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

6. 납품 시 자재 인식표(TAG)는 부착하여 입고할 것.

사

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.

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

특이 사항

DEP'T NO. SHIP NO.

IDAI SAMHO HEAVY INDUSTRIE

		PLAN HISTORY			
REV NO	DATE	DESCRIPTION	DRAWN	CHECKED	APPROVED
0	22. 11. 01	Vertical Ladder 제작용으로 작성	김성경	이천하	결재完
0	23. 02. 13	치수 누락으로 추가	김성경	이천하	결재完

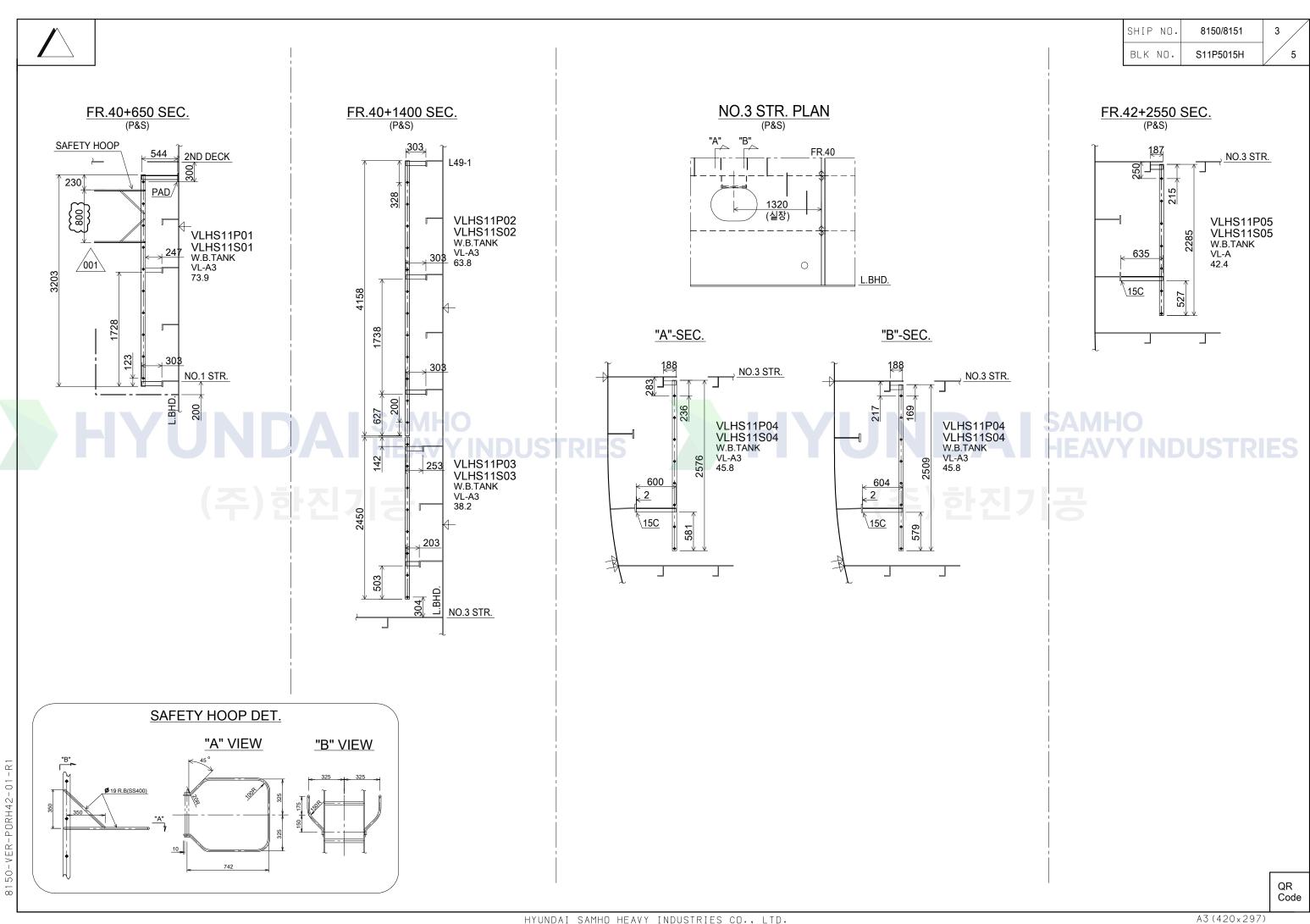
(표지 포함 6 매)

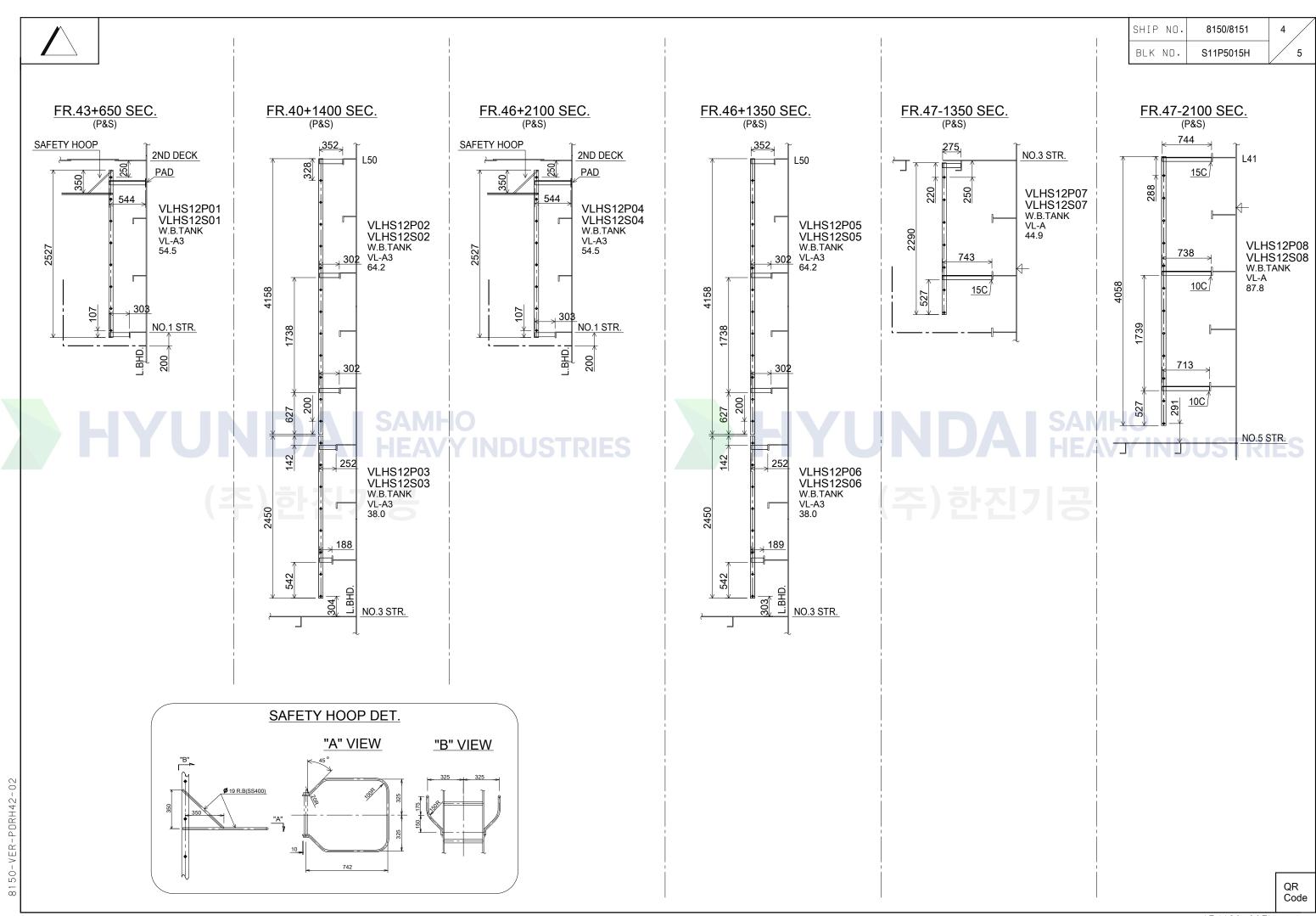
DEF	1101	SHIF NO.	Shir Tire
B111	000	8150/51	15,600 TEU CLASS CONTAINER CARRIER
TEL.	NO.	부서명	도면명
478	37	구 조 설 계 부	
<u>.</u>	<u>}</u> 2	백임 윤경신	Vertical Ladder
₹ 2	4 5	책임 이 천 하	 제작도
	탁 성	대리 김성경	게ㅋㅗ
			도면 번호 S11P5015H POR NO
VDB/≅	ı	Hyundai Samho Heavy Industries Co., Ltd.	DATE 2022. 11. 01 H42
<u> </u>		Samho Shipyard, Korea	2022. 11. U1 H42

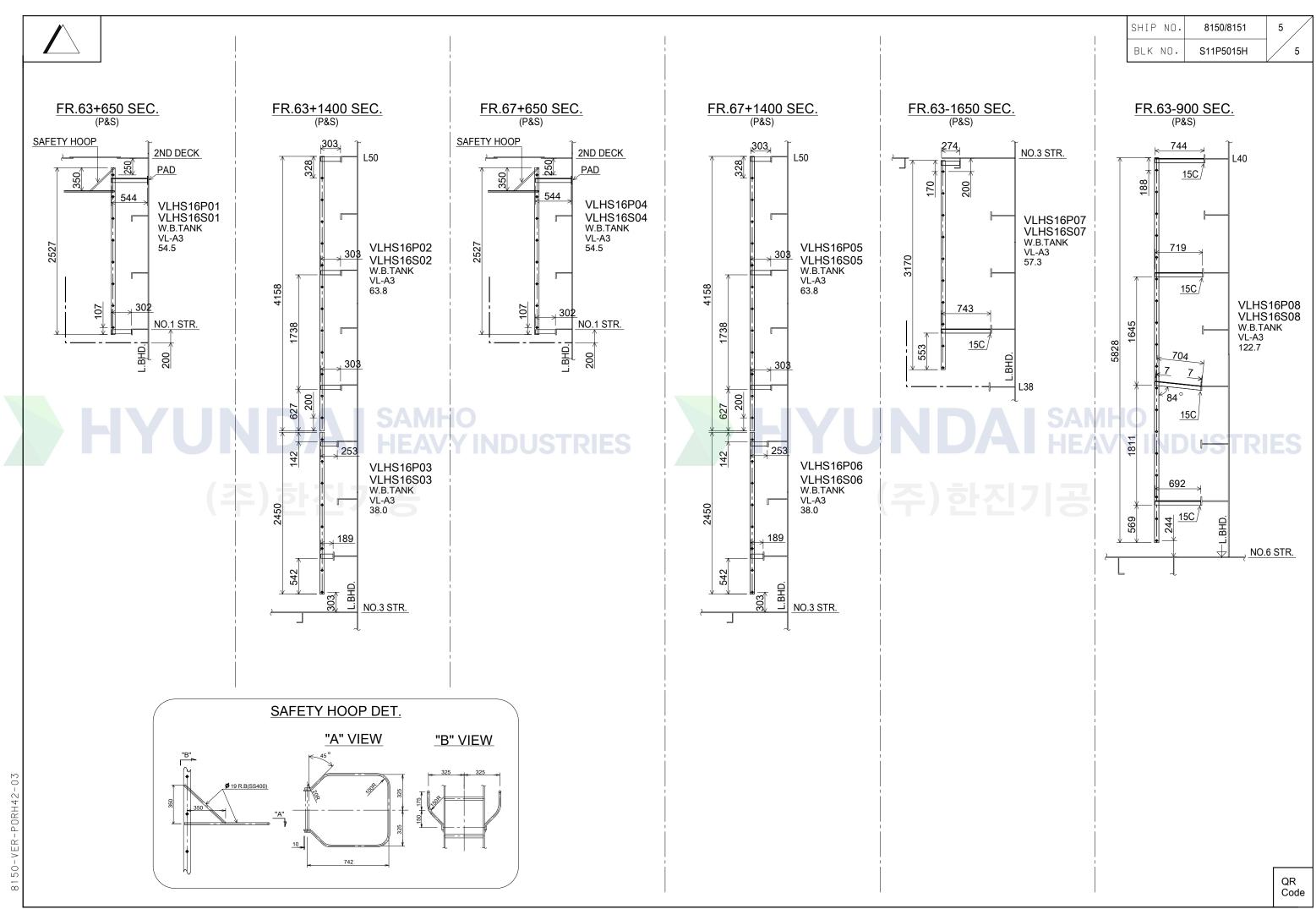
SHIP TYPE

-	/										-		04	산대구분	Р	ROJECT	NO.	발행부서	작성자 사번	DATE	DWG	.NO	PAGE
					VE	RTICAL LADI	DER MFG.	<u>LI</u>	ST	_				6016	8	150		B111000	W126191	20221101	S11P	5015H	1
			ı			- 1			1						8′	151		구조설계부	김성경 ┌: 4787				5
NO.	예산	자재번호	Q'TY	I T V D E	PAINT CODI (도장 횟수)	DIMENS	ION	SQ.E -Q'TY	3 '	LEG Q'TY	0	AD PL	WEIGHT	POR	NO	BLK.	M	ARK NO.	(150)≤D≤ 350)	([)> 350)	
	중구분	(MATERIAL)		PF 2		L D SU U	SB B S1 S2	2	3	4	5 6	7	(Kg/ST)	POR NO	SEQ.						$\overline{\Box}$		
01	042	416412100	1	A3 O	,	제 작 도	. 면 참 조	10	4	2		2	73.9	H42	01	S11P	VLHS1	1P01	W.B.TANK		(7)		
02	042	416412100	1	A3		제 작 도	. 면 참 조	10	4	2		2	73.9	H42	02	S11S	VLHS1	1S01	W.B.TANK			"A"	
	040	440440400	4	42		제 작 도		40									VIII 100	4D00		1	4	1	
03	042	416412100	1	A3				12					63.8	H42	03	S11P	VLHS ²	1102	W.B.TANK				
04	042	416412100	1	A3		제 작 도	. 면 참 조	12	6				63.8	H42	04	S11S	VLHS ²	1S02	W.B.TANK				
05	042	416412100	1	A3		제 작 도	. 면 참 조	8	4				38.2	H42	05	S11P	VLHS ²	1P03	W.B.TANK	HOLLING HOLLING	<u>"A"-F</u> (FLG.30		
06	042	416412100	1	A3		제 작 도	. 면 참 조	8	4				38.2	H42	06	S11S	VLHS1	1S03	W.B.TANK				
07	042	416412100	1	A3		제 작 도	. 면 참 조	8	2	2			45.8	H42	07	S11P	VLHS ²	1P04	W.B.TANK	10			
08	042	416412100	1	A3		제 작 도	. 면 참 조	8	2	2			45.8	H42	08	S11S	VLHS ²	1504	W.B.TANK	<u>C10</u>			
						제 작 도													3 D	5		F	
09	042	416412100	1	A				7	2	2			42.4	H42	09	S11P	VLHS ²	1205	W.B.TANK				7
10	042	416412100	1	A		제 작 도	. 면 참 조	7	2	2			42.4	H42	10	S11S	VLHS ²	1S05	W.B.TANK				
11	042	416412100	1	A3		제 작 도	. 면 참 조	8	2	2		2	54.5	H42	11	S12P	VLHS ²	2P01	W.B.TANK	10	2) d (P110)	
12	042	416412100	1	A3		제작도	. 면 참 조	8	2	2		2	54.5	H42	12	S12S	VLHS ²	2S01	W.B.TANK			<u> </u>	S
13	042	416412100	1	A3		제 작 도	. 면 참 조	12	6		4		64.2	H42	13	S12P	VLHS ²	2P02	W.B.TANK	5		/ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\	
14	042	416412100	1	A3		제 작 도	. 면 참 조	12	6				64.2	H42	14	S12S	VLHS*	2802	W.B.TANK ,	7	/-	5	5
						제 작 도														D > 1000)			
15	042	416412100	1	A3				8	4				38.0	H42	15	S12P	VLHS ²	2203	W.B.TANK	<u>2</u> <u>300</u>	`\		_/
16	042	416412100	1	A3		제 작 도	. 면 참 조	8	4				38.0	H42	16	S12S	VLHS ²	2S03	W.B.TANK		"/	" MARK	DET.
17	042	416412100	1	A3		제 작 도	. 면 참 조	8	2	2		2	54.5	H42	17	S12P	VLHS ²	2P04	W.B.TANK	4	'	(상부표	<u> 시)</u>
18	042	416412100	1	A3		제 작 도	. 면 참 조	8	2	2		2	54.5	H42	18	S12S	VLHS ²	2S04	W.B.TANK			15	T
19	042	416412100	1	A3		제 작 도	. 면 참 조	12	6				64.2	H42	19	S12P	VLHS ²	2P05	W.B.TANK	30° (FLG.30 S	SNIP)	08	
20	042	416412100	1	A3		제 작 도	. 면 참 조	12	6				64.2	H42	20	S12S	VLHS ²	2505	W B TANK				<u> </u>
																			W.B.TANK DE	T. (7) DI	<u>ET.</u>	BEAD DE	<u>- T .</u>
21	042	416412100	1	A3		제 작 도		8	4				38.0	H42	21	S12P	VLHS ²	2P06	W.B.TANK	0.00	© 22	m	
22	042	416412100	1	A3		제 작 도	. 면 참 조	8	4				38.0	H42	22	S12S	VLHS ²	2S06	W.B.TANKOO	130		4	
23	042	416412100	1	A		제 작 도	. 면 참 조	7	2	2			44.9	H42	23	S12P	VLHS ²	2P07	W.B.TANK		LEG : 350<	MAR <u>※</u> 65*0 → 65	RK(NO.4) *65*8 E.A
24	042	416412100	1	A O	,	제 작 도	. 면 참 조	7	2	2			44.9	H42	24	S12S	VLHS1	2S07	W.B.TANK AD	9.0	LEG:	D>1300 → 75*7	*75*9 E.A Kg/EA
							MARK NO. MARK	I N G								TYPE	Р	W	6 PAD	9.0	SS400		Kg/EA
-21								ТН				\Box				Α	340	350	5 LEG 4 % LEG	85*9 65*65*8/75*75*9	SS400 SS400		Kg/M Kg/M
ERT								- ' '				 				A3	330	350	3 LEG	65*9	SS400		Kg/M
J / - C							PROJECT	NO.				SER	IAL NO.	OF BLO	<u>ck</u> [2 STEP	22*22	SS400		Kg/M
815(В	LOCK N	0.							1 SIDE FRA NO DESCRIPTI		SS400 MAT'L Q'		Kg∕M EIGHT
							HYUNDA I	SAMI	но н	EAVY	INDUST	RIES	CO., LTD.						I NO IDESCRIPTI	ON JULE		3 (420×29)	

-	▶ \													0	예산대구분	Р	ROJECT	NO.	발행부서	작성자 사번	DATE	DW	G.NO	PAGE
					VE	RTICAL LADI	DER	MFG .	<u> </u>	ST	_				6016	8	150		B111000	W126191	20221101	S11F	P5015H	2
																8′	151		구조설계부	김성경 † : 4787				5
NO.	예산	자재번호	 n'TY		PAINT COD (도장 횟수)		SION		SQ.B Q'TY	(LEG]'TY	P	AD #	WEIGHT	POR	NO	BLK.	М	ARK NO.	(150≤D:	≤ 350)	(D> 350)	
	중구분	(MATERIAL)	<u> </u>	PI 2	P	L D SU U	SB B	S1 S2	2	3	4	5 6	7	(Kg/ST)	POR NO	SEQ.	DLN.	11	///// NO:		000	T		
25	042	416412100	1	A C		제 작 도	<u></u> 면 참	조	12		6			87.8	H42	25	S12P	VLHS.	12P08	W.B.TANK	□ X X X X X	7		
26	042	416412100	1	Α		제 작 도	<u></u> 면 참	조	12		6			87.8	H42	26	S12S	VLHS	12508	W.B.TANK		1	"A"	
																				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		4) 1 '	
27	042	416412100	1	A3		제작도		조	8	2	2		2	54.5	H42	27	S16P	VLHS ⁻	16P01	W.B.TANK				
28	042	416412100	1	A3		제 작 도	<u>면 참</u>	조	8	2	2		2	54.5	H42	28	S16S	VLHS	16S01	W.B.TANK				
29	042	416412100	1	A3		제 작 도	면 참	조	12	6				63.8	H42	29	S16P	VLHS	16P02	W.B.TANK	P I I CH		- <mark>PLAN</mark> 0∘SNIP)	
30	042	416412100	1	A3		제 작 도	면 참	조	12	6				63.8	H42	30	S16S	VLHS ⁻	16S02	W.B.TANK				
31	042	416412100	1	A3			<u></u> 면 참	조	8	4				38.0	H42	31	S16P	VLHS ⁻	16P03	W.B.TANK	10			
20		416412100	1			제 작 도				4				38.0		22	0.160	VLHS	16503	W.B.TANK	C10			
32	042		1	A3					8						H42	32	S16S			3 D	5			
33	042	416412100	1	A3		제 작 도		조	8	2	2		2	54.5	H42	33	S16P	VLHS	16P04	W.B.TANK	-			L/_
34	042	416412100	1	A3		제 작 도	<u>면 참</u>	조	8	2	2		2	54.5	H42	34	S16S	VLHS	16S04	W.B.TANK				
35	042	416412100	1	A3		제 작 도	면 참	조	12	6				63.8	H42	35	S16P	VLHS.	16P05	W.B.TANK	10	2		
36	042	416412100	1	A3		제작도	<u>.</u> 면 참	ΣDIIG'	12	6	S			63.8	H42	36	S16S	VLHS ⁻	16S05	W.B.TANK	0 0			S
37	042	416412100	1	A3		제 작 도	<u>.</u> 면 참	조	8	4		1		38.0	H42	37	S16P	VLHS	16P06	W.B.TANK	5			
			1			제 작 도											7 =	ET	-17		7		5	5 \
38	042	416412100	1	A3	11/				8					38.0	H42	38	S16S				1000) D			1024
39	042	416412100	1	A3		제 작 도	· 면 참	소	10	2	2			57.3	H42	39	S16P	VLHS	16P07	W.B.TAN K	2 300	``,		
40	042	416412100	1	A3		제 작 도	면 참	조	10	2	2			57.3	H42	40	S16S	VLHS	16S07	W.B.TANK	<u> </u>	,,	1" MARK	,
41	042	416412100	1	A3	,	제 작 도	. 면 참	조	18		8			122.7	H42	41	S16P	VLHS	16P08	W.B.TANK 4		<u> </u>	(상부표	<u>DEI.</u> EAI)
42	042	416412100	1	A3 C		제 작 도	<u></u> 면 참	조	18		8			122.7	H42	42	S16S	VLHS:	16S08	W.B.TANK			15	_
																					√30° (FLG.30 S	NIP)	3000	7
																				1 1			30	
																				6 DET.	(7) DE	<u> </u>	BEAD DE	<u> </u>
																				020		Z 00	M	
																				100	130	_	4	
																					•	LEG : 350	% MAF *65* AD≤1300	RK(NO.4) 65*8 E.A
																				7 040	0.0	LEG:	D>1300 → 75*	75*9 E.A
			1	1	1 1	1	MARK	NO. MARKI	NG		1				<u> </u>		TYPE	Р	W	7 PAD 6 PAD		SS400 SS400		Kg/EA Kg/EA
22								1//					$\neg \neg$				Α	340	350	5 LEG		SS400 SS400		Kg/M
- L							<u> </u>			Ш							A3	330	350	4 <u> </u>		SS400 SS400		Kg/M Kg/M
-								PROJECT	NO.				SE	RIAL NO.	OF BLO	<u>ck</u>				2 STEP		SS400		Kg/M
315(В	LOCK N	١0.							1 SIDE FRAME	65*9 SIZE	SS400 MAT'L Q		Kg∕M EIGHT
~							<u> </u>	HYUNDAI	SAMH	10 HE	ΞΑ۷Υ	INDUS	TRIE	S CO., LTD.						NO DESCRIPTION	3120		A3 (420×29	







	ЩЩ		С	D	Е	F G	Н	1	J	K	L M	N O P	Q	R S	Т	U	V	W X Y Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	1 A 2 2 5.41.	24/2022 <mark>д</mark> 1-01 14
1																										
2	SEQ	자재번호	Qty	TYPE	PAII	NT SPE	C.			DI	MENSION		SQ.B	LEG G	(ty	PA	D Q1	ty WGT BLK. MARKNO	Step Hole	RC	3P	도금	Side Frame에 Hand Rail 용접	Back Band Stanchion 용접	Hand Rail Bending	Anti-Vibration Support
3	JLQ	AMCI	Qty					LEN	D :	SU	U SB	B S1 S2	(2)	(3) (4)	(5)	6)	(7)		PT	KG	KG	KG	PT	PT	EA	EA
4	01	416412100	1	A3	0	제			면 참	-			10			,	2	73.90 S11P VLHS11P01	20		73.90		8	1	20	
5	02	416412100	1	A3		_			<u> </u>				10				2	73.90 S11S VLHS11S01	20		73.90		8		20	
6	03	416412100	1	А3					면 참	_			12					63.80 S11P VLHS11P02	24		63.80					
7	04	416412100	1	А3					면 참	-			12					63.80 S11S VLHS11S02	24		63.80					
8	05	416412100	1	А3					면 참	-			8					38.20 S11P VLHS11P03	16		38.20					
9	06	416412100	1	А3					면 참	-			8	4				38.20 S11S VLHS11S03	16		38.20					
10	07	416412100	1	А3					면 참	-			8	2 2				45.80 S11P VLHS11P04	16		45.80					
11	08	416412100	1	А3					면 참	-			8	2 2				45.80 S11S VLHS11S04	16		45.80					
12	09	416412100	1	Α					면 참	-			7	2 2	+			42.40 S11P VLHS11P05	14		42.40					
13	10	416412100	1	Α					면 참	-			7	2 2				42.40 S11S VLHS11S05	14		42.40					
14	11	416412100	1	А3					면 참	-			8	2 2			2	54.50 S12P VLHS12P01	16		54.50		4		10	
15	12	416412100	1	А3					면 참				8	2 2			2	54.50 S12S VLHS12S01	16		54.50		4		10	
16	13	416412100	1	А3					면 참	-			12					64.20 S12P VLHS12P02	24		64.20					
17	14	416412100	1	А3					면 참	_			12					64.20 S12S VLHS12S02	24		64.20					
18	15	416412100	1	А3		_			면 참				8					38.00 S12P VLHS12P03	16		38.00					
19	16	416412100	1	А3					변 참	-			8	4				38.00 S12S VLHS12S03	16		38.00					
20	17	416412100	1	А3					면 참				8	2 2			2	54.50 S12P VLHS12P04	16		54.50		4		10	
21	18	416412100	1	А3					면 참	_			8	2 2	!		2	54.50 S12S VLHS12S04	16		54.50		4		10	
22	19	416412100	1	А3					면 참	_			12	6				64.20 S12P VLHS12P05	24		64.20					
23	20	416412100	1	А3		제	작	도 당	면 참	조			12	6		4	().	64.20 S12S VLHS12S05	24		64.20					
24	21	416412100	1	А3		제	작	도 5	면 참	조			8			40.		38.00 S12P VLHS12P06	16		38.00					
25	22	416412100	1	А3			-		면 참	_			8	4				38.00 S12S VLHS12S06	16		38.00		TDIE			
26	23	416412100	1	Α			_		면 참				7	2 2				44.90 S12P VLHS12P07	14	TI	44.90					
27	24	416412100	1	Α	0				면 참	-			7	2 2				44.90 S12S VLHS12S07	14		44.90					
28	25	416412100	1	Α	0	제	작	도 단	면 참	조			12	6		1		87.80 S12P VLHS12P08	24		87.80					
29	26	416412100	1	Α		제	작	도 단	면 참	조			12	6				87.80 S12S VLHS12S08	24		87.80					
30	27	416412100	1	А3		제	작	도 단	면 참	조			8	2 2			2	54.50 S16P VLHS16P01	16		54.50		4		10	
31	28	416412100	1	А3		제	작	도 5	변 참	조			8	2 2			2	54.50 S16S VLHS16S01	16		54.50		4		10	
32	29	416412100	1	А3					면 참			4	12	6				63.80 S16P VLHS16P02	24		63.80					
33	30	416412100	1	А3		제	작	도 단	면 참	조			12	6				63.80 S16S VLHS16S02	24	-	63.80					
34	31	416412100	1	А3		제	작	도 단	면 참	조			8	4				38.00 S16P VLHS16P03	16		38.00					
35	32	416412100	1	А3		제	작	도 5	변 참	조			8	4				38.00 S16S VLHS16S03	16		38.00					
36	33	416412100	1	А3		제	작	도	변 참	조			8	2 2			2	54.50 S16P VLHS16P04	16		54.50		4		10	
37	34	416412100	1	А3		제	작	도	면 참	조			8	2 2			2	54.50 S16S VLHS16S04	16		54.50		4		10	
38	35	416412100	1	А3		제	작	도	변 참	조			12	6				63.80 S16P VLHS16P05	24		63.80					
39	36	416412100	1	А3					변 참				12	6				63.80 S16S VLHS16S05	24		63.80					
		416412100	1	А3		제	작	도	면 참	조			8	4				38.00 S16P VLHS16P06	16		38.00					
41	38	416412100	1	А3		제	작	도	변 참	조			8	4				38.00 S16S VLHS16S06	16		38.00					
42	39	416412100 416412100	1	А3					면 참				10	2 2				57.30 S16P VLHS16P07	20		57.30					
43	40	416412100	1	A3					면 참				10	2 2	!			57.30 S16S VLHS16S07	20		57.30					
44		416412100	1	А3					면 참				18	8	3			122.70 S16P VLHS16P08	36		122.70					
45	42	416412100	1	A3	0	제	작	도 단	면 참	조			18	8	3			122.70 S16S VLHS16S08	36		122.70					
i																										
l																										