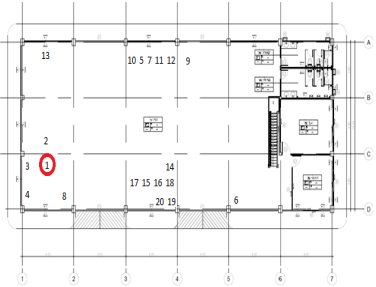
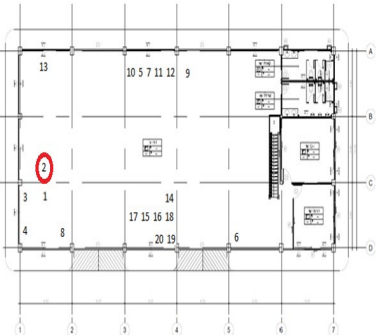
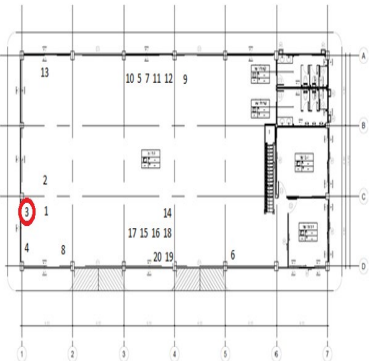
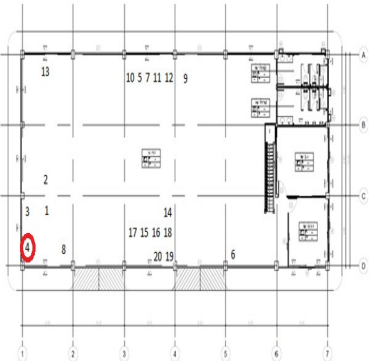
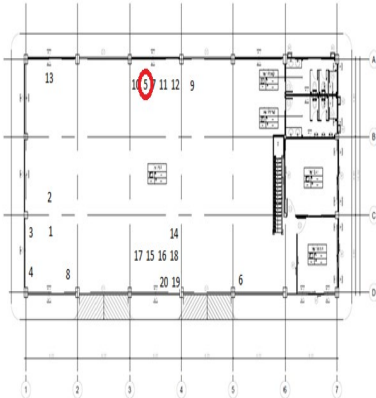
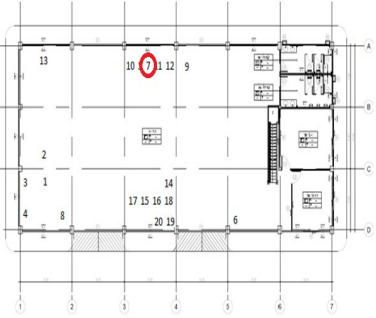


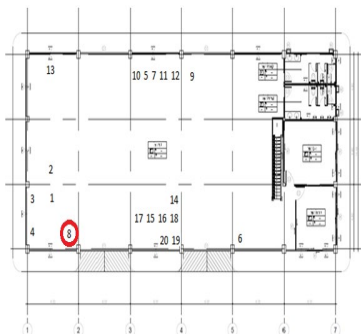
รายการเครื่องจักรที่อาคารพระประแดง

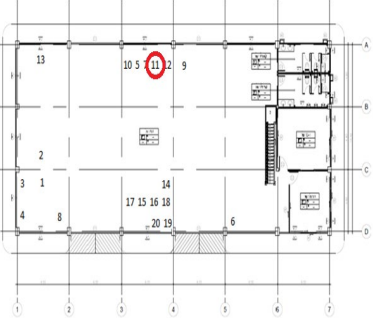
อาคารโลหวิทยาความร้อน (Pyrometallurgy Building)

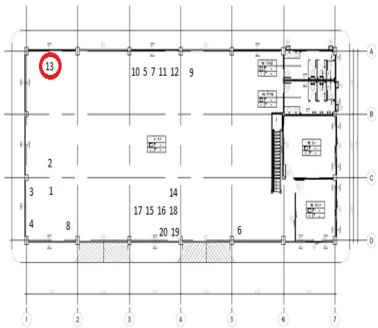
ลำดับ	รหัสอุปกรณ์	เครื่องจักร	จำนวน	รายละเอียดเครื่องจักร		ที่อยู่ปัจจุบัน	คู่มือการใช้งาน	หมายเหตุ
1	F20	เตา INDUCTION HEAT FURNACE 20 KW 	1	ชนิด	LO20-4			
				ยี่ห้อ	LAVA			
				รุ่น	-			
				ขนาด/ความจุ	20 kW, 3Ø 380V 50/60 Hz, 15-20 KHz, 150 LITRE, 60,000 BTU			
				กำลังการผลิตเป้าหมาย	1.7 LITRE			
				อุณหภูมิสูงสุด	1,300 °C			
				วัสดุ/ข้อมูลจำเพาะ	SILICON CARBIDE			
				เลขครุภัณฑ์	-			
				ปีที่สั่งซื้อ	-			
				การรับประกัน	-			
				บริษัทจัดจำหน่าย	-			
				เบอร์ติดต่อ	HEAT INTERTRADE			
2	F300	เตา INDUCTION HEAT FURNACE 300 KW 	1	ชนิด	PTG 300-4			
				ยี่ห้อ	LAVA			
				รุ่น	-			
				ขนาด/ความจุ	300 kW, 3Ø, 380V, 50/60 Hz, 6 kHz, 800 LITRE, 3 SET, 100 TON			
				กำลังการผลิตเป้าหมาย	43 LITRE			
				อุณหภูมิสูงสุด	1,300 °C			
				วัสดุ/ข้อมูลจำเพาะ	SILICON CARBIDE			
				เลขครุภัณฑ์	-			
				ปีที่สั่งซื้อ	-			
				การรับประกัน	-			
				บริษัทจัดจำหน่าย	-			
				เบอร์ติดต่อ	-			

ลำดับ	รหัสอุปกรณ์	เครื่องจักร	จำนวน	รายละเอียดเครื่องจักร		ที่อยู่ปัจจุบัน	คู่มือการใช้งาน	หมายเหตุ
3		เตาหลอม 8 เหลี่ยม	1	ชนิด	56953			
				ยี่ห้อ	LINPBERG			
				รุ่น	-			
				ขนาด/ความจุ	220/240 v, 60/50 Hz, 880 W			
				กำลังการผลิตเข้าหลอม	-			
				อุณหภูมิสูงสุด	1,500 °C			
				วัสดุ/ข้อมูลจำเพาะ	ใช้หล่อ หลอม โลหะ ที่อุณหภูมิไม่เกิน 1,500 °C			
				เลขครุภัณฑ์	กล.07-01-018-31			
				ปีที่สั่งซื้อ	-			
				การรับประกัน	-			
				บริษัทจัดจำหน่าย	-			
				เบอร์ติดต่อ	-			
4		เตาไฟฟ้า CRUCIBLE FURNACE	1	ชนิด	56953			
				ยี่ห้อ	-			
				รุ่น	-			
				ขนาด/ความจุ	240 v, 800 W, 50 Hz			
				กำลังการผลิตเข้าหลอม	-			
				อุณหภูมิสูงสุด	1,500 °C			
				วัสดุ/ข้อมูลจำเพาะ	ใช้หล่อ หลอม โลหะ ที่อุณหภูมิไม่เกิน 1,500 °C			
				เลขพัสดุ	กล.07-01-013-26			
				ปีที่สั่งซื้อ	-			
				การรับประกัน	-			
				บริษัทจัดจำหน่าย	-			
				เบอร์ติดต่อ	-			

ลำดับ	รหัสอุปกรณ์	เครื่องจักร	จำนวน	รายละเอียดเครื่องจักร		ที่อยู่ปัจจุบัน	คู่มือการใช้งาน	หมายเหตุ
5		เตาหลอมตัวอย่างแร่ GULLENHMLP	1	ชนิด	-			
		ยี่ห้อ		GULLENHMLP				
		รุ่น		Columbo				
		ขนาด/ความจุ		FR 80				
		กำลังการผลิตเตาหลอม		-				
		อุณหภูมิสูงสุด		1,000 °C				
		วัสดุ/ข้อมูลจำเพาะ		ใช้ Pre Heat ชิ้นงาน หลอมชิ้นงานที่อุณหภูมิไม่เกิน 1,000 °C				
		เลขครุภัณฑ์		กล.07-01-007-07				
		ปีที่สั่งซื้อ		-				
		การรับประกัน		-				
		บริษัทจัดจำหน่าย		-				
		เบอร์ติดต่อ		-				
6		เตาหลอมตัวอย่าง LENTON FURNACES	1	ชนิด	-			
		ยี่ห้อ		LENTON FURNACES				
		รุ่น		-				
		ขนาด/ความจุ		1 Phase, 220 v, 17 Amp				
		กำลังการผลิตเตาหลอม		-				
		อุณหภูมิสูงสุด		1,800 °C				
		วัสดุ/ข้อมูลจำเพาะ		ใช้ หล่อ หลอม โลหะ ที่อุณหภูมิไม่เกิน 1,800 °C				
		เลขครุภัณฑ์		-				
		ปีที่สั่งซื้อ		-				
		การรับประกัน		LENTON THERMAL DESIGNS LTD				
		บริษัทจัดจำหน่าย		-				
		เบอร์ติดต่อ		-				

ลำดับ	รหัสอุปกรณ์	เครื่องจักร	จำนวน	รายละเอียดเครื่องจักร		ที่อยู่ปัจจุบัน	คู่มือการใช้งาน	หมายเหตุ
7		เตาย่างตะกอน	1	ชนิด				
		ยี่ห้อ		-				
		รุ่น		-				
		ขนาด/ความจุ		-				
		กำลังการผลิตเข้าหลอม		-				
		อุณหภูมิสูงสุด		-				
		วัสดุ/ข้อมูลจำเพาะ		ใช้ Per Heat ขึ้นงานที่อุณหภูมิไม่เกิน 400 °C				
		เลขครุภัณฑ์		กล.07-02-002-20				
		ปีที่สั่งซื้อ		-				
		การรับประกัน		-				
		บริษัทจัดจำหน่าย		-				
		เบอร์ติดต่อ		-				
8		เตาอบ HERAEUS	1	ชนิด	KSL 170			
		ยี่ห้อ		Heraeds				
		รุ่น		-				
		ขนาด/ความจุ		220 v, 8.5 kW				
		กำลังการผลิตเข้าหลอม		-				
		อุณหภูมิสูงสุด		950 °C				
		วัสดุ/ข้อมูลจำเพาะ		ใช้ Per Heat หลอมวัสดุที่อุณหภูมิ ไม่เกิน 950 °C				
		เลขครุภัณฑ์		กล.07-01-013-21				
		ปีที่สั่งซื้อ		-				
		การรับประกัน		-				
		บริษัทจัดจำหน่าย		-				
		เบอร์ติดต่อ		-				

ลำดับ	รหัสอุปกรณ์	เครื่องจักร	จำนวน	รายละเอียดเครื่องจักร		ที่อยู่ปัจจุบัน	คู่มือการใช้งาน	หมายเหตุ
9		ตู้อบลมร้อน (OVEN)	1	ชนิด	-			
		ยี่ห้อ		OVEN				
		รุ่น		-				
		ขนาด/ความจุ		-				
		กำลังการผลิตเข้าหลอม		-				
		อุณหภูมิสูงสุด		-				
		วัสดุ/ข้อมูลจำเพาะ		ใช้ Per Heat ชิ้นงานที่อุณหภูมิไม่เกิน 300 °C				
		เลขครุภัณฑ์		กล.07-02-001-14				
		ปีที่สั่งซื้อ		-				
		การรับประกัน		-				
		บริษัทจัดจำหน่าย		-				
		เบอร์ติดต่อ		-				
10		เตา Submerge Arc Furnace	1	ชนิด				
		ยี่ห้อ						
		รุ่น		-				
		ขนาด/ความจุ		300 kW				
		กำลังการผลิตเข้าหลอม		2 ton				
		อุณหภูมิสูงสุด		1800 c				
		วัสดุ/ข้อมูลจำเพาะ						
		เลขครุภัณฑ์						
		ปีที่สั่งซื้อ		-				
		การรับประกัน		-				
		บริษัทจัดจำหน่าย		-				
		เบอร์ติดต่อ		-				

ลำดับ	รหัสอุปกรณ์	เครื่องจักร	จำนวน	รายละเอียดเครื่องจักร		ที่อยู่ปัจจุบัน	คู่มือการใช้งาน	หมายเหตุ
11		เครน 	1	ชนิด				
				ยี่ห้อ				
				รุ่น	-			
				ขนาด/ความจุ	2 ton			
				วัสดุ/ข้อมูลจำเพาะ				
				เลขครุภัณฑ์				
				ปีที่สั่งซื้อ	-			
				การรับประกัน	-			
				บริษัทจัดจำหน่าย	-			
				เบอร์ติดต่อ	-			
12		เตา Rotary Kiln 	1	ชนิด				
				ยี่ห้อ				
				รุ่น				
				ขนาด/ความจุ				
				วัสดุ/ข้อมูลจำเพาะ				
				เลขครุภัณฑ์				
				ปีที่สั่งซื้อ				
				การรับประกัน				
				บริษัทจัดจำหน่าย				
				เบอร์ติดต่อ				
13		ปั๊มลม 	1	ชนิด	PP 35 P			
				ยี่ห้อ	PUMA AIR COMPRESSOR			
				รุ่น	-			
				ขนาด/ความจุ	5 HP, 890 LPM, 850 rpm			
				วัสดุ/ข้อมูลจำเพาะ	-			
				เลขครุภัณฑ์	กล.07-02-001-14			
				ปีที่สั่งซื้อ	14/12/2014			
				การรับประกัน	3 ปี			
				บริษัทจัดจำหน่าย	-			
				เบอร์ติดต่อ	PUMA INDUSTRIAL			