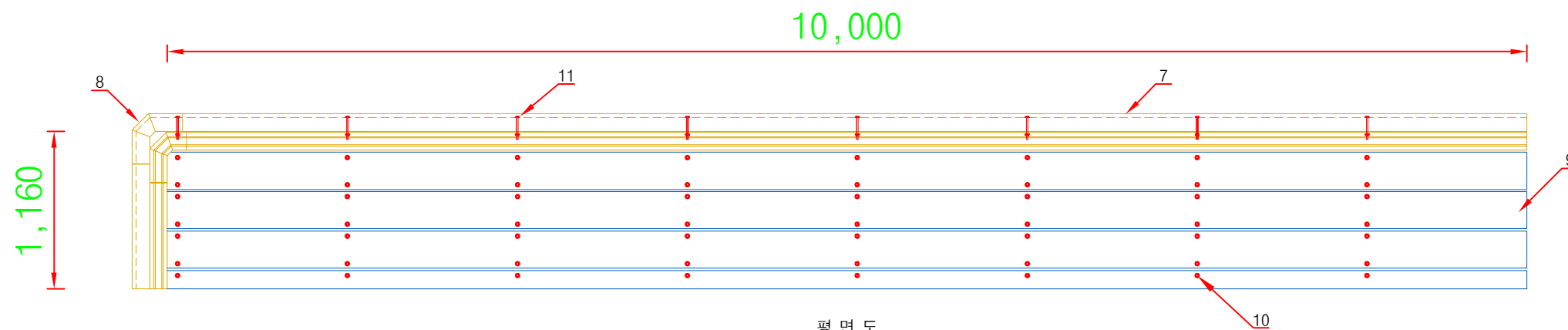
수 량 집 계 표



규격(모듈) 배치도

공 사 명	시 행 청	용 역 회 사	축 척	설계일자	과업 참여자			도 면 명	일련번호
					과업책임자	분야별책임자	설 계		
태안 해양경찰서 PE부잔교 설치공사				2019. 2.				규격(모듈) 배치도	

규격(모듈) 상세도 (HS 500A-1-10 모서리)

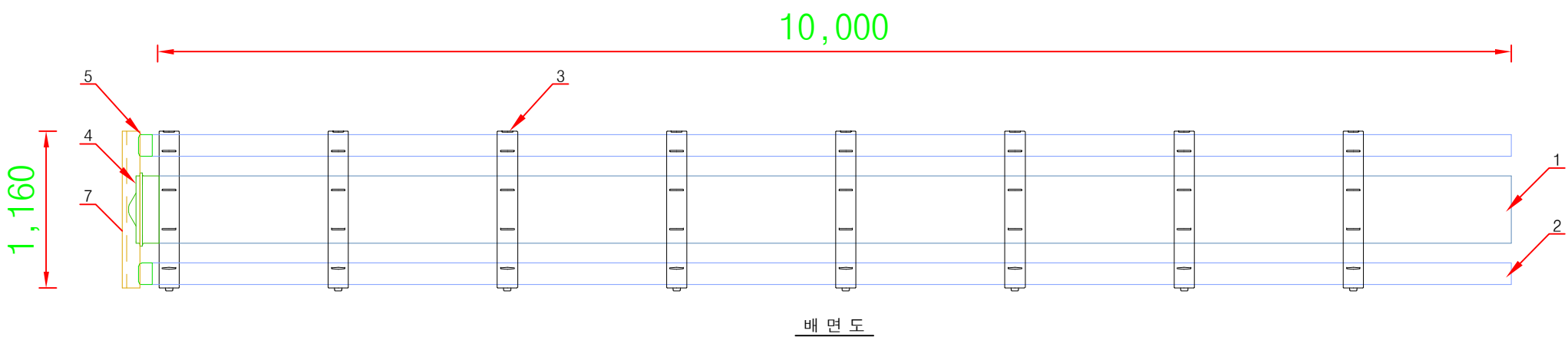
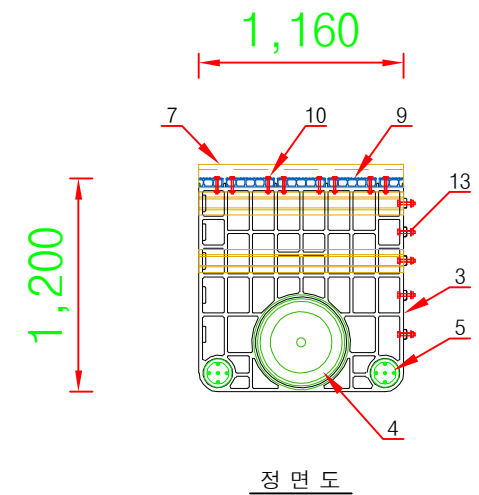
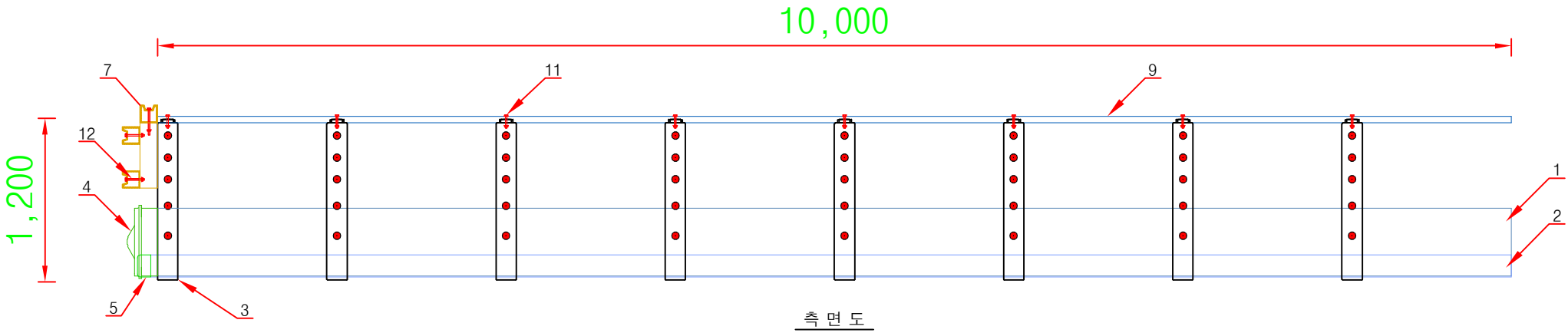
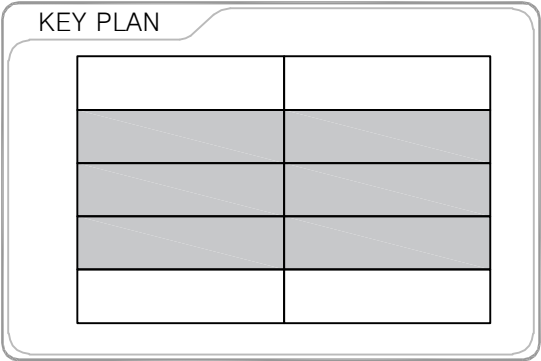


※ HS 500A-1-10 (모서리) 재료표

N0.	품 목	규 격	수 량	단 위	비 고
1	PE 파이프	Ø 500	10	m	
2	PE 파이프	Ø 160	20	m	
3	롤링 저감형 PE 브라켓	HS(500A+160A)	8	EA	
4	PE 캡	Ø 500	1	EA	
5	PE 캡	Ø 160	2	EA	
6	수밀단관	Ø 500	1	EA	
7	PE 요철형사각파이프	130×130	33.48	m	
8	요철형사각파이프 90도엘보	130×130	3	EA	
9	PE 미끄럼방지발판	273×50	35	m	
10	STS304 볼트, 너트	M12×110	56	SET	
11	STS304 볼트, 너트	M12×170	24	SET	
12	STS304 볼트, 너트	M12×220	2	SET	
13	STS304 볼트, 너트	M16×90	40	SET	
14	새들		2	EA	

공 사 명	시 행 청	용 역 회 사	축 척	설계일자	과업책임자	업참여자	도 면 명	일련번호
태안 해양경찰서 PE부잔교 설치공사				2019. 2.			규격(모듈) 상세도	

규격(모듈) 상세도 (HS 500A-2-10 전후면)

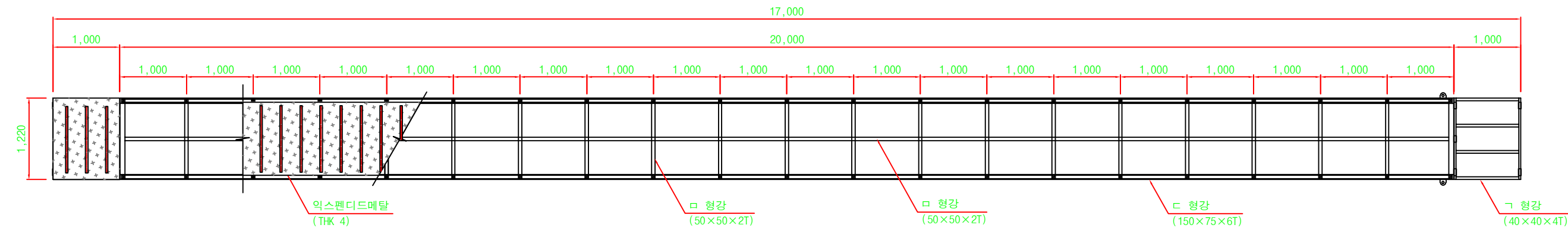


※ HS 500A-2-10 (전후면) 재료표

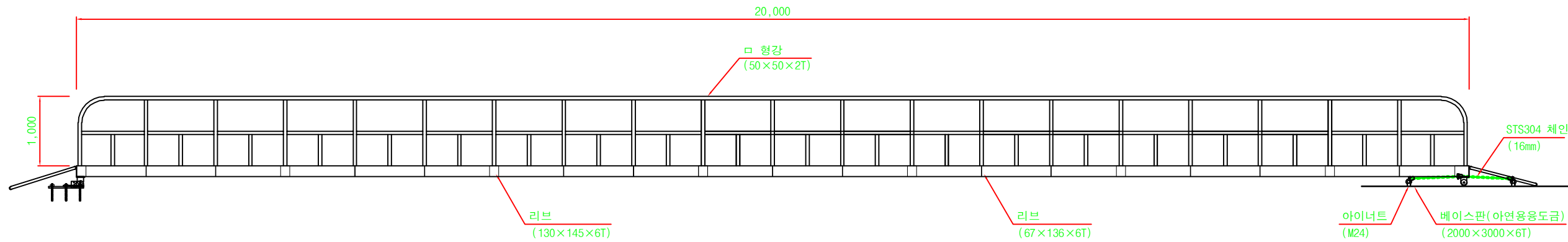
NO.	품 목	규 격	수 량	단 위	비고
1	PE 파이프	Ø500	10	m	
2	PE 파이프	Ø160	20	m	
3	롤링 저감형 PE 브라켓	HS(500A+160A)	8	EA	
4	PE 캡	Ø500	1	EA	
5	PE 캡	Ø160	2	EA	
6	수밀단관	Ø500	1	EA	
7	PE 요철형사각파이프	130×130	3.48	m	
8	요철형사각파이프 90도엘보	130×130	0	EA	
9	PE 미끄럼방지발판	273×50	40	m	
10	STS304 볼트, 너트	M12×110	64	SET	
11	STS304 볼트, 너트	M12×170	0	SET	
12	STS304 볼트, 너트	M12×220	2	SET	
13	STS304 볼트, 너트	M16×90	40	SET	
14	새들		2	EA	

공 사 명	시 행 청	용 역 회 사	축 척	설계일자	과업책임자	업참여자	자설계	도 면 명	일련번호
태안 해양경찰서 PE부잔교 설치공사				2019. 2.				규격(모듈) 상세도	

STS도교 상세도 (1/2) (1.2m(B)x20.0m(L))



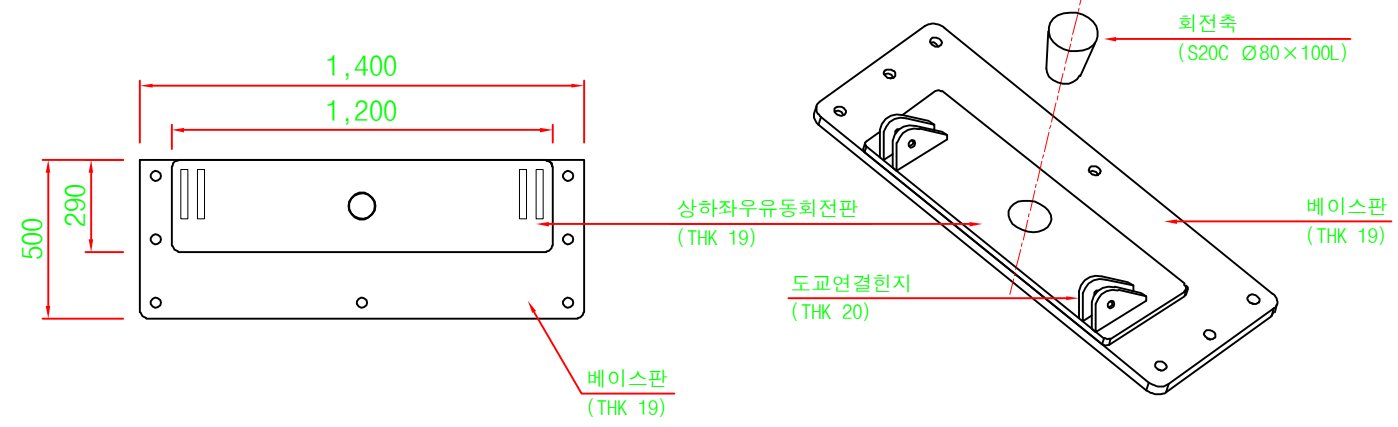
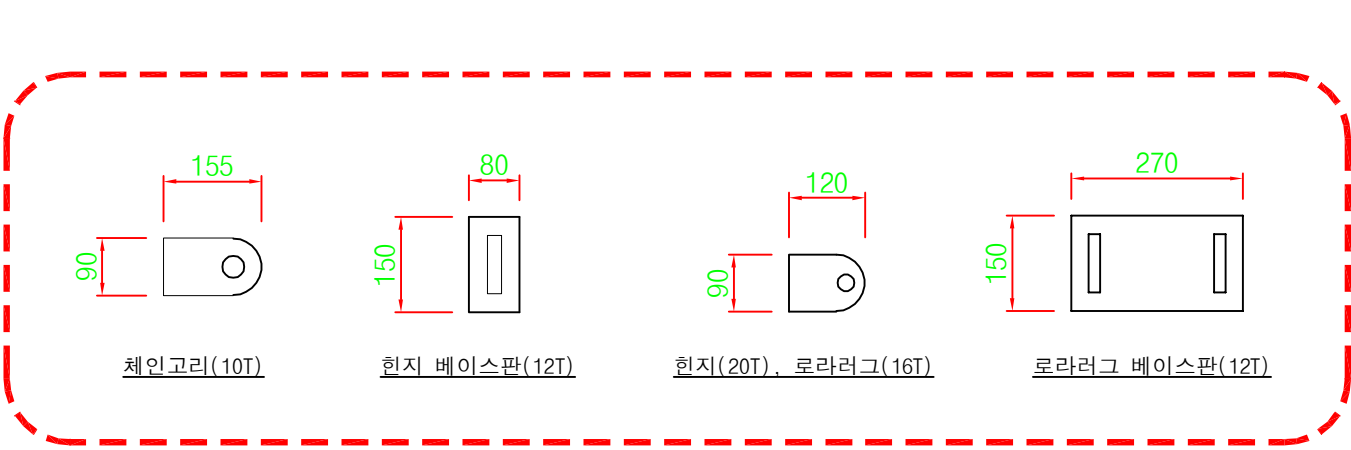
평 면 도



측 면 도

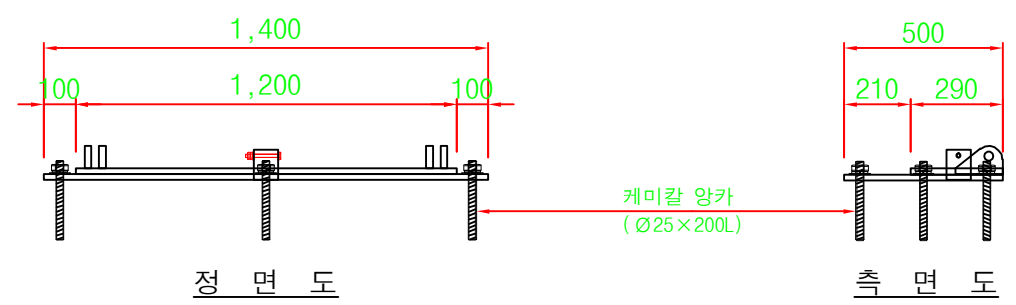
공 사 명	시 행 청	용 역 회 사	축 척	설계일자	과 업 참 여 자			도 면 명	일련번호
					과업책임자	분야별책임자	자 설 계		
태안 해양경찰서 PE부잔교 설치공사				2019. 2.				STS304 도교 상세도(1/2)	

STS도교 상세도 (2/2) (1.2m(B)x20.0m(L))



평면도

투상도

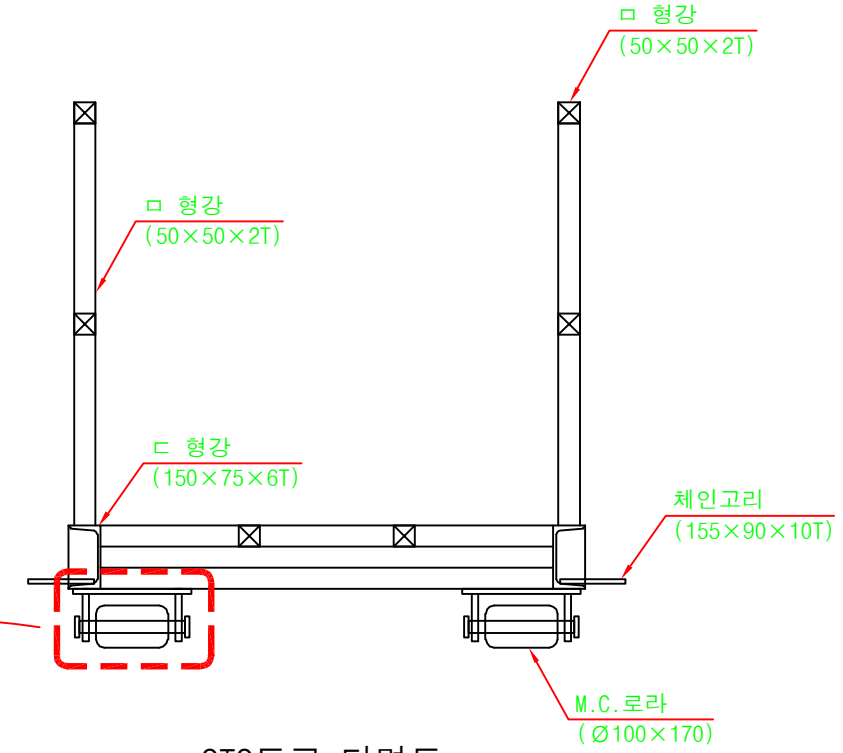


정면도

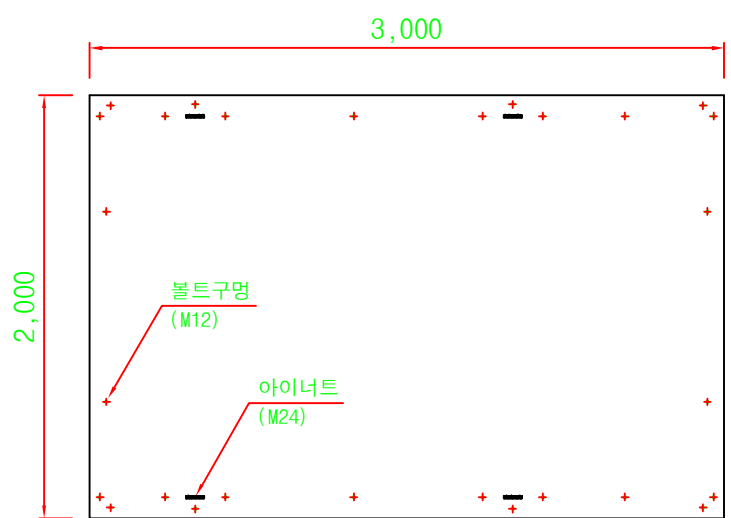
측면도

상하좌우유동장치 (아연용융도금)

측면도



STS도교 단면도



도교베이스판 (아연도금, 6T)

공 사 명	시 행 청	용 역 회 사	축 척	설계일자	과업 참여자			도 면 명	일련번호
					과업책임자	분야별책임자	자설계		
태안 해양경찰서 PE부잔교 설치공사				2019. 2.				STS304 도교 상세도(2/2)	