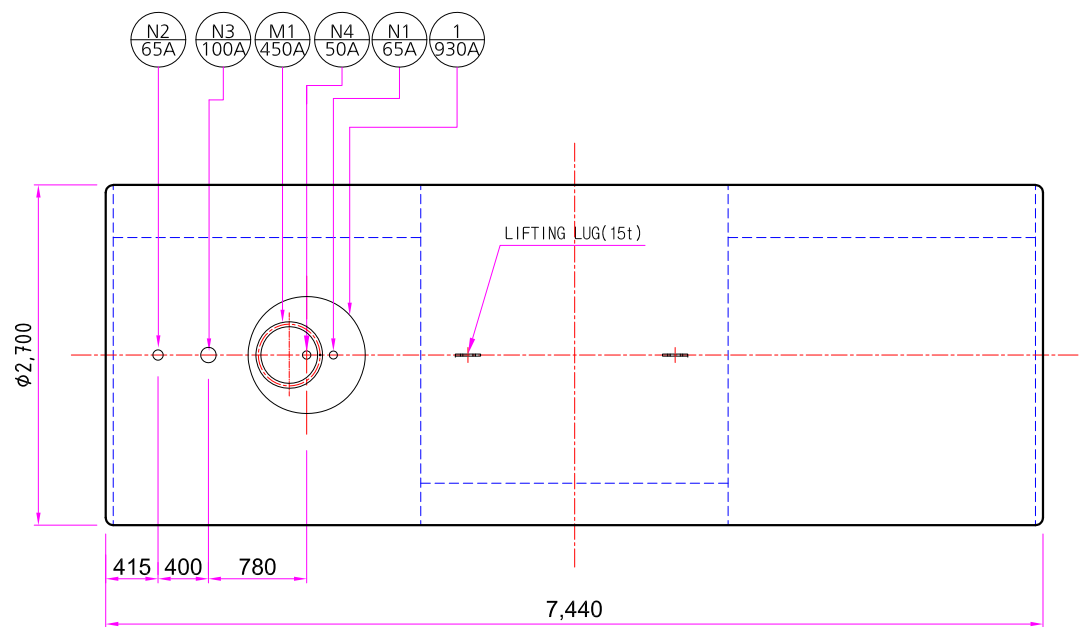
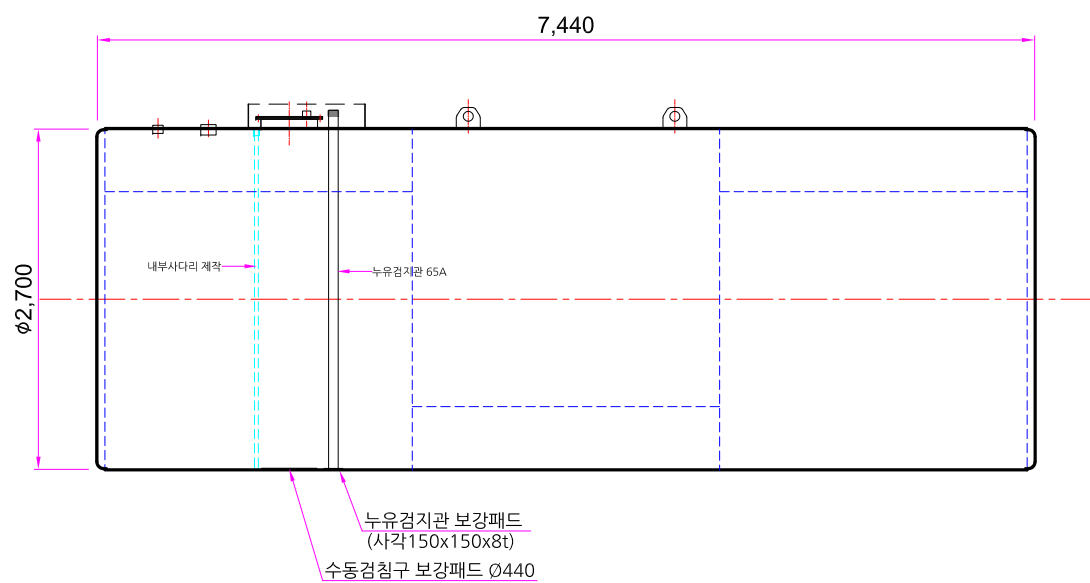


200d/m - Ø2,700 * L7,440



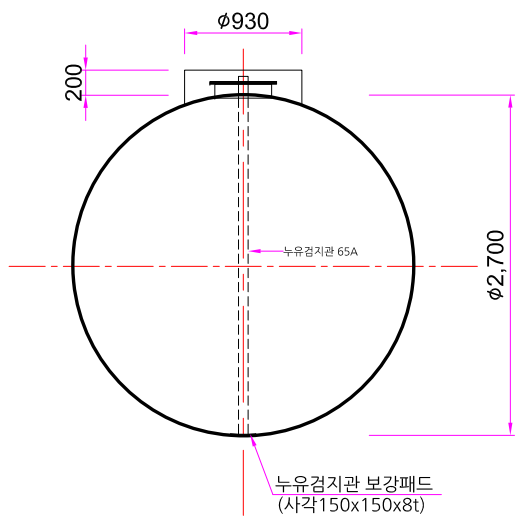
40,000L 탱크 평면도
scale 1:60(A3)



40,000L 탱크 단면도
scale 1:60(A3)

NOZZLE SCHEDULE							
구 분	품 명	개 소	규 격	재 질	비 고		
N1	누유검지관	1	65ASCH.40	SS275			
N2	통기관	1	65A	SS275			
N3	주입구	1	100A	SS275			
N4	계량구	1	50A	SPPS380-E-G			
M1	맨홀	1	450A - 뚜껑8T	SS275			
1	MANHOLE GUIDE	1	Ø930 - 4.5T	SS275			
2	견인고리	2	W200-H170	SS275			
3	BOLT&NUT	20	M12-16				
CAPACITY TABLE (40,000 L)							
	지름 (MM)	길이 (MM)	최대용량 (ℓ)	공 제 량 (%)	중 량 (KG)	두 개 (MM)	FRP두께 (MM)
40,000L (200 D/M)	2,700	7,440	42,577	6.05	-	8	3.2
용량 산출식							
- 최대용량(ℓ) : 1.35 * 1.35 * 3.14 * 7.44 = 42.577m3 = 42,577ℓ							
- 공 제 율(%) : (42,577-40,000)÷42,577*100 = 6.05%							
- 용 적 율(%) : (40,000÷42,577)*100 = 93.95%							

내벽 : SS275 - 8T
외벽 : FRP - 3.2T



40,000L 탱크 정면도
scale 1:60(A3)

(한국산업표준) KS D 3500 의 허용공차 적용
Ⓜ KS 표준 열간압연 강판 및 강대의 모양, 치수, 무게 및 그 허용차

PROJECT TITLE		
사업명		
*NOTE		
△		
△		
△		
△		
검 토	수 정 내 용	일 자
		
충북 음성군 금왕읍 금일로 247-16 (쌍봉리 94-6) TEL. (043)882-4391 FAX. (043)882-4392		
도 면 명	UNDERGROUND STORAGE DOUBLE WALL TANK(250D/1M)	
축 척	설 계 자	2021. 01.
JOB NO.	설 계	
DWG. NO.	DH 2502 006	검 토 J.W LEE
SHEET NO.	승 인	C.H KIM