			변경 내역 1. 8/12 (월) 10	05637 HEAT < = > 105	638 HEAT 작업순	서 변경		 주	 - -간	 제2	 } 생	<u></u> 산겨	획	 (8월	 3주	·차)			Į.	11 01	ul	직	ት 성	검 토		숭인	!			
TAE	NO	ONG										_ :		·	•	• ,			L	# 외	all	2) 2	15			2 6	到			
				문서번호:		CS-	SPP-19	908-0	02			개정	번호:				2					7.	٠ ۶			90	1			
				기 간 :	2019.	08.11	~	2	019.08	.15		작성	일자:			20	19.08	.12				8/	12			8/10	٠.			
		wan I	Tuy!	Mark Land		제감		Cast	Mould	하부	Ingot	Ingot	중량	주입중량	외경	같이	CUT 수	88	제공	ł Plan	刘品	Hot Teamfor	새시이리바흐			1 6				
일 자	주야	Order No.	Heat No.	수요가 강종	사내 강종	지시번호	Cast No.	순위	Type 재료코드	정반	수량	소계 (kg)	합계 (ton)	(ton)	(Φ)	(mm)	(회)	(ton)	EAF 송전	형밭	번호	여부	(수추번호)	행선	납기	(품목)	바고			
															800	8300	3	98.9					PO1908070001	태웅 단초						
2019.08.11 (일)	주 1	P198061	105618	TW 266M Gr.2	C1020	1	02698	1		ļ	ļ		ļ	98.9					08/11			냉괴이송					1 1			
(2)	Ι.																		100.00					VAVVARESTERS			1 1			
															800	8300	3	98.9					PO1908070001	태웅 단조			\Box			
	주 2	P198062	105619	TW 266M Gr.2	C1020	1	02698	2			ļ			98.9					08/11			냉괴이송				-				
	'																		09:20						1121712111171717		4 I			
															800	8300	3	98.9					PO1908070001	태웅 단조			\vdash			
	추	P198063	105620	TW 266M Gr.2	C1020	1	02698	3						98.9					08/11			변호 Hot Transfer 이후 (수주변호) 행선 날기 PO1908070001 태용 단조 냉괴이송 PO1908070001 태용 단조 내용 단조 (180424-15111-10) 태용 단조 (180424-15111-10) 태용 단조 (190424-15111-10) 태용 단조		l I						
	3												ļ					ļ	10:40						문	***	1 1			
									 						800	8300	3	98,9					PO1908070001	태웅 단조		+	\vdash			
	주	P198064	105621	TW 266M Gr.2	C1020	제강 지시번호 1 02698 1 02698 1 02698 1 02698	02698	4						98.9					08/11			냉괴이송		<u> </u>			1 1			
	4										ļ					ļ			12:00			0=1 ,0					1 1			
									1		-		_	-	800	8300	3	98.9	-				PO1908070001	태웅 단조		-	\vdash			
	주	P198065	105622	TW 266M Gr.2	C1020	,	02698 5	5						98.9					08/11			내기이소	***************************************			"	1 1			
	5	1150005	103022	144 200111 01.2	0.025			1	1	1	1						30.3					13:20	,	Ì	유피시는					
	+	-			-			-	TW-F200	VSD	1	163,859	163.9	 			_	-		 	_		-	태우다지	_	-	-			
	추	P198066	105623	TW SF590	C1040	,	02699		163F				1,000						08/1				(180424-15111-10)	140 64	·····					
	6	1130000	103023	144 31330	C1040		02033	U.S.											14:40							사서조고어				
	+	-			-			-						163.9					-	08/13	_	열괴이송				(PROPELLER				
	주	0400057	405534																08/11					 		SHAFT)				
	7	P198067	105624	TW SF590	C1040	1	02699	2											16:00								1 1			
																				<u> </u>										
	주			TW S45SU					TW-V50 426C	2본립	2	42,600	85.2			ļ		ļ	08/11	08/12 17:50			(190626-19503-4)	태웅 단조		삼화교역				
	8	P198068	105625	(0,H규제)	C1045	3	02700	1	TW-V15	2본립	2	14,850	29.7	114.9						08/12		열괴이송	(130020 13303 4)		태용 단조 ((() 태용 단조	(PROPELLER	1 1			
	-						-		148C					1					_	06:50			(160903-12339-1,51)			JIMII)				
	주								TW-V70 656C	1본립	1 1	65,600	65.6			ļ			08/11	08/12 21:10			(190101-99010-1)	태웅 단조 	ļ	GEMINI				
	9	P198069	105626	TWS355	C1016	1	02701	1	TW-V40	2본립	1	40,100	40.1	105,7		1				08/12		열괴이송	(130101-33010-1)			(TUBE SHEET)				
	+	:							401J											19:10			(190603-17035-1)			JACCI)	1			
	O‡						02702 1	(20)	TW-V70 656C	1본립	1	65,600	65.6	-					08/11	08/12 22:30			(190101-99010-1)	태웅 단조		GEMINI				
	1	P198070	105627	TWS355	C1016	1		1	TW-V50	2본립	1	41,100	41.1	106.7						08/12		열괴이송	(130101-33010-1)	İ		(TUBE SHEET)				
									411J	0.11.71										21:30			(190617-17035-1)		RECORDING					
	0;								TW-V40 401J	2본립	2	40,100	80.2						09/11	08/12 21:50			(190621-12005-1,2)	태웅 단조	-00000000000000000000000000000000000000	다에이취엠 씨				
	2	P198071	105628	TWS355	C1016	1		1	.517					80.2					21:20			냉괴이송	(130021-12003-1,2)	!		(RUDDER				
	\perp			4					1										1							TRUNK)				

	1	7. 7. 1				제강	5 - 15	Cast	Mould	하부	Ingot	Ingot	중량	추입중량	외경	길이	CUT 수	중량	제강	Plan	316	Unit Township	생산의뢰번호			End User	
일 자	주야	Order No.	Heat No.	수요가 강종	사내 강종	지시번호	Cast No.	순위	Type 재료코드	정반	수량	소계 (kg)	합계 (ton)	(ton)	(Φ)	(mm)	(회)	(ton)	EAF 송전	형밭	레를 번호	Hot Transfer 여부	(수주번호)	행선	납기	(품목)	비고
												Constant of the Constant of th	11214		800	8300	3	98,9	0.2				PO1908070001	태웅 단조			
	Oŧ	P198072	105629	EN100205-3	C1016	3	02704	1					101010102016	98.9				000000000000000000000000000000000000000	08/11			냉괴이송					
	3	1130072	103023	S355NL	0.010	3	02,04	'						30,3					22:40			02140					
	_									111111111111111111111111111111111111111					111777117741			10000711000									<u> </u>
	O.			F8140030F 3					-	***********		o	-51770101010		800	8300	3	98.9					PO1908070001	태웅 단조			
	야 4	P198073	105630	EN100205-3 5355NL	C1016	3	02704	2				VIII SOLUTION		98,9				municipal de la constanta de l	08/12		i:	냉괴이송				8	
											MINERAL CONT.		************		**********			***********									
															800	8300	3	98,9					PO1908070001	태웅 단조			
	야	P198074	105631	EN100205-3	C1016	3	02704	3						98.9					08/12			냉괴이송					1
	5	7 15007 9	105051	S355NL	0.010	-	02704							30,5		-	000000000000000000000000000000000000000		01:20		ĺ	021010				E1	
						-															_						—
	야			EN100205-3					-					-	800	8300	3	98.9					PO1908070001	태웅 단조			
	6	P198075	105632	S355NL	C1016	3	02704	4	-					98.9					08/12			냉괴이송				•	
									-	************							************		1							i	
										noneconecos:		5447.000000	2000000000		800	8300	3	98.9					PO1908070001	태웅 단조			
	0;	P198076	105633	EN100205-3	C1016	3	02704	5						98.9					08/12			냉괴이송 생괴이송				1 .	
	7	1 150070	103033	S355NL	0.010		02.04	1						30.5		STATESTA	21052772117		04:00			071010					
																			<u> </u>								
	0;			F8140030F 3											800	8300	3	98.9					PO1908070001	태웅 단조	ļ		
	8	P198077	105634	EN100205-3 S355NL	C1016	3	02704	6	-					98.9					08/12			냉괴이송				÷.	
											757577333333				800	8300	3	98.9		_			PO1908070001	태웅 단조			
	O‡	P198078	105635	EN100205-3	C1016	3	02704	7						98.9					08/12			냉괴이송		15010101010111111111111111111111111111			1
	9	1 130010	103033	S355NL	0.010		02704	'						. 30.3					06:40			오피스의					1
	\vdash															17.17;3330,000			<u> </u>					entanoreanorea			-
2010.00.12	ू			EN100205-3											800	8300	3	98.9	100/110				PO1908070001	태웅 단조			
2019.08.12 (월)	주 1	P198079	105636	S355NL	C1016	3	02704	8						98.9					08/12 08:00			냉괴이송					1
(=/																C-5111111111	CARTE INTE		1				CARTETERINIST CHARTES CHART		·····		
									TW-V20	4본립	4	16,100	64.4							08/12			PO1908090001	태웅 단조		G.E	1
	주	P198081	105637	WTG-113	A8640	1 1	02705	1	1611					96.6			£3181:00001	**********	08/12	22:50	ļ	2:30				(2.3 NEW	
	2	1 130001	103031	***************************************	/100 10		02,05	'	TW-V20	2본립	2	16,100	32.2	. 50.0					09:20	08/12		2.30				M/W	
					_				1611	c H al							-		_	22:50						M/SHAFT)	₩
	주								TW-V15	6본립	6	11,100	66,6						00.41	08/12 23:10			PO1908070002	태상 미음		GE	
	3	P198080	105638	WTG-113	A8640	1	02706	1	TW-V15	2본립	2	11,100	22.2	88.8					10:40	08/12		열괴이송	 			(1.5 NEW M/W	
			,	ļ.,,					1111			11,100						**********	10	23:10						M/SHAFT)	
													200000		800	8300	3	98.9					PO1908070001	태웅 단조			
	주	P198082	105639	EN100205-3	C1016	3	02707	1						98.9					08/12			냉괴이송			I]	
	4	. 130002	103033	\$355NL	0.0.0		02,0,												12:00		Ī	오피시크			occontinuation (less)		
																										ļ	1
				FA140020F 5											800	8300	3	98.9					PO1908070001	태웅 단조	- new mineralists	-	
	주 5	P198083	105640	EN100205-3 S355NL	C1016	3	02707	2						98.9					08/12 13:20			냉괴이송					
				555514E										-					13.20							4	1

- 1			100			제간		Cast	Mould	하부	Ingot	Ingot	중량	주입중량	외경	길이	CUT 수	중량	제강	Plan	리를	Hot Transfer	생산의뢰번호			End User	
일 자	주야	Order No.	Heat No.	수요가 강종	사내 감종	지시번호	Cast No.	순위	Type 재료코드	정반	수량	소계 (kg)	합계 (ton)	(ton)	(Ф)	(mm)	(회)	(ton)	EAF 송전	형발	번호	여부	(수주번호)	행선	납기	(품목)	H).
										1000000000		(kg)	(ton)		800	8300	3	98.9	86				PO1908070001	태웅 단조			_
	주	P198084	105641	EN100205-3	C1016	3	02707	3						98.9					08/12			냉괴이송				<u> </u>	1
	6	1 130001	105011	S355NL			02707] 30,5			ļ		14:40			021-10					
	\vdash																	10000000	_		_						┺
				EN110020E 2		l) .					3162532223				800	8300	3	98,9	100,110				PO1908070001	태웅 단조			1
	주 7	P198085	105642	EN100205-3 S355NL	C1016	3	02707	4	—	************		Contraction (Contraction (Contr		98.9		e estatatatat	4010101010101	1000000	08/12 16:00			냉괴이송				=	
									-			120000000000000000000000000000000000000						100000000									
										1					800	8300	3	98.9	\vdash				PO1908070001	태웅 단조			T
	주	P198086	105643	EN100205-3	C1016	3	02707	5						98.9	COTOTATATAT	22171217171			08/12			냉괴이송		VVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVV			1
	8			S355NL		150		-								ļ	ļ		17:20			021-10				2	1
						-								-					├	-	_			#IIO 515			+
	_			EN110030E 3					-						800	8300	3	98.9	00/12				PO1908070001	태웅 단조			
	주 9	P198087	105644	EN100205-3 S355NL	C1016	3	02707	6	-					98.9	************				08/12 18:40			냉괴이송					1
															************	†	†							*************	***********		П
						-									800	8300	3	98.9					PO1908070001	태용 단조			+
	야	P198088	105645	EN100205-3	C1016	3	02707	7	1111					98.9					08/12			냉괴이송 생괴이송					1
	1	1 130000	105015	S355NL	-,,,,,	-	02,07	'								ļ			20:00	-00000000		07140					1
	\vdash								1								<u> </u>		ļ					-110 -11-			1
	,,			EN110020E 3											800	8300	3	98.9	00/113				PO1908070001	태웅 단조			Т
	야 2	P198089	105646	EN100205-3 S355NL	C1016	3	02707	8	-					98.9					08/12			냉괴이송	-11-17-03-17-03-17-17-17-17-1				П
													***********				İ		1							1	1
	П														800	8300	3	98.9	1				PO1908070001	태웅 단조			+
	야	P198090	105647	EN100205-3	C1016	3	02707	9						98.9					08/12			냉괴이송 생괴이송]	1
	3	1130030	103047	S355NL	C1010	1	02/07	1						30.3					22:40			유피어용]	
	Ш							_									_		-								1
	,,			EN140020E 2											800	8300	3	98.9					PO1908070001	태웅 단조		1	
	0 4	P198091	105648	EN100205-3 5355NL	C1016	3	02707	10	-		ļ			98.9				ļ	08/13		1	냉괴이송				4 1	
																23.000			100.00						110001000000000000000000000000000000000	1	
	\Box								TW-V20	4본립	4	19,600	78.4					\vdash	t	08/13				태웅 단조		1	+
	야	P198092	105640	TW 42CrMo4M	0.4140	,	02708	١.	196H					000					08/13	15:50		Malala	(180607-19217-			MITSUI	1
	5	P 190092	103049	144 420114104141	A4140	2	02/08	'	TW-V20	2본립	1	19,600	19.6	. 98.0		1	!		01:20	08/13	İ	열괴이송	120,121)	***************************************		(RING)	
	Ш								196H										1	15:50							
									TW-V50	2본립	11	44,600	44.6					ļ		08/14			PO1908070002	태상 미음			
	0	P198093	105650	TW 266M Gr.2	C1020	1	02709	1	446C	그날리		43.600	42.6	88.2					08/13	03:10		열괴이송	(190725-70021-6,7)			- 3	
	١١١								TW-V50 436C	2본립	ļ	43,600	43.6	-			······		02.40	03:10			PO1908070002 (190725-70021-6)			4	1
	\Box								TW-V50	2본립	1	43,100	43.1			_		1	t	08/14			(130723 70021 0)	태웅 단조	-	†	+
									431C										1	04:30			(190701-19981-1)				
	O‡	P198094	105651	TW SF490V	C1022	2	02710	- 1	TW-V15	4본립	3	13,100	39.3	107.8						08/13		여교이소		태웅 단조		ANDRITZ	
	7	, 150054	103031	.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			527.15	'	131C					. 107.0						17:30		들피이용	(190219-15088-2, 190719-15198-1)	*****************************		(RING)	1
									TW-V30	2본립	1	25,350	25.4]	08/13				태상 미음]	
									253C						A CHARGOST	-			-	23:30	<u> </u>		(190110-15088-3)	- 11 O - 1			+
	,														800	8300	3	98.9	100				PO1908070001	태웅 단조		-	1
	야 8	P198095	105652	TW 508Gr.3	A8620	2	02711	1		ļ	ļ			98.9		·	ł	ļ	08/13 05:20		1	냉괴이송					
	1 1	V.					h							-1			ļ	ļ	1	1	I	1				-	1

				5, 12		제강		Cast	Mould	하부	Ingot	Ingot	중량	주입중량	외경	길이	CUT 수	중량	제감	Plan	리율	Hot Transfer	생산의뢰번호			End User	
일 자	주야	Order No.	Heat No.	수요가 강종	사내 강종	지시번호	Cast No.	순위	Type 재료코드	정반	수량	소계 (kg)	합계 (ton)	(ton)	(Φ)	(mm)	(회)	(ton)	EAF 송전	형발	번호	여부	(수주번호)	행선	남기	(품목)	비고
												(kg)	(ton)		800	8300	3	98.9	0.0	_			PO1908070001	태웅 단조			
	O‡	P198096	105653	TW 508Gr.3	A8620	2	02711	2						98.9		1			08/13			냉괴이송					
	9	P 190090	103033	144 200GL2	A6020		02711							96,9					06:40			유피어를					
												resonance estate															ـــــ
	_														800	8300	3	98,9					PO1908070001	태웅 단조			
2019.08.13	주 1	P198097	105654	TW 508Gr.3	A8620	2	02711	3						98,9				212124241	08/13 08:00			냉괴이송					
(화)	1 ' 1											ininiaininini.	egannanie.						08:00		l l						
	\vdash	_							TW-V20	4본립	4	16,100	64.4			+		_		08/14				태웅 단조		- CF	_
	l of l								1611		***************************************	activiciosettos	- million			*********	8171815151	********	08/13							G.E (2.3 NEW	
	1	P198098	105655	WTG-113	A8640	1	02712	1	TW-V20	2본립	2	16,100	32.2	96,6		1			23:00	08/14		열괴이송				M/W	1
									1611									31431111111	1	12:30						M/SHAFT)	
									TW-V15	6본립	6	11,100	66.6							08/14			PO1908070002	태상 미윰		G,E	
	야	P198099	105656	WTG-113	A8640	1	02713	1	1111					88.8					08/14	12:50		열괴이송				(1.5 NEW	1
	2					'			TW-V15	2본립	2	11,100	22.2						00:20							M/W	1
									1111	4 11 21		24252	07.4			-				12:50				SILL DIO	_	M/SHAFT)	
	,								TW-V25	4본립	4	24,350	97.4							08/14			PO1907190001 (190626-14730-	태상 미음		케이아이스	
	0; 3	P198100	105657	TW P1	TP1	1 1	02714	1	243C					97.4	11212121212			2111111111	08/14	20:10		열괴이송	7,8,9,10)	are-profession	enconomica de la composición dela composición de la composición de la composición dela composición dela composición dela composición dela composición de la composición de la composición dela composición	틸	1
								3											01.40							(SQUARE)	
	\vdash								TW-V40	2본립	2	36,100	72.2	-		 		_		08/15				태웅 단조		_	_
	OF					l .		62	361C			30,100	, , , ,		HVIIVIII				08/14				(190305-15111-5)	-10 C-3		삼화교역	
	4	P198101	105658	TW S45SU	C1045	1	02715	1	TW-V40	2본립	1	37,100	37.1	109,3		ļ				08/15	Ē	열괴이송				(PROPELLER	1
									371C						************					03:30			(181010-12339-10)			SHAFT)	
									TW-V40	2본립	2	38,600	77.2							08/15				태웅 단조		삼성중공업	
	야 5	P198102	105659	TW S45SU	C1045	3	02716	1	386C					95.6		ļ	ļ		4	04:50		열괴이송	(190305-15111-6)		ļ	(INTER	
				(O,H규제)					TW-V20	2본립	1	18,350	18.4	1		ļ			04:20	18:50			(100030 10003 1)			SHAFT #2)	
	\vdash								TW-F120	VSD	1	110,879	110.9			-	-		-	_	-	-	(190626-19503-1)	태웅 단조		+	+-
	of								110F		·····	110,013	1			·			08/14	08/15 18:10			(190424-15111-6 NCR	-10		삼성중공업	1
	6	P198103	105660	TW SF590	C1040	1	02717	1	1101				ļ	110.9					05:40				채제직)			(INTER`	1
	H												ł			ł	 		1						·····	SHAFT #1)	
									TW-V25	4본립	4	24,350	97.4							08/15				태웅 단조		WALCHAND	1
2019.08.14	ᆙ	P198104	105661	TW 266M Gr.2	C1020	,	02718	1	243J					97.4		1			08/14	15:30		열괴이송	(190715-19705-1,3)			NAGAR	
(수)	1	F130104	103001	144 200W GI.2	C1020	'	02718	8						97.4				<u> </u>	21:00			를 페이용 -				IND,LTD	
	\sqcup																		1_							(FLANGE)	ـــــ
									TW-V70	1본립	1	62,600	62.6							08/16				태웅 단조		삼성중공업	
	야 2	P198105	105662	TW S45SU (O,H규제)	C1045	3	02719	1	626C TW-V20	2본립	2	17,350	34.7	97.3						00:50 08/15		열괴이송	(190305-15111-4)		ļ	(PROPELLER	
				(0)					173C	200		17,330	34.7			·			1	12:50			(190626-19503-3)			SHAFT)	1
									TW-V70	1본립	1	62,600	62.6							08/16			(130020-13303-3)	태웅 단조			+-
	야	P198106	105663	TW S45SU	C1045	3	02720	,	626C				İ	05.0		İ		·	08/14	02:10		مامادی	(190305-15111-4)			삼성중공업	
	3	F 150 100	103003	(O,H규제)	C1045		02720	1.	TW-V20	2본립	2	16,600	33.2	95.8					23:40	08/15		열괴이송				(PROPELLER SHAFT)	1
	\vdash								166C											13:10			(190626-19503-2,6)			311/11/	_
									TW-V30	4본립	4	28,350	113.4						1	08/15			-10/10/1/20/20/20/20	태상 미음		케이아이스	
	야	P198107	105664	TW P4M	TP4M	1	02721	1	283C					113,4						21:30	Į.	열괴이송	181102-14730-6,7,8,9 মুম্মুক্র্যু			기이아이스 틸	
	4											ļ							01:00			- ' ' '				(SQUARE)	
	\vdash																		_								-
	"														800	8300	3	98.9	1				PO1908070001	태웅 단조			
	야 5	P198108	105665	TW 350LF2	C1022	1	02722	,	<u> </u>				ł	98.9		·	····	ļ	08/15	222121111		냉괴이송				S (2)	
			II (ļ				ļ	ļ	105.20		ı	1				-1	1

일 자 즉				수요가 강종		제간		Cast	Mould	하부	Ingot	Ingot	중량	주입중량	외경	길이	CUT 中	충량	제강	lan	21.5	Hot Transfer	생산의회변호			End User	
	수이	Order No.	Heat No.	수요가 강종	사내 강종	지시번호	Cast No.	순위	Type 재료코드	정반	수량	소계 (kg)	합계 (ton)	(ton)	(Φ)	(mm)	(회)	(ton)	EAF 송전	형발	번호	여부	(수주번호)	행선	납기	(품목)	비고
															800	8300	3	98.9					PO1908070001	태웅 단조			
	야	P198109	105666	TW 350LF2	C1022	١,	02722	2						98.9					08/15			냉괴이송		917/07/07/1/10/03/5		1 32	l
	6	1 130103	103000	144 330612	CIOLE	١.	02,22	•] 30.3					03:40			0취약6					l
	_											engayanen in	all Provider		MACOMANDO.	P.WH553503	A2 ((1000))	- Marie Marie									
															800	8300	3	98.9	.				PO1908070001	태웅 단조		ļ	
	0f 7 P198	P198110	105667	TW 350LF2	C1022	1	02722	3				552232555454545	191242421212	98.9					08/15			냉과이송				120	
													STATE STATE					55 THE RES	05:00								
			i '												800	8300	3	98.9					PO1908070001	태웅 단조	 		-
- 1	야	D400444	105550		64022		02722			*************			250101010101			SHIRINING		***********	08/15								1
	8	P198111	105668	TW 350LF2	C1022	'	02722	4						98.9					06:20			냉괴이송				- 83	1
												**********				3130733484	7.1777		1								
										***************************************					800	8300	3	98.9	1				PO1908070001	태웅 단조			
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 PT	P198112	105669	TW 350LF2	C1022	1	02722	5						98.9			,		08/15			냉괴이송					1
(목)								1574											07:40	*1000000			***************				l
	_1					L								5,118.3													

DOC ID NO: CP-404-01 REV.0 DATE:2016.10.29