1. Yếu cầu tr	nng sån	ıất:	<del></del>					ĐÚ Người phi						Yác ahác:	<del></del>	10	_
±. ⊤eu ca⊍ tr	vật liệu	uat:	Yêu rêu	ı kữ thuật	Ma	ân xuất	Nohre			ı sau dün		Phế liêu đủ	c	Xác nhận: Nhóm ALS		TP khác	
Vật liệu 6063		Yêu cầu kỹ thuật 9		Mē sản xuất 165		Ngày sản xuất 2023-04-05		Phế liệu sau đùn 6300			Phế liệu đúc 1000		2000		0		
2. Chuẩn bị vật liệu thực tế (kg)		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				Người ph							Xác nhận:				
Vật liệu		iệu đùn ①		rd đùn ②		Sãu/đuôi ≥t ③		u đúc (Xỉ, lư,) ④		công NG 3	N	hôm Al 99. ⑥	7%	Alumi	num Alloy	Vậtl	liệu i ®
KG					<u> </u>		<del> </del>			· · · - · · - · · · · · · · · · · · · ·							
3. Điều chíni						D/ N 4 - 1		Người phi		19/5-1		(0/h4-1	21.0	Xác nhận:		18/21	_
Tiêu chuẩn (%)	Al-Cu (%Cu) <0.02		Al-Si (%SI) 0.38-0.45		Mg (%Mg) 0.45-0.52		Al-Zn (%Zn) <0.02		+	Al-Fe (%Fe) 0.1-0.2		Al-Mn (%Mn) 0.03-0.05		Al-Cr (%Cr) <0.02		0.05	-
Đo lần 3 (%)			0,436			0,44		005	0,1	<u>-</u>	<del></del>				0,0		Ť
KLHK 3 (kg)	- 01010		01-1/4		3		71	01005			0,04		0,007		0,0	<u>'</u>	1
Đo lần 🎝 (%)	Λ.Λ	112	Ö,	4	_	<u> </u>	(),(	05	65.1	43	Co	038	Λ.	006	0,0	17	+
Do lân 4(%) 0,013		J, J,		0,40		9 100 7		<u> </u>		010.28		0100.6		10,0	٠	1	
Đo lần 3 (%)									,	,	, .						1
4. Nung nhô	m:		1				Người pho	ų trách	J		-		Xác nhận				
TG nung båt	ดีลับ	M :	20	Số gas bắt	ďàu		336	TG tinh lu	yện lần 1			TG nghi					
TG nung kết	thúc	09:	Ś	Số gas kết	thúc	182	812	TG tinh lu	yện lần 2			Nhiệt độ i	nung	800	$\mathcal{O}$		
5. Đức			~ ~					Người ph	ų trách:				1"4	Xác nhận:			
TG đúc bắt đ		9	35_	<del>                                     </del>		lò}: 780-80		791			nước làm n		52	<del></del>	Áp lực khí	720	
TG đúc kết ti	hú¢:	10	<u> 25 </u>	Nhiệt độ r	nhôm (máy	/dúc): 700:	10°C	<u>700</u>		Tốc độ đú	с: 80-100п	m/min	95		Áp lực dâu	41	6
Hàm lượn	g Hidro	Yêu	cầu: Dưới (	0.15ml/100	gAL	Lần 1			Lần 2			Lan 3	· .		Lần 4		
		,					<u> </u>		] } ^	<u></u>		J			J		
STT	Chủng loạ	i VI	Số hiệu b	ille>	VFX+	lượng	CHI	TIẾT B	ANG VA	IL TIĘO		GH1 chill					
1	Chung toq	II VL	30 meu u	met	Клог	Induk			Gni cnu		····	Ghỉ chú:	$\neg$	2 /1	1.4	41	11
2			l .				<del> </del>					*	+:	5U.	tang		ı V
3			<u> </u>									1			-		
4												1					
5		•			<del> </del>		<del> </del>					1					
		<del></del>			<del>                                     </del>							1					
7												1					
8												1					
9	<del> </del>																
10																	
11																	
' 12			<u> </u>				:							P	hế phẩm		
13													Хľ	Nh	iôm dự		Cắt
14																	
15										Tổng khố	l lượng vật			-			_
16										1 "	ę̂u	30	22.	34	1		
17				-						1					7		
18										1							
						Đ	ÁNH G	Á CHẤ	T LƯỢ	NG VÀ	CĂT						
Hạng mục kiểm tra	Dung cụ đo đạc	Vị trí	A2	A3	B1	B2	В3	В4	Số h C1	iệu billet		C4	L 03	I 02	T	-4.4	-
	Máy dò	Đầu	400	2100 -	4100	400	4100	400	L1	4n0	400	400	400	410		chú L	+
Vết nứt	lỗi	Cuối	200	200	200	2(1)		200	hu			200		200		Οį	
Bề mặt	Bång	-	0.00	XVV.	0-00	عدرال	× U V	****	PIM	wu.	1 4 4 4		2.00	0.00	had		$\vdash$
Độ cong	måt Bang			<u> </u>			<u> </u>	ļ	<u> </u>		<u> </u>	t		<del>                                     </del>	1 run	•	-
Độ dài	måt Thước		430	4130	4130	4170	ALBO	4/30		413n	4130	4,130	4120	480	ō		$\vdash$
Tinh toán	-	1200	3	3	3.	3	<del>  3</del>	1212	hi	4130 3	3	3	3	3	1		+
trước	-	600	60		_~_	1	(5)	(A)	100			(A)_			1		
		Đầu		(6)	3	(10)	(4)	(E)		(9)	(7)	<del>  4/-</del>	(\$)	(8)	1		$\vdash$
Cát thực tế	Máγ cắt	Cuối		1	<del>                                     </del>					14	<del>  •</del>		<del>                                     </del>	T	1		
Số lượng		1200	3	3	3	1.3	3	.3	<b> </b>	3	3	3.	3.	3	33		
sản phẩm	Thanh	600	, , ,			<del> </del>	_	<del>-</del> -						<del>                                     </del>	1 -		
		Đầu H											<b> </b>	1	1		
Ngam kièm	NaOH	Đầu E				1	<u> </u>	1		<b> </b>	<del> </del>		<del>                                     </del>	<u> </u>	1		
. Chiều	dål bilet t		<u> </u>	1		<del>                                     </del>									1		$\vdash$
Kiểm tra tru			1	1		<u></u>	L	<u> </u>		1		1	1				
	Bundle	Billet	SL	Lot	Bundle	Billet	SL	Lot	Bundle	Billet	SL	Lot	Bundle	Billet	SL		
Lot		C4	3.	165	041	C2.	1	165				165				1	
Lot 165	01		1 1	165	05	CŽ	2.	165		ļ. <u>.                                   </u>		165				]	
	01 01	134	<b></b> _				1 10 -	165				165	1	1	1	1	
165 165 165		134	2	165	05	B2_	3_	<del> </del>	+	+	+	1	+	+	<del>-</del>	4	
165 165 165 165	01 02 02.	134 121	3,	165	05	42	2	165				165				-	
165 165 165 165	01 02 02 02	134 134 183	3	165 165	05 05 06			165 165				165				1	
165 165 165 165 165 165	01 02 02 02 03	134 133 133	3	165 165 165	05			165 165 165				165 165					
165 165 165 165 165 165 165	01 02 02 02	34 83 83 02	3	165 165 165 165	05	A2 A2		165 165 165 165				165 165 165					
165 165 165 165 165 165	01 02 02 02 03	134 133 133	3	165 165 165	05	A2 A2		165 165 165				165 165					