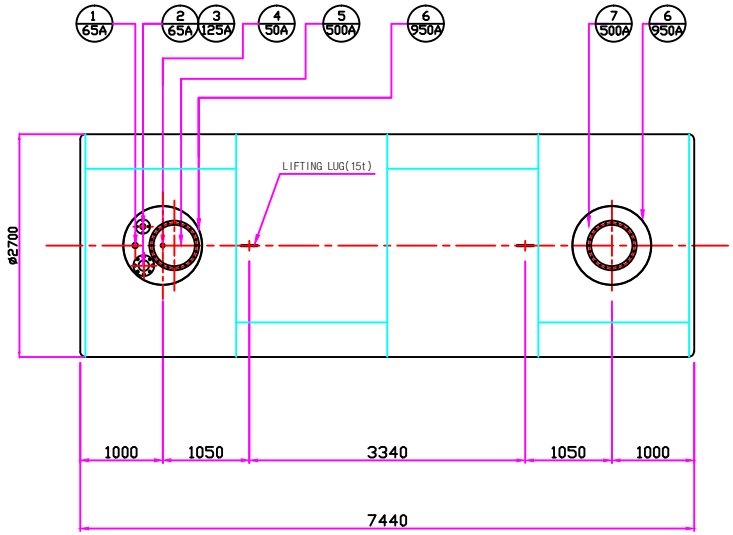
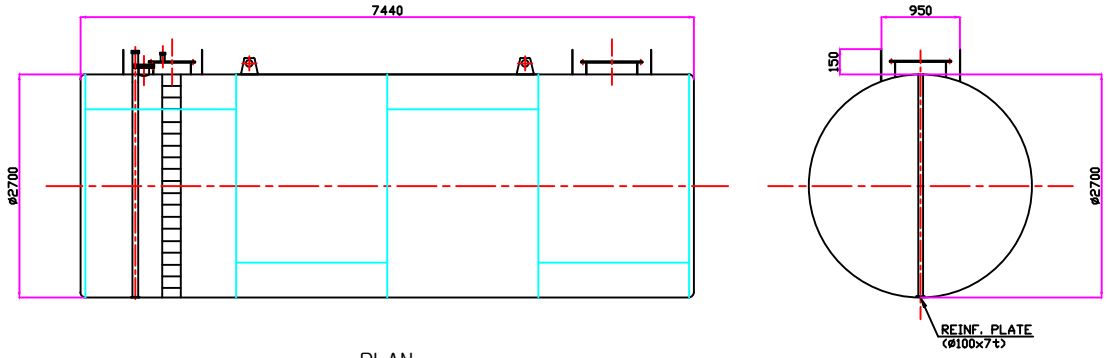
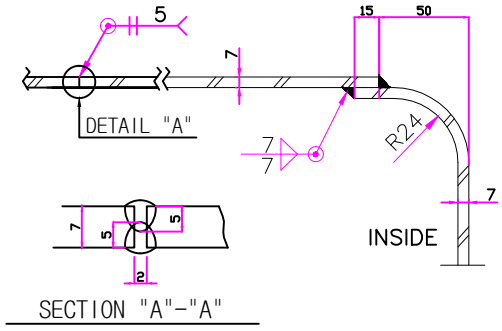


SECTION



PLAN



TANK STEEL WELDING DETAIL

NOZZLE SCHEDULE

NO.	SIZE	Q'TY	RATING & FACING	NOZZLE NECK	RENIF. PAD	DESCRIPTION
1	65A	1	-	SCH.40	YES	검지관
2	65A	1	KS 10K SO, RF	SCH.40	NO	통기관
3	125A	1	KS 10K SO, RF	SCH.40	YES	주입관
4	50A	1	-	SCH.40	YES	계측관
5	500A	1	-	STEEL 6t	NO	소맨홀(장대)
6	950A	2	-	STEEL 4.5t	NO	MANHOLE GUIDE
7	500A	1	-	STEEL 6t	NO	소맨홀(맹)

CAPACITY TABLE (40,000L)

	지름 (MM)	길이 (MM)	최대용량 (ℓ)	공 제 량 (%)	중 량 (KG)	두 께 (MM)	FRP두께 (MM)
40,000L (200 D/M)	2,700	7,440	42,577	6.05	-	7.0	3.2

주] 1. 가공오차는 KS B ISO 2768 공차에 준할것. <단위:mm>

PROJECT TITLE

사 업 명

유리섬유 강화 플라스틱제 이중벽 탱크(FRP)

*NOTE

검 토	수 정 내 용	일 자
1		
2		
3		
4		

DH E&I
ENVIRONMENT & INFRA
서울시 강남구 대치4동 991-4호 태안빌딩6층
용성군 삼성면 대정리 383-1
TEL.(02)568-7566 TEL.(043)882-4391
FAX.(02)554-8799 FAX.(043)882-4392

도 면 명	UNDERGROUND STORAGE DOUBLE WALL TANK(200D/2M)		
축 척	A3 :1/70	설 계 자	2014. 00.
JOB NO.		설 계	
DWG. NO.	DH 2002 002	검 토	
SHEET NO.		승 인	