


NOTE

공 통 사 항	1. 본도는 좌현을 표기하며 특기 외에는 양현 대칭임.
	2. 모서리 부분은 Smooth Grinding 할 것. (RC)
	3. 도장 보류 및 Protection 사항 : 자재의 끝단(PAD 포함)에서 15mm 이내
	4. 자재의 상(↑) 표시는 필히 Welding Bead로 할 것.
	5. 자재 입고시 용접선 부근 50mm 이내에 Paint Marker로 Marking(Ship No, POR No, Block No, 및 Mark No.) 할 것.
	6. 납품 시 자재 인식표(TAG)는 부착하여 입고할 것. MARKING 방법 : SHIP NO., BLOCK NO., POR NO., SEQ. NO., MARK NO.
	7. 자재는 필히 LOT No. 단위로 묶음하여 입고할 것. → 녹발청, 도장오염 방지 위해 코팅 Wire 사용
	8. 특기외 SU=160(10)mm, U=110mm이며, SB=80(10)mm, B=30mm임.

특이 사항	1. 모든 모서리 부분을 3 Pass Grinding(최소 2R)할 것. → PP 도장 코드만 적용
----------	--

(주)현대중공업 PLAN HISTORY					
REV NO	DATE	DESCRIPTION	DRAWN	CHECKED	APPROVED
0	23. 03. 02	Vertical Ladder 제작용으로 작성	김성경	이천하	결재完
001	23. 03. 03	형상 수정	김성경	이천하	결재完

(표지 포함 6 매)

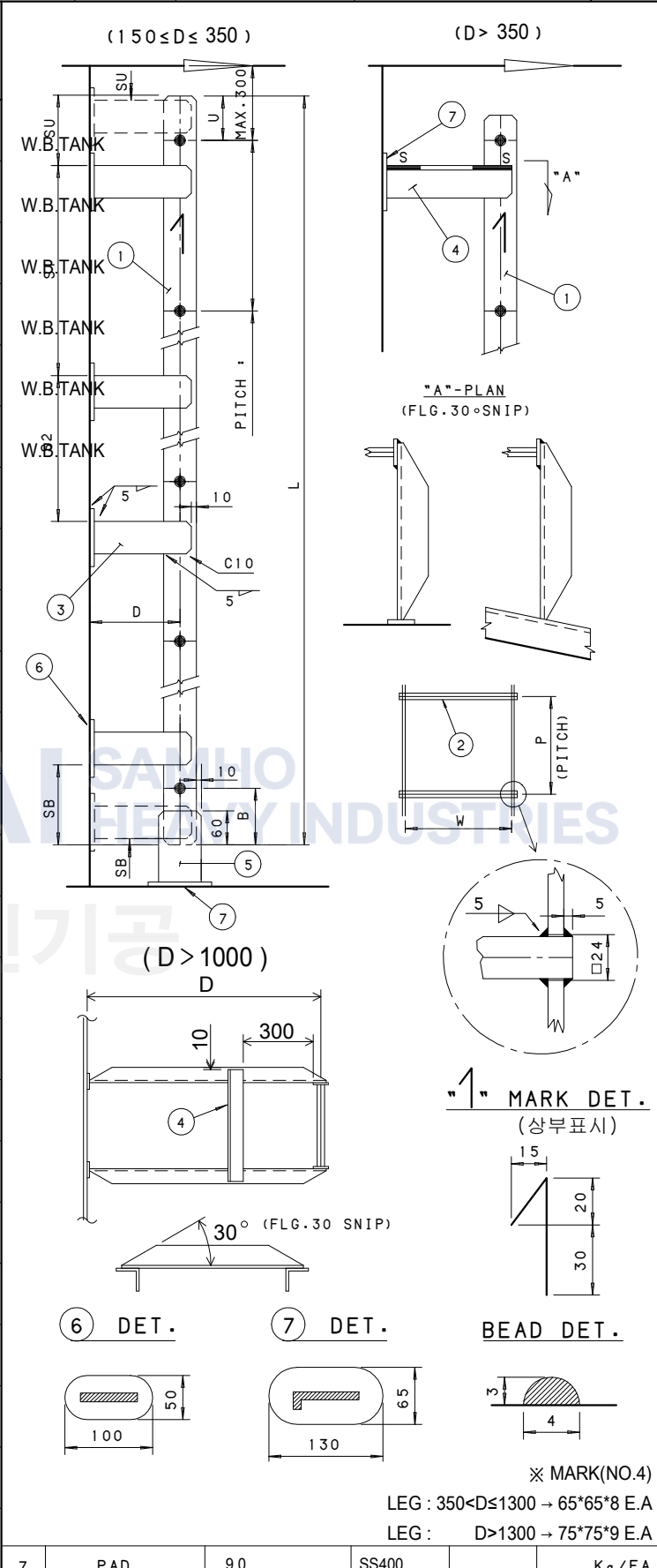
DEP'T NO. B111000	SHIP NO. 8164-8169	SHIP TYPE 15,600 TEU CLASS CONTAINER CARRIER	
TEL. NO. 4787	부 서 명 선 체 설 계 부	도 면 명 Vertical Ladder 제작도	
승 인	책임 이 현		
검 도	책임 이 천 하		
작 성	대리 김 성 경		
 Hyundai Samho Heavy Industries Co., Ltd. Samho Shipyard, Korea		도 면 번 호 B11P0C15H	POR NO.
		DATE 2023. 03. 02	H38

VERTICAL LADDER MFG. LIST																		예산대구분		PROJECT NO.		발행부서	작성자 사번		DATE	DWG. NO		PAGE				
																		6016		8164		B111000	W126191		20230302		B11P0C15H		1			
																				8165-8169			선체설계부	김성경						T : 4787		
NO.	예산 중구분	자재번호 (MATERIAL)	Q'TY	TYPE	PAINT CODE (도장 횟수)			DIMENSION							SO. B Q'TY	LEG Q'TY				PAD # Q'TY		WEIGHT (Kg / ST)	POR NO		BLK.	MARK NO.	<div><div><div>(150 ≤ D ≤ 350)</div><div><div><div><div><div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><div>W.B.TANK</div><</div></div></div></div></div></div></div>					

8164-VERT-16-R1



예산대구분	PROJECT NO.		발행부서	작성 자 사번		DATE	DWG.NO	PAGE
6016	8164		B111000	W126191		20230302	B11P0C15H	2
	8165-8169		선체설계부	김성경	T : 4787			5

[illegible]

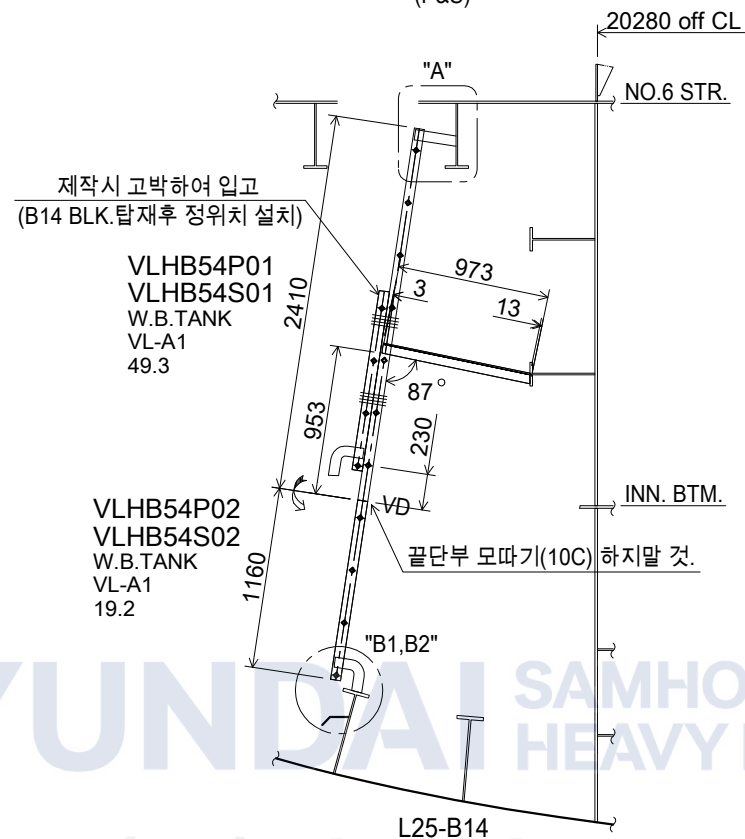
MARK NO. MARKING				TYPE	P	W
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; display: inline-block;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; display: inline-block;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; display: inline-block;"></div> </div> <div style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">V</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">L</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">H</div> </div> <div style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; display: inline-block;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; display: inline-block;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; display: inline-block;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; display: inline-block;"></div> </div> <div style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; display: inline-block;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; display: inline-block;"></div> </div> </div>				A1	340	350
PROJECT NO.				SERIAL NO. OF BLOCK		
BLOCK NO.						

7	PAD	9.0	SS400		Kg / EA
6	PAD	9.0	SS400		Kg / EA
5	LEG	85*9	SS400		Kg / M
4	⌗ LEG	65*65*8/75*75*9	SS400		Kg / M
3	LEG	65*9	SS400		Kg / M
2	STEP	22*22	SS400		Kg / M
1	SIDE FRAME	65*9	SS400	2	Kg / M
NO	DESCRIPTION	SIZE	MAT'L	Q'TY/ST	WEIGHT

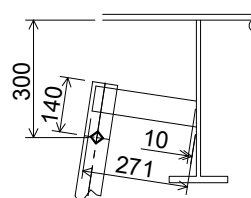


SHIP NO.	8164-8169	3
BLK NO.	B11P0C15H	5

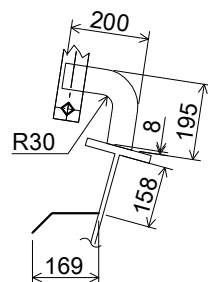
FR.58+600 SEC.
(P&S)



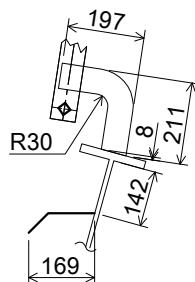
"A"-DET.



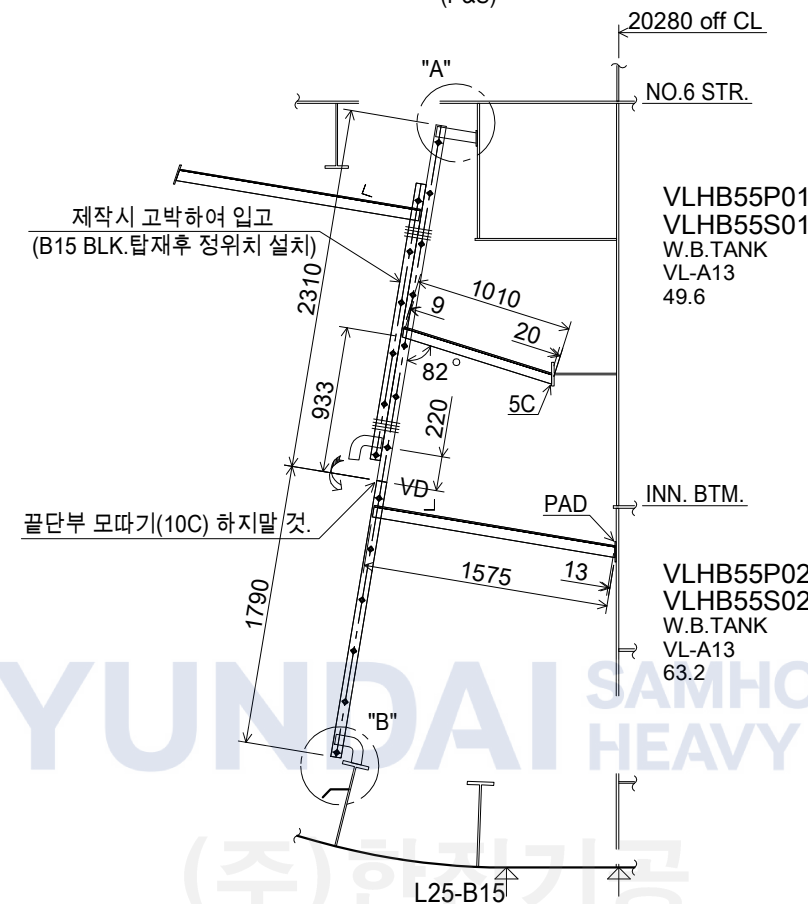
"B1"-DET.
(선미)



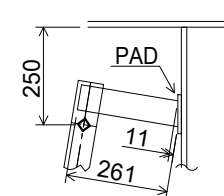
"B2"-DET.
(선수)



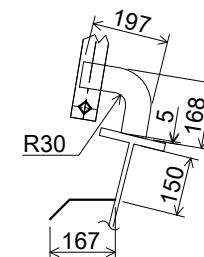
FR.62+850 SEC.
(P&S)



"A"-DET.



"B"-DET.

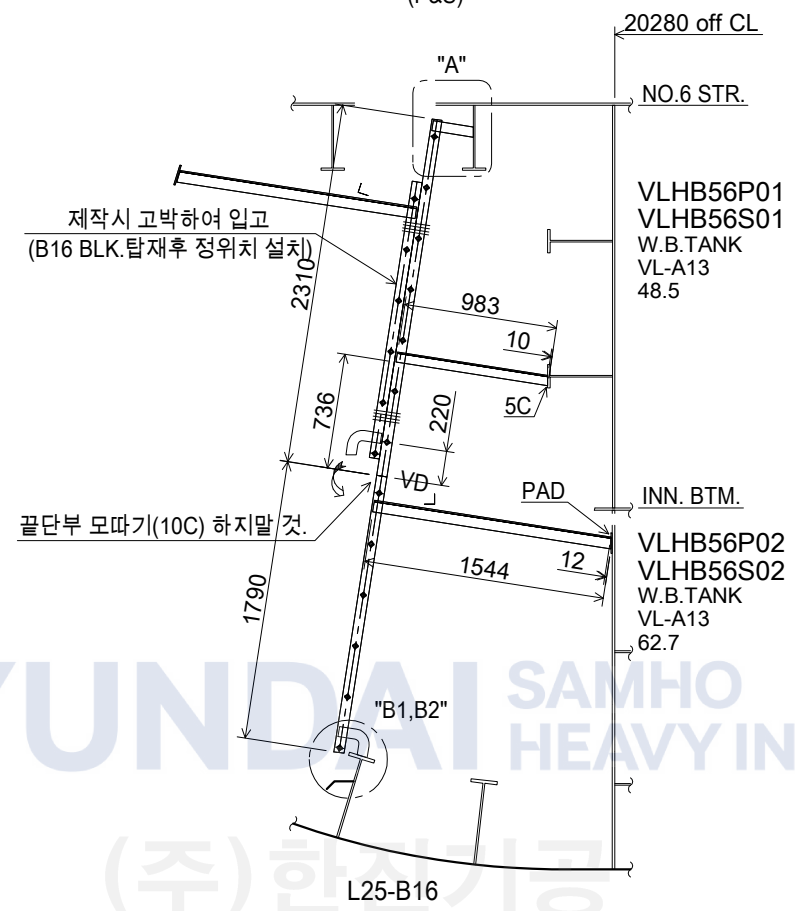




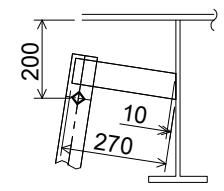
SHIP NO.	8164-8169	4
BLK NO.	B11P0C15H	5

001

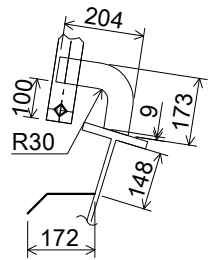
FR.67-600 SEC.
(P&S)



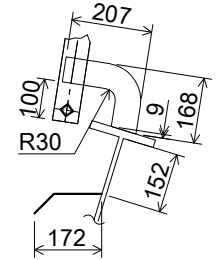
"A"-DET.



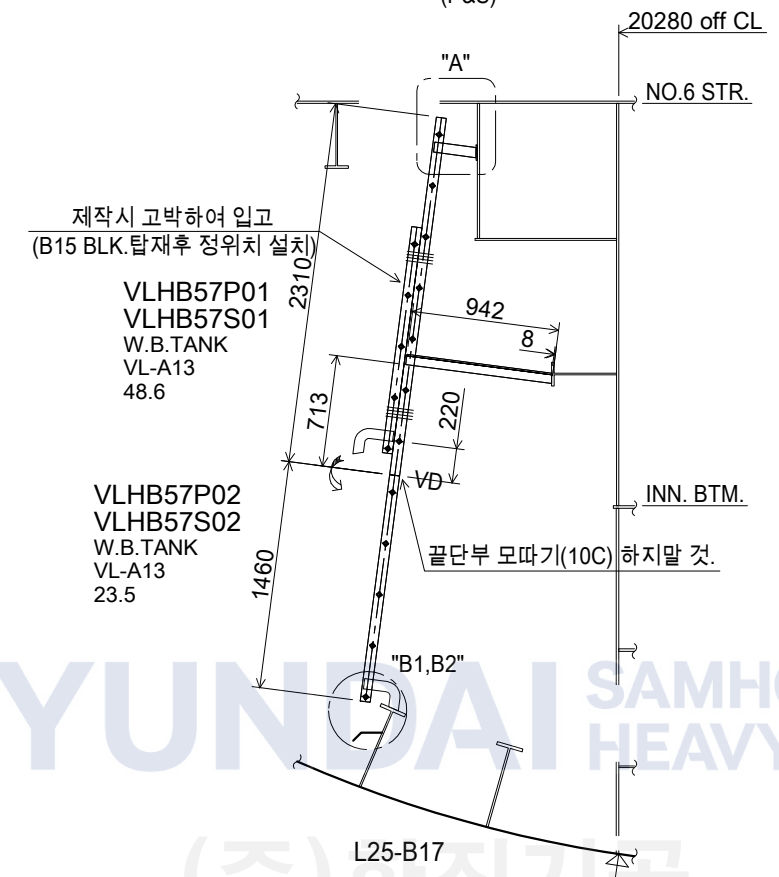
"B1"-DET.
(선미)



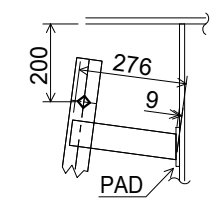
"B2"-DET.
(선수)



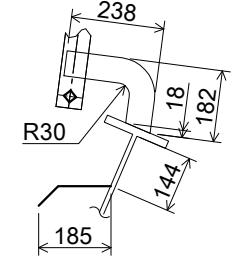
FR.70+850 SEC.
(P&S)



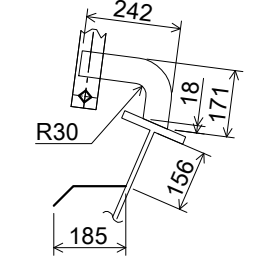
"A"-DET.



"B1"-DET.
(선미)



"B2"-DET.
(선수)

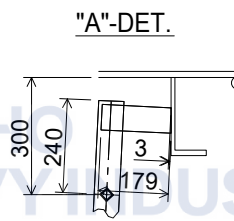
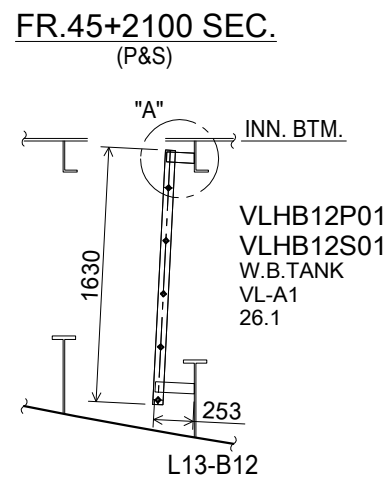
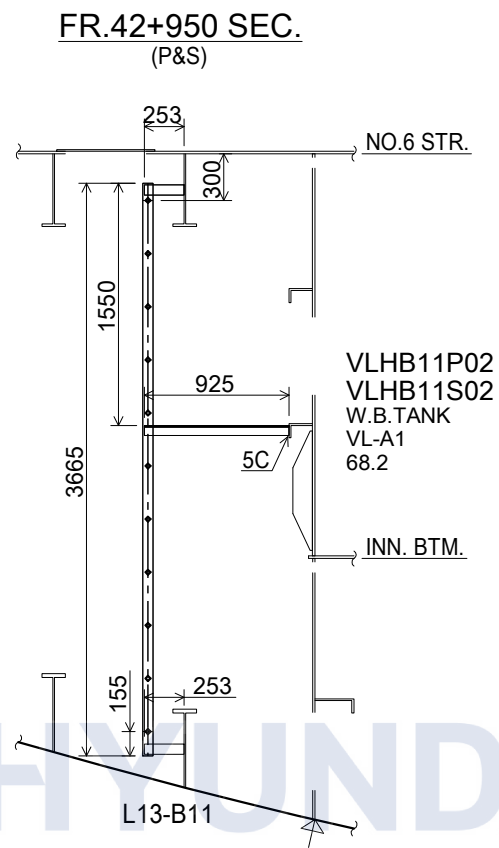


8164-VER-PDRH38-02-R1





SHIP NO.	8164-8169	5
BLK NO.	B11P0C15H	5



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	AH	AI									
1																	SPLM (김정경 W126191) 8164-B11P0C15H-0-8164-B11P0C15H-0.PDF																											
2	SEQ	자재번호	Qty	TYPE	PAINT SPEC.				DIMENSION								SQ.B	LEG Qty				PAD Qty				WGT	BLK.	MARKNO	Step Hole	RC	3P	도금	Side Frame에 Hand Rail 용접	Back Band Stanchion 용접	Hand Rail Bending	Anti-Vibration Support								
3									LEN	D	SU	U	SB	B	S1	S2	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)					PT	KG	KG	KG	PT	PT	EA	EA									
4	01	416412100	1	A1	O												7	2	2						49.30	B54P	VLHB54P01	14		49.30														
5	02	416412100	1	A1	O												7	2	2						49.30	B54S	VLHB54S01	14		49.30														
6	03	416412100	1	A1	O												4	2							19.20	B54P	VLHB54P02	8		19.20														
7	04	416412100	1	A1	O												4	2							19.20	B54S	VLHB54S02	8		19.20														
8	05	416412100	1	A13	O												7	2	2		2				49.60	B55P	VLHB55P01	14		49.60														
9	06	416412100	1	A13	O												7	2	2		2				49.60	B55S	VLHB55S01	14		49.60														
10	07	416412100	1	A13	O												6	2	3			2			63.20	B55P	VLHB55P02	12		63.20														
11	08	416412100	1	A13	O												6	2	3			2			63.20	B55S	VLHB55S02	12		63.20														
12	09	416412100	1	A13	O												7	2	2						48.70	B56P	VLHB56P01	14		48.70														
13	10	416412100	1	A13	O												7	2	2						48.70	B56S	VLHB56S01	14		48.70														
14	11	416412100	1	A13	O												6	2	3			2			62.80	B56P	VLHB56P02	12		62.80														
15	12	416412100	1	A13	O												6	2	3			2			62.80	B56S	VLHB56S02	12		62.80														
16	13	416412100	1	A13	O												7	2	2		2				48.40	B57P	VLHB57P01	14		48.40														
17	14	416412100	1	A13	O												7	2	2		2				48.40	B57S	VLHB57S01	14		48.40														
18	15	416412100	1	A13	O												5	2							23.30	B57P	VLHB57P02	10		23.30														
19	16	416412100	1	A13	O												5	2							23.30	B57S	VLHB57S02	10		23.30														
20	17	416412100	1	A1	O				2180	217	160	110	80	30			7	4			4				35.60	B58P	VLHB58P01	14		35.60														
21	18	416412100	1	A1	O				2180	217	160	110	80	30			7	4			4				35.60	B58S	VLHB58S01	14		35.60														
22	19	416412100	1	A1	O				1950	210	10	140	10	110			6	4							30.80	B11P	VLHB11P01	12		30.80														
23	20	416412100	1	A1	O				1950	210	10	140	10	110			6	4							30.80	B11S	VLHB11S01	12		30.80														
24	21	416412100	1	A1	O												11	4	2						68.20	B11P	VLHB11P02	22		68.20														
25	22	416412100	1	A1	O												11	4	2						68.20	B11S	VLHB11S02	22		68.20														
26	23	416412100	1	A1	O												5	4							26.10	B12P	VLHB12P01	10		26.10														
27	24	416412100	1	A1	O												5	4							26.10	B12S	VLHB12S01	10		26.10														
28	25	416412100	1	A1	O				1940	210	10	130	10	110			6	4							30.70	B12P	VLHB12P02	12		30.70														
29	26	416412100	1	A1	O				1940	210	10	130	10	110			6	4							30.70	B12S	VLHB12S02	12		30.70														
30	27	416412100	1	A1	O				1940	210	10	130	10	110			6	4							30.70	B16P	VLHB16P01	12		30.70														
31	28	416412100	1	A1	O				1940	210	10	130	10	110			6	4							30.70	B16S	VLHB16S01	12		30.70														
32	29	416412100	1	A1	O				1940	210	10	130	10	110			6	4							30.70	B17P	VLHB17P01	12		30.70														
33	30	416412100	1	A1	O				1940	210	10	130	10	110			6	4							30.70	B17S	VLHB17S01	12		30.70														