## **NOTE**

- 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.

공

5. 자재 입고시 용접선 부근 50mm 이내에 Paint Marker로 Marking(Ship No, POR No, Block No, 및 Mark No.) 할 것.

통

사

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. A1S5, A13S5 Type의 PAD는 LT강으로 강재 사급임.
- 2. 모든 모서리 부분을 3 Pass Grinding(최소 3R)할 것.→ PP 도장 코드만 적용

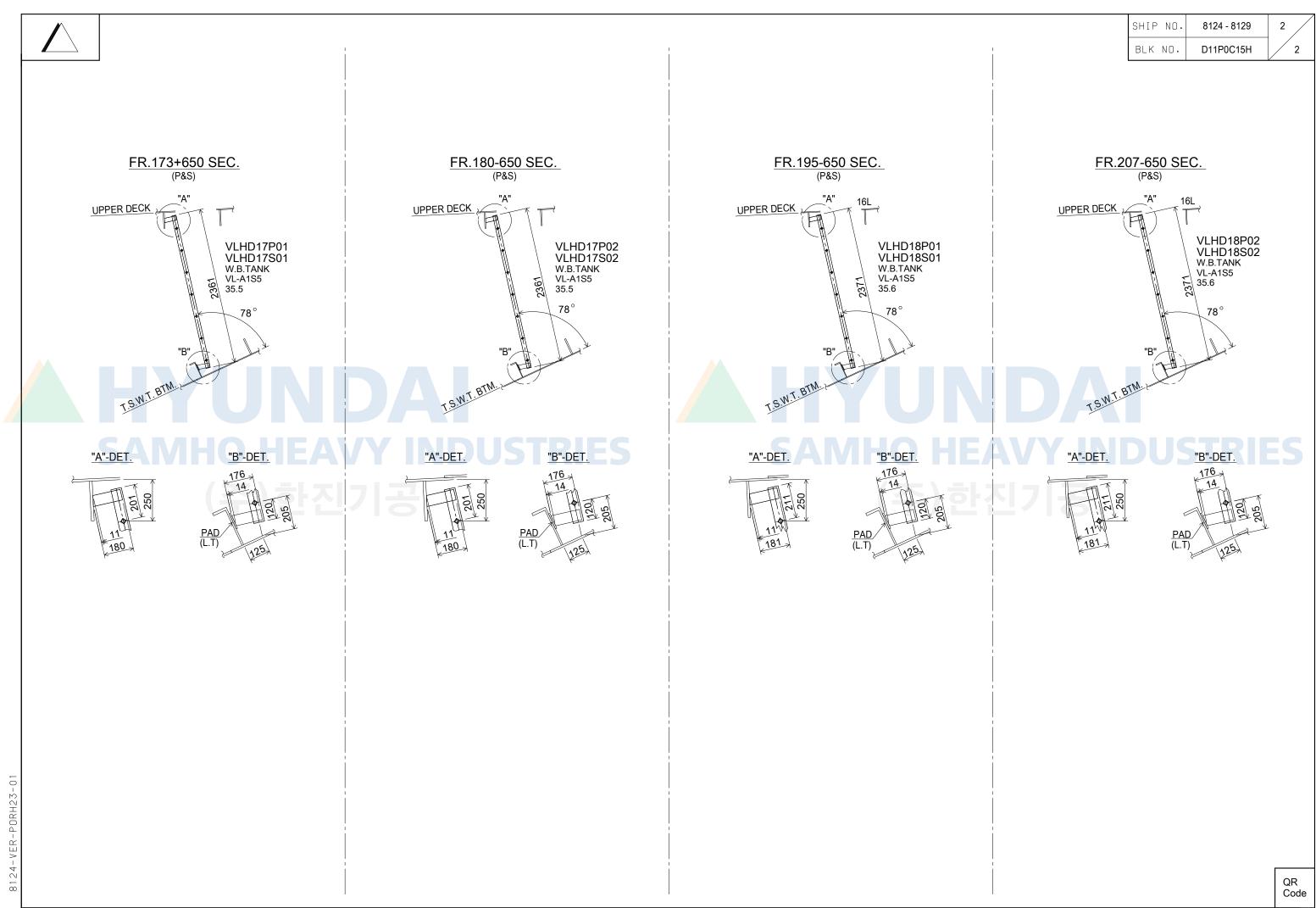
SAMHO H

		PLAN HISTORY	3		
REV NO	DATE	DESCRIPTION	DRAWN	CHECKED	APPROVED
0	22. 04. 06	Vertical Ladder 제작용으로 작성	김성경	이천하	결재完

(표지 포함 6 매)

DEP'T NO.	SHIP NO.	SHIP TYPE									
B111000	8124-8129	86,000 CBM CLASS LPG CARRIER									
TEL. NO.	부서명	도면명									
2706	구 조 설 계 부										
승 인	책임 김성주	Vertical Ladder									
검 5	책임이천하	   제작도									
작 성	<u>대리 김성경</u>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·									
		도면 번호 D11P0C15H POR NO									
	Hyundai Samho Heavy Industries Co., Ltd. Samho Shipyard, Korea	DATE 2022. 04. 06 H23									

-	<b>♪</b> ^											_							예산대구분	P	ROJECT	NO.	발행부서	작성	자 사번	DATE		DWG.NO	PAGE
					VE	RTI	CAL	<u> </u>	<u>ADD</u>	) ER	MF	- G .	LI	SI	_				6016	8	124		B111000	W1	26191	20220406		D11P0C15H	1
																				812	5-8129		구조설계부	김성경	⊺: 4787				2
NO.	예산	자재번호	n, T	/	PAINT COD (도장 횟수)			D	I MENS:	I ON			SQ. — n'T	В у	LEG Q'T	; Y	PAD Q'TY	WEIGHT	POR	NO	BLK.		ARK NO.		(150	≤D≤ <b>350</b> )		(□> 350)	
	중구분	(MATERIAL)	G II		P P1	L	D	SU	U	SB	В	S1 S2	2	3	4	5 6	7	(Kg/ST)	POR NO	SEQ.	DLN.	11	AITE NO:	<u> </u>	ns.	000000000000000000000000000000000000000	T		
01	042	416412100	1	A1S5 C				제	작 도	면침	함 조		7	4		2		35.5	H23	01	D17P	VLHD	17P01	w.B.⊓	-ANK				
00		440440400						제					7							00	D470	\/I.I.I.D	47004				\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	"A"	n
02	042	416412100	1	A1S5 C	)								7	4		2		35.5	H23	02	D17S	VLHD	17501	W.B.1	ANK			(4)   1   V	
03	042	416412100	1	A1S5 C	)			제	작 도	면	함 조		7	4		2	-	35.5	H23	03	D17P	VLHD	17P02	W. <u>B</u> .1	ANK	<b>↓</b> [			)
04	042	416412100	1	A1S5 C				제	작 도	면침	화 조		7	4		2		35.5	H23	04	D17S	VLHD	17S02	W.B.1	ANK				
05	042	416412100	1	A1S5 C		1520	250	160	110	100	50		5	4		4		27.4	H23	05	D17P	VLHD	17P05	W.B.1	ANK	- H		"A"-PLAN	
06	042	416412100	1	A1S5 C	,	1520	250	160	110	100	50		5	4		4		27.4	H23	06	D17S	VLHD	17905	W.B.1	ANK	PITCH	(FL	G.30∘SNIP)	
			'																						150	. 10			
07	042	416412100	1	A1S5 C	)	1520	250	160	110	100	50		5	4		4		27.4	H23	07	D17P	VLHD	17P06	W.B	ANTR				
08	042	416412100	1	A1S5 C	)	1520	250	160	110	100	50		5	4		4		27.4	H23	08	D17S	VLHD	17S06	W.B.1	/I	C10 5		,	
09	042	416412100	1	A1S5	0	960	338	10	190	470	90		3	4		4		20.8	H23	09	D17S	VLHD	17S03	C/HO					انام
10	042	416412100	1	A1S5	0	960	338	10	190	470	90		3	4		4		20.8	H23	10	D17S	VLHD	17S04	6 C/HO	LD		#		7
44									작 도																			(2) (H)	
11	042	416412100	1	A1S5 C							_		7	4		2		35.6	H23	11	D18P	VLHD	18P01	W.B.1	ANK	10			
12	042	416412100	1	A1S5 C				제	작 도	면	함 조	ST	7	4	S	2		35.6	H23	12	D18S	VLHD	18S01	W.B.	ANK			- W - 1	S
13	042	416412100	1	A1S5 C	)			제	작 도	면침	함 조		7	4		2		35.6	H23	13	D18P	VLHD	18P02	W.B.1	ANK <sup>B</sup>	5	-	(5)	5 \
14	042	416412100	1	A1S5 C		5-2		제국	작 도	면침	함 조		7	4		2		35.6	H23	14	D18S	VLHD	18S02	W.B.1	ANK ,	D > 1000 )			4 /
																									K	D > 1000)	1		-
																								1		₽ ₹300		`\\	/
																								-				<u>"1" MARK</u>	DFT.
																								_		4		(상부표 15	표시)
																									1	30° (FLG.	30 SNIP)	/	<del>-}</del> ∥
																									4				30
																								- (	6 DE1	<u>r.</u> 7	DET.	<u>BEAD DI</u>	ET.
																								-		000	mmm ) is	m	<u>\</u>
																								4	100	<u> </u>	30	4	-
																										-	IFG		RK(NO.4) 5*65*8 E.A
																											LEG		*75*9 E.A
	A1S5.A1	BS5 TYPE의 PAD 재	 질은 LT?	_ 낭 임. → 강재	 사급					MAR	K NU	. Mari	(ING		1	1					TYPE	Р	W	7 6	PAD PAD	9.0	SS400 SS400		Kg/EA Kg/EA
	A1S5,A13									1 17 11 1											A1S5	340		5	LEG	85*9	SS400		Kg/M
		9.0 460LF-M32S	0.35 Kg										L H											3	¥ LEG LEG	65*65*8/75*75 65*9	5*9 SS400 SS400		Kg/M Kg/M
4 - VE	07 PAD	9.0 460LF-M32S	0.53 Kg	/EA							-	PROJEC <sup>*</sup>	T NO.	_				ERIAL NO.	OF BLO	<u>ick</u>				2	STEP	22*22	SS400		Kg/M
812										BLOCK NO						NO.								SIDE FRAN ESCRIPTI		SS400 MAT'L	2 _ Q'TY/ST W	Kg/M EIGHT	
												HYUNDA	I SAN	1H0 H	IE A V	Y INDU:	STRIE	ES CO., LT	).									A3 (420×29	97)



	ЩДШ		С	D	EF	GH	1	J	Κ	L M	N O P	Q	R	S T	UV	W	X	Υ	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	<b>A</b> ℃.25.61	.91/2022 <del>AP4</del> -06 08	30:31/
1																												ı
2	SEQ	자재번호	Qty	TYPE	PAIN'	T SPEC	0.	DIMENSION				SQ.B	Lŧ	EG 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	ı
4	01	416412100	1	A1S5	0	제	작 도	면 침	학 조			7	4		2		35.50	D17P	VLHD17P01	14		35.50						ı
5	02	416412100	1	A1S5	0	제	작 도	면 침	할 조			7	4		2		35.50	D17S	VLHD17S01	14		35.50						ı
6	03	416412100	1	A1S5	0	제	작 도	면 침	학 조			7	4		2		35.50	D17P	VLHD17P02	14		35.50						ı
7	04	416412100	1	A1S5	0	제	작 도	면 침	학 조			7	4		2		35.50	D17S	VLHD17S02	14		35.50						ı
8	05	416412100	1	A1S5	0		152	0 250	160	110 100	50	5	4		4		27.40	D17P	VLHD17P05	10		27.40						ı
9	06	416412100	1	A1S5	0		152	0 250	160	110 100	50	5	4		4		27.40	D17S	VLHD17S05	10		27.40						ı
10	07	416412100	1	A1S5	0		152	0 250	160	110 100	50	5	4		4		27.40	D17P	VLHD17P06	10		27.40						ı
11	80	416412100	1	A1S5	0		152	0 250	160	110 100	50	5	4		4		27.40	D17S	VLHD17S06	10		27.40						ı
12	09	416412100	1	A1S5	С	)	96	0 338	10	190 470	90	3	4		4		20.80	D17S	VLHD17S03	6	20.80							ı
13	10	416412100	1	A1S5	О	)	96	0 338	10	190 470	90	3	4		4		20.80	D17S	VLHD17S04	6	20.80							ı
14	11	416412100	1	A1S5	0	제	작 도	면 침	학 조			7	4		2		35.60	D18P	VLHD18P01	14		35.60						ı
15	12	416412100	1	A1S5	0	제	작 도	면 침	학 조			7	4		2		35.60	D18S	VLHD18S01	14		35.60						ı
16	13	416412100	1	A1S5	0	제	작 도	면 침	학 조			7	4		2		35.60	D18P	VLHD18P02	14		35.60						ı
17	14	416412100	1	A1S5	0	THI :	작 두	며 초	한 조			7	4		2		35.60	D18S	VLHD18S02	14		35.60						1

