



**รายงานผลการตรวจสอบสภาพอาคาร
และอุปกรณ์ประกอบของอาคาร
ประเภทการตรวจสอบประจำปี 2562 (ปีที่.1)**



**อาคารโรงงานและสำนักงาน บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด
CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LIMITED.**

**เลขที่ 229 หมู่ที่ 4. ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบล ปากเกร็ด
อำเภอ ปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี 11120**

บริษัท อาคาร และ วิศวกรรม จำกัด (BUILDING & ENGINEERING CO.,LTD.)

เลขทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคารประเภทนิติบุคคลเลขที่ น.0255 / 2558

E-mail : info@buieng.com Website : www.buieng.com

Tel. / Fax : 02 - 960-7493. สายด่วน : 099-2840360.

รายละเอียดการตรวจสอบอาคารชุมนุมคน โรงแรม สถานบริการ อาคารชุด หรืออาคารอยู่อาศัยรวม และโรงงาน
ที่เข้าข่ายเป็นอาคารสูงหรืออาคารขนาดใหญ่พิเศษ (คู่มือการตรวจสอบประจำปี) สำหรับผู้ตรวจสอบอาคาร



**รายละเอียดการตรวจสอบอาคารชุมนุมคน
โรงแรม โรงแรม สถานบริการ อาคารชุด
หรืออาคารอยู่อาศัยรวม และโรงงาน
(ที่เข้าข่ายเป็นอาคารสูง หรือ อาคารขนาดใหญ่พิเศษ)**

**(คู่มือการตรวจสอบประจำปี)
(การตรวจสอบประจำปี 2562 (ปีที่.1))**

**อาคารโรงงาน และสำนักงาน
“บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด”
CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LIMITED.**

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



คำนำ

รายงานการตรวจสอบอาคาร และรายละเอียดการตรวจสอบอาคารฉบับนี้ เป็นการตรวจสอบสภาพอาคารเพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อชีวิต ร่างกาย สุขภาพ และทรัพย์สิน ที่เกี่ยวข้องกับอาคาร ตามกฎกระทรวงกำหนดประเภทอาคารที่ต้องจัดให้มีผู้ตรวจสอบอาคาร พ.ศ. 2548 ซึ่งออกตามความมาตรา 32 ทวิ แห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 โดยการแก้ไขเพิ่มเติมพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร ฉบับที่ 3 พ.ศ. 2543 ซึ่งเป็นการตรวจสอบความปลอดภัยของผู้ใช้อาคาร, การตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงของอาคาร, ระบบอุปกรณ์ประกอบของอาคาร, ระบบอุปกรณ์สำหรับป้องกันและระงับอัคคีภัยในอาคาร และระบบบริหารจัดการเพื่อความปลอดภัยในอาคารเป็นสำคัญ ทั้งยังเพื่อเป็นแนวทางในการแก้ไขปรับปรุงสภาพอาคารให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งาน มีความปลอดภัยตามที่กฎหมายกำหนด จึงถือว่ารายงานฉบับนี้สามารถใช้เป็นเครื่องมือเพื่อป้องกันให้กับเจ้าของอาคารหรือผู้ครอบครองอาคารในการนำไปเป็นข้อมูล เพื่อใช้ในส่วนของการแก้ไขปรับปรุงข้อบกพร่องของอาคารที่ยังไม่ได้มาตรฐานตามที่กฎหมายควบคุมอาคารกำหนดไว้ในเบื้องต้น

ทางบริษัท อาคารและวิศวกรรม จำกัด หวังเป็นอย่างยิ่งว่าข้อมูลต่างๆ ในรายงานการตรวจสอบอาคารฉบับนี้จักเป็นประโยชน์แก่เจ้าของอาคารหรือผู้ครอบครองอาคาร รวมถึงผู้ที่เกี่ยวข้องทุกฝ่ายในอาคาร เพื่อนำข้อมูลดังกล่าวนี้ไปใช้ให้เกิดประโยชน์กับอาคารได้สูงสุด

ทางบริษัทฯ ขอขอบคุณท่านเจ้าของอาคารหรือผู้ครอบครองอาคาร, ผู้ที่เกี่ยวข้องทุกฝ่ายในอาคาร, ผู้ให้ข้อมูลประกอบการจัดทำรายงาน และผู้มีส่วนร่วมในการจัดทำรายงานการตรวจสอบอาคารในครั้งนี้ทุกๆ ท่านเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

คณะผู้ตรวจสอบอาคารและจัดทำรายงานการตรวจสอบอาคาร

บริษัท อาคารและวิศวกรรม จำกัด

เลขที่ทะเบียนผู้ตรวจสอบ น.0255 / 2558

วันที่ 26 พฤศจิกายน พ.ศ. 2562

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



กรมโยธาธิการและผังเมือง
บริษัท อาคารและวิศวกรรม จำกัด

Document Control

Copy..... Sign.....Date...26 November 2019.

สารบัญ

หน้า

ส่วนที่ 1	ขอบเขตของการตรวจสอบอาคารและรายละเอียดที่ต้องตรวจสอบ	1
ส่วนที่ 2	แผนการตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคาร	11
	2.1 การตรวจสอบใหญ่ทุก 5 ปี	12
	2.2 การตรวจสอบประจำปี	12
	2.3 การตรวจสอบบำรุงรักษาอาคารและระบบอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ของอาคาร	12
ส่วนที่ 3	แนวทางการตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคารประจำปี 2562 (ปีที่.1)	13
ส่วนที่ 4	ช่วงเวลา และความถี่ในการตรวจสอบประจำปีของผู้ตรวจสอบอาคารประจำปี 2562 (ปีที่.1)	16
ส่วนที่ 5	ช่วงเวลา และความถี่ในการตรวจบำรุงรักษาอาคารสำหรับเจ้าของอาคาร (ผู้ดูแลอาคาร)	20
ส่วนที่ 6	รายละเอียดการตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคารประจำปี 2562 (ปีที่.1)	30
	- ข้อมูลทั่วไปของอาคาร	31
ส่วนที่ 7	ผลการตรวจสอบสภาพอาคารและอุปกรณ์ต่าง ๆ ของอาคารประจำปี 2562 (ปีที่.1)	39
ส่วนที่ 8	บทสรุปสำหรับผู้บริหาร (Executive Summary)	51
	8.1 บทสรุปภาพรวมทั่วไปเกี่ยวกับอาคารที่ตรวจสอบ	52
	8.2 รายละเอียดต่างๆ และสถานที่ตั้งของอาคารที่ทำการตรวจสอบ	52
	8.3 ขอบเขตของการตรวจสอบอาคารประจำปี 2561 (ปีที่.1)	53
	8.4 การประเมินและสรุปผลการตรวจสอบด้านความปลอดภัยตามกฎหมายกำหนด	53
	8.5 การประเมินและสรุปผลการตรวจสอบด้านความปลอดภัยตามกฎหมายมาตรฐานวิชาชีพ	54
	8.6 ข้อเสนอแนะสำคัญเกี่ยวกับอาคารที่ควรดำเนินการแก้ไข - ปรับปรุงเป็นมาตรการเร่งด่วน	55
	8.7 สรุปผลการตรวจสอบอาคารและข้อเสนอแนะ	56
ส่วนที่ 9	ภาพถ่ายสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบอาคารประจำปี 2562 (ปีที่.1)	59
ส่วนที่ 10	สรุปผลการตรวจสอบอาคารประจำปี 2562 (ปีที่.1)	86
ส่วนที่ 11	กฎหมายและมาตรฐานที่ใช้ในการตรวจสอบอาคารประจำปี 2562 (ปีที่.1)	89
ส่วนที่ 12	ช่วงเวลา และความถี่และแผนงานในการตรวจสอบประจำปี 2562 - 2563	92
ส่วนที่ 13	เอกสารแนบรายงานการตรวจสอบประจำปี 2562 (ปีที่.1)	96

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ส่วนที่ 1

ขอบเขตของการตรวจสอบอาคาร และ รายละเอียดที่ต้องตรวจสอบ

รายละเอียดการตรวจสอบอาคารชุมนุมคน โรงแรม สถานที่บริการ อาคารชุด หรืออาคารอยู่อาศัยรวม และโรงงาน
ที่เข้าข่ายเป็นอาคารสูงหรืออาคารขนาดใหญ่พิเศษ (คู่มือการตรวจสอบประจำปี) สำหรับผู้ตรวจสอบอาคาร

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ส่วนที่ 1 ขอบเขตของการตรวจสอบอาคาร และรายละเอียดที่ต้องตรวจสอบ

1.1 ในแผนการตรวจสอบอาคารและรายละเอียดการตรวจสอบอาคาร ปี 2562 (ปีที่.1) ฉบับนี้

การตรวจสอบอาคาร หมายถึง การตรวจสอบสภาพอาคารด้านความมั่นคงแข็งแรง และระบบอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ของอาคาร ตามมาตรา 32 ทวิ แห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522

ผู้ตรวจสอบอาคาร หมายถึง ผู้ซึ่งได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุม หรือผู้ซึ่งได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุม ตามกฎหมายว่าด้วยการนั้น แล้วแต่กรณี ซึ่งได้ขึ้นทะเบียนเป็นผู้ตรวจสอบอาคารตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522

เจ้าของอาคาร หมายถึง ผู้ที่มีสิทธิ์เป็นเจ้าของอาคาร

ผู้ดูแลอาคาร หมายถึง เจ้าของอาคารหรือ ผู้ที่ที่ได้รับมอบหมายจากเจ้าของอาคารให้มีหน้าที่ตรวจสอบการบำรุงรักษาอาคาร และระบบอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ของอาคาร

เจ้าพนักงานท้องถิ่น หมายถึง

- (1) นายกเทศมนตรี สำหรับในเขตเทศบาล
- (2) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด สำหรับในเขตองค์การบริหารส่วนจังหวัด
- (3) ประธานกรรมการบริหารองค์การบริหารส่วนตำบล สำหรับในเขตองค์การบริหารส่วนตำบล
- (4) ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร สำหรับในเขตกรุงเทพมหานคร
- (5) ปลัดเมืองพัทยา สำหรับในเขตเมืองพัทยา
- (6) ผู้บริหารท้องถิ่นขององค์การปกครองท้องถิ่นอื่นที่รัฐมนตรีประกาศกำหนด สำหรับในเขตราชการส่วนท้องถิ่นนั้น

แผนการตรวจสอบอาคาร หมายถึง แผนการตรวจสอบสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ของ อาคาร สำหรับผู้ตรวจสอบอาคาร

แบบแปลนอาคาร หมายถึง แบบแปลนของอาคารที่ต้องตรวจสอบ ซึ่งอย่างน้อยต้องประกอบด้วย แปลนพื้นที่ทุกชั้น และแสดงตำแหน่งของอุปกรณ์ดับเพลิง เส้นทางหนีไฟ บันไดหนีไฟ

1.2 หน้าที่ความรับผิดชอบของผู้เกี่ยวข้อง

1.2.1 ผู้ตรวจสอบอาคาร มีหน้าที่ตรวจสอบ สังเกต ทำรายงาน วิเคราะห์ ทางด้านความมั่นคงแข็งแรง และระบบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินของผู้ใช้สอยอาคาร โดยแจ้ง เจ้าของอาคารเพื่อรายงานผลดังกล่าวต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น ผู้ตรวจสอบต้องตรวจสอบตามหลักวิชาชีพ และตามมาตรฐานการตรวจสอบสภาพอาคารของกฎหมายควบคุมอาคารหรือมาตรฐานสากลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง ณ สถานที่ วัน และเวลาที่ทำการตรวจสอบ แล้วจัดทำรายงานผลการตรวจสอบอาคารให้กับเจ้าของอาคาร

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ผู้ตรวจสอบอาคารต้องจัดให้มี

(1) แบบรายละเอียดการตรวจสอบอาคาร สำหรับผู้ตรวจสอบอาคารใช้ในการตรวจสอบใหญ่ทุก ๆ 5 ปี และการตรวจสอบอาคารประจำปี

(2) แผนปฏิบัติการการตรวจบำรุงรักษาอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคาร รวมทั้งคู่มือปฏิบัติ ใช้แบบรายละเอียดการตรวจสอบอาคารตามแผนให้แก่เจ้าของอาคารเพื่อเป็นแนวทางการตรวจบำรุงรักษาและ การบันทึกข้อมูลการตรวจบำรุงรักษาอาคาร

(3) แผนการตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคารประจำปี รวมทั้งแนวทางการตรวจสอบตามแผนดังกล่าวให้แก่เจ้าของอาคารเพื่อประโยชน์ในการตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคารประจำปี

1.2.2 เจ้าของอาคาร หรือผู้ดูแลอาคาร ที่ได้รับมอบหมายจากเจ้าของอาคารมีหน้าที่ตรวจสอบการบำรุงรักษาอาคารและระบบอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ของอาคาร รวมทั้ง การตรวจสอบสมรรถนะของระบบและอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยจากอัคคีภัยของอาคาร ตามที่ผู้ตรวจสอบอาคารได้กำหนดไว้ และจัดให้มีการทดสอบการทำงานของระบบ และอุปกรณ์การเชื่อมต่อพหุพหุไฟ การบริหารจัดการเกี่ยวกับความปลอดภัยในอาคาร การอบรมพนักงานด้านความปลอดภัยในระหว่างปี แล้วรายงานผลการตรวจสอบต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดในกฎกระทรวงเกี่ยวกับการตรวจสอบอาคาร

กรณีที่เป็นอาคารชุดให้ผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุดมีอำนาจหน้าที่ในการจัดให้มีและดำเนินการเพื่อตรวจสอบอาคารแทนเจ้าของห้องชุด ทั้งในส่วนที่เป็นทรัพย์สินส่วนบุคคลและทรัพย์สินส่วนกลาง

1.2.3 เจ้าพนักงานท้องถิ่น มีหน้าที่ตามกฎหมายในการพิจารณาผลการตรวจสอบสภาพอาคารที่เจ้าของอาคารเสนอเพื่อพิจารณาออกใบรับรองการตรวจสอบอาคาร หรือดำเนินการตามอำนาจหน้าที่ ตามกฎหมาย

1.3 ผู้ตรวจสอบอาคาร

กำหนดแผนการตรวจสอบสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ของอาคารไว้ตามแผนการตรวจสอบฉบับนี้ ให้เจ้าของอาคารและหรือผู้ดูแลอาคารใช้เป็นแนวทางการปฏิบัติผู้ตรวจสอบอาคารสามารถแก้ไขเปลี่ยนแปลงแผนการตรวจสอบนี้ได้ตามความเหมาะสม

1.4 การตรวจสอบบำรุงรักษาอาคารและระบบอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ของอาคาร

ให้เป็นไปตามแผนการตรวจการตรวจสอบบำรุงรักษาอาคารและระบบอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ของอาคาร และคู่มือการตรวจบำรุงรักษาอาคารที่ผู้ตรวจสอบอาคารกำหนด

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



1.5 ผู้ตรวจสอบอาคารต้องไม่ดำเนินการตรวจสอบอาคาร ดังต่อไปนี้

(1) อาคารที่ผู้ตรวจสอบหรือคู่สมรส พนักงานหรือตัวแทนของผู้ตรวจสอบเป็นผู้จัดทำหรือรับผิดชอบในการออกแบบ รายการประกอบแบบแปลน หรือรายการคำนวณส่วนต่าง ๆ ของโครงสร้างอาคาร การควบคุมงาน การก่อสร้าง หรือการติดตั้งอุปกรณ์ประกอบของอาคาร

(2) อาคารที่ผู้ตรวจสอบหรือคู่สมรสเป็นเจ้าของหรือมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการอาคาร

1.6 ขอบเขตในการตรวจสอบอาคารของผู้ตรวจสอบอาคาร

การตรวจสอบสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ของอาคาร อาจมีข้อจำกัดต่าง ๆ ที่ไม่สามารถตรวจสอบได้ตามที่กำหนดและตามที่ต้องการได้ ดังนั้น จึงจำเป็นต้องกำหนดขอบเขตของผู้ตรวจสอบ ดังนี้

“ผู้ตรวจสอบมีหน้าที่ตรวจสอบ สังเกต ทำรายงาน วิเคราะห์ ทางด้านความมั่นคงแข็งแรง และระบบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินของผู้ใช้สอยอาคาร โดยแจ้งเจ้าของอาคารเพื่อรายงานผลดังกล่าวต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น

ผู้ตรวจสอบต้องตรวจสอบตามหลักวิชาชีพ และตามมาตรฐานการตรวจสอบสภาพอาคารของกฎหมายควบคุมอาคารหรือมาตรฐานสากลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง ณ สถานที่ วัน และเวลาที่ทำการตรวจสอบตามที่ระบุในรายงาน และติดตามตรวจสอบระหว่างปีภายหลังการตรวจสอบใหญ่ ตามช่วงเวลา และความถี่ตามที่กำหนดไว้ในแผนการตรวจสอบอาคารประจำปีที่ผู้ตรวจสอบกำหนด”

1.7. รายละเอียดในการตรวจสอบ

1.7.1 รายละเอียดที่ต้องตรวจสอบ

ผู้ตรวจสอบต้องตรวจสอบ และทำรายงานการตรวจสอบสภาพอาคารและอุปกรณ์ต่าง ๆ ของอาคาร ดังต่อไปนี้

1.7.1.1 การตรวจสอบตัวอาคาร ให้ตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงของอาคาร ดังนี้

- (1) การต่อเติมดัดแปลงปรับปรุงตัวอาคาร
- (2) การเปลี่ยนแปลงน้ำหนักบรรทุกบนพื้นอาคาร
- (3) การเปลี่ยนแปลงสภาพการใช้อาคาร
- (4) การเปลี่ยนแปลงวัสดุก่อสร้างหรือวัสดุตกแต่งอาคาร
- (5) การชำรุดสึกหรอของอาคาร
- (6) การวิบัติของโครงสร้างอาคาร
- (7) การทรุดตัวของฐานรากอาคาร

1.7.1.2 การตรวจสอบระบบและอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ของอาคาร

1.7.1.2.1 ระบบบริการและอำนวยความสะดวก

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



- (1) ระบบลิฟต์
- (2) ระบบบันไดเลื่อน
- (3) ระบบไฟฟ้า
- (4) ระบบปรับอากาศ

1.7.1.2.2 ระบบสุขอนามัยและสิ่งแวดล้อม

- (1) ระบบประปา
- (2) ระบบระบายน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสีย
- (3) ระบบระบายน้ำฝน
- (4) ระบบจัดการมูลฝอย
- (5) ระบบระบายอากาศ
- (6) ระบบควบคุมมลพิษทางอากาศและเสียง

1.7.1.2.3 ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย

- (1) บันไดหนีไฟและทางหนีไฟ
- (2) เครื่องหมายและไฟป้ายบอกทางออกฉุกเฉิน
- (3) ระบบระบายควันและควบคุมการแพร่กระจายควัน
- (4) ระบบไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน
- (5) ระบบลิฟต์ดับเพลิง
- (6) ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้
- (7) ระบบการติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิง
- (8) ระบบการจ่ายน้ำดับเพลิง เครื่องสูบน้ำดับเพลิง และหัวฉีดน้ำดับเพลิง
- (9) ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ
- (10) ระบบป้องกันฟ้าผ่า

1.7.1.3 การตรวจสอบสมรรถนะของระบบ และอุปกรณ์ต่าง ๆ เพื่อการอพยพ ดังนี้

- (1) สมรรถนะบันไดหนีไฟและทางหนีไฟ
- (2) สมรรถนะเครื่องหมายและไฟป้ายทางออกฉุกเฉิน
- (3) สมรรถนะระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้

1.7.1.4 การตรวจสอบระบบบริหารจัดการเพื่อความปลอดภัยในอาคาร ดังนี้

- (1) แผนการป้องกันและระงับอัคคีภัยในอาคาร (แบบแปลนอาคารเพื่อการดับเพลิง)
- (2) แผนการซ้อมอพยพผู้ใช้อาคาร
- (3) แผนการบริหารจัดการเกี่ยวกับความปลอดภัยในอาคาร
- (4) แผนการบริหารจัดการของผู้ตรวจสอบอาคาร

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



1.7.2 ลักษณะบริเวณที่ต้องตรวจสอบ

ผู้ตรวจสอบจะตรวจสอบ รายงาน และประเมินลักษณะบริเวณที่นอกเหนือจากอาคาร ดังต่อไปนี้

- (1) ทางเข้าออกของรถดับเพลิง
- (2) ที่จอดรถดับเพลิง
- (3) สภาพของรางระบายน้ำ

1.7.3 การตรวจสอบระบบโครงสร้าง

1.7.3.1 ผู้ตรวจสอบจะตรวจสอบด้วยสายตา ทำรายงาน และประเมินโครงสร้างตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

- (1) ส่วนของฐานราก
- (2) ระบบโครงสร้าง
- (3) ระบบโครงหลังคา

1.7.3.2 สภาพการใช้งานตามที่เห็น การสั่นสะเทือนของพื้น การแอ่นตัวของพื้น คาน หรือตง และการเคลื่อนตัวในแนวราบ

1.7.3.3 การเสื่อมสภาพของโครงสร้างที่จะมีผลกระทบต่อความมั่นคงแข็งแรงของระบบโครงสร้างของอาคาร

1.7.3.4 ความเสียหายและอันตรายของโครงสร้าง เช่น ความเสียหายเนื่องจากอัคคีภัย ความเสียหายจากการแอ่นตัวของโครงข้อหมุน และการเอียงตัวของผนัง เป็นต้น

1.7.4 การตรวจสอบระบบบริการและอำนวยความสะดวก

1.7.4.1 ระบบลิฟต์

ผู้ตรวจสอบจะทำการตรวจสอบด้วยสายตา พร้อมด้วยเครื่องมือพื้นฐานเท่านั้น จะไม่รวมถึงการทดสอบที่อาศัยเครื่องมือพิเศษเฉพาะ โดยลักษณะการตรวจสอบจะครอบคลุมอย่างน้อย ดังนี้

- (1) ตรวจสอบอุปกรณ์ระบบลิฟต์
- (2) ตรวจสอบการทำงานของลิฟต์
- (3) ตรวจสอบการดูแลรักษา ซ่อมบำรุง และการทดสอบระบบในอดีตที่ผ่านมา

1.7.4.2 ระบบบันไดเลื่อน

ผู้ตรวจสอบจะทำการตรวจสอบด้วยสายตา พร้อมด้วยเครื่องมือพื้นฐานเท่านั้น จะไม่รวมถึงการทดสอบที่อาศัยเครื่องมือพิเศษเฉพาะ โดยลักษณะการตรวจสอบจะครอบคลุมอย่างน้อย ดังนี้

- (1) ตรวจสอบอุปกรณ์ระบบของบันไดเลื่อน

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



(2) ตรวจสอบการทำงานของบันไดเลื่อน

(3) ตรวจสอบการดูแลรักษา ซ่อมบำรุง และการทดสอบระบบในอาคารที่ผ่านมา

1.7.4.3 ระบบไฟฟ้า

1.7.4.3.1 ผู้ตรวจสอบจะตรวจสอบด้วยสายตา เครื่องมือหรือเครื่องวัดชนิดพกพาทำรายงานและประเมินระบบไฟฟ้าและบริภัณฑ์ไฟฟ้า ดังนี้

- (1) สภาพสายไฟฟ้า ขนาดกระแสของสาย จุดต่อสาย และอุณหภูมิขั้วต่อสาย
- (2) ท่อร้อยสาย รางเดินสาย และรางเคเบิล
- (3) ขนาดเครื่องป้องกันกระแสเกินและฟิวส์ตัดกระแสของบริภัณฑ์ประธาน แผงย่อย และแผงวงจรย่อย
- (4) เครื่องตัดไฟรั่ว
- (5) การต่อลงดินของบริภัณฑ์ ขนาดตัวนำต่อลงดิน และความต่อเนื่องลงดินของท่อร้อยสาย รางเดินสาย รางเคเบิล
- (6) ระบบไฟฟ้าที่จ่ายให้กับระบบต่าง ๆ
- (7) รายการอื่นตามตารางรายการตรวจสอบ

1.7.4.3.2 ผู้ตรวจสอบไม่ต้องตรวจสอบในลักษณะดังนี้

- (1) วัดหรือทดสอบแผงสวิตช์ ที่ต้องให้สายวัดสัมผัสกับบริภัณฑ์ในขณะที่แผงสวิตช์นั้นมีไฟหรือใช้งานอยู่
- (2) ทดสอบการใช้งานอุปกรณ์ป้องกันกระแสเกิน
- (3) ถอดออกหรือรีบบริภัณฑ์ไฟฟ้า นอกจากเพียงเปิดฝาแผงสวิตช์ แผงควบคุม เพื่อตรวจสอบสภาพบริภัณฑ์

1.7.4.4 ระบบปรับอากาศ

ผู้ตรวจสอบจะตรวจสอบด้วยสายตา เครื่องมือหรือเครื่องชนิดพกพาทำรายงานและประเมินระบบปรับอากาศ ดังนี้

- (1) อุปกรณ์เครื่องเป่าลมเย็น (AHU)
- (2) สภาพทางกายภาพของเครื่องเป่าลมเย็น
- (3) สภาพการกระจายลมเย็นที่เกิดขึ้น
- (4) ระบบไฟฟ้าของระบบปรับอากาศ
- (5) สภาพของอุปกรณ์และระบบควบคุม

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



1.7.5 ระบบสุขอนามัยและสิ่งแวดล้อม

ผู้ตรวจสอบจะตรวจสอบด้วยสายตา เครื่องมือและเครื่องวัดชนิดพกพาทำรายงานและประเมินระบบสุขอนามัยและสิ่งแวดล้อม ดังนี้

- (1) สภาพทางกายภาพและการทำงานของเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในระบบประปา ระบบบำบัดน้ำเสียและระบายน้ำเสีย ระบบระบายน้ำฝน ระบบจัดการขยะมูลฝอย ระบบระบายอากาศ และระบบควบคุมมลพิษทางอากาศและเสียง
- (2) ความสะอาดของ ถังเก็บน้ำประปา

1.7.6 ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย

ผู้ตรวจสอบจะตรวจสอบด้วยสายตา ทำรายงานและประเมินความปลอดภัยด้านอัคคีภัย ดังต่อไปนี้

1.7.6.1 บันไดหนีไฟ ทางหนีไฟ เครื่องหมาย และไฟป้ายบอกทางออกฉุกเฉิน

ผู้ตรวจสอบจะทำการตรวจสอบด้วยสายตา พร้อมเครื่องมือวัดพื้นฐาน เช่น ตลับเมตร เป็นต้น โดยลักษณะการตรวจสอบจะครอบคลุมอย่างน้อย ดังนี้

- (1) ตรวจสอบสภาพราวจับ และราวกันตก
- (2) ตรวจสอบความส่องสว่างของแสงไฟ บนเส้นทาง
- (3) ตรวจสอบอุปสรรคสิ่งกีดขวาง ตลอดเส้นทางจนถึงเส้นทางออกสู่ภายนอกอาคาร
- (4) ตรวจสอบการปิด – เปิดประตู ตลอดเส้นทาง
- (5) ตรวจสอบป้ายเครื่องหมายสัญลักษณ์-

1.7.6.2 ระบบระบายควันและควบคุมการแพร่กระจายควัน

ผู้ตรวจสอบจะทำการตรวจสอบและทดสอบด้วยสายตา พร้อมเครื่องมือวัดพื้นฐานเท่านั้น จะไม่รวมถึงการทดสอบที่อาศัยเครื่องมือพิเศษเฉพาะ โดยลักษณะการตรวจสอบจะครอบคลุมอย่างน้อย ดังนี้

- (1) ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ พร้อมระบบอุปกรณ์ควบคุมการทำงาน
- (2) ทดสอบการทำงานว่าสามารถใช้ได้ทันที เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินทั้งแบบ อัตโนมัติ และแบบที่ใช้มือ รวมทั้งสามารถทำงานได้ต่อเนื่อง โดยไม่หยุด ชะงักขณะเกิดเพลิงไหม้
- (3) การรั่วไหลของอากาศภายในช่องบันไดแบบปิดที่ที่มีระบบพัดลมอัดอากาศ รวมทั้งการออกแรงผลักดันประตูเข้าบันไดขณะพัดลมอัดอากาศทำงาน
- (4) ตรวจสอบช่องเปิดเพื่อการระบายควันจากช่องบันไดและอาคาร รวมถึงช่องลมเข้าเพื่อเติมอากาศเข้ามาแทนที่ด้วย
- (5) ตรวจสอบการดูแลรักษา ซ่อมบำรุง และการทดสอบระบบในอดีที่ผ่านมา

1.7.6.3 ระบบไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ผู้ตรวจสอบจะทำการตรวจสอบด้วยสายตา พร้อมด้วยเครื่องมือพื้นฐานเท่านั้น จะไม่รวมถึงการทดสอบที่อาศัยเครื่องมือพิเศษเฉพาะ โดยลักษณะการตรวจสอบจะครอบคลุมอย่างน้อย ดังนี้

- (1) ตรวจสอบสภาพและความพร้อมของแบตเตอรี่ เพื่อสตาร์ทเครื่องยนต์
- (2) ตรวจสอบสภาพและความพร้อมของระบบจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิง เครื่องยนต์ และปริมาณน้ำมันที่สำรองไว้
- (3) ตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้าสำรอง ทั้งแบบอัตโนมัติและแบบที่ใช้มือ
- (4) ตรวจสอบการระบายอากาศ ขณะเครื่องยนต์ทำงาน
- (5) ตรวจสอบวงจรระบบจ่ายไฟฟ้า ให้แก่อุปกรณ์ช่วยเหลือชีวิต และที่สำคัญอื่น ๆ ว่ามีความมั่นคงในการจ่ายไฟฟ้าดีขณะเกิดเพลิงไหม้ในอาคาร
- (6) ตรวจสอบการดูแลรักษา ซ่อมบำรุง และการทดสอบระบบในอาคารที่ผ่านมา

1.7.6.4 ระบบลิฟต์ดับเพลิง

ผู้ตรวจสอบจะทำการตรวจสอบด้วยสายตา พร้อมด้วยเครื่องมือพื้นฐานเท่านั้น จะไม่รวมถึงการทดสอบที่อาศัยเครื่องมือพิเศษเฉพาะ โดยลักษณะการตรวจสอบจะครอบคลุมอย่างน้อย ดังนี้

- (1) ตรวจสอบตามเกณฑ์ทั่วไปของลิฟต์
- (2) ตรวจสอบสภาพโรงปลดคควันไฟ รวมทั้งช่วงเปิดต่าง ๆ และประตู
- (3) ตรวจสอบอุปกรณ์ระบบป้องกันอัคคีภัยต่าง ๆ ภายในโรงปลดคควันไฟ
- (4) ตรวจสอบการป้องกันน้ำไหลลงสู่ช่องลิฟต์
- (5) ตรวจสอบการทำงานของลิฟต์ดับเพลิง รวมทั้งสัญญาณกระดุนจากระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ และการทำงานของระบบอัดอากาศ (ถ้ามี)

1.7.6.5 ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้

ผู้ตรวจสอบจะทำการตรวจสอบด้วยสายตา พร้อมด้วยเครื่องมือพื้นฐานเท่านั้น จะไม่รวมถึงการทดสอบที่อาศัยเครื่องมือพิเศษเฉพาะ โดยลักษณะการตรวจสอบจะครอบคลุมอย่างน้อย ดังนี้

- (1) ตรวจสอบความเหมาะสมของชนิดอุปกรณ์ตรวจจับเพลิงไหม้ ในแต่ละห้อง/พื้นที่ครอบคลุมครบถ้วน
- (2) ตรวจสอบอุปกรณ์แจ้งเหตุด้วยมือ, อุปกรณ์แจ้งเหตุต่าง ๆ ครอบคลุมครบถ้วน ตำแหน่งของแผงควบคุมและแผงแสดงผลเพลิงไหม้
- (3) ตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ระบบฉุกเฉินต่าง ๆ ที่ใช้สัญญาณกระดุนระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้
- (4) ตรวจสอบความพร้อมในการแจ้งเหตุทั้งแบบอัตโนมัติ และแบบที่ใช้มือของระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้
- (5) ตรวจสอบขั้นตอนการแจ้งเหตุอัตโนมัติ และช่วงเวลาแต่ละขั้นตอน

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



- (6) ตรวจสอบแหล่งจ่ายไฟฟ้าให้แสงควบคุม
- (7) ตรวจสอบการแสดงผลของระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้
- (8) ตรวจสอบการดูแลรักษา ซ่อมบำรุง และการทดสอบระบบในอดีที่ผ่านมา

1.7.6.6 ระบบการติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิง ระบบการจ่ายน้ำดับเพลิง เครื่องสูบน้ำดับเพลิงและหัวฉีดน้ำดับเพลิง และ ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ

ผู้ตรวจสอบจะทำการตรวจสอบด้วยสายตา พร้อมด้วยเครื่องมือพื้นฐานเท่านั้น จะไม่รวมถึงการทดสอบที่อาศัยเครื่องมือเฉพาะ โดยลักษณะการตรวจสอบจะครอบคลุมอย่างน้อย ดังนี้

- (1) ตรวจสอบความเหมาะสมของชนิดอุปกรณ์และระบบดับเพลิง ในแต่ละห้อง/พื้นที่ และครอบคลุมครบถ้วน
- (2) ตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์และระบบทั้งแบบอัตโนมัติและแบบที่ใช้มือ รวมความพร้อมใช้งานตลอดเวลา
- (3) ตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ระบบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการปล่อยสารดับเพลิง อาทิ การแจ้งเหตุ การเปิด – ปิดลิ้นกั้นไฟหรือควัน เป็นต้น
- (4) ตรวจสอบขั้นตอนการดับเพลิงแบบอัตโนมัติ และช่วงเวลาแต่ละขั้นตอน
- (5) ตรวจสอบความถูกต้องตามที่กำหนดของแหล่งจ่ายไฟฟ้าให้แสงควบคุม แหล่งน้ำดับเพลิง ถึงสารดับเพลิง
- (6) ตรวจสอบความดันน้ำ และการไหลของน้ำ ในจุดที่ไกลหรือสูงที่สุด
- (7) ตรวจสอบการแสดงผลของระบบดับเพลิง
- (8) ตรวจสอบการดูแลรักษา ซ่อมบำรุง และการทดสอบระบบในอดีที่ผ่านมา

1.7.6.7 ระบบป้องกันฟ้าผ่า

- (1) ตรวจสอบระบบตัวนำล่อฟ้า ตัวนำต่อลงดินครอบคลุมครบถ้วน
- (2) ตรวจสอบระบบบรากสายดิน
- (3) ตรวจสอบจุดต่อประสานสัณย
- (4) ตรวจสอบ การดูแลรักษา ซ่อมบำรุง และการทดสอบระบบในอดีที่ผ่านมา

1.7.7 การตรวจสอบระบบบริการจัดการความปลอดภัยในอาคาร

- (1) ตรวจสอบแบบแปลนของอาคารเพื่อใช้สำหรับการดับเพลิง
- (2) ตำแหน่งที่เก็บแบบแปลน

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ส่วนที่ 2

แผนการตรวจสอบอาคาร และอุปกรณ์ประกอบของอาคาร ประจำปี 2562 (ปีที่.1)

รายละเอียดการตรวจสอบอาคารชุมนุมคน โรงแรม โรงมหรสพ หรืออาคารอยู่อาศัยรวม และโรงงาน
ที่ไม่เข้าข่ายเป็นอาคารสูงหรืออาคารขนาดใหญ่พิเศษ (คู่มือการตรวจสอบประจำปี) สำหรับผู้ตรวจสอบอาคาร

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ส่วนที่ 2 แผนการตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคาร ประจำปี 2562 (ปีที่.1)

ผู้ตรวจสอบอาคาร กำหนดแผนการตรวจสอบสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ของอาคาร ดังนี้

2.1.การตรวจสอบใหญ่ทุก 5 ปี

- 2.1.1 การตรวจสอบใหญ่ให้ดำเนินการทุก 5 ปี หากเป็นการตรวจสอบครั้งแรกกำหนดให้ดำเนินการตรวจสอบใหญ่ การดำเนินการตรวจสอบต้องดำเนินการโดยผู้ตรวจสอบอาคาร ใช้แบบรายละเอียดการตรวจสอบอาคารที่ ผู้ตรวจสอบอาคารจัดทำขึ้น
- 2.1.2 ให้เจ้าของอาคารเป็นผู้จัดหาแบบแปลนอาคารสำหรับการตรวจสอบจัดเก็บไว้ที่อาคารเพื่อให้ผู้ตรวจสอบสามารถใช้ประกอบการตรวจสอบอาคารได้

2.2.การตรวจสอบประจำปี

- 2.2.1 การตรวจสอบประจำปีให้ดำเนินการทุกปีในระหว่างการตรวจสอบใหญ่ ดำเนินการตรวจสอบโดยผู้ตรวจสอบอาคาร ใช้แบบรายละเอียดการตรวจสอบอาคารที่ผู้ตรวจสอบจัดทำขึ้น
- 2.2.2 เจ้าของอาคารต้องจัดเก็บแบบแปลนไว้ที่อาคารในที่ซึ่งผู้ตรวจสอบสามารถนำมาใช้ประกอบการตรวจสอบอาคารได้สะดวก
- 2.2.3 ช่วงเวลา และความถี่ในการตรวจสอบประจำปีของผู้ตรวจสอบอาคารให้เป็นไปตามแผนการตรวจสอบที่ผู้ตรวจสอบอาคารกำหนด

2.3.การตรวจสอบบำรุงรักษาอาคารและระบบอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ของอาคาร

- 2.3.1 ให้เจ้าของอาคาร หรือผู้ดูแลอาคารที่ได้รับมอบหมายจากเจ้าของอาคารมีหน้าที่ตรวจสอบการบำรุงรักษาอาคารและระบบอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ของอาคาร จัดให้มีการทดสอบการทำงานของระบบและอุปกรณ์
 - การซ่อมอพยพหนีไฟ
 - การบริหารจัดการเกี่ยวกับความปลอดภัยในอาคาร
 - การอบรมพนักงานด้านความปลอดภัยในระหว่างปี
- 2.3.2 เจ้าของหรือผู้ดูแลอาคารต้องตรวจสอบบำรุงรักษาอย่างสม่ำเสมอตามคู่มือที่ผู้ตรวจสอบอาคารได้จัดทำไว้ และบันทึกข้อมูลการตรวจสอบบำรุงรักษาตามระยะเวลาที่ผู้ตรวจสอบอาคารกำหนด
- 2.3.3 การดำเนินการตรวจสอบบำรุงรักษาให้ใช้แบบรายละเอียดการตรวจที่ผู้ตรวจสอบอาคารจัดไว้ให้
- 2.3.4 ช่วงเวลา และความถี่ของการตรวจสอบบำรุงรักษา ฯ การทดสอบการทำงานของระบบและอุปกรณ์
 - การซ่อมอพยพหนีไฟ
 - การบริหารจัดการเกี่ยวกับความปลอดภัยในอาคาร
 - การอบรมพนักงานด้านความปลอดภัยให้เป็นไปตามแผนการตรวจสอบที่ผู้ตรวจสอบอาคารกำหนด

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ส่วนที่ 3

แนวทางการตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ ประกอบของอาคาร ประเภทการตรวจสอบ ประจำปี 2562 (ปีที่.1)

รายละเอียดการตรวจสอบอาคารชุมนุมคน โรงแรม สถานบริการ อาคารชุด หรืออาคารอยู่อาศัยรวม และโรงงาน
ที่ไม่เข้าข่ายเป็นอาคารสูงหรืออาคารขนาดใหญ่พิเศษ (คู่มือการตรวจสอบประจำปี) สำหรับผู้ตรวจสอบอาคาร

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ส่วนที่ 3 แนวทางการตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ ประกอบของอาคาร ประเภทการตรวจสอบประจำปี 2562 (ปีที่.1)

ผู้ตรวจสอบอาคาร กำหนดแนวทางการตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคารประเภทการ
ตรวจสอบประจำปี 2562 (ปีที่.1) ดังนี้

1. ผู้ตรวจสอบทำการตรวจสอบอาคารครั้งแรกเป็นการตรวจสอบใหญ่
2. หลังจากการตรวจสอบใหญ่ครั้งแรกแล้ว เจ้าของอาคารประเภทตามที่กฎหมายกำหนด ต้องจัดหาผู้ตรวจสอบซึ่งขึ้นทะเบียนกับกรมโยธาธิการและผังเมืองมาเป็นผู้ตรวจสอบอาคารประจำปี
3. เจ้าของอาคารต้องจัดหา หรือจัดทำแบบแปลนอาคารเพื่อใช้สำหรับการตรวจสอบอาคารจัดเก็บไว้ที่อาคาร เพื่อให้ผู้ตรวจสอบสามารถใช้ประกอบการตรวจสอบอาคารได้ แบบแปลนของอาคารที่ต้องตรวจสอบอย่างน้อยต้องประกอบด้วยแปลนพื้นทุกชั้น แสดงตำแหน่งอุปกรณ์ดับเพลิงเส้นทางหนีไฟ บันไดหนีไฟ
4. เจ้าของอาคาร หรือนิติบุคคลอาคารชุดต้องจัดให้มีการตรวจบำรุงรักษาอาคารและอุปกรณ์ประกอบ ของอาคารตามคู่มือปฏิบัติของผู้ผลิต หรือผู้ติดตั้งระบบและอุปกรณ์ของอาคาร และตามแผนการตรวจบำรุงรักษาที่ผู้ตรวจสอบกำหนด และจัดให้มีการบันทึกข้อมูลการตรวจบำรุงรักษาอาคารตามช่วงระยะเวลาที่ผู้ตรวจสอบกำหนด
5. ผู้ตรวจสอบอาคารกำหนดการตรวจสอบอาคารประจำปี
6. ในการตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคารไม่ว่าจะเป็นการตรวจสอบใหญ่หรือการตรวจสอบประจำปี ให้ผู้ตรวจสอบจัดทำรายงานผลการตรวจสอบสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคารที่ทำการตรวจสอบให้กับเจ้าของอาคาร
7. กรณีที่อาคารที่ทำการตรวจสอบเป็นอาคารสูง หรืออาคารขนาดใหญ่พิเศษ และได้รับการยกเว้นไม่ต้องปฏิบัติตามกฎกระทรวงฉบับที่ 33 (พ.ศ.2535) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522 และอาคารชุมนุมคน การเสนอแนะให้แก้ไขปรับปรุงระบบความปลอดภัยเกี่ยวกับอัคคีภัยในอาคารที่ทำการตรวจสอบดังกล่าว ผู้ตรวจสอบจะกำหนดให้มีไม่น้อยกว่าที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงฉบับที่ 47 (พ.ศ.2540) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522
8. เจ้าของอาคาร หรือนิติบุคคลอาคารชุดต้องนำรายงานผลการตรวจสอบสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคารที่ผู้ตรวจสอบจัดทำ แจ้งต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นเพื่อให้ออกหนังสือรับรองการตรวจสอบอาคารทุกปี โดยจะต้องเสนอภายในสามสิบวันก่อนวันที่ใบรับรองการตรวจอาคารฉบับเดิมจะมีอายุครบหนึ่งปี

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



9. เจ้าของอาคาร หรือนิติบุคคลอาคารชุดต้องจัดให้มีการตรวจบำรุงรักษาอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคารตามคู่มือปฏิบัติของผู้ผลิต หรือผู้ติดตั้งระบบและอุปกรณ์ของอาคาร และตามแผนการตรวจบำรุงรักษาที่ผู้ตรวจสอบกำหนด และจัดให้มีการบันทึกข้อมูลการตรวจบำรุงรักษาอาคารตาม ช่วงระยะเวลาที่ผู้ตรวจสอบกำหนดให้ผู้ตรวจสอบใช้ประกอบในการตรวจสอบอาคารประจำปี

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ส่วนที่ 4

ช่วงเวลา และความถี่ในการตรวจสอบประจำปี ของผู้ตรวจสอบอาคารประจำปี 2562 (ปีที่.1)

รายละเอียดการตรวจสอบอาคารชุมนุมคน โรงแรม สถานบริการ อาคารชุด หรืออาคารอยู่อาศัยรวม และโรงงาน
ที่จ่ายเป็นอาคารสูงหรืออาคารขนาดใหญ่พิเศษ (คู่มือการตรวจสอบประจำปี) สำหรับผู้ตรวจสอบอาคาร

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



**ส่วนที่ 4 ช่วงเวลา และความถี่ในการตรวจสอบประจำปี
ของผู้ตรวจสอบอาคารประจำปี 2562 (ปีที่.1)**

ลำดับ ที่	รายการที่ตรวจ	ทุก 4 เดือน	ทุก 6 เดือน	ประจำปี	หมายเหตุ
1.	การตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงของอาคาร 1.1 การต่อเติม คัดแปลง ปรับปรุงตัวอาคาร 1.2 การเปลี่ยนแปลงน้ำหนักบรรทุกทุกบนพื้นอาคาร 1.3 การเปลี่ยนสภาพการใช้อาคาร 1.4 การเปลี่ยนแปลงวัสดุก่อสร้างหรือวัสดุตกแต่งอาคาร 1.5 การชำรุดสึกหรอของอาคาร 1.6 การวิบัติของโครงสร้างอาคาร 1.7 การทรุดตัวของฐานรากอาคาร	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓			
2.	การตรวจสอบระบบและอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ของอาคาร 2.1 ระบบบริการและอำนวยความสะดวก 2.1.1 ระบบลิฟต์ 2.1.2 ระบบบันไดเลื่อน 2.1.3 ระบบไฟฟ้า 2.1.4 ระบบปรับอากาศ	 ✓ ✓	✓ ✓		

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ลำดับที่	รายการที่ตรวจ	ทุก 4 เดือน	ทุก 6 เดือน	ประจำปี	หมายเหตุ
	2.2 ระบบสุขอนามัยและสิ่งแวดล้อม				
	2.2.1 ระบบประปา	✓			
	2.2.2 ระบบระบายน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสีย	✓			
	2.2.3 ระบบระบายน้ำฝน	✓			
	2.2.4 ระบบจัดการมูลฝอย	✓			
	2.2.5 ระบบระบายอากาศ	✓			
	2.2.6 ระบบควบคุมมลพิษทางอากาศและเสียง	✓			
	2.3 ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย				
	2.3.1 บันไดหนีไฟและทางหนีไฟ	✓			
	2.3.2 เครื่องหมายและไฟป้ายบอกทางออก ฉุกเฉิน	✓			
	2.3.3 ระบบระบายควันและควบคุมการ แพร่กระจายควัน	✓			
	2.3.4 ระบบไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน	✓			
	2.3.5 ระบบลิฟต์ดับเพลิง	✓			
	2.3.6 ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้	✓			
	2.3.7 ระบบการติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิง	✓			
	2.3.8 ระบบการจ่ายน้ำดับเพลิง เครื่องสูบน้ำ ดับเพลิงและหัวฉีดน้ำดับเพลิง	✓			
	2.3.9 ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ	✓			
	2.3.10 ระบบป้องกันฟ้าผ่า	✓			
	2.3.11 แบบแปลนเพื่อการดับเพลิง	✓			

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ลำดับที่	รายการที่ตรวจ	ทุก 4 เดือน	ทุก 6 เดือน	ประจำปี	หมายเหตุ
3.	การตรวจสอบสมรรถนะของระบบและอุปกรณ์ต่าง ๆ				
	3.1 สมรรถนะบันไดหนีไฟและทางหนีไฟ		✓		
	3.2 สมรรถนะเครื่องหมายและไฟฟ้าทางออกฉุกเฉิน		✓		
	3.3 สมรรถนะระบบแจ้งสัญญาณเหตุเพลิงไหม้		✓		
4.	การตรวจสอบระบบบริหารจัดการเพื่อความปลอดภัยในอาคาร				
	4.1 แผนการป้องกันและระงับอัคคีภัยในอาคาร		✓		
	4.2 แผนการซ้อมอพยพผู้ใช้อาคาร		✓		
	4.3 แผนการบริหารจัดการเกี่ยวกับความปลอดภัยในอาคาร		✓		
	4.4 แผนการบริหารจัดการของผู้ตรวจสอบอาคาร		✓		

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ส่วนที่ 5

ช่วงเวลา และความถี่ในการตรวจบำรุงรักษาอาคาร และ อุปกรณ์ประกอบของอาคาร สำหรับเจ้าของอาคาร (ผู้ดูแลอาคาร)

รายละเอียดการตรวจสอบอาคารชุมนุมคน โรงแรม สถานบริการ อาคารชุด หรืออาคารอยู่อาศัยรวม และโรงงาน
ที่เข้าข่ายเป็นอาคารสูงหรืออาคารขนาดใหญ่พิเศษ (คู่มือการตรวจสอบประจำปี) สำหรับผู้ตรวจสอบอาคาร

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ส่วนที่ 5 ช่วงเวลา และความถี่ในการตรวจบำรุงรักษาอาคาร และอุปกรณ์ประกอบของอาคาร สำหรับเจ้าของอาคาร (ผู้ดูแลอาคาร)

1. ความถี่ในการตรวจบำรุงรักษาอาคารด้านความมั่นคงแข็งแรงของอาคาร

ลำดับ	รายการตรวจบำรุงรักษา	ความถี่ในการตรวจสอบ					หมายเหตุ
		2 สัปดาห์	1 เดือน	3 เดือน	6 เดือน	1 ปี	
1.	การต่อเติม คัดแปลง ปรับปรุงตัวอาคาร				✓		
2.	การเปลี่ยนแปลงน้ำหนักบรรทุกบนพื้นอาคาร			✓			
3.	การเปลี่ยนแปลงสภาพการใช้อาคาร			✓			
4.	การเปลี่ยนแปลงวัสดุก่อสร้างหรือวัสดุตกแต่งอาคาร				✓		
5.	การชำรุดสึกหรอของอาคาร			✓			
6.	การวิบัติของโครงสร้างอาคาร			✓			
7.	การทรุดตัวของฐานรากอาคาร			✓			

2. ความถี่ในการตรวจบำรุงรักษาระบบบันไดหนีไฟและทางหนีไฟของอาคาร

ลำดับ	รายการตรวจบำรุงรักษา	ความถี่ในการตรวจสอบ					หมายเหตุ
		2 สัปดาห์	1 เดือน	3 เดือน	6 เดือน	1 ปี	
1.	<u>ระบบบันไดหนีไฟ</u>						
1.1	สภาพราวจับ และราวกันตก		✓				
1.2	อุปสรรคกีดขวางตลอดเส้นทางของบันไดหนีไฟ		✓				
1.3	การปิด - เปิดประตูเข้า - ออกบันไดหนีไฟ		✓				

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ลำดับ	รายการตรวจบำรุงรักษา	ความถี่ในการตรวจสอบ					หมายเหตุ
		2 สัปดาห์	1 เดือน	3 เดือน	6 เดือน	1 ปี	
2.	<u>ทางหนีไฟ</u>						
2.1	ความส่องสว่างของแสงไฟบนเส้นทางหนีไฟ		✓				
2.2	อุปสรรคกีดขวางตลอดเส้นทางจนถึงทางออกสู่ภายนอกอาคาร		✓				
2.3	การเปิด-ปิด ประตูตลอดเส้นทาง		✓				
3.	<u>อุปกรณ์เครื่องหมายและไฟป้ายทางออกฉุกเฉิน</u>						
	สภาพการทำงานของเครื่องหมายและไฟป้ายทางออกฉุกเฉิน		✓				
4.	<u>แบบแปลนเพื่อการดับเพลิง</u>						
	แบบแปลนพื้นที่ทุกชั้นของอาคารเพื่อการดับเพลิง		✓				

3. ความถี่ในการตรวจบำรุงรักษาระบบไฟฟ้าและระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ของอาคาร

ลำดับ	รายการตรวจบำรุงรักษา	ความถี่ในการตรวจสอบ					หมายเหตุ
		2 สัปดาห์	1 เดือน	3 เดือน	6 เดือน	1 ปี	
1.	<u>ระบบไฟฟ้าแรงสูง</u>						
1.1	สายอากาศ				✓		
1.2	สายใต้ดิน				✓		
2.	<u>หม้อแปลงไฟฟ้า</u>						
2.1	หม้อแปลงไฟฟ้า (ตรวจเช็คโดยวิศวกรผู้ชำนาญงาน)					✓	

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ลำดับ	รายการตรวจบำรุงรักษา	ความถี่ในการตรวจสอบ					หมายเหตุ
		2 สัปดาห์	1 เดือน	3 เดือน	6 เดือน	1 ปี	
3.	<u>ระบบไฟฟ้าแรงต่ำ</u>						
3.1	แรงต่ำภายนอกอาคาร				✓		
3.2	แผงสวิตช์นอกอาคาร				✓		
3.3	แรงต่ำภายในอาคาร				✓		
3.4	แผงสวิตช์เมน			✓			
3.5	สายป้อน			✓			
3.6	แผงสวิตช์ย่อย			✓			
3.7	วงจรย่อยและอุปกรณ์ไฟฟ้า			✓			
3.8	สายป้อนสำหรับระบบประกอบอาคาร			✓			
4.	<u>เครื่องกำเนิดไฟฟ้า</u>	✓					
5.	<u>ระบบไฟฟ้าแสงสว่างฉุกเฉิน</u>			✓			
6.	<u>ป้ายทางออกฉุกเฉิน</u>			✓			
7.	<u>ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้</u>			✓			
8.	<u>ระบบป้องกันอันตรายจากฟ้าผ่า</u>				✓		

4. ความถี่ในการตรวจบำรุงรักษาระบบเครื่องจักรกลของอาคาร

ลำดับ	รายการตรวจบำรุงรักษา	ความถี่ในการตรวจสอบ					หมายเหตุ
		2 สัปดาห์	1 เดือน	3 เดือน	6 เดือน	1 ปี	
1.	<u>ระบบปรับอากาศแบบรวม</u>						
1.1	เครื่องทำน้ำเย็น				✓		
1.2	ระบบควบคุมระบบปรับอากาศ			✓			
1.3	ระบบไฟฟ้าของระบบปรับอากาศ			✓			
1.4	หอผึ่งน้ำ (Cooling Tower)		✓				
1.5	เครื่องส่งลมเย็น , แผงกรองอากาศ		✓				

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ลำดับ	รายการตรวจบำรุงรักษา	ความถี่ในการตรวจสอบ					หมายเหตุ
		2 สัปดาห์	1 เดือน	3 เดือน	6 เดือน	1 ปี	
1.6	ท่อส่งลมเย็นและอุปกรณ์ระบบ				✓		
1.7	ปั๊มน้ำเย็นและปั๊มน้ำระบายความร้อน ของระบบปรับอากาศ			✓			
1.8	ระบบท่อน้ำเย็นและท่อระบายความร้อนพร้อมอุปกรณ์ประกอบ			✓			
2.	<u>ระบบปรับอากาศแบบแยกส่วน</u>						
2.1	การทำงานและการจับยึดของชุด Condensing Unit			✓			
2.2	การทำงานและการจับยึดของชุด Fan coil Unit แผงกรองอากาศ		✓				
2.3	ระบบไฟฟ้าของระบบปรับอากาศ			✓			
3.	<u>ระบบระบายอากาศ</u>						
3.1	พัดลมระบายอากาศ			✓			
3.2	ระบบไฟฟ้าที่ใช้ควบคุมระบบ			✓			
3.3	การทำงานของระบบอัดอากาศ บริเวณบันไดหนีไฟของอาคาร			✓			
4.	<u>ระบบลิฟต์ และลิฟต์ดับเพลิง</u>						
4.1	การทำงานของลิฟต์/ลิฟต์ดับเพลิง				✓		
4.2	อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย		✓				
4.3	อุปกรณ์ให้ความช่วยเหลือ		✓				
4.4	การทำงานของระบบอัดอากาศ บริเวณโถงหน้าลิฟต์ดับเพลิง		✓				
5.	<u>บันไดเลื่อน</u>						
5.1	การทำงานของบันไดเลื่อน			✓			
5.2	อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย			✓			
5.3	ระบบไฟฟ้าของบันไดเลื่อน			✓			

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



5. ความถี่ในการตรวจบำรุงรักษาระบบสุขาภิบาล

ลำดับ	รายการตรวจบำรุงรักษา	ความถี่ในการตรวจสอบ					หมายเหตุ
		2 สัปดาห์	1 เดือน	3 เดือน	6 เดือน	1 ปี	
1.	ระบบประปา						
1.1	ถังเก็บน้ำใต้ดิน / บนดิน / บนดาดฟ้าอาคาร - สภาพถังและฝาเปิด-ปิดถังเก็บน้ำ - สภาพท่อเข้า-ออกจากถังเก็บน้ำ - สภาพประตูน้ำเข้า-ออกถังเก็บน้ำ - การป้องกันหนูแมลงเข้าถังเก็บน้ำ				✓ ✓ ✓		
1.2	เครื่องสูบน้ำและห้องเครื่องสูบน้ำ -สภาพความสะอาดในห้องเครื่อง -สภาพการทำงานของเครื่องสูบน้ำ เช่น เสียงดัง, สั่นสะเทือน, รั่วซึม -สภาพการทำงานระบบควบคุมเครื่องสูบน้ำ -ระบบไฟฟ้าของเครื่องสูบน้ำ -สภาพท่อส่งจ่ายน้ำ -สภาพอุปกรณ์ประกอบเครื่องสูบน้ำ เช่น ประตูน้ำ และอุปกรณ์อื่นๆ			✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓		
1.3	ระบบท่อประปา -การรั่วซึมของท่อประปา -สภาพประตูน้ำของระบบประปา				✓ ✓		

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ลำดับ	รายการตรวจบำรุงรักษา	ความถี่ในการตรวจสอบ					หมายเหตุ
		2 สัปดาห์	1 เดือน	3 เดือน	6 เดือน	1 ปี	
2.	ระบบระบายน้ำในอาคาร						
2.1	ท่อระบายน้ำเสีย -สภาพท่อและการยึดแขวนท่อ -การรั่วซึมของท่อ -การอุดตันในท่อ -สภาพอุปกรณ์ในการระบายน้ำ - ที่ดักกลิ่น - ช่องรับน้ำ (FD.) - ช่องเปิดล้างท่อ (CO.) -สภาพช่องท่อ - กลิ่นและความอับชื้น - การป้องกันหรือกำจัดหนูและแมลงสาบในช่องท่อ - การป้องกันควันและไฟลามในช่องท่อ				✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓		
2.2	ท่อระบายน้ำฝน -สภาพท่อและการยึดแขวนท่อ - การอุดตันในท่อ - การรั่วซึมของท่อ - สภาพอุปกรณ์ประกอบ -ช่องรับน้ำ (RD.)				✓ ✓		
2.3	เครื่องสูบน้ำเสียและบ่อสูบ(ถ้ามี) -สภาพบ่อสูบ -สภาพการทำงานของเครื่องสูบน้ำเสีย -การทำงานของระบบควบคุมการสูบน้ำเสีย -ระบบไฟฟ้าของเครื่องสูบน้ำเสีย			✓ ✓	✓ ✓		

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



6.ความถี่ในการตรวจบำรุงรักษาระบบป้องกันอัคคีภัย

ลำดับ	รายการตรวจบำรุงรักษา	ความถี่ในการตรวจสอบ					หมายเหตุ
		2 สัปดาห์	1 เดือน	3 เดือน	6 เดือน	1 ปี	
1.	ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้						
1.1	อุปกรณ์แจ้งสัญญาณเสียง ลำโพง หรือแสง					✓	
1.2	แบตเตอรี่ - การทดสอบเครื่องประจุไฟฟ้า - แบตเตอรี่แบบน้ำกรด - ทดสอบการคายประจุ 30 นาที - ทดสอบแรงดันไฟฟ้าขณะมีโหลด - ทดสอบความถี่จำเพาะน้ำกรด - แบตเตอรี่แบบเจล – แกดเมียม - ทดสอบการคายประจุ 30 นาที - ทดสอบแรงดันไฟฟ้าขณะมีโหลด		✓ ✓		✓	✓ ✓	
1.3	อุปกรณ์สำหรับการควบคุมต่างๆ (Control Panel ,or Devices) ครอบคลุมการทำงานของ ฟิวส์ หลอดไฟ แหล่งจ่ายไฟฟ้า อุปกรณ์ เชื่อมโยง และทรานสปอนเดอร์ - แบบมีการตรวจควบคุม - แบบไม่มีการตรวจควบคุม			✓		✓	
1.4	การแสดงผลเมื่อสัญญาณขัดข้อง					✓	
1.5	อุปกรณ์เริ่มสัญญาณ - Smoke / Heat / Flame / Gas Detector, อุปกรณ์แจ้งเหตุด้วยมือ, - Water Flow Switch , Pressure Switch, Supervisory Switch และ Tamper Switch.			✓		✓	

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ลำดับ	รายการตรวจบำรุงรักษา	ความถี่ในการตรวจสอบ					หมายเหตุ
		2 สัปดาห์	1 เดือน	3 เดือน	6 เดือน	1 ปี	
1.6	การแสดงผลเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้					✓	
1.7	อุปกรณ์ไฟฟ้าในบริเวณอันตราย (Hazardous Location)					✓	
2.	ระบบดับเพลิง						
2.1	ถังดับเพลิง		✓				
2.2	เครื่องสูบน้ำดับเพลิง - เครื่องสูบน้ำ (Pump) - แบบขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ 30 นาที - แบบขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า	1 สัปดาห์	✓			✓	
2.3	หัวรับน้ำดับเพลิง(Fire Department Connections)		✓				
2.4	หัวดับเพลิง (Fire Hydrants) - ตรวจสอบสภาพหัวดับเพลิง - การเปิดฝาใส่สารหล่อลื่น - การทดสอบเปิด - ปิดวาล์ว		✓		✓	✓	
2.5	ถังน้ำสำรองสำหรับใช้ดับเพลิง - ระดับน้ำสำหรับใช้ดับเพลิง - สภาพทั่วไปของถังน้ำดับเพลิง		✓		✓		
2.6	สายฉีดน้ำดับเพลิงและตู้เก็บสายฉีด (Fire Hose Cabinets) - สายฉีดน้ำ วาล์ว และอุปกรณ์		✓				
2.7	หัวกระจายน้ำดับเพลิงอัตโนมัติ - Main Drain - Water Flow Switches - Supervisory Switches - สภาพเปิด - ปิด Control Valves		✓	✓ ✓ ✓		✓	

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ลำดับ	รายการตรวจบำรุงรักษา	ความถี่ในการตรวจสอบ					หมายเหตุ
		2 สัปดาห์	1 เดือน	3 เดือน	6 เดือน	1 ปี	
3.	<u>ระบบไฟฟ้าแสงสว่างฉุกเฉิน</u>						
3.1	จำลองการล้มเหลวของการจ่ายไฟฟ้าอย่างน้อย 30 นาที		✓				
3.2	จำลองการล้มเหลวของการจ่ายไฟฟ้าอย่างน้อย 60 นาที				✓		
4.	<u>ป้ายทางออกฉุกเฉินหรือป้ายทางหนีไฟ</u>						
4.1	จำลองการล้มเหลวของการจ่ายไฟฟ้าอย่างน้อย 30 นาที		✓				
4.2	จำลองการล้มเหลวของการจ่ายไฟฟ้าอย่างน้อย 60 นาที				✓		

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ส่วนที่ 6

รายละเอียดการตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์
ประกอบของอาคารประเภทการตรวจสอบ
ประจำปี 2562 (ปีที่.1)

รายละเอียดการตรวจสอบอาคารชุมนุมคน โรงแรม สถานบริการ อาคารชุด หรืออาคารอยู่อาศัยรวม และโรงงาน
ที่เข้าข่ายเป็นอาคารสูงหรืออาคารขนาดใหญ่พิเศษ (คู่มือการตรวจสอบประจำปี) สำหรับผู้ตรวจสอบอาคาร

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ส่วนที่ 6 รายละเอียดการตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ ประกอบของอาคารประเภทการ ตรวจสอบประจำปี 2562 (ปีที่.1)

ข้อมูลทั่วไปของอาคาร

ข้อมูลทั่วไปของอาคารที่ผู้ตรวจสอบต้องลงบันทึกในหัวข้อต่าง ๆ และอาจเพิ่มเติมได้เพื่อให้ข้อมูลสมบูรณ์ยิ่งขึ้น ในบางรายการจะต้องประสานงานกับเจ้าของอาคารและผู้ดูแลอาคารเพื่อให้ได้ข้อมูลเหล่านั้น

1. ข้อมูลอาคารและสถานที่ตั้งอาคาร

ชื่ออาคาร อาคาร โรงงานและสำนักงาน บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด
 ตั้งอยู่เลขที่ 229 หมู่ 4 ซอย - ถนน แจ้งวัฒนะ
 ตำบล/แขวง ปากเกร็ด อำเภอ/เขต ปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี
 รหัสไปรษณีย์ 1120 โทรศัพท์ 02-0571111 โทรสาร -

ได้รับใบอนุญาตก่อสร้าง อนุญาตก่อสร้างอาคาร ดัดแปลงอาคาร หรือรื้อถอนอาคาร จากเจ้าพนักงานท้องถิ่น

1. เมื่อวันที่ 20 เดือน มกราคม พ.ศ. 2528 ตามใบอนุญาตเลขที่ -

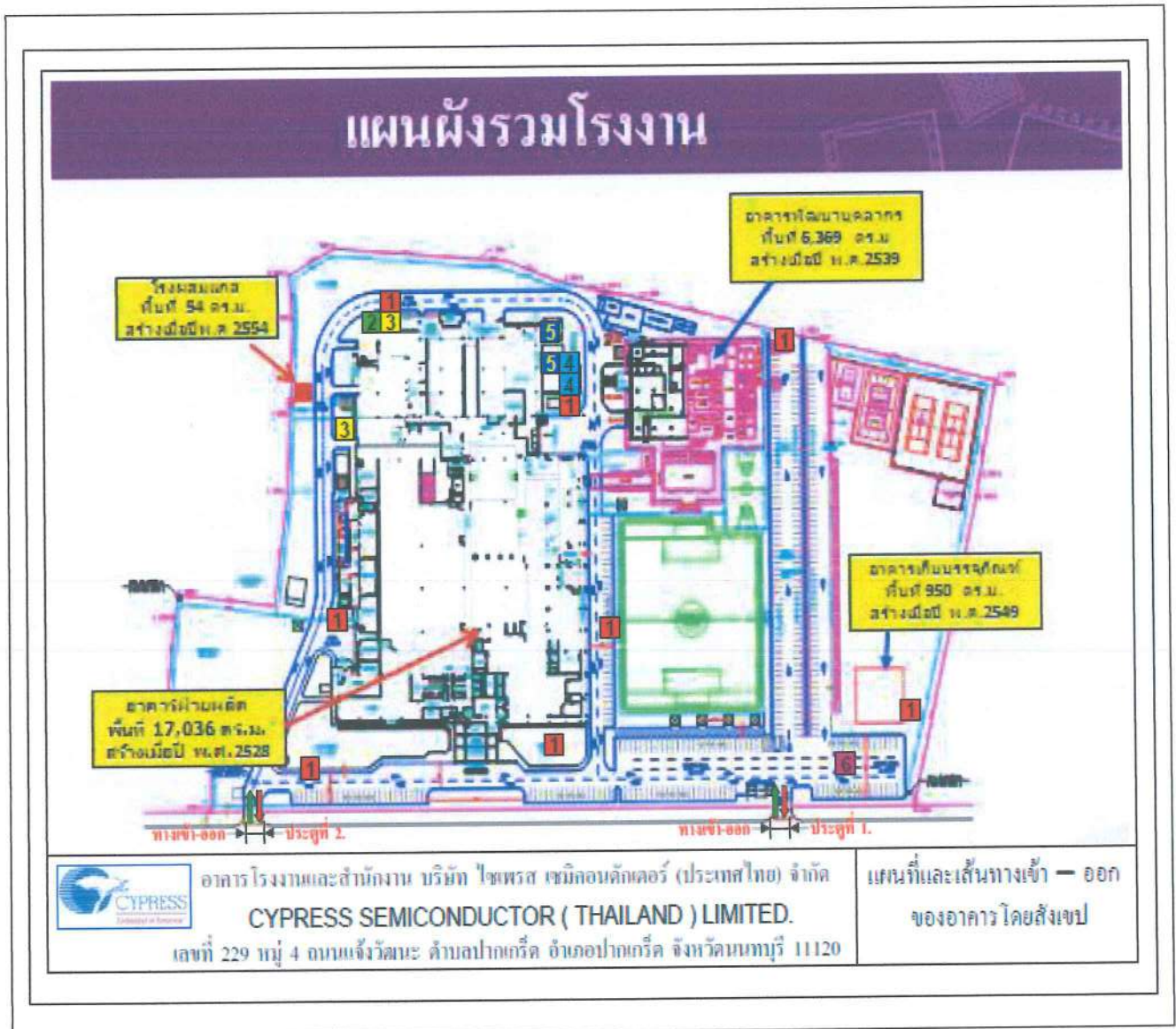
(ในวันที่ทำการตรวจสอบ ปรากฏเพียงใบอนุญาตก่อสร้างอาคาร เท่านั้น)

- ☒ มีแบบแปลนเดิม
- ☐ ไม่มี แบบแปลนเดิม (กรณีที่ไม่ได้มีแบบแปลนหรือแผนผังรายการเกี่ยวกับการก่อสร้างอาคาร ให้เจ้าของอาคารจัดหาหรือจัดทำแบบแปลนตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคารให้กับผู้ตรวจสอบอาคาร)
- ☒ อยู่ในบังคับตามกฎหมายกระทรวง ฉบับที่ 47 (พ.ศ. 2540) ออกตามความ พ.ร.บ. ควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522
- ☐ ไม่อยู่ในบังคับตามกฎหมายกระทรวง ฉบับที่ 47 (พ.ศ. 2540) ออกตามความ พ.ร.บ. ควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522
 เพราะ ☐ ได้รับใบอนุญาตก่อสร้างอาคารก่อนกฎหมาย ฉบับที่ 47 มีผลบังคับใช้
☐ ไม่เป็นอาคารสูง หรืออาคารขนาดใหญ่พิเศษ
- ☒ เป็นอาคารประเภทควบคุมการใช้ ได้รับใบอนุญาตเปิดใช้อาคารจากเจ้าพนักงานท้องถิ่น
 (ในวันที่ทำการตรวจสอบ ไม่ปรากฏใบอนุญาตเปิดใช้อาคารจากเจ้าพนักงานท้องถิ่น)
- ☐ ไม่เป็นอาคารประเภทควบคุมการใช้

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



แผนที่และเส้นทางเข้า – ออกของอาคารโดยสังเขป



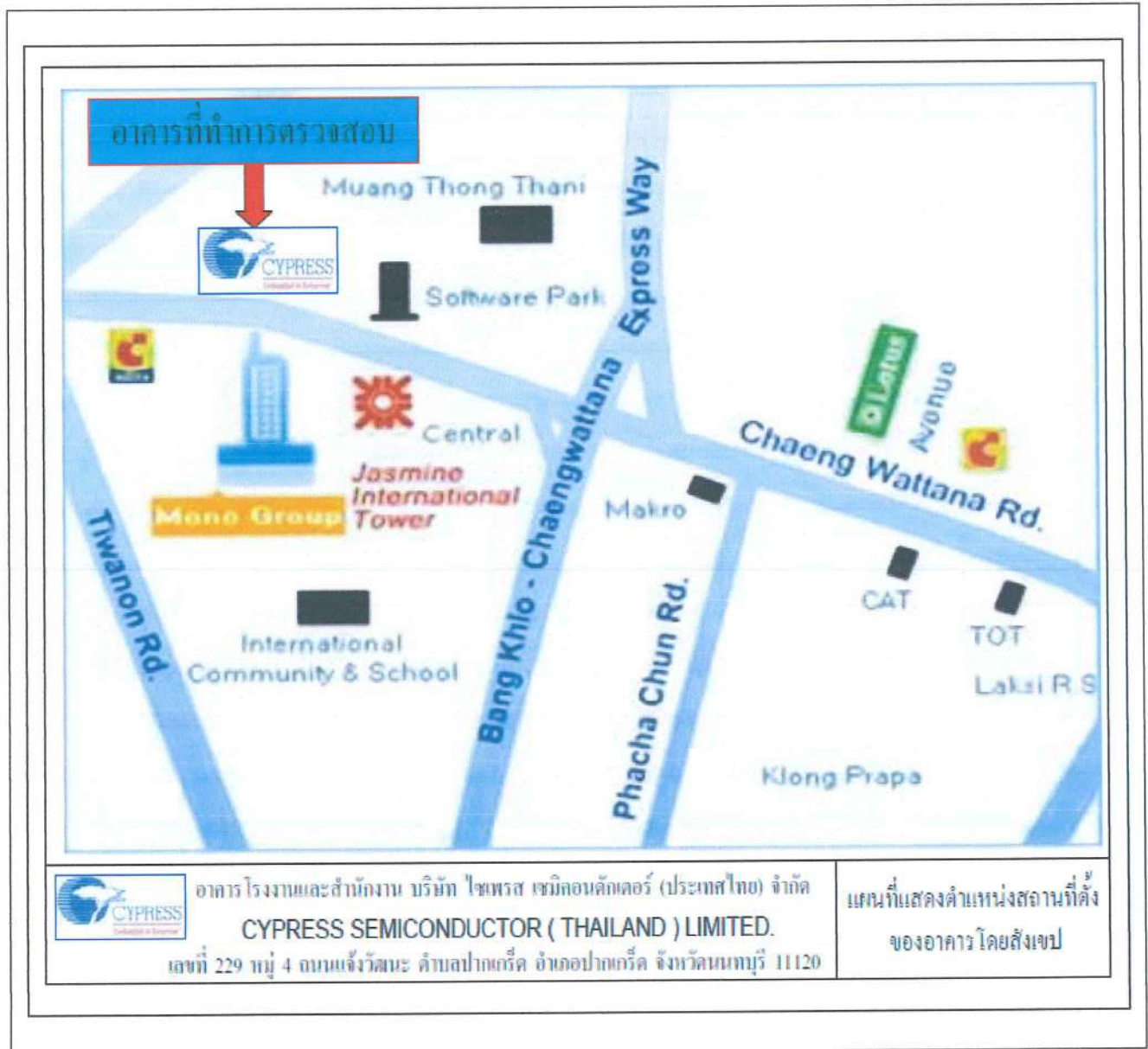
หมายเหตุ ข้อมูลที่แสดงในแผนผัง (ถ้ามี) ให้ระบุตำแหน่งเป็นสัญลักษณ์ ดังนี้

- | | |
|---|---|
| <p>1 แทน หัวรับ-จ่ายน้ำดับเพลิงและตู้อุปกรณ์ดับเพลิง</p> <p>3 แทน บริเวณติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าของอาคาร</p> <p>5 แทน ตำแหน่งถังเก็บน้ำสำรองภายในอาคาร</p> | <p>2 แทน ห้องเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน</p> <p>4 แทน บริเวณติดตั้งเครื่องจักรอุปกรณ์สูบน้ำดับเพลิง</p> <p>6 แทน จุดรวมพล (กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน)</p> |
|---|---|

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



แผนที่แสดงตำแหน่งสถานที่ตั้งของอาคารโดยสังเขป



ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



วันเดือนปี ที่ตรวจสอบ 26 พฤศจิกายน 2562 ช่วงเวลาที่ตรวจสอบ 10.00 - 16.00 น.
รูปถ่ายอาคารในวัน เวลาที่ตรวจสอบ



ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



2. ชื่อเจ้าของอาคาร และผู้ครอบครองอาคาร

2.1 เจ้าของอาคาร

ชื่ออาคาร อาคารโรงงานและสำนักงาน บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด
 ตั้งอยู่เลขที่ 229 หมู่ 4 ซอย - ถนน แจ้งวัฒนะ
 ตำบล/แขวง ปากเกร็ด อำเภอ/เขต ปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี
 รหัสไปรษณีย์ 11120 โทรศัพท์ 02-0571111 โทรสาร -
 อีเมล -

2.2 ผู้ครอบครองอาคาร

ชื่ออาคาร อาคารโรงงานและสำนักงาน บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด
 ตั้งอยู่เลขที่ 229 หมู่ 4 ซอย - ถนน แจ้งวัฒนะ
 ตำบล/แขวง ปากเกร็ด อำเภอ/เขต ปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี
 รหัสไปรษณีย์ 11120 โทรศัพท์ 02-0571111 โทรสาร -
 อีเมล -

3. ประเภทของอาคารและข้อมูลสิ่งก่อสร้าง (สามารถระบุมากกว่า 1 ข้อได้)

3.1 ประเภทของอาคาร

- ☐ อาคารสูงมากกว่า 23 เมตรขึ้นไป
- ☒ อาคารขนาดใหญ่พิเศษ ที่มีพื้นที่ตั้งแต่ 10,000 ตารางเมตรขึ้นไป
- ☐ อาคารชุมนุมคน
- ☐ โรงมหรสพตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร
- ☐ โรงแรมตามกฎหมายว่าด้วยโรงแรม ที่มีจำนวนห้องพักตั้งแต่ 80 ห้องขึ้นไป
- ☐ สถานบริการตามกฎหมายว่าด้วยสถานบริการ ที่มีพื้นที่ตั้งแต่ 200 ตารางเมตรขึ้นไป
- ☐ อาคารชุด หรือ อาคารอยู่อาศัยรวมที่มีพื้นที่ตั้งแต่ 2,000 ตารางเมตรขึ้นไป
- ☒ โรงงานตามกฎหมายว่าด้วยโรงงานที่มีความสูงมากกว่า 1 ชั้น และมีพื้นที่ใช้สอยตั้งแต่ 5,000 ตารางเมตรขึ้นไป
- ☐ อื่น ๆ (ระบุ) _____

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



3.2 ประเภทอาคารตามลักษณะโครงสร้าง (ระบุ)

ลักษณะอาคารเป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก (ค.ส.ล) โครงสร้างเหล็ก พนักงออิฐฉาบปูน หลังคาโครงถักเหล็ก (Truss) แบบจุดต่อเชื่อมยึดแน่น มุงหลังคาด้วยกระเบื้องลอนคู่และแผ่นเหล็กลอนเคลือบ (Metal Sheet) ขนาดความสูงมากกว่า 1 ชั้น จำนวน 3 อาคาร ขนาดพื้นที่รวมทั้งสิ้น 24,409 ตารางเมตร

ภาพประกอบรายงานการตรวจสอบอาคาร (ภาพข้อมูลเส้นทางเข้า-ออกของอาคาร)	
ถนนทางเข้าด้านหน้าอาคารฯ ความกว้าง 10.00 เมตร	ประตูทางเข้า-ออกด้านหน้าอาคารความกว้าง 8.00 เมตร
	
บริเวณถนนสัญจรภายในอาคารกว้างมากกว่า 10 เมตร	บริเวณถนนสัญจรด้านหน้าอาคารกว้างมากกว่า 6 เมตร
	
บริเวณถนนสัญจรโดยรอบอาคารกว้างมากกว่า 6 เมตร	บริเวณถนนสัญจรโดยรอบอาคารกว้างมากกว่า 6 เมตร
	

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



3.3 ข้อมูลอาคาร

1. อาคารฝ่ายผลิต (OPS) ขนาดความสูง 1 ชั้น ก่อสร้างปี พ.ศ. 2528 ขนาดพื้นที่ 17,036 ตารางเมตร
 2. อาคารพัฒนาบุคลากร (EDC) ขนาดความสูง 2 ชั้น ก่อสร้างปี พ.ศ. 2539 ขนาดพื้นที่ 6,369 ตารางเมตร
 3. อาคารเก็บบรรจุภัณฑ์ (WARE HOUSE) ขนาดความสูง 1 ชั้น ก่อสร้างปี พ.ศ. 2549 ขนาดพื้นที่ 950 ตารางเมตร
- ☒ จำนวนชั้นของอาคารเหนือพื้นดิน 2 ชั้น
☐ จำนวนชั้นใต้ดิน - ชั้น
☒ พื้นที่อาคารรวมทั้งสิ้น 24,409.00 ตารางเมตร
☐ พื้นที่จอดรถเฉพาะในอาคาร - ตารางเมตร
☒ ถนนเข้าสู่อาคารกว้าง 6.00 - 10.00 เมตร

4. ลักษณะการใช้งานหรือการประกอบกิจกรรมของอาคาร

- ☒ ตามที่ได้รับอนุญาตให้ใช้ อาคาร โรงงานผลิตและทดสอบผลิตภัณฑ์ / อาคารสำนักงาน
☒ ตามที่ได้รับอนุญาตให้ใช้เป็น อาคาร โรงงานผลิต ทดสอบอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และสำนักงาน.

ภาพประกอบรายงานการตรวจสอบอาคาร (ภาพสภาพอาคารต่างๆ ที่ทำการตรวจสอบ)	
ภาพอาคาร OPS ขนาดความสูง 1 ชั้น (ด้านหน้า)	ภาพอาคาร OPS ขนาดความสูง 1 ชั้น (ด้านข้าง)
	
ภาพอาคาร EDC ขนาดความสูง 2 ชั้น	ภาพอาคาร WARE HOUSE ขนาดความสูง 1 ชั้น
	

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



5. การเก็บรักษาประเภทของวัตถุหรือเชื้อเพลิงที่อาจเป็นอันตราย

- ☐ วัตถุติดไฟ ประเภท - .ปริมาณ - .สถานที่เก็บ - .
- ☐ วัตถุอันตราย ประเภท - .ปริมาณ - .สถานที่เก็บ - .
- ☒ วัตถุอันตราย ประเภท ไนโตรเจนเหลว .ปริมาณ 310 นิ้วน้ำ (2 ถัง) .สถานที่เก็บ ถังเก็บ นอกอาคาร .
- ☒ น้ำมันเชื้อเพลิง ประเภท ดีเซล .ปริมาณ 4,500 ลิตร .สถานที่เก็บ ถังเก็บน้ำมัน นอกอาคาร .
- ☒ ก๊าซ ประเภท LPG .ปริมาณ 48 KG (10 ถัง) .สถานที่เก็บ ห้องเก็บ LPG นอกอาคาร .
- ☒ สารเคมี ประเภท ใช้สำหรับการผลิต .ปริมาณ ตามรายละเอียดเอกสารแนบ .
- สถานที่เก็บ ห้องเก็บสารเคมีประเภทต่างๆ ภายในบริษัท ฯ
- ☒ อื่น ๆ (ระบุ) ประเภท - .ปริมาณ - .สถานที่เก็บ - .

ภาพประกอบรายงานการตรวจสอบอาคาร (ภาพการเก็บรักษาวัตถุหรือเชื้อเพลิงที่อาจเป็นอันตราย)

ภาพของถังเก็บ ไนโตรเจนเหลว จำนวน 2 ถัง



ภาพสถานที่เก็บก๊าซประเภทต่างๆ สำหรับอาคาร



ถังเก็บน้ำมันเชื้อเพลิง (ดีเซล) ขนาดความจุ 15,000 ลิตร



ภาพสถานที่เก็บขยะอันตรายที่ไม่ใช้แล้วของอาคาร



ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ส่วนที่ 7

ผลการตรวจสอบสภาพอาคารและอุปกรณ์ต่างๆ
ของอาคาร ประจำปี 2562 (ปีที่.1)

รายละเอียดการตรวจสอบอาคารชุมนุมคน โรงแรม โรงมหรสพ อาคารชุด หรืออาคารอยู่อาศัยรวม และโรงงาน
ที่เข้าข่ายเป็นอาคารสูงหรืออาคารขนาดใหญ่พิเศษ (คู่มือการตรวจสอบประจำปี) สำหรับผู้ตรวจสอบอาคาร

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ส่วนที่ 7 ผลการตรวจสอบสภาพอาคารและอุปกรณ์ต่าง ๆ ของอาคาร ประจำปี 2562 (ปีที่.1)

ส่วนที่ 7 เป็นผลการตรวจสอบสภาพอาคาร และอุปกรณ์ต่าง ๆ ของอาคารตามที่ตรวจสอบได้ด้วยสายตา หรือตรวจพร้อมกับการใช้เครื่องมือวัดพื้นฐาน เช่น คลับเมตร เป็นต้น หรือเครื่องมือชนิดพกพาเท่านั้น จะไม่รวมถึงการทดสอบที่ใช้เครื่องมือพิเศษเฉพาะ

การตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ของอาคาร ผู้ตรวจสอบจะต้องพิจารณาตามหลักเกณฑ์ หรือมาตรฐานที่ได้กำหนดไว้ในกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง ที่ใช้บังคับอยู่ในขณะที่มีการก่อสร้างอาคารนั้น และคำนึงถึงหลักเกณฑ์ หรือมาตรฐานความปลอดภัยของสถาบันทางราชการ สถาปนิก หรือสถาปนิก โดยจะตรวจตามรายการที่กำหนดในส่วนนี้ ประกอบกับรายละเอียดการตรวจสอบ บำรุงรักษาอาคารที่เจ้าของอาคารหรือผู้ดูแลอาคารได้ดำเนินการตรวจสอบไว้แล้วตามที่ผู้ตรวจสอบกำหนด

เนื่องจากอาคารที่เข้าข่ายต้องตรวจสอบมีหลายประเภท และมีข้อกำหนดในด้านความปลอดภัยของระบบต่าง ๆ ที่เข้มงวดแตกต่างกัน ซึ่งรายการที่กำหนดบางรายการเป็นรายการที่กำหนดไว้สำหรับอาคารสูง และอาคารขนาดใหญ่พิเศษ ดังนั้นในกรณีที่เป็นอาคารประเภทอื่นที่ไม่มีระบบความปลอดภัยเข้มงวดเช่นเดียวกับอาคารสูง หรืออาคารขนาดใหญ่พิเศษ หรือกรณีเป็นอาคารเก่า ให้ผู้ตรวจสอบระบุในหมายเหตุท้ายรายการที่ตรวจสอบแต่ละรายการให้ชัดเจน

ผู้ตรวจสอบอาคารประจำปีจะต้องตรวจสอบสภาพอาคารและระบบอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ของอาคารแต่ละรายการตามความถี่ที่ผู้ตรวจสอบกำหนด จำนวนครั้งที่ตรวจสอบในแต่ละปีจะขึ้นอยู่กับความถี่ในการตรวจสอบ เช่น ความถี่ในการตรวจสอบทุก ๆ 4 เดือน จำนวนครั้งที่ต้องตรวจสอบในแต่ละปีเท่ากับ 3 ครั้ง (รอบ 4 เดือน 8 เดือน และ 12 เดือน)

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ลำดับที่	รายการตรวจสอบ	ครั้งที่ 1 18/08/2562		ครั้งที่ 2 19/10/2562		ครั้งที่ 3 26/11/2562		หมายเหตุ
		ใช้ได้	ใช้ไม่ได้	ใช้ได้	ใช้ไม่ได้	ใช้ได้	ใช้ไม่ได้	
1.	การตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงของอาคาร							
	1.1 การต่อเติม คัดแปลง ปรับปรุงตัวอาคาร	✓		✓		✓		-ไม่มีการต่อเติมคัดแปลงอาคารในปี 2562 (ปีที่.1) โดยทำการตรวจสอบอาคารครั้งที่ 3 ในวันที่ 26 พฤศจิกายน 2562 - ไม่มีการชำรุดสึกหรอ / การวิบัติ / และการทรุดตัวของฐานรากและโครงสร้างอาคาร มีสภาพที่ปลอดภัยและมีความพร้อมในการใช้งาน
	1.2 การเปลี่ยนแปลงน้ำหนักบรรทุกบนพื้นอาคาร	✓		✓		✓		
	1.3 การเปลี่ยนสภาพการใช้อาคาร	✓		✓		✓		
	1.4 การเปลี่ยนแปลงวัสดุก่อสร้างหรือวัสดุตกแต่งอาคาร	✓		✓		✓		
	1.5 การชำรุดสึกหรอของอาคาร	✓		✓		✓		
	1.6 การวิบัติของโครงสร้างอาคาร	✓		✓		✓		
	1.7 การทรุดตัวของฐานรากอาคาร	✓		✓		✓		

รายละเอียดหรือข้อเสนอเพิ่มเติมของผู้ตรวจสอบอาคาร

การตรวจสอบอาคารโรงงานและสำนักงานบริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด ประจำปี 2562 (ปีที่.1) โดยทำการตรวจสอบครั้งที่ 3 ในวันที่ 26 พฤศจิกายน 2562 จากการตรวจสอบอาคารพบว่าอาคารไม่มีการต่อเติมคัดแปลงสภาพอาคาร, ไม่มีการเปลี่ยนแปลงน้ำหนักบรรทุกบนพื้นอาคาร, ไม่มีการเปลี่ยนสภาพการใช้อาคาร, ไม่มีการเปลี่ยนแปลงวัสดุก่อสร้างหรือวัสดุตกแต่งอาคาร และไม่มีการชำรุดสึกหรอ / การวิบัติ / และ ไม่มีการทรุดตัวของฐานรากและโครงสร้างอาคาร สภาพอาคารมีความปลอดภัยมีความพร้อมในการใช้งานได้ตามที่กฎหมายกำหนด

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ลำดับที่	รายการตรวจสอบ	ครั้งที่ 1 18/08/2562		ครั้งที่ 2 19/10/2562		ครั้งที่ 3 26/11/2562		หมายเหตุ
		ใช้ได้	ใช้ไม่ได้	ใช้ได้	ใช้ไม่ได้	ใช้ได้	ใช้ไม่ได้	
2.	การตรวจสอบระบบและอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ของอาคาร							
	2.1 ระบบบริการและอำนวยความสะดวก							
	2.1.1 ระบบลิฟต์	ไม่มี		ไม่มี		ไม่มี		-ไม่มีการติดตั้งระบบลิฟต์
	2.1.2 ระบบบันไดเลื่อน	ไม่มี		ไม่มี		ไม่มี		-ไม่มีการติดตั้งบันไดเลื่อน
	2.1.3 ระบบไฟฟ้า	✓		✓		✓		-ระบบปรับอากาศ Split type
	2.1.4 ระบบปรับอากาศ	✓		✓		✓		และ แบบรวม Chiller system
	2.2 ระบบสุขอนามัยและสิ่งแวดล้อม							ใช้ในบริเวณอาคารสำนักงาน
	2.2.1 ระบบประปา	✓		✓		✓		และ โรงงานผลิต
	2.2.2 ระบบระบายน้ำเสีย, บำบัดน้ำเสีย	✓		✓		✓		
	2.2.3 ระบบระบายน้ำฝน	✓		✓		✓		
	2.2.4 ระบบจัดการมูลฝอย	✓		✓		✓		
	2.2.5 ระบบระบายอากาศ	✓		✓		✓		
	2.2.6 ระบบควบคุมมลพิษอากาศ/เสียง	✓		✓		✓		
	2.3 ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย							
	2.3.1 บันไดหนีไฟและทางหนีไฟ	✓		✓		✓		
	2.3.2 เครื่องหมายและไฟป้ายบอกทางออกฉุกเฉิน	✓		✓		✓		
	2.3.3 ระบบระบายควันและควบคุมการแพร่กระจายควัน	✓		✓		✓		
	2.3.4 ระบบไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน	✓		✓		✓		
	2.3.5 ระบบลิฟต์ดับเพลิง	ไม่มี		ไม่มี		ไม่มี		-ไม่มีการติดตั้งลิฟต์ดับเพลิง
								เนื่องจากไม่ใช่อาคารสูง

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ลำดับที่	รายการตรวจสอบ	ครั้งที่ 1 18/08/2562		ครั้งที่ 2 19/10/2562		ครั้งที่ 3 26/11/2562		หมายเหตุ
		ใช้ได้	ใช้ไม่ได้	ใช้ได้	ใช้ไม่ได้	ใช้ได้	ใช้ไม่ได้	
2.3.6	ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้	✓		✓		✓		
2.3.7	ระบบการติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิง	✓		✓		✓		
2.3.8	ระบบการจ่ายน้ำดับเพลิง เครื่องสูบน้ำดับเพลิงและหัวฉีดน้ำดับเพลิง	✓		✓		✓		
2.3.9	ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ	✓		✓		✓		
2.3.10	ระบบป้องกันฟ้าผ่า	✓		✓		✓		

รายละเอียดหรือข้อเสนอเพิ่มเติมของผู้ตรวจสอบอาคาร

การตรวจสอบอาคารโรงงานและสำนักงานบริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด ประจำปี 2562 (ปีที่.1) โดยทำการตรวจสอบครั้งที่ 3 ในวันที่ 26 พฤศจิกายน 2562 จากการตรวจสอบอาคารพบว่า อาคารมีระบบและอุปกรณ์ประกอบอาคารที่สามารถใช้งานได้ในระดับที่ปลอดภัยและมีการบำรุงรักษาตามตารางการบำรุงรักษา (ในการตรวจสอบครั้งที่ 3. วันที่ 26 พฤศจิกายน 2562 ได้ทำการทดสอบระบบการจ่ายน้ำดับเพลิง เครื่องสูบน้ำดับเพลิงและหัวฉีดน้ำดับเพลิง และการทดสอบระบบกราวด์ของระบบไฟฟ้า, การทดสอบค่าความต้านทานดินของระบบป้องกันฟ้าผ่า,ระบบไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน และการสแกนความร้อนของระบบไฟฟ้าภายในอาคาร) สรุปโดยรวมมีสภาพที่ปลอดภัยและพร้อมใช้งานได้ ตามที่กฎหมายกำหนด

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ลำดับที่	รายการตรวจสอบ	ครั้งที่ 1 18/08/2562		ครั้งที่ 2 19/10/2562		ครั้งที่ 3 26/11/2562		หมายเหตุ
		ใช้ได้	ใช้ไม่ได้	ใช้ได้	ใช้ไม่ได้	ใช้ได้	ใช้ไม่ได้	
3	การตรวจสอบสมรรถนะของระบบและอุปกรณ์ต่าง ๆ							
	3.1 สมรรถนะบันไดหนีไฟ / ทางหนีไฟ	✓		✓		✓		
	3.2 สมรรถนะเครื่องหมายและไฟป้ายทางออกฉุกเฉิน	✓		✓		✓		
	3.3 สมรรถนะระบบแจ้งสัญญาณเหตุเพลิงไหม้	✓		✓		✓		
4	การตรวจสอบระบบบริหารจัดการเพื่อความปลอดภัยในอาคาร							
	4.1 แผนการป้องกันและระงับอัคคีภัยในอาคาร	✓		✓		✓		มีแผนการป้องกันและระงับอัคคีภัยในอาคาร
	- แบบแปลนเพื่อการดับเพลิง	✓		✓		✓		
	4.2 แผนการซ้อมอพยพผู้ใช้อาคาร	✓		✓		✓		มีแผนการซ้อมอพยพผู้ใช้อาคาร ซ้อมปีละ 2 ครั้ง
	4.3 แผนการบริหารจัดการเกี่ยวกับความปลอดภัยในอาคาร	✓		✓		✓		มีแผนการบริหารจัดการของผู้ตรวจสอบอาคารและมีการตรวจสอบตามตารางการตรวจสอบอย่างต่อเนื่อง
	4.4 แผนการบริหารจัดการของผู้ตรวจสอบอาคาร	✓		✓		✓		

รายละเอียดหรือข้อเสนอเพิ่มเติม ของผู้ตรวจสอบอาคาร

สมรรถนะของระบบและอุปกรณ์ต่าง ๆ เช่นบันไดหนีไฟ ทางหนีไฟ เครื่องหมายและไฟป้ายทางออกฉุกเฉิน มีการตรวจเช็คและมีความปลอดภัยในการใช้งาน รวมถึงมีแผนการป้องกันและระงับอัคคีภัยในอาคารและแผนการซ้อมอพยพผู้ใช้อาคาร ซ้อมปีละ 2 ครั้ง โดยหน่วยงานที่ได้รับรองจากทางราชการ เป็นผู้ฝึกอบรมให้ มีแผนการบริหารจัดการของผู้ตรวจสอบอาคารและมีการตรวจสอบตามตารางการตรวจสอบอย่างต่อเนื่อง ตามที่กฎหมายกำหนด

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



เกณฑ์การตรวจสอบอาคารขนาดใหญ่พิเศษ ที่มีพื้นที่ตั้งแต่ 10,000 ตารางเมตรขึ้นไป และโรงงานตามกฎหมายว่าด้วยโรงงานที่มีความสูงมากกว่า 1 ชั้น และมีพื้นที่ใช้สอยตั้งแต่ 5,000 ตารางเมตรขึ้นไป

ผลการตรวจสอบ หมายถึง ผลการตรวจสอบโดยใช้ทักษะของผู้ตรวจสอบอาคารด้วยการพิจารณาตามหลักเกณฑ์การตรวจสอบ

*** ผลใช้ได้ ✓** หมายถึง ผลการตรวจสอบอาคารที่ผู้ตรวจสอบอาคารมีความเห็นว่า ผ่าน ตามเกณฑ์การตรวจสอบอาคารที่กำหนดไว้ ณ วันที่ตรวจสอบ

*** ผลใช้ไม่ได้ ✗** หมายถึง ผลการตรวจสอบอาคารที่ผู้ตรวจสอบอาคารมีความเห็นว่าเจ้าของอาคารจะต้องปรับปรุงแก้ไขตามรายละเอียดคำแนะนำให้แก้ไข ให้เสร็จเสียก่อน จากนั้นผู้ตรวจสอบอาคารจึงออกความเห็นเป็นผลและรายงานผลการแก้ไขให้พนักงานท้องถิ่นรับทราบต่อไป

*** ไม่มี** หมายถึงอาคารที่ตรวจสอบไม่มีการติดตั้งระบบดังกล่าว

ลำดับที่	รายการตรวจสอบ	ผลการตรวจสอบ		หมายเหตุ
		26 / 11 / 2562		
		ใช้ได้	ใช้ไม่ได้	
1.	การตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงของอาคาร			
	1. การต่อเติมตัดแปลงปรับปรุงตัวอาคาร	✓		-ไม่มีการต่อเติมตัดแปลงอาคาร ในปีที่ 2562 (ปีที่.1) ทำการ ตรวจสอบ - ไม่มีการชำรุดสึกหรอ / การ วิบัติ / และการทรุดตัวของฐาน รากและโครงสร้างอาคาร มี สภาพที่ปลอดภัยและมีความ พร้อมในการใช้งาน
	2. การเปลี่ยนแปลงน้ำหนักบรรทุกบนพื้นอาคาร	✓		
	3. การเปลี่ยนแปลงสภาพการใช้อาคาร	✓		
	4. การเปลี่ยนแปลงวัสดุก่อสร้างหรือวัสดุตกแต่งอาคาร	✓		
	5. การชำรุดสึกหรอของอาคาร	✓		
	6. การวิบัติของโครงสร้างของอาคาร	✓		
	7. การทรุดตัวของฐานรากอาคาร	✓		

ข้อเสนอแนะทั่วไปเกี่ยวกับอาคารที่ควรมีการวางแผนดำเนินการแก้ไข – ปรับปรุง

การตรวจสอบอาคารโรงงานและสำนักงานบริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด ประจำปี 2562 (ปีที่.1) โดยทำการตรวจสอบครั้งที่ 3 ในวันที่ 26 พฤศจิกายน 2562 จากการตรวจสอบอาคารพบว่า ไม่มีการต่อเติมตัดแปลงสภาพอาคาร ไม่มีการชำรุดสึกหรอ / การวิบัติ / และการทรุดตัวของฐานราก / ไม่มีความเสี่ยงของการหลุด ตกหล่น ของส่วนประกอบ โครงสร้างและอุปกรณ์อื่น ๆ โครงสร้างอาคาร ไม่มีร่องรอยของการเสียรูปองค์อาคาร รูปทรงอาคารอยู่ในลักษณะตั้งตรงแนวดิ่ง สภาพอาคารมีความปลอดภัยมีความพร้อมในการใช้งานได้ตามที่กฎหมายกำหนด

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ลำดับที่	รายการตรวจสอบ	ผลการตรวจสอบ		หมายเหตุ
		26 / 11 / 2562		
		ใช้ได้	ใช้ไม่ได้	
2.	การตรวจสอบระบบและอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ของอาคาร			
	2.1 ลิฟต์และบันไดเลื่อน			
	- มีการตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบลิฟต์เป็นประจำ	✓		- มีการติดตั้งระบบลิฟต์
	- มีการตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบบันไดเลื่อนเป็นประจำ	ไม่มี		- <u>ไม่มีการติดตั้งระบบบันไดเลื่อน</u>
	- มีการตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบลิฟต์ดับเพลิงเป็นประจำ	ไม่มี		- <u>ไม่มีการติดตั้งลิฟต์ดับเพลิง</u> <u>เนื่องจากไม่ใช่อาคารสูง</u>
	2.2 ระบบไฟฟ้า			
	- มีการตรวจสอบอุปกรณ์และสายไฟฟ้าไม่อยู่สภาพเสี่ยงจากน้ำ กิ่งไม้สัมผัส และฉนวนฉีกขาด	✓		- ระบบไฟฟ้าสภาพเรียบร้อยดี
	- มีการตรวจสอบบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้าเป็นประจำ	✓		- ปลดล็อก มีการตรวจสอบเป็นประจำโดยวิศวกรและช่างประจำอาคาร
	- มีการตรวจสอบบำรุงรักษาแผงจ่ายไฟฟ้าและโคมไฟ	✓		
	ได้รับไฟฟ้า และสายต่อพ่วงเป็นประจำ			
	- มีการตรวจสอบบำรุงรักษาระบบป้องกันฟ้าผ่าเป็นประจำ	✓		-มีการทดสอบและตรวจเช็ค
	- มีการตรวจสอบบำรุงรักษาเครื่องกำเนิดไฟฟ้าเป็นประจำและอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอัตโนมัติ	✓		เครื่องกำเนิดไฟฟ้าตามกำหนด
	2.3 ระบบปรับอากาศและระบบระบายอากาศ			
	- มีการตรวจสอบบำรุงรักษาระบบปรับอากาศ	✓		-ระบบปรับอากาศ Split type
	- มีการตรวจสอบหอผึ่งน้ำ ระบบการควบคุมคุณภาพน้ำและมีฐานที่มั่นคง	✓		และ แบบรวม Chiller system
	- มีการตรวจสอบเครื่องส่งลมและอุปกรณ์ตรวจจับควัน	✓		ใช้ในบริเวณอาคารสำนักงาน
	ตัดการทำงานของระบบ	✓		และ โรงงานผลิต
	- มีการตรวจสอบบำรุงรักษาระบบระบายอากาศ			
	หมุนเวียน	✓		-ระบบระบายและควบคุม
				แพร่กระจายควันใช้ระบบและ
				วิธีทางธรรมชาติและเครื่องกล
				-ระบายอากาศวิธีธรรมชาติ,กล

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ลำดับที่	รายการตรวจสอบ	ผลการตรวจสอบ 26 / 11 / 2562		หมายเหตุ
		ใช้ได้	ใช้ไม่ได้	
2.4	ระบบสุขอนามัยและสิ่งแวดล้อม			
	- มีการตรวจสอบบำรุงรักษาถังเก็บน้ำประปาเป็นประจำ	✓		- ระบบน้ำเป็นระบบประปา สามารถใช้งานได้ดี
	- มีการตรวจสอบบำรุงรักษาเครื่องสูบน้ำประปาเป็นประจำ	✓		
	- มีการตรวจสอบบำรุงรักษาท่อน้ำและวาล์วประปาเป็นประจำ	✓		
	- มีการตรวจสอบบำรุงรักษาท่อน้ำเสียและอุปกรณ์ประกอบเป็นประจำ	✓		- ระบบระบายน้ำเสียเป็นชนิด บ่อบำบัด มีสภาพพร้อมใช้งาน ได้รับการดูแลรักษาตาม ระยะเวลา
	- มีการตรวจสอบบำรุงรักษาอุปกรณ์และระบบบำบัดน้ำเสียและบ่อดักไขมันเป็นประจำ	✓		
	- มีการตรวจสอบบำรุงรักษาระบบถังน้ำและอุปกรณ์	✓		
	- มีการตรวจสอบบำรุงรักษาระบบระบายน้ำฝนเป็นประจำ	✓		- มีสถานที่เก็บแยกเป็นสัดส่วน มีการขนส่งขยะตามกำหนด ระยะเวลา ได้รับการดูแลสภาพ พร้อมใช้งาน
	- มีการตรวจสอบบำรุงรักษาระบบจัดการมูลฝอยเป็นประจำ	✓		- ระบายอากาศด้วยวิธีธรรมชาติ
	- มีการตรวจสอบบำรุงรักษาระบบระบายอากาศเป็นประจำ	✓		- ระดับเสียงไม่เกินค่ามาตรฐาน
	- มีการตรวจสอบบำรุงรักษาระบบควบคุมมลพิษเป็นประจำอาคาร/เสียง	✓		

ข้อเสนอแนะทั่วไปเกี่ยวกับอาคารที่ควรมีการวางแผนดำเนินการแก้ไข – ปรับปรุง

การตรวจสอบระบบและอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ และระบบสุขอนามัยและสิ่งแวดล้อม ของอาคารโรงงาน และสำนักงานบริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด ประจำปี 2562 (ปีที่.1) โดยทำการตรวจสอบครั้งที่ 3 ในวันที่ 26 พฤศจิกายน 2562 จากการตรวจสอบอาคารพบว่า มีระบบต่างๆ อยู่ในระดับที่ปลอดภัย และมีการบำรุงรักษาอุปกรณ์ต่างๆ ตามตารางการบำรุงรักษาอย่างต่อเนื่อง เช่นหม้อแปลงไฟฟ้า/ระบบไฟฟ้าและเครื่องปรับอากาศ และอุปกรณ์ประกอบต่างๆมีการตรวจสอบและได้รับการตรวจสอบจากทางวิศวกรและช่างประจำอาคาร พร้อมทั้งมีเอกสารอ้างอิงในการตรวจสอบเป็นประจำทุกปี ระบบและอุปกรณ์ต่างๆ มีความปลอดภัยและมีความพร้อมในการใช้งานได้ตามที่กฎหมายกำหนด

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ลำดับที่	รายการตรวจสอบ	ผลการตรวจสอบ		หมายเหตุ
		26 / 11 / 2562		
		ใช้ได้	ใช้ไม่ได้	
	ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย 3.1 การตรวจสอบสมรรถนะของระบบและอุปกรณ์ต่างๆ - มีการตรวจสอบบำรุงรักษานันไคหนีไฟและทางหนีไฟเป็นประจำ - มีการตรวจสอบบำรุงรักษาประตูหนีไฟให้พร้อมใช้งานเป็นประจำ - มีการตรวจสอบบำรุงรักษาเครื่องหมายและไฟฟ้าบอกทางออกฉุกเฉินเป็นประจำ - มีการตรวจสอบบำรุงรักษาระบบระบายควันและควบคุมการแพร่กระจายควันเป็นประจำ - มีการตรวจสอบบำรุงรักษาระบบไฟฟ้าส่องสว่างฉุกเฉินฉุกเฉินเป็นประจำ	✓ ✓ ✓ ✓ ✓		- เป็นประตูหนีไฟที่สามารถเปิดใช้งานได้ตลอดเวลา -มีการติดตั้งระบบระบายควันโดยวิธีกลและใช้ระบบควบคุมการแพร่กระจายควันภายในอาคาร โดยวิธีธรรมชาติและกล
	- มีการตรวจสอบบำรุงรักษาระบบลิฟต์ดับเพลิงเป็นประจำ - มีการตรวจสอบบำรุงรักษาระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Single Action)เป็นประจำ - มีการตรวจสอบบำรุงรักษาระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้อัตโนมัติ (Smoke Detector, Heat Detector และBeam Detector)เป็นประจำ - มีการตรวจสอบบำรุงรักษาระบบอุปกรณ์ถังดับเพลิงเป็นประจำ - มีการตรวจสอบบำรุงรักษาระบบท่อขึ้น ระบบการจ่ายน้ำดับเพลิง เครื่องสูบน้ำดับเพลิงและหัวฉีดน้ำดับเพลิงเป็นประจำ	ไม่มี ✓ ✓ ✓ ✓		-<u>ไม่มีการติดตั้งลิฟต์ดับเพลิงเนื่องจากไม่ใช่อาคารสูง</u> - มีการติดตั้งสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้อัตโนมัติชนิด Single และอุปกรณ์ Detector ตามกำหนดระยะเวลาที่กำหนดไว้ - มีการติดตั้งระบบการจ่ายน้ำเครื่องสูบน้ำและหัวฉีดน้ำดับเพลิง มีการทดสอบการทำงานของระบบจ่ายน้ำ เครื่องสูบน้ำ อุปกรณ์หัวฉีด,สายฉีดน้ำดับเพลิงตามตารางบำรุงรักษาเป็นประจำ สภาพปกติ

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ลำดับที่	รายการตรวจสอบ	ผลการตรวจสอบ 26 / 11 / 2562		หมายเหตุ
		ใช้ได้	ใช้ไม่ได้	
	- มีการตรวจสอบบำรุงรักษาระบบดับเพลิงอัตโนมัติ (Sprinklers System) หรือเทียบเท่าเป็นประจำ - มีการตรวจสอบแบบแปลนทางหนีไฟสอดคล้องกับสภาพปัจจุบัน - มีการตรวจสอบทางปล่อยออกสูดท้ายชั้นพื้นดิน มีความปลอดภัย ในกรณีฉุกเฉิน - มีการตรวจสอบจุดรวมพลที่ปลอดภัย - มีศูนย์สั่งการดับเพลิง - มีการตรวจสอบถนนโดยรอบอาคารสำหรับดับเพลิง - มีการตรวจสอบพื้นที่หนีไฟทางอากาศอย่างเหมาะสม	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ไม่มี		- มีการติดตั้งระบบดับเพลิงอัตโนมัติชนิดหัวฉีดน้ำสปริงเกอร์,ระบบCO2 ภายในอาคารและจุดเสี่ยง - <u>ไม่ใช่อาคารสูงและขนาดใหญ่</u>

ข้อเสนอแนะทั่วไปเกี่ยวกับอาคารที่ควรมีการวางแผนดำเนินการแก้ไข – ปรับปรุง

การตรวจสอบระบบและอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ และระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยของอาคารโรงงาน และสำนักงานบริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด ประจำปี 2562 (ปีที่.1) โดยทำการตรวจสอบครั้งที่ 3 ในวันที่ 26 พฤศจิกายน 2562 จากการตรวจสอบอาคารพบว่า มีระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยและสมรรถนะของระบบและอุปกรณ์ต่าง ๆ เช่น เส้นทางหนีไฟ มีขนาดและจำนวนที่เพียงพอ ต่อการอพยพ ไม่มีสิ่งกีดขวางสามารถอพยพผู้ใช้อาคารได้สะดวก เครื่องหมายและไฟป้ายทางออกฉุกเฉินมองเห็นชัดเจน ถึงดับเพลิงและสัญญาณแจ้งเหตุฉุกเฉิน มีการตรวจเช็คตามกำหนดระยะเวลาที่กำหนด สรุปได้ว่าระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยและสมรรถนะของระบบและอุปกรณ์ต่าง ๆ มีความปลอดภัยในการใช้งาน และมีการตรวจสอบตามตารางการตรวจสอบอย่างต่อเนื่อง สามารถใช้งานได้ตามที่กฎหมายกำหนด

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ลำดับที่	รายการตรวจสอบ	ผลการตรวจสอบ		หมายเหตุ
		26 / 11 / 2562		
		ใช้ได้	ใช้ไม่ได้	
4.	การตรวจสอบระบบบริหารจัดการเพื่อความปลอดภัยในอาคาร - มีแผนการป้องกันและระงับอัคคีภัยในอาคารในกรณีฉุกเฉิน - มีแบบแปลนเพื่อการดับเพลิง - มีการซ้อมอพยพผู้ใช้อาคารเป็นประจำ	✓ ✓ ✓		- มีการฝึกซ้อมดับเพลิงขั้นต้น / การฝึกซ้อมดับเพลิงขั้นรุนแรง และการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟเป็นประจำทุกปีๆ ละ 2 ครั้ง และมีหนังสือรับรองการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟจาก หน่วยงานที่ได้รับรองจากทางราชการ มีรายงานการซ้อมการดับเพลิงขั้นต้นพร้อมภาพประกอบในการฝึกซ้อมแต่ละครั้ง

ข้อเสนอแนะทั่วไปเกี่ยวกับอาคารที่ควรมีการวางแผนดำเนินการแก้ไข – ปรับปรุง

การตรวจสอบระบบและอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ และการตรวจสอบระบบบริหารจัดการเพื่อความปลอดภัยในอาคารของอาคารโรงงานและสำนักงานบริษัท ไชเพรส เซมิกอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด ประจำปี 2562 (ปีที่.1) โดยทำการตรวจสอบครั้งที่ 3 ในวันที่ 26 พฤศจิกายน 2562 จากการตรวจสอบอาคารพบว่าอาคารที่ตรวจสอบมีการวางแผนการป้องกันและระงับอัคคีภัยในอาคารและมีการฝึกซ้อมดับเพลิงขั้นต้น / การฝึกซ้อมดับเพลิงขั้นรุนแรงและการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟเป็นประจำทุกปีๆ ละ 2 ครั้ง และมีหนังสือรับรองการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟจากหน่วยงานที่ได้รับรองจากทางราชการ มีรายงานการซ้อมการดับเพลิงขั้นต้นพร้อมภาพประกอบในการฝึกซ้อมแต่ละครั้ง มีแผนการบริหารจัดการของผู้ตรวจสอบอาคารและมีการตรวจสอบตามตารางการตรวจสอบอย่างต่อเนื่อง ตามที่กฎหมายกำหนด

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ส่วนที่ 8
บทสรุปสำหรับผู้เจ้าของอาคาร / ผู้บริหาร
(Executive Summary)

รายละเอียดการตรวจสอบอาคารชุมนุมคน โรงแรม สถานบริการ อาคารชุด หรืออาคารอยู่อาศัยรวม และโรงงาน
ที่เข้าข่ายเป็นอาคารสูงหรืออาคารขนาดใหญ่พิเศษ (คู่มือการตรวจสอบประจำปี) สำหรับผู้ตรวจสอบอาคาร

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ส่วนที่ 8 : บทสรุปสำหรับผู้บริหาร (Executive Summary)

8.1 บทสรุปภาพรวมทั่วไปเกี่ยวกับอาคารที่ตรวจสอบ

อาคารโรงงานและสำนักงานบริษัท ไชเพรส เชมิคอนคัคเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด จัดเป็นอาคารประเภทควบคุมการใช้ประเภทโรงงานที่มีพื้นที่มากกว่า 5,000 ตารางเมตรและมีความสูงมากกว่า 1 ชั้น และยังถือว่าเป็นอาคารขนาดใหญ่พิเศษ ที่มีพื้นที่ตั้งแต่ 10,000 ตารางเมตรขึ้นไป จะต้องมีการตรวจสอบสภาพอาคารตาม พ.ร.บ. ควบคุมอาคาร และจัดส่งรายงานการตรวจสอบสภาพอาคารแก่เจ้าหน้าที่ท้องถิ่น โดยทางบริษัท ไชเพรส เชมิคอนคัคเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด ได้จัดให้มีการตรวจสอบสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบอาคาร ประจำปี 2562 (ครั้งที่.1 - 3) (เป็นการตรวจสอบประจำปี ปีที่.1) เพื่อตรวจทานระดับความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของผู้ใช้อาคาร และได้ทำการทดสอบความพร้อมในการใช้งานของอุปกรณ์ต่าง ๆ ของอาคารในกรณีที่เกิดอุบัติเหตุ โดยเฉพาะการเกิดอัคคีภัย โดยการตรวจสอบอาคารประจำปี 2562 (ครั้งที่.1-3) (เป็นการตรวจสอบประจำปี ปีที่.1) โดยเป็นการตรวจสอบแบบต่อเนื่องจากการตรวจสอบประเภทตรวจสอบใหญ่ ปี 2561 ซึ่งรายละเอียดต่างๆ ที่ทำการตรวจสอบอาคารประจำปี 2562 (ครั้งที่.1 - 3) (เป็นการตรวจสอบประจำปี ปีที่.1) ในครั้งนี้ ประกอบด้วย

1. การตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงของอาคาร (โครงสร้างของอาคาร)
2. การตรวจสอบระบบบริการและอำนวยความสะดวกของอาคาร
3. การตรวจสอบระบบสุขอนามัยและสิ่งแวดล้อมของอาคาร
4. การตรวจสอบระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยของอาคาร
5. การตรวจสอบสมรรถนะระบบและอุปกรณ์ต่าง ๆ เพื่อการอพยพของผู้ใช้อาคาร
6. การตรวจสอบระบบการบริหารจัดการเพื่อความปลอดภัยในอาคาร

8.2 รายละเอียดต่างๆและสถานที่ตั้งของอาคารที่ทำการตรวจสอบ

อาคารโรงงานและสำนักงานบริษัท ไชเพรส เชมิคอนคัคเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด สถานที่ตั้งของอาคารเลขที่ 229 หมู่ 4 ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี รหัสไปรษณีย์ 11120 หมายเลขโทรศัพท์ (02) 9621180 หมายเลขโทรสาร (02) 9622046

ลักษณะอาคารเป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก (ค.ส.ล) โครงสร้างเหล็ก ผนังก่ออิฐฉาบปูน หลังคาโครงถักเหล็ก (Truss) แบบจุดต่อเชื่อมยึดแน่น มุงหลังคาด้วยกระเบื้องลอนคู่และแผ่นเหล็กลอนเคลือบ(Metal Sheet) ขนาดความสูงมากกว่า 1 ชั้น จำนวน 3 อาคาร ขนาดพื้นที่รวมทั้งสิ้น 24,409 ตารางเมตร เพื่อใช้ประโยชน์จากอาคารในการประกอบกิจการผลิต และทดสอบอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ของอาคารโรงงานและสำนักงานบริษัท ไชเพรส เชมิคอนคัคเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



8.3 ขอบเขตของการตรวจสอบอาคารประจำปี 2562 (ครั้งที่.1 - 3) (ตรวจสอบประจำปีปีที่.1)

ผู้ตรวจสอบมีหน้าที่ทำการตรวจสอบ สังเกตด้วยสายตา พร้อมด้วยเครื่องมือพื้นฐานเท่านั้น จะไม่รวมถึงการทดสอบที่ต้องอาศัยเครื่องมือพิเศษเฉพาะ พร้อมทั้งจัดทำรายงาน รวบรวมและสรุปผลการวิเคราะห์สภาพความปลอดภัยทางด้านความมั่นคงแข็งแรงของอาคาร และระบบต่าง ๆ ของอุปกรณ์ประกอบอาคาร เพื่อความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินของผู้ใช้อาคาร โดยจัดทำรายงานให้แก่เจ้าของอาคาร เพื่อให้เจ้าของอาคารเสนอรายงานผลการตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ประกอบอาคารประจำปี 2562 (ครั้งที่.1 - 3) (เป็นการตรวจสอบประจำปี ปีที่.1) ต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นต่อไป

ผู้ตรวจสอบอาคารจะทำการตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคาร โดยพิจารณาตามหลักเกณฑ์หรือมาตรฐานดังต่อไปนี้

1. หลักเกณฑ์ตามที่ได้กำหนดไว้ในกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร หรือตามกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องและใช้บังคับอยู่ในขณะที่มีการก่อสร้างอาคารหลังดังกล่าวนี้ หรือ

2. มาตรฐานความปลอดภัยของสถาบันทางราชการ สถาวิศวกร หรือสถาปนิก ทั้งนี้ ณ สถานที่อาคารโรงงานและสำนักงานบริษัท ไชเพรส เชมิคอนดัคเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด สถานที่ตั้งของอาคารเลขที่ 229 หมู่4 ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี รหัสไปรษณีย์ 11120

โดยผู้ตรวจสอบได้ทำการตรวจสอบอาคารโรงงานและสำนักงานบริษัท ไชเพรส เชมิคอนดัคเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด จำนวน 3 ครั้ง ดังรายละเอียด ดังนี้

1. ในวันที่ 18 สิงหาคม พ.ศ. 2562 ตั้งแต่เวลา 10.00 น. ถึง 16.00 น.
2. ในวันที่ 19 ตุลาคม พ.ศ. 2562 ตั้งแต่เวลา 09.30 น. ถึง 15.00 น.
3. ในวันที่ 26 พฤศจิกายน พ.ศ. 2562 ตั้งแต่เวลา 10.00 น. ถึง 16.00 น.

8.4 การประเมินและสรุปผลการตรวจสอบด้านความปลอดภัยตามเกณฑ์กฎหมายกำหนด

เกณฑ์ในการพิจารณาระดับความปลอดภัยในการใช้งานของอาคาร โดยทั่วไปจะทำการพิจารณาจากเกณฑ์ตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนดร่วมกับเกณฑ์ระดับความปลอดภัยตามมาตรฐานวิชาชีพ ซึ่งสามารถแบ่งเป็นระดับคะแนนได้ 4 ระดับ ตามระดับความปลอดภัยของอาคาร ดังแสดงในตารางที่ 1. ดังต่อไปนี้

ตารางที่ 1. เกณฑ์ระดับความปลอดภัยในการใช้งานของอาคาร

คะแนน % ความปลอดภัย	ระดับความปลอดภัย - ความเสี่ยงของอาคาร	เกรดความปลอดภัยของอาคาร
80 - 100	มีความปลอดภัยสูง	ดีมาก (A – Excellent)
65 - 79	มีความปลอดภัยปานกลาง	ดี (B – Good)
50 - 64	มีความปลอดภัยระดับพื้นฐาน	พอใช้ (C – Normal)
0 - 49	มีความปลอดภัยระดับต่ำ - มีความเสี่ยงสูง	ต้องปรับปรุง (D – Risk)

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ดังนั้นการประเมินและสรุปผลตามเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนดของอาคารโรงงานและสำนักงานบริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด (ครั้งที่. 1-3) ณ วันที่ทำการตรวจสอบ วันที่ 26 พฤศจิกายน พ.ศ. 2562 สามารถประเมินและสรุปผลตามเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนด ได้ดังรายละเอียดในตารางที่ 2.

ตารางที่ 2 การประเมินผลการตรวจสอบสภาพอาคารตามเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนด

ลำดับที่	รายละเอียดการประเมินตามเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนด	เกณฑ์คะแนนความปลอดภัยของอาคาร	
		คะแนน %ความปลอดภัย	ผลการประเมิน
1	ระบบความปลอดภัยหลักของอาคาร	85	82
2	ระบบความปลอดภัยเสริมของอาคาร	15	13
คะแนนรวมระดับความปลอดภัยของอาคาร		100	95

8.5 การประเมินและสรุปผลการตรวจสอบด้านความปลอดภัยตามเกณฑ์ความปลอดภัยตามมาตรฐานวิชาชีพ

สำหรับการประเมินและสรุปผลการตรวจสอบด้านความปลอดภัยตามเกณฑ์ความปลอดภัยตามมาตรฐานวิชาชีพของอาคารโรงงานและสำนักงานบริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด ณ วันที่ทำการตรวจสอบ สามารถประเมินและสรุปผลตามเกณฑ์ความปลอดภัยตามมาตรฐานวิชาชีพ ได้ดังรายละเอียดแสดงไว้ในตารางที่ 3.

ตารางที่ 3 การประเมินผลการตรวจสอบสภาพอาคารตามเกณฑ์ความปลอดภัยตามมาตรฐานวิชาชีพ

ลำดับที่	รายละเอียดประเมินผลการตรวจสอบสภาพอาคารตามเกณฑ์ความปลอดภัยตามมาตรฐานวิชาชีพ	เกณฑ์คะแนนความปลอดภัยของอาคาร	
		คะแนน %ความปลอดภัย	ผลการประเมิน
1	ความมั่นคงแข็งแรงของอาคาร	15	15
2	ระบบบริการและอำนวยความสะดวก	8	7
	ระบบสุขอนามัยและสิ่งแวดล้อม	8	8
	ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย	14	13
3	สมรรถนะบันไดหนีไฟและทางหนีไฟ	12	11
	สมรรถนะเครื่องหมายและไฟป้ายทางออก	5	4
	สมรรถนะระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้	8	7
4	แผนป้องกันและระงับอัคคีภัย	8	8
	แผนการซ้อมอพยพผู้ใช้อาคาร	10	10
	แผนการบริหารจัดการเกี่ยวกับความปลอดภัย	8	8
	แผนการบริหารจัดการของผู้ตรวจสอบอาคาร	4	4
คะแนนรวมระดับความปลอดภัยของอาคาร		100	95

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



จากตารางการประเมินผลการตรวจสอบสภาพอาคารตามเกณฑ์ที่กำหนดและตามเกณฑ์ความปลอดภัยตามมาตรฐานวิชาชีพในตารางที่ 2 และตารางที่ 3 และนำมาเปรียบเทียบกับมาตรฐานของเกณฑ์ระดับความปลอดภัยในการใช้อาคารในตารางที่ 1 สามารถสรุปผลการตรวจสอบสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ของอาคารโรงงานและสำนักงานบริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้

☒ **เกณฑ์การประเมินผลการตรวจสอบสภาพอาคารตามที่กฎหมายกำหนด**

จากการตรวจสอบสภาพอาคารและทำการประเมินให้คะแนน % ความปลอดภัยของแต่ละระบบ / อุปกรณ์พบว่าอาคารโรงงานและสำนักงานบริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

มีเกณฑ์ระดับความปลอดภัยในการใช้งานของอาคาร ที่ถูกต้องตามกฎหมายและมีความปลอดภัยสูง

☒ **เกณฑ์การประเมินผลการตรวจสอบสภาพอาคารตามเกณฑ์ความปลอดภัยตามมาตรฐานวิชาชีพ**

จากการตรวจสอบสภาพอาคารและทำการประเมินให้คะแนน % ความปลอดภัยของแต่ละระบบ / อุปกรณ์พบว่าอาคารโรงงานและสำนักงานบริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

มีเกณฑ์ระดับความปลอดภัยในการใช้งานของอาคาร อยู่ในเกณฑ์ความปลอดภัยของอาคาร ระดับ ดีมาก (A)

8.6 ข้อเสนอแนะสำคัญเกี่ยวกับอาคารที่ควรดำเนินการแก้ไข – ปรับปรุงเป็นมาตรการเร่งด่วน

จากการตรวจสอบสภาพอาคารและทำการประเมินให้คะแนน % ความปลอดภัยของแต่ละระบบ / อุปกรณ์จะเห็นได้ว่าอาคาร โรงงานและสำนักงานบริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด เป็นอาคารที่มีความปลอดภัยอยู่ในเกณฑ์ที่ดีมาก มีความปลอดภัยระดับสูง และผลจากการตรวจสอบสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบอาคารประจำปี 2562 (ครั้งที่.1 - 3) (เป็นการตรวจสอบประจำปี ปีที่.1) ยังไม่พบข้อบกพร่องหลักที่ควรดำเนินการแก้ไขหรือต้องปรับปรุงเป็นมาตรการเร่งด่วนหรืออาจส่งผลให้มีความไม่ปลอดภัยสำหรับตัวอาคารและอุปกรณ์ประกอบอาคารอย่างร้ายแรงแต่อย่างใด

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



8.7 สรุปผลการตรวจสอบอาคารและข้อเสนอแนะ

ลำดับที่	บริเวณ / ระบบที่ทำการตรวจสอบ	ผลการตรวจสอบและข้อเสนอแนะ
1.	บริเวณถนนทางเข้า – ออก ของอาคารที่ทำการตรวจสอบ	มีความกว้าง 06.00 -10.00 เมตร สอดคล้องกับที่กฎหมายกำหนด ไม่มีสิ่งกีดขวางบริเวณถนนทางเข้า – ออกของอาคาร ได้รับการดูแลและตรวจสอบจากเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยอย่างต่อเนื่อง ตลอดเวลา ในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินขึ้น รถดับเพลิงสามารถเข้า - ออกและจอดเพื่อปฏิบัติงานได้สะดวก
2.	การตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงของอาคาร 2.1 การต่อเติม ดัดแปลง ปรับปรุงตัวอาคาร 2.2 การเปลี่ยนแปลงน้ำหนักบรรทุกบนพื้นอาคาร 2.3 การเปลี่ยนสภาพการใช้อาคาร 2.4 การเปลี่ยนแปลงวัสดุก่อสร้างหรือวัสดุตกแต่งอาคาร 2.5 การชำรุดสึกหรอของอาคาร/การวิบัติของโครงสร้าง 2.6 การทรุดตัวของฐานรากอาคาร	ผลการตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงของอาคารในวันที่ทำการตรวจสอบ 26 พฤศจิกายน 2562 (ครั้งที่.3) - ไม่มีการต่อเติม ดัดแปลง ปรับปรุงตัวอาคาร สภาพอาคารมีความมั่นคงแข็งแรง ปลอดภัย - ไม่มีการเปลี่ยนแปลงน้ำหนักบรรทุกบนพื้นอาคาร สภาพอาคารมีความมั่นคงแข็งแรง ปลอดภัย - ไม่มีการเปลี่ยนสภาพการใช้อาคาร สภาพอาคารมีความมั่นคงแข็งแรง ปลอดภัย - ไม่มีการเปลี่ยนแปลงวัสดุก่อสร้าง วัสดุตกแต่งอาคาร สภาพอาคารมีความมั่นคงแข็งแรง ปลอดภัย - ไม่มีการชำรุดสึกหรอของอาคาร/การวิบัติของโครงสร้าง สภาพอาคารมั่นคงแข็งแรง ปลอดภัย - ไม่มีการทรุดตัวของฐานรากอาคาร สภาพอาคารมีความมั่นคงแข็งแรง ปลอดภัย
3.	การตรวจสอบระบบและอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ของอาคาร 3.1ระบบบริการและอำนวยความสะดวก 3.1.1 ระบบลิฟต์ 3.1.2 ระบบบันไดเลื่อน 3.1.3 ระบบไฟฟ้า 3.1.4 ระบบปรับอากาศ	มีการตรวจสอบระบบและอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ของอาคารอย่างต่อเนื่อง โดยวิศวกรผู้ชำนาญงาน เฉพาะด้าน และได้รับใบอนุญาตในสาขาต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง มีรายงานการตรวจสอบสามารถใช้อ้างอิงได้ - ไม่มีการติดตั้งระบบลิฟต์ แต่มีอุปกรณ์เครนสำหรับใช้ยกสิ่งของ ได้รับการตรวจสอบตามกำหนดเวลา - ไม่มีการติดตั้งระบบบันไดเลื่อนในอาคาร เนื่องจากไม่ใช่อาคารสูง - สภาพเรียบร้อยดี ปลอดภัย มีการตรวจสอบเป็นประจำทุกปี ได้รับการดูแลรักษาโดยช่างประจำอาคาร - เป็นแบบแยกส่วนใช้ในสำนักงานและและแบบรวมใช้ในโรงงาน และมีการตรวจเช็คตามระยะเวลา

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ลำดับที่	บริเวณ / ระบบที่ทำการตรวจสอบ	ผลการตรวจสอบและข้อเสนอแนะ
	3.2 ระบบสุขอนามัยและสิ่งแวดล้อม 3.2.1 ระบบประปา 3.2.2 ระบบระบายน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสีย 3.2.3 ระบบระบายน้ำฝน 3.2.4 ระบบจัดการมูลฝอย 3.2.5 ระบบระบายอากาศ 3.2.6 ระบบควบคุมมลพิษทางอากาศและเสียง 3.3 ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย 3.3.1 บันไดหนีไฟและทางหนีไฟ 3.3.2 เครื่องหมายและไฟป้ายบอกทางออกฉุกเฉิน 3.3.3 ระบบระบายควันและควบคุมการแพร่กระจายควัน 3.3.4 ระบบไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน 3.3.5 ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ 3.3.6 ระบบการติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิง 3.3.7 ระบบการจ่ายน้ำดับเพลิง เครื่องสูบน้ำดับเพลิงและหัวฉีดน้ำดับเพลิง 3.3.8 ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ 3.3.9 ระบบป้องกันฟ้าผ่า	- ระบบน้ำเป็นระบบประปา , มีระบบสำรองน้ำและระบบบำบัด / ระบบกรองน้ำสามารถใช้งานได้ดี - ระบบระบายน้ำเสียเป็นบ่อบำบัดสำเร็จรูปในสภาพพร้อมใช้งาน ได้รับการดูแลรักษาตามระยะเวลา - สภาพโดยรวมเรียบร้อยดี พร้อมใช้งาน ได้รับการตรวจสอบและบำรุงรักษาโดยช่างประจำอาคาร - มีสถานที่เก็บแยกเป็นสัดส่วน มีการขนส่งขยะตามกำหนดระยะเวลา ได้รับการดูแลสภาพพร้อมใช้งาน - เป็นวิธีธรรมชาติและเครื่องระบายอากาศเฉพาะจุดสามารถระบายอากาศได้ดีมีความปลอดภัยใช้งานได้ - ระดับเสียงไม่เกินค่ามาตรฐานที่กำหนด และมีการติดตั้งระบบควบคุมมลพิษทางอากาศเฉพาะที่ - มีจำนวนเพียงพอสำหรับอพยพผู้ใช้อาคารออกนอกอาคารได้รวดเร็ว ไม่มีสิ่งกีดขวางบริเวณต่างๆ - มีจำนวน / ขนาดที่มองเห็นได้ชัดเจน สภาพพร้อมใช้งาน สามารถใช้งานได้กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน - ระบบระบายและควบคุมการแพร่กระจายควันในอาคาร ใช้วิธีการระบายด้วยวิธีธรรมชาติและวิธีกล - มีการติดตั้งระบบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองฉุกเฉินภายในอาคารและมีระบบไฟส่องสว่างฉุกเฉินด้วย - มีระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้พร้อมกริ่งแจ้งสัญญาณ สภาพอุปกรณ์มีความพร้อมใช้งานได้ดี - มีจำนวนที่เพียงพอต่อพื้นที่ / มีการตรวจเช็คสภาพถังเป็นประจำ สภาพพร้อมใช้งานได้ในกรณีฉุกเฉิน - มีการติดตั้งระบบการจ่ายน้ำ เครื่องสูบน้ำและหัวฉีดน้ำดับเพลิง มีการทดสอบการทำงานของระบบจ่ายน้ำ เครื่องสูบน้ำ อุปกรณ์หัวฉีดและสายฉีดน้ำดับเพลิงตามตารางการบำรุงรักษาเป็นประจำ สภาพปกติ - มีการติดตั้งระบบดับเพลิงอัตโนมัติชนิดหัวฉีดน้ำสปริงเกอร์,ระบบCO2 ภายในอาคารและจุดเสี่ยง - มีการติดตั้งระบบป้องกันฟ้าผ่าพร้อมอุปกรณ์ ครอบคลุมภายในบริเวณพื้นที่อาคารทั้งหมดใช้งานได้

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ลำดับที่	บริเวณ / ระบบที่ทำการตรวจสอบ	ผลการตรวจสอบและข้อเสนอแนะ
4.	การตรวจสอบสมรรถนะของระบบและอุปกรณ์ต่าง ๆ 4.1 สมรรถนะบันไดหนีไฟและทางหนีไฟ 4.2 สมรรถนะเครื่องหมายและไฟฟ้าทางออกฉุกเฉิน 4.3 สมรรถนะระบบแจ้งสัญญาณเหตุเพลิงไหม้	- มีจำนวนเพียงพอเหมาะสม สามารถใช้อพยพคนออกนอกอาคารได้รวดเร็วไม่มีสิ่งกีดขวางบริเวณต่างๆ - มองเห็นชัดเจน รูปแบบตัวอักษรเข้าใจง่ายได้มาตรฐานสภาพพร้อมใช้งานได้ในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน - มีระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้พร้อมกริ่งสัญญาณแจ้งเตือน สภาพของอุปกรณ์ทุกจุดมีสภาพพร้อมใช้งาน ได้รับการตรวจเช็คและตรวจสอบตามกำหนดระยะเวลาเป็นประจำและต่อเนื่อง
5.	การตรวจสอบระบบบริหารจัดการเพื่อความปลอดภัยในอาคาร 5.1 แผนการป้องกันและระงับอัคคีภัยในอาคาร - แบบแปลนเพื่อการดับเพลิง 5.2 แผนการซ้อมอพยพผู้ใช้อาคาร 5.3 แผนการบริหารจัดการเกี่ยวกับความปลอดภัยในอาคาร 5.4 แผนการบริหารจัดการของผู้ตรวจสอบอาคาร	- มีการฝึกซ้อมดับเพลิงขั้นต้น / การฝึกซ้อมดับเพลิงขั้นรุนแรงและการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟเป็นประจำทุกปีๆ ละ 2 ครั้ง และมีหนังสือรับรองการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟจาก หน่วยงานที่ได้รับรองจากทางราชการ มีรายงานการซ้อมการดับเพลิงขั้นต้นพร้อมภาพประกอบในการฝึกซ้อมแต่ละครั้ง - มีแผนการป้องกันและระงับอัคคีภัยในอาคาร สามารถใช้งานได้จริงและมีความพร้อมและเหมาะสม - มีแบบแปลนอาคารเพื่อการดับเพลิงได้ชัดเจนและสามารถนำไปใช้งานได้ - มีแผนการซ้อมอพยพผู้ใช้อาคาร ชัดเจนและสามารถนำไปฝึกปฏิบัติได้จริงในการฝึกซ้อม - มีแผนการบริหารจัดการเกี่ยวกับความปลอดภัยในอาคาร มีความชัดเจนและสามารถนำไปปฏิบัติได้จริงในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน - มีแผนการบริหารจัดการของผู้ตรวจสอบอาคาร ประเภทการตรวจสอบประจำปี 2562 (ปีที่.1) เป็นแผนการบริหารจัดการของผู้ตรวจสอบอาคารต่อเนื่องจากการตรวจสอบประเภทการตรวจสอบใหญ่ปี 2561

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ส่วนที่ 9

ภาพถ่ายสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบอาคาร ประจำปี 2562 (ปีที่.1)

รายละเอียดการตรวจสอบอาคารชุมนุมคน โรงแรม สถานบริการ อาคารชุด หรืออาคารอยู่อาศัยรวม และโรงงาน
ที่เข้าข่ายเป็นอาคารสูงหรืออาคารขนาดใหญ่พิเศษ (คู่มือการตรวจสอบประจำปี) สำหรับผู้ตรวจสอบอาคาร

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ภาพถ่ายสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบอาคาร บริษัท ไชเพรส เชมิกอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด วันที่ตรวจสอบ 26/11/2562



บริเวณที่ถ่าย : ถนนสัญจรสาธารณะด้านหน้าของอาคาร บริษัท สแปนชั่น (ไทยแลนด์) จำกัด ขนาดความกว้าง 10.00 เมตร
รายละเอียด : ไม่มีสิ่งกีดขวางทางเข้าออก กรณีฉุกเฉินรถดับเพลิง สามารถเข้า - ออกได้
สถานะ : ปกติ สามารถใช้งานในกรณีฉุกเฉิน
ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณประตูเข้า - ออก ภายในด้านหน้าอาคาร ขนาดความกว้าง 8.00 เมตร
รายละเอียด : ไม่มีสิ่งกีดขวางทางเข้าออก กรณีฉุกเฉินรถดับเพลิง สามารถเข้า - ออกได้
สถานะ : ปกติ สามารถใช้งานในกรณีฉุกเฉิน
ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณถนนสัญจรภายในด้านหน้าอาคาร ขนาด ความกว้าง 6.00 - 10.00 เมตร
รายละเอียด : ไม่มีสิ่งกีดขวางทางเข้าออก กรณีฉุกเฉินรถดับเพลิง สามารถเข้า - ออกได้
สถานะ : ปกติ สามารถใช้งานในกรณีฉุกเฉิน
ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณถนนสัญจรภายในด้านหน้าอาคาร ขนาด ความกว้าง 6.00 - 10.00 เมตร
รายละเอียด : ไม่มีสิ่งกีดขวางทางเข้าออก กรณีฉุกเฉินรถดับเพลิง สามารถเข้า - ออกได้
สถานะ : ปกติ สามารถใช้งานในกรณีฉุกเฉิน
ข้อแนะนำ : -

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ภาพถ่ายสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบอาคาร บริษัท ไชเพรส เชมิกอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด วันที่ตรวจสอบ 26 /11 / 2562



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณถนนสัญจรภายใน ด้านหลังอาคาร ขนาดความกว้าง 6.00 เมตร

รายละเอียด : ไม่มีสิ่งกีดขวางทางเข้าออก กรณีฉุกเฉินรถดับเพลิงสามารถเข้า - ออกได้

สถานะ : ปกติ สามารถใช้งานในกรณีฉุกเฉิน

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณถนนสัญจรภายในบริเวณลานจอดรถ ด้านหน้าอาคาร ขนาดความกว้าง 6.00 เมตร

รายละเอียด : ไม่มีสิ่งกีดขวางทางเข้าออก กรณีฉุกเฉินรถดับเพลิงสามารถเข้า - ออกได้

สถานะ : ปกติ สามารถใช้งานในกรณีฉุกเฉิน

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย :: สภาพภายนอกด้านหน้าของอาคาร OPS ความสูง 1 ชั้น บริเวณทางเข้าอาคารฝ่ายผลิตที่ทำการตรวจสอบ

รายละเอียด : สภาพโครงสร้างภายนอกของอาคารมั่นคงแข็งแรงมีความปลอดภัย ไม่พบการชำรุดสึกหรอของอาคาร

สถานะ : ปกติ สภาพอาคารมั่นคงแข็งแรงสามารถใช้งานได้

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย :: สภาพภายนอกด้านข้างของอาคาร OPS ความสูง 1 ชั้น บริเวณทางเข้าอาคารฝ่ายผลิตที่ทำการตรวจสอบ

รายละเอียด : สภาพโครงสร้างภายนอกของอาคารมั่นคงแข็งแรงมีความปลอดภัย ไม่พบการชำรุดสึกหรอของอาคาร

สถานะ : ปกติ สภาพอาคารมั่นคงแข็งแรงสามารถใช้งานได้

ข้อแนะนำ : -

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ บ.0255 / 2558.



ภาพถ่ายสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบอาคาร บริษัท ไชเพรส เซมิกอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด วันที่ตรวจสอบ 26/11/2562



บริเวณที่ถ่าย : สภาพภายนอกด้านหน้าของอาคาร EDC ความสูง 2 ชั้น บริเวณทางเข้าอาคารสำนักงานชั้น 1 และชั้น 2

รายละเอียด : สภาพโครงสร้างภายนอกของอาคารมั่นคงแข็งแรง มีความปลอดภัย ไม่พบการชำรุดสึกหรอของอาคาร

สถานะ : ปกติ สภาพอาคารมั่นคงแข็งแรงสามารถใช้งานได้

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : สภาพภายนอกด้านหน้าของอาคาร WARE House ความสูง 1 ชั้น บริเวณทางเข้าอาคารที่ทำการตรวจสอบ

รายละเอียด : สภาพโครงสร้างภายนอกของอาคารมั่นคงแข็งแรง มีความปลอดภัย ไม่พบการชำรุดสึกหรอของอาคาร

สถานะ : ปกติ สภาพอาคารมั่นคงแข็งแรงสามารถใช้งานได้

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณโครงสร้างภายในอาคาร OPS ขนาดความสูง 1 ชั้น สำหรับการผลิตของอาคารที่ทำการตรวจสอบ

รายละเอียด : สภาพโครงสร้างภายในของอาคารมั่นคงแข็งแรง มีความปลอดภัย ไม่พบการชำรุดสึกหรอของอาคาร

สถานะ : ปกติ สภาพอาคารมั่นคงแข็งแรงสามารถใช้งานได้

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณโครงสร้างภายในอาคาร OPS ขนาดความสูง 1 ชั้น สำหรับการผลิตของอาคารที่ทำการตรวจสอบ

รายละเอียด : สภาพโครงสร้างภายในของอาคารมั่นคงแข็งแรง มีความปลอดภัย ไม่พบการชำรุดสึกหรอของอาคาร

สถานะ : ปกติ สภาพอาคารมั่นคงแข็งแรงสามารถใช้งานได้

ข้อแนะนำ : -

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ภาพถ่ายสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบอาคาร บริษัท ไชเพรส เชมิกอนด์เตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด วันที่ตรวจสอบ 26 / 11 / 2562



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณโครงสร้างภายในอาคาร EDC ขนาดความสูง 2 ชั้น สำหรับอาคารสำนักงานที่ทำการตรวจสอบ
รายละเอียด : สภาพโครงสร้างภายในของอาคารมั่นคงแข็งแรงมีความปลอดภัย ไม่พบการชำรุดสึกหรอของอาคาร
สถานะ : ปกติ สภาพอาคารมั่นคงแข็งแรงสามารถใช้งานได้
ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณโครงสร้างภายในอาคาร EDC ขนาดความสูง 2 ชั้น สำหรับอาคารสำนักงานที่ทำการตรวจสอบ
รายละเอียด : สภาพโครงสร้างภายในของอาคารมั่นคงแข็งแรงมีความปลอดภัย ไม่พบการชำรุดสึกหรอของอาคาร
สถานะ : ปกติ สภาพอาคารมั่นคงแข็งแรงสามารถใช้งานได้
ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณโครงสร้างภายในอาคาร Ware House ขนาดความสูง 1 ชั้น สำหรับเก็บวัสดุของอาคารที่ทำการตรวจสอบ
รายละเอียด : สภาพโครงสร้างภายในของอาคารมั่นคงแข็งแรงมีความปลอดภัย ไม่พบการชำรุดสึกหรอของอาคาร
สถานะ : ปกติ สภาพอาคารมั่นคงแข็งแรงสามารถใช้งานได้
ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณโครงสร้างภายในอาคาร Ware House ขนาดความสูง 1 ชั้น สำหรับเก็บวัสดุของอาคารที่ทำการตรวจสอบ
รายละเอียด : สภาพโครงสร้างภายในของอาคารมั่นคงแข็งแรงมีความปลอดภัย ไม่พบการชำรุดสึกหรอของอาคาร
สถานะ : ปกติ สภาพอาคารมั่นคงแข็งแรงสามารถใช้งานได้
ข้อแนะนำ : -

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ภาพถ่ายสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบอาคาร บริษัท ไชเพรส เชมิคอนคักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด วันที่ตรวจสอบ 26 / 11 / 2562

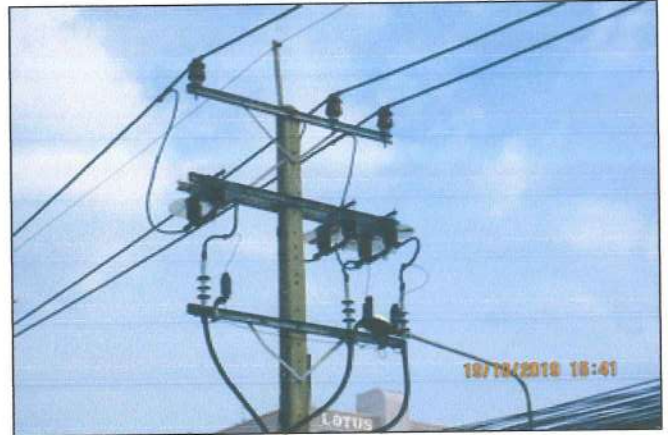


บริเวณที่ถ่าย : บริเวณติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าแรงสูง สำหรับส่งจ่ายกระแสไฟฟ้าให้กับอาคาร.

รายละเอียด : อุปกรณ์ไฟฟ้าแรงสูงสำหรับอาคารได้รับการตรวจสอบจากวิศวกรทุก 1 ปี

สถานะ : สภาพการใช้งานได้ปกติ และให้ปฏิบัติตามคำแนะนำของวิศวกรไฟฟ้าในการบำรุงรักษาระบบไฟฟ้าแรงสูง

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าแรงสูง สำหรับส่งจ่ายกระแสไฟฟ้าให้กับอาคาร.

รายละเอียด : อุปกรณ์ไฟฟ้าแรงสูงสำหรับอาคารได้รับการตรวจสอบจากวิศวกรทุก 1 ปี

สถานะ : สภาพการใช้งานได้ปกติ และให้ปฏิบัติตามคำแนะนำของวิศวกรไฟฟ้าในการบำรุงรักษาระบบไฟฟ้าแรงสูง

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : สถานที่ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าชนิดแบบแห้ง (Dry Type) จำนวน 7 ลูก (2500 KVA = 5 ลูก, 1,250 KVA = 2 ลูก)

รายละเอียด : หม้อแปลงไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ได้รับการตรวจสอบจากวิศวกรทุก 1 ปี

สถานะ : สภาพการใช้งานได้ปกติ และให้ปฏิบัติตามคำแนะนำของวิศวกรไฟฟ้าในการบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : สถานที่ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าชนิดแบบแห้ง (Dry Type) จำนวน 1 ลูก (2000 KVA = 1 ลูก)

รายละเอียด : หม้อแปลงไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ได้รับการตรวจสอบจากวิศวกรทุก 1 ปี

สถานะ : สภาพการใช้งานได้ปกติ และให้ปฏิบัติตามคำแนะนำของวิศวกรไฟฟ้าในการบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า

ข้อแนะนำ : -

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ภาพถ่ายสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบอาคาร บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด วันที่ตรวจสอบ 26/11/2562



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณกล่องทดสอบระบบสายดิน (Ground Testing Box) ด้านข้างบริเวณอาคาร OPS ขนาดความสูง 1 ชั้น
รายละเอียด : การทดสอบระบบสายดิน (Ground Testing Box) บริเวณอาคาร EDC วัดความต้านทานดินได้ = 3 โอห์ม
สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆสภาพพร้อมใช้งานได้มาตรฐาน
ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณตู้ทดสอบระบบสายดิน (Ground Testing Box) ด้านข้างบริเวณอาคาร OPS ขนาดความสูง 1 ชั้น
รายละเอียด : การทดสอบระบบสายดิน (Ground Testing Box) บริเวณอาคาร EDC วัดความต้านทานดินได้ = 3 โอห์ม
สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆสภาพพร้อมใช้งานได้มาตรฐาน
ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณกล่องทดสอบระบบสายดิน (Ground Testing Box) ด้านข้างบริเวณอาคาร EDC ขนาดความสูง 2 ชั้น
รายละเอียด : การทดสอบระบบสายดิน (Ground Testing Box) บริเวณอาคาร EDC วัดความต้านทานดินได้ = 1 โอห์ม
สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆสภาพพร้อมใช้งานได้มาตรฐาน
ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณกล่องทดสอบระบบสายดิน (Ground Testing Box) ด้านข้างบริเวณอาคาร EDC ขนาดความสูง 2 ชั้น
รายละเอียด : การทดสอบระบบสายดิน (Ground Testing Box) บริเวณอาคาร EDC วัดความต้านทานดินได้ = 1 โอห์ม
สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆสภาพพร้อมใช้งานได้มาตรฐาน
ข้อแนะนำ : -

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



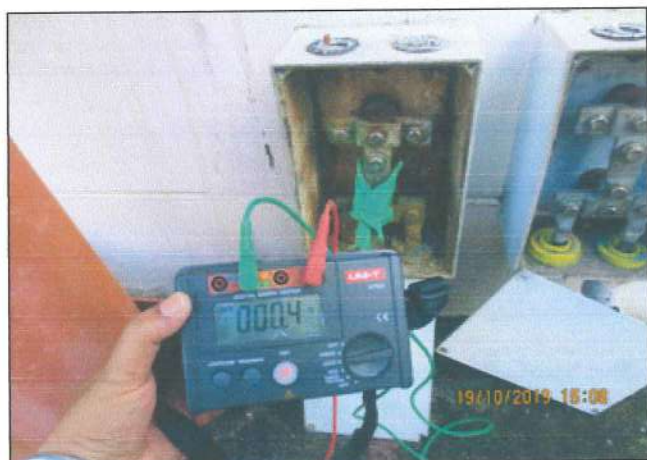
ภาพถ่ายสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบอาคาร บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด วันที่ตรวจสอบ 26 /11 / 2562



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณกล่องทดสอบระบบสายดิน (Ground Testing Box) ด้านหลังอาคาร OPS (หม้อแปลงไฟฟ้า TR1,TR2)
รายละเอียด : การทดสอบระบบสายดิน (Ground Testing Box) ของหม้อแปลงไฟฟ้า TR1,TR2 วัดความต้านทานดินได้ = 5 โอห์ม
สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆสภาพพร้อมใช้งานได้มาตรฐาน
ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณกล่องทดสอบระบบสายดิน (Ground Testing Box) ด้านหลังอาคาร OPS (หม้อแปลงไฟฟ้า TR3,TR4)
รายละเอียด : การทดสอบระบบสายดิน (Ground Testing Box) ของหม้อแปลงไฟฟ้า TR3,TR4 วัดความต้านทานดินได้ = 3 โอห์ม
สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆสภาพพร้อมใช้งานได้มาตรฐาน
ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณกล่องทดสอบระบบสายดิน (Ground Testing Box) ด้านหลังอาคาร OPS (หม้อแปลงไฟฟ้า TR 5)
รายละเอียด : การทดสอบระบบสายดิน (Ground Testing Box) ของหม้อแปลงไฟฟ้า TR 5 วัดความต้านทานดินได้ = 4 โอห์ม
สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆสภาพพร้อมใช้งานได้มาตรฐาน
ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณกล่องทดสอบระบบสายดิน (Ground Testing Box) ด้านหลังอาคาร OPS (หม้อแปลงไฟฟ้า TR 6)
รายละเอียด : การทดสอบระบบสายดิน (Ground Testing Box) ของหม้อแปลงไฟฟ้า TR 6 วัดความต้านทานดินได้ = 5 โอห์ม
สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆสภาพพร้อมใช้งานได้มาตรฐาน
ข้อแนะนำ : -

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ภาพถ่ายสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบอาคาร บริษัท ไชเพรส เบริคอนคักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด วันที่ตรวจสอบ 26 /11 /2562



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณห้องตู้ควบคุมอุปกรณ์ไฟฟ้า MDB (Main Distribution Board) ภายในอาคาร OPS

รายละเอียด : สภาพห้องตู้ควบคุมไฟฟ้า MDB และอุปกรณ์ไฟฟ้า มีสภาพปลอดภัยพร้อมใช้งาน มีวิศวกรตรวจสอบ

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานได้ปลอดภัย

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณห้องตู้ควบคุมอุปกรณ์ไฟฟ้า MDB (Main Distribution Board) ภายในอาคาร OPS

รายละเอียด : สภาพห้องตู้ควบคุมไฟฟ้า MDB และอุปกรณ์ไฟฟ้า มีสภาพปลอดภัยพร้อมใช้งาน มีวิศวกรตรวจสอบ

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานได้ปลอดภัย

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณห้องตู้ควบคุมอุปกรณ์ไฟฟ้า MDB (Main Distribution Board) ภายในอาคาร OPS (ตรวจวัดความร้อน)

รายละเอียด : สภาพห้องตู้ควบคุมไฟฟ้า MDB และอุปกรณ์ไฟฟ้า มีสภาพปลอดภัยพร้อมใช้งาน มีวิศวกรตรวจสอบ

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานได้ปลอดภัย

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณห้องตู้ควบคุมอุปกรณ์ไฟฟ้า MDB (Main Distribution Board) ภายในอาคาร OPS (ตรวจวัดความร้อน)

รายละเอียด : สภาพห้องตู้ควบคุมไฟฟ้า MDB และอุปกรณ์ไฟฟ้า มีสภาพปลอดภัยพร้อมใช้งาน มีวิศวกรตรวจสอบ

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานได้ปลอดภัย

ข้อแนะนำ : -

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ภาพถ่ายสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบอาคาร บริษัท ไชเพรส เชมิกอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด วันที่ตรวจสอบ 26 /11 / 2562



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณเครื่องกำเนิดไฟฟ้า (Generator) ขนาด 2,000 KVA. ติดตั้งภายในอาคาร OPS

รายละเอียด : สภาพเครื่องกำเนิดไฟฟ้า (Generator) พร้อมอุปกรณ์มีสภาพพร้อมใช้งานมีการทดสอบตามกำหนดเวลา

สถานะ : ปกติ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า พร้อมใช้งานปลอดภัย

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณเครื่องกำเนิดไฟฟ้า (Generator) ขนาด 2,000 KVA. ติดตั้งภายในอาคาร OPS

รายละเอียด : สภาพเครื่องกำเนิดไฟฟ้า (Generator) พร้อมอุปกรณ์มีสภาพพร้อมใช้งานมีการทดสอบตามกำหนดเวลา

สถานะ : ปกติ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า พร้อมใช้งานปลอดภัย

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณเครื่องกำเนิดไฟฟ้า (Generator) (เครื่องสำรอง) ติดตั้งภายในอาคาร OPS

รายละเอียด : สภาพเครื่องกำเนิดไฟฟ้า (Generator) พร้อมอุปกรณ์มีสภาพพร้อมใช้งานมีการทดสอบตามกำหนดเวลา

สถานะ : ปกติ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า พร้อมใช้งานปลอดภัย

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณเครื่องกำเนิดไฟฟ้า (Generator) ขนาด 2,000 KVA. ติดตั้งภายในอาคาร OPS (ทดสอบโดยการเปิดเครื่อง)

รายละเอียด : สภาพเครื่องกำเนิดไฟฟ้า (Generator) พร้อมอุปกรณ์มีสภาพพร้อมใช้งานมีการทดสอบตามกำหนดเวลา

สถานะ : ปกติ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า พร้อมใช้งานปลอดภัย

ข้อแนะนำ : -

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



กรมโยธาธิการและผังเมือง

บริษัท อาคารและวิศวกรรม จำกัด

Document Control

Copy..... Sign.....Date...26 November 2019..

ภาพถ่ายสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบอาคาร บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด วันที่ตรวจสอบ 26/11/2562



บริเวณที่ถ่าย : ระบบทำความเย็นแบบ Split Type สำหรับทำความเย็นบริเวณภายในอาคาร WARE House

รายละเอียด : ระบบทำความเย็นพร้อมอุปกรณ์ได้รับการบำรุงรักษาตามตารางประจำปี

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานได้ปลอดภัย

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : ระบบทำความเย็นแบบ Split Type สำหรับทำความเย็นบริเวณภายในบริเวณอาคาร EDC

รายละเอียด : ระบบทำความเย็นพร้อมอุปกรณ์ได้รับการบำรุงรักษาตามตารางประจำปี

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานได้ปลอดภัย

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : ระบบทำความเย็น แบบรวมศูนย์ (chillers system) สำหรับบริเวณภายในอาคารฝ่ายผลิต / อาคารสำนักงาน

รายละเอียด : ระบบทำความเย็นพร้อมอุปกรณ์ได้รับการบำรุงรักษาตามตารางประจำปี

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานได้ปลอดภัย

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : ระบบทำความเย็น แบบรวมศูนย์ (chillers system) อุปกรณ์ Cooling Tower สำหรับฝ่ายผลิต / สำนักงาน

รายละเอียด : ระบบทำความเย็นพร้อมอุปกรณ์ได้รับการบำรุงรักษาตามตารางประจำปี

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานได้ปลอดภัย

ข้อแนะนำ : -

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ภาพถ่ายสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบอาคาร บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด วันที่ตรวจสอบ 26 /11 / 2562



บริเวณที่ถ่าย : ระบบระบายน้ำเสียและบ่อบำบัดเสียบริเวณพื้นที่ภายในอาคารที่ตรวจสอบ

รายละเอียด : สภาพระบบระบายน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสีย มีสภาพพร้อมใช้งานได้

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานได้ปลอดภัย

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : ระบบระบายน้ำเสียและบ่อบำบัดเสียบริเวณพื้นที่ภายในอาคารที่ตรวจสอบ

รายละเอียด : สภาพระบบระบายน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสีย มีสภาพพร้อมใช้งานได้

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานได้ปลอดภัย

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : ระบบอุปกรณ์ระบายน้ำฝน (หัวกรองเศษขยะ) บริเวณพื้นที่ดาดฟ้าและหลังคาของอาคารที่ทำการตรวจสอบ

รายละเอียด : สภาพอุปกรณ์ (หัวกรองเศษขยะ) และระบบระบายน้ำฝน มีสภาพพร้อมใช้งานได้ ตามปกติ

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานได้ปลอดภัย

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : ระบบอุปกรณ์ระบายน้ำฝนรอบๆ บริเวณพื้นที่ภายในอาคารที่ตรวจสอบ

รายละเอียด : สภาพอุปกรณ์ระบบระบายน้ำฝน มีสภาพพร้อมใช้งานได้ ตามปกติ

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานได้ปลอดภัย

ข้อแนะนำ : -

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ภาพถ่ายสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบอาคาร บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด วันที่ตรวจสอบ 26 / 11 / 2562



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณถังเก็บสำรองน้ำสำหรับอุปโภคและบริโภคของอาคารที่ตรวจสอบ

รายละเอียด : มีการตรวจสอบระบบน้ำ พร้อมอุปกรณ์ตามกำหนดเวลา โดยช่างซ่อมบำรุงประจำอาคาร

สถานะ : ระบบน้ำสามารถใช้งานได้ตามปกติ และมีการบำรุงรักษาและตรวจเช็คตามกำหนดระยะเวลาที่กำหนด

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณถังเก็บสำรองน้ำสำหรับอุปโภคและบริโภคของอาคารที่ตรวจสอบ

รายละเอียด : มีการตรวจสอบระบบน้ำ พร้อมอุปกรณ์ตามกำหนดเวลา โดยช่างซ่อมบำรุงประจำอาคาร

สถานะ : ระบบน้ำสามารถใช้งานได้ตามปกติ และมีการบำรุงรักษาและตรวจเช็คตามกำหนดระยะเวลาที่กำหนด

ข้อแนะนำ : -

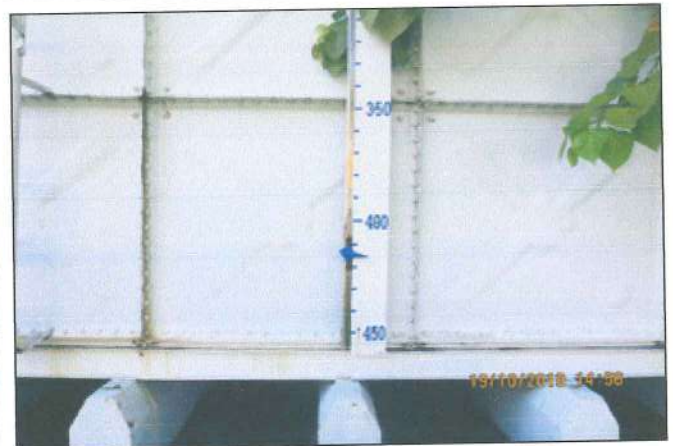


บริเวณที่ถ่าย : บริเวณถังเก็บสำรองน้ำสำหรับการป้องกันและระงับอัคคีภัยของอาคาร

รายละเอียด : มีการตรวจสอบระบบน้ำสำหรับการป้องกันและระงับอัคคีภัย ตามกำหนดเวลา โดยช่างผู้ชำนาญงาน

สถานะ : ระบบน้ำดับเพลิงสามารถใช้งานได้ตามปกติ และมีการบำรุงรักษาและตรวจเช็คตามกำหนดระยะเวลาที่กำหนด

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณถังเก็บสำรองน้ำสำหรับการป้องกันและระงับอัคคีภัยของอาคาร

รายละเอียด : มีการตรวจสอบระบบน้ำสำหรับการป้องกันและระงับอัคคีภัย ตามกำหนดเวลา โดยช่างผู้ชำนาญงาน

สถานะ : ระบบน้ำดับเพลิงสามารถใช้งานได้ตามปกติ และมีการบำรุงรักษาและตรวจเช็คตามกำหนดระยะเวลาที่กำหนด

ข้อแนะนำ : -

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ภาพถ่ายสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบอาคาร บริษัท ไชเพรส เชมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด วันที่ตรวจสอบ 26/11/2562



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณตู้เก็บอุปกรณ์สายฉีดน้ำดับเพลิงพร้อมอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัยโดยรอบอาคาร

รายละเอียด : สภาพสายฉีดน้ำดับเพลิงพร้อมอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัยมีสภาพพร้อมใช้งานมีการทดสอบตามกำหนด

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานในกรณีฉุกเฉิน

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณตู้เก็บอุปกรณ์สายฉีดน้ำดับเพลิงพร้อมอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัยโดยรอบอาคาร

รายละเอียด : สภาพสายฉีดน้ำดับเพลิงพร้อมอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัยมีสภาพพร้อมใช้งานมีการทดสอบตามกำหนด

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานในกรณีฉุกเฉิน

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณตู้เก็บอุปกรณ์สายฉีดน้ำดับเพลิงพร้อมอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัยภายในอาคาร รอบๆพื้นที่อาคาร

รายละเอียด : สภาพสายฉีดน้ำดับเพลิงพร้อมอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัยมีสภาพพร้อมใช้งานมีการทดสอบตามกำหนด

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานในกรณีฉุกเฉิน

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณตู้เก็บอุปกรณ์สายฉีดน้ำดับเพลิงพร้อมอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัยภายในอาคาร รอบๆพื้นที่อาคาร

รายละเอียด : สภาพสายฉีดน้ำดับเพลิงพร้อมอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัยมีสภาพพร้อมใช้งานมีการทดสอบตามกำหนด

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานในกรณีฉุกเฉิน

ข้อแนะนำ : -

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ภาพถ่ายสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบอาคาร บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด วันที่ตรวจสอบ 26 / 11 / 2562



บริเวณที่ถ่าย : ระบบการจ่ายน้ำดับเพลิง เครื่องสูบน้ำดับเพลิง และหัวฉีดน้ำดับเพลิง เครื่องที่ 1 ภายในห้อง FIRE PUMP.

รายละเอียด : ระบบจ่ายน้ำดับเพลิง หัวฉีดและเครื่องสูบน้ำดับเพลิง เครื่องที่ 1 มีสภาพที่พร้อมใช้งานและทดสอบตามกำหนด

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานในกรณีฉุกเฉิน

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : ถังสำรองน้ำมันสำหรับ เครื่องสูบน้ำดับเพลิงและ หัวฉีดน้ำดับเพลิง เครื่องที่ 1 ภายในห้อง FIRE PUMP.

รายละเอียด : ถังสำรองน้ำมันสำหรับเครื่องสูบน้ำดับเพลิง เครื่องที่ 1 มีสภาพที่พร้อมใช้งานและทดสอบตามกำหนด

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานในกรณีฉุกเฉิน

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : ระบบการจ่ายน้ำดับเพลิง เครื่องสูบน้ำดับเพลิง และหัวฉีดน้ำดับเพลิง เครื่องที่ 2 ภายในห้อง FIRE PUMP.

รายละเอียด : ระบบจ่ายน้ำดับเพลิง หัวฉีดและเครื่องสูบน้ำดับเพลิง เครื่องที่ 2 มีสภาพที่พร้อมใช้งานและทดสอบตามกำหนด

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานในกรณีฉุกเฉิน

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : ถังสำรองน้ำมันสำหรับ เครื่องสูบน้ำดับเพลิงและ หัวฉีดน้ำดับเพลิง เครื่องที่ 2 ภายในห้อง FIRE PUMP.

รายละเอียด : ถังสำรองน้ำมันสำหรับเครื่องสูบน้ำดับเพลิง เครื่องที่ 2 มีสภาพที่พร้อมใช้งานและทดสอบตามกำหนด

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานในกรณีฉุกเฉิน

ข้อแนะนำ : -

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ภาพถ่ายสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบอาคาร บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด วันที่ตรวจสอบ 26/11/2562



บริเวณที่ถ่าย : การทดสอบแรงดันน้ำของระบบน้ำดับเพลิงบริเวณ หัวฉีดจ่ายน้ำดับเพลิง บริเวณข้างห้อง FIRE PUMP

รายละเอียด : สภาพแรงดันน้ำของหัวฉีดน้ำดับเพลิง มีแรงดันน้ำที่สามารถใช้งานตามปกติ และมีการทดสอบแรงดันตามกำหนด

สถานะ : ระบบแรงดันน้ำสามารถใช้งานได้ปกติ และมีการบำรุงรักษาและตรวจเช็คตามกำหนดระยะเวลาที่กำหนด

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : การทดสอบแรงดันน้ำของระบบน้ำดับเพลิงบริเวณ หัวฉีดจ่ายน้ำดับเพลิง บริเวณข้างห้อง FIRE PUMP

รายละเอียด : สภาพแรงดันน้ำของหัวฉีดน้ำดับเพลิง มีแรงดันน้ำที่สามารถใช้งานตามปกติ และมีการทดสอบแรงดันตามกำหนด

สถานะ : ระบบแรงดันน้ำสามารถใช้งานได้ปกติ และมีการบำรุงรักษาและตรวจเช็คตามกำหนดระยะเวลาที่กำหนด

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : การทดสอบแรงดันน้ำของระบบน้ำดับเพลิงบริเวณ หัวฉีดจ่ายน้ำดับเพลิง บริเวณข้างห้อง FIRE PUMP

รายละเอียด : สภาพแรงดันน้ำของหัวฉีดน้ำดับเพลิง มีแรงดันน้ำที่สามารถใช้งานตามปกติ และมีการทดสอบแรงดันตามกำหนด

สถานะ : ระบบแรงดันน้ำสามารถใช้งานได้ปกติ และมีการบำรุงรักษาและตรวจเช็คตามกำหนดระยะเวลาที่กำหนด

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : การทดสอบแรงดันน้ำของระบบน้ำดับเพลิงบริเวณ หัวฉีดจ่ายน้ำดับเพลิง บริเวณข้างห้อง FIRE PUMP

รายละเอียด : สภาพแรงดันน้ำของหัวฉีดน้ำดับเพลิง มีแรงดันน้ำที่สามารถใช้งานตามปกติ และมีการทดสอบแรงดันตามกำหนด

สถานะ : ระบบแรงดันน้ำสามารถใช้งานได้ปกติ และมีการบำรุงรักษาและตรวจเช็คตามกำหนดระยะเวลาที่กำหนด

ข้อแนะนำ : -

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ภาพถ่ายสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบอาคาร บริษัท ไชเพรส เหมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด วันที่ตรวจสอบ 26 /11 / 2562



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณหัวรับ – จ่ายน้ำดับเพลิง บริเวณด้านหน้าอาคารและบริเวณภายนอกอาคารที่ทำการตรวจสอบ

รายละเอียด : มีการตรวจสอบระบบหัวรับ – จ่ายน้ำดับเพลิง พร้อมอุปกรณ์ตามกำหนดเวลา โดยช่างซ่อมบำรุงประจำอาคาร

สถานะ : หัวรับ – จ่ายน้ำดับเพลิงใช้งานได้ปกติ และมีการบำรุงรักษาและตรวจเช็คตามกำหนดระยะเวลาที่กำหนด

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณหัวรับ – จ่ายน้ำดับเพลิง บริเวณด้านข้างอาคารโกดังและบริเวณภายนอกอาคารที่ทำการตรวจสอบ

รายละเอียด : มีการตรวจสอบระบบหัวรับ – จ่ายน้ำดับเพลิง พร้อมอุปกรณ์ตามกำหนดเวลา โดยช่างซ่อมบำรุงประจำอาคาร

สถานะ : หัวรับ – จ่ายน้ำดับเพลิงใช้งานได้ปกติ และมีการบำรุงรักษาและตรวจเช็คตามกำหนดระยะเวลาที่กำหนด

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณติดตั้งระบบท่อส่งน้ำดับเพลิง รอบๆ

บริเวณอาคาร (ปรับปรุงจากท่อใต้ดินเป็นระบบท่อเหนือพื้นดิน)

รายละเอียด : ระบบท่อมีความมั่นคงแข็งแรง ไม่มีรอยร้าว น้ำรั่ว มีอุปกรณ์หัวรับน้ำดับเพลิงและอุปกรณ์อื่นๆ พร้อมใช้งาน

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานในกรณีฉุกเฉิน

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณถังเก็บน้ำมันดีเซลสำรองสำหรับอาคาร มีสภาพมั่นคงแข็งแรง มีฐานรองรับสำหรับกรณีน้ำมันรั่วไหล

รายละเอียด : สภาพถังเก็บน้ำมันดีเซลสำหรับอาคาร พร้อมอุปกรณ์ ท่อ สำหรับการจ่ายน้ำมัน มีสภาพสมบูรณ์พร้อมใช้

สถานะ : ปกติ สภาพถังน้ำมันได้รับการตรวจสอบตามกำหนด

ข้อแนะนำ : -

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ภาพถ่ายสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบอาคาร บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด วันที่ตรวจสอบ 26/11/2562



บริเวณที่ถ่าย : สถานที่สำหรับจัดเก็บขยะมูลฝอยและวัสดุที่ไม่ใช้แล้วสำหรับอาคารและโรงงานฝ่ายผลิตที่ทำการตรวจสอบ

รายละเอียด : มีการจัดสถานที่สำหรับเก็บขยะมูลฝอยสำหรับอาคารมีการดูแลต่อเนื่อง โดยช่างประจำอาคาร

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานได้ปลอดภัย มีการดูแลการขนถ่ายขยะและการคัดแยกขยะอย่างเป็นระบบ

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : สถานที่สำหรับจัดเก็บขยะมูลฝอยและวัสดุที่ไม่ใช้แล้วสำหรับอาคารและโรงงานฝ่ายผลิตที่ทำการตรวจสอบ

รายละเอียด : มีการจัดสถานที่สำหรับเก็บขยะมูลฝอยสำหรับอาคารมีการดูแลต่อเนื่อง โดยช่างประจำอาคาร

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานได้ปลอดภัย มีการดูแลการขนถ่ายขยะและการคัดแยกขยะอย่างเป็นระบบ

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : ตู้ควบคุมสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ ชนิดระบุตำแหน่งพื้นที่ (ADDRESSABLE MULTIPLEX LOOP DEVICES)

รายละเอียด : ตู้ควบคุมสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ในอาคารสามารถใช้ได้ในกรณีฉุกเฉิน มีการทดสอบตามกำหนดเวลา

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานในกรณีฉุกเฉิน

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : ตู้ควบคุมสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (FIRE ALARM SYSTEM) และ ตู้ควบคุมสัญญาณแจ้งเหตุ AHU DUCT SMOKE DETECTOR)

รายละเอียด : ตู้ควบคุมสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ในอาคารสามารถใช้ได้ในกรณีฉุกเฉิน มีการทดสอบตามกำหนดเวลา

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆสภาพพร้อมใช้งานได้มาตรฐาน

ข้อแนะนำ : -

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ภาพถ่ายสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบอาคาร บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด วันที่ตรวจสอบ 26 /11 / 2562



บริเวณที่ถ่าย : อุปกรณ์แจ้งเหตุอัตโนมัติ Smoke Detector ที่ติดตั้งครอบคลุมทุกพื้นที่อาคาร OPS และอาคาร EDC

รายละเอียด : มีการตรวจสอบระบบ อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้เป็นประจำต่อเนื่อง โดยช่างผู้ชำนาญงานและช่างประจำอาคาร

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานได้ปลอดภัยและสามารถใช้งานได้ในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉินเกิดขึ้น

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : อุปกรณ์แจ้งเหตุอัตโนมัติ Smoke Detector ที่ติดตั้งครอบคลุมทุกพื้นที่อาคาร WARE House

รายละเอียด : มีการตรวจสอบระบบ อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้เป็นประจำต่อเนื่อง โดยช่างผู้ชำนาญงานและช่างประจำอาคาร

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานได้ปลอดภัยและสามารถใช้งานได้ในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉินเกิดขึ้น

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณการติดตั้งระบบดับเพลิงอัตโนมัติชนิดหัวฉีดน้ำสปริงเกอร์ ภายในอาคารและจุดเสี่ยงของอาคารที่ตรวจสอบ

รายละเอียด : มีการตรวจสอบระบบ อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้เป็นประจำต่อเนื่อง โดยช่างผู้ชำนาญงานและช่างประจำอาคาร

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานได้ปลอดภัยและสามารถใช้งานได้ในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉินเกิดขึ้น

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณการติดตั้งระบบดับเพลิงอัตโนมัติชนิดหัวฉีดน้ำสปริงเกอร์และระบบ CO2 ภายในอาคารและจุดเสี่ยง

รายละเอียด : มีการตรวจสอบระบบ อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้เป็นประจำต่อเนื่อง โดยช่างผู้ชำนาญงานและช่างประจำอาคาร

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานได้ปลอดภัยและสามารถใช้งานได้ในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉินเกิดขึ้น

ข้อแนะนำ : -

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ภาพถ่ายสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบอาคาร บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด วันที่ตรวจสอบ 26 /11 / 2562



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณการติดตั้งระบบดับเพลิงอัตโนมัติชนิดระบบ CO2 ภายในอาคารและจุดเสี่ยง

รายละเอียด : มีการตรวจสอบระบบ อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้เป็นประจำต่อเนื่อง โดยช่างผู้ชำนาญงานและช่างประจำอาคาร

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานได้ปลอดภัย และสามารถใช้งานได้ในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉินเกิดขึ้น

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณการติดตั้งระบบดับเพลิงอัตโนมัติชนิดระบบ CO2 ภายในอาคารและจุดเสี่ยง

รายละเอียด : มีการตรวจสอบระบบ อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้เป็นประจำต่อเนื่อง โดยช่างผู้ชำนาญงานและช่างประจำอาคาร

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานได้ปลอดภัย และสามารถใช้งานได้ในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉินเกิดขึ้น

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Manual Fire Alarm) ชนิดปุ่มกดด้วยมือ ที่ติดตั้งทั่วทั้งอาคาร

รายละเอียด : สภาพระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Manual Fire Alarm) มีสภาพพร้อมใช้งานมีการทดสอบตามกำหนด

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานได้ฉุกเฉิน

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Manual Fire Alarm) ชนิดปุ่มกดด้วยมือ ที่ติดตั้งทั่วทั้งอาคาร

รายละเอียด : สภาพระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Manual Fire Alarm) มีสภาพพร้อมใช้งานมีการทดสอบตามกำหนด

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานได้ฉุกเฉิน

ข้อแนะนำ : -

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ภาพถ่ายสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบอาคาร บริษัท ไชเพรส เชมิกอนด์เตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด วันที่ตรวจสอบ 26 /11 / 2562



บริเวณที่ถ่าย : การติดตั้งอุปกรณ์ถังดับเพลิง ชนิด โฟม(FOAM) , ผงเคมีแห้ง (DRY CHEMICAL) , ชนิดคาร์บอนไดออกไซด์ (CO2)
รายละเอียด : การติดตั้งอุปกรณ์ถังดับเพลิง ถังดับเพลิงชนิดต่างๆ มีสภาพที่พร้อมใช้งานและมีการทดสอบตามกำหนดระยะเวลา
สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานในกรณีฉุกเฉิน
ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : การติดตั้งอุปกรณ์ถังดับเพลิง ชนิด โฟม(FOAM) , ผงเคมีแห้ง (DRY CHEMICAL) , ชนิดคาร์บอนไดออกไซด์ (CO2)
รายละเอียด : การติดตั้งอุปกรณ์ถังดับเพลิง ถังดับเพลิงชนิดต่างๆ มีสภาพที่พร้อมใช้งานและมีการทดสอบตามกำหนดระยะเวลา
สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานในกรณีฉุกเฉิน
ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : การติดตั้งอุปกรณ์ถังดับเพลิง ชนิด โฟม(FOAM) , ผงเคมีแห้ง (DRY CHEMICAL) , ชนิดคาร์บอนไดออกไซด์ (CO2)
รายละเอียด : การติดตั้งอุปกรณ์ถังดับเพลิง ถังดับเพลิงชนิดต่างๆ มีสภาพที่พร้อมใช้งานและมีการทดสอบตามกำหนดระยะเวลา
สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานในกรณีฉุกเฉิน
ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : การติดตั้งอุปกรณ์ถังดับเพลิง ชนิด โฟม(FOAM) , ผงเคมีแห้ง (DRY CHEMICAL) , ชนิดคาร์บอนไดออกไซด์ (CO2)
รายละเอียด : การติดตั้งอุปกรณ์ถังดับเพลิง ถังดับเพลิงชนิดต่างๆ มีสภาพที่พร้อมใช้งานและมีการทดสอบตามกำหนดระยะเวลา
สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานในกรณีฉุกเฉิน
ข้อแนะนำ : -

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ภาพถ่ายสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบอาคาร บริษัท ไชเพรส เซมิกอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด วันที่ตรวจสอบ 26/11/2562



บริเวณที่ถ่าย : ประตูหนีไฟและทางหนีไฟ ตามจุดต่างๆ ภายในอาคาร WARE House ที่ทำการตรวจสอบ

รายละเอียด : ไม่มีสิ่งกีดขวางสามารถใช้ประตูและทางหนีไฟได้ตลอดเวลาในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉิน มีการตรวจสอบตามกำหนด

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานในกรณีฉุกเฉิน

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : ประตูหนีไฟและทางหนีไฟ ตามจุดต่างๆ ภายในอาคาร EDC บริเวณสำนักงานชั้น 2 ที่ทำการตรวจสอบ

รายละเอียด : ไม่มีสิ่งกีดขวางสามารถใช้ประตูและทางหนีไฟได้ตลอดเวลาในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉิน มีการตรวจสอบตามกำหนด

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานในกรณีฉุกเฉิน

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : ประตูหนีไฟและทางหนีไฟ ตามจุดต่างๆ ภายในอาคารบริเวณโรงงานและสำนักงานที่ทำการตรวจสอบ

รายละเอียด : ไม่มีสิ่งกีดขวางสามารถใช้ประตูและทางหนีไฟได้ตลอดเวลาในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉิน มีการตรวจสอบตามกำหนด

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานในกรณีฉุกเฉิน

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : ประตูหนีไฟและทางหนีไฟ ตามจุดต่างๆ ภายในอาคารบริเวณโรงงานและสำนักงานที่ทำการตรวจสอบ

รายละเอียด : ไม่มีสิ่งกีดขวางสามารถใช้ประตูและทางหนีไฟได้ตลอดเวลาในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉิน มีการตรวจสอบตามกำหนด

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานในกรณีฉุกเฉิน

ข้อแนะนำ : -

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ภาพถ่ายสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบอาคาร บริษัท ไชเพรส เซมิกอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด วันที่ตรวจสอบ 26/11/2562



บริเวณที่ถ่าย : ระบบไฟฟ้าส่องสว่างฉุกเฉินภายในอาคาร (Emergency lighting) ที่ติดตั้งตามจุดต่างๆ ทั่วทั้งอาคาร

รายละเอียด : ระบบไฟฟ้าส่องสว่างฉุกเฉิน (Emergency lighting) มีสภาพที่พร้อมใช้งานและมีการทดสอบตามกำหนด

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานได้กรณีฉุกเฉิน

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : ระบบไฟฟ้าส่องสว่างฉุกเฉินภายในอาคาร (Emergency lighting) ที่ติดตั้งตามจุดต่างๆ ทั่วทั้งอาคาร

รายละเอียด : ระบบไฟฟ้าส่องสว่างฉุกเฉิน (Emergency lighting) มีสภาพที่พร้อมใช้งานและมีการทดสอบตามกำหนด

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานได้กรณีฉุกเฉิน

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : ระบบไฟฟ้าส่องสว่างฉุกเฉินภายในอาคาร (Emergency lighting) ที่ติดตั้งตามจุดต่างๆ ทั่วทั้งอาคาร

รายละเอียด : ระบบไฟฟ้าส่องสว่างฉุกเฉิน (Emergency lighting) มีสภาพที่พร้อมใช้งานและมีการทดสอบตามกำหนด

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานได้กรณีฉุกเฉิน

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : ระบบไฟฟ้าส่องสว่างฉุกเฉินภายในอาคาร (Emergency lighting) ที่ติดตั้งตามจุดต่างๆ ทั่วทั้งอาคาร

รายละเอียด : ระบบไฟฟ้าส่องสว่างฉุกเฉิน (Emergency lighting) มีสภาพที่พร้อมใช้งานและมีการทดสอบตามกำหนด

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานได้กรณีฉุกเฉิน

ข้อแนะนำ : -

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ภาพถ่ายสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบอาคาร บริษัท ไชเพรส เซมิกอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด วันที่ตรวจสอบ 26 /11 / 2562



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณเครื่องหมายและไฟป้ายบอกทางออกฉุกเฉินชนิดกล่องไฟและสะท้อนแสงที่มีการติดตั้งทั่วทั้งอาคาร

รายละเอียด : สภาพเครื่องหมายและไฟป้ายบอกทางออกฉุกเฉินมีสภาพพร้อมใช้งานมีการทดสอบตามกำหนดระยะเวลา

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานในกรณีฉุกเฉิน

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณเครื่องหมายและไฟป้ายบอกทางออกฉุกเฉินชนิดกล่องไฟและสะท้อนแสงที่มีการติดตั้งทั่วทั้งอาคาร

รายละเอียด : สภาพเครื่องหมายและไฟป้ายบอกทางออกฉุกเฉินมีสภาพพร้อมใช้งานมีการทดสอบตามกำหนดระยะเวลา

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานในกรณีฉุกเฉิน

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณจุดติดตั้งแผนที่บอกทางหนีไฟและจุดติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันระงับอัคคีภัยภายในโรงงานและสำนักงาน

รายละเอียด : มีการติดตั้งแผนที่แสดงเส้นทางหนีไฟและอุปกรณ์ป้องกันระงับอัคคีภัยในอาคาร สามารถใช้ได้ในการณ์ฉุกเฉิน

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานในกรณีฉุกเฉิน

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณจุดติดตั้งแผนที่บอกทางหนีไฟและจุดติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันระงับอัคคีภัยภายในโรงงานและสำนักงาน

รายละเอียด : มีการติดตั้งแผนที่แสดงเส้นทางหนีไฟและอุปกรณ์ป้องกันระงับอัคคีภัยในอาคาร สามารถใช้ได้ในการณ์ฉุกเฉิน

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานในกรณีฉุกเฉิน

ข้อแนะนำ : -

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ภาพถ่ายสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบอาคาร บริษัท ไชเพรส เซมิกอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด วันที่ตรวจสอบ 26/11/2562



บริเวณที่ถ่าย : บันไดสำหรับสัญจรและหนีไฟภายในอาคาร
บริเวณอาคารสำนักงานอาคาร EDC (อาคารสำนักงาน 2 ชั้น)
รายละเอียด : มีการติดตั้งบันไดหนีไฟภายในอาคาร ไม่มีสิ่งกีดขวางสามารถใช้งานได้ตลอดเวลาในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉินขึ้น
สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานในกรณีฉุกเฉิน
ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บันไดสำหรับสัญจรและหนีไฟภายในอาคาร
บริเวณอาคารสำนักงานอาคาร EDC (อาคารสำนักงาน 2 ชั้น)
รายละเอียด : มีการติดตั้งบันไดหนีไฟภายในอาคาร ไม่มีสิ่งกีดขวางสามารถใช้งานได้ตลอดเวลาในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉินขึ้น
สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานในกรณีฉุกเฉิน
ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บันไดสำหรับสัญจรและหนีไฟภายในอาคาร
บริเวณอาคารสำนักงานอาคาร EDC (อาคารสำนักงาน 2 ชั้น)
รายละเอียด : มีการติดตั้งบันไดหนีไฟภายในอาคาร ไม่มีสิ่งกีดขวางสามารถใช้งานได้ตลอดเวลาในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉินขึ้น
สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานในกรณีฉุกเฉิน
ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บันไดสำหรับสัญจรและหนีไฟภายในอาคาร
บริเวณอาคารสำนักงานอาคาร EDC (อาคารสำนักงาน 2 ชั้น)
รายละเอียด : มีการติดตั้งบันไดหนีไฟภายในอาคาร ไม่มีสิ่งกีดขวางสามารถใช้งานได้ตลอดเวลาในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉินขึ้น
สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆ สามารถใช้งานในกรณีฉุกเฉิน
ข้อแนะนำ : -

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ภาพถ่ายสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบอาคาร บริษัท ไชเพรส เซมิกอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด วันที่ตรวจสอบ 26 /11 / 2562



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณจุดรวมพล ด้านหน้าทางเข้าของอาคารที่ทำการตรวจสอบ

รายละเอียด : บริเวณจุดรวมพล มีการแบ่งเป็นสัดส่วน ใช้ในการอพยพหนีไฟและพร้อมใช้งานได้ในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉินเกิดขึ้น

สถานะ : ปกติ สามารถใช้งานได้กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณจุดรวมพล ด้านหน้าทางเข้าของอาคารที่ทำการตรวจสอบ

รายละเอียด : บริเวณจุดรวมพล มีการแบ่งเป็นสัดส่วน ใช้ในการอพยพหนีไฟและพร้อมใช้งานได้ในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉินเกิดขึ้น

สถานะ : ปกติ สามารถใช้งานได้กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณจุดรวมพล ด้านหน้าทางเข้าของอาคารที่ทำการตรวจสอบ

รายละเอียด : บริเวณจุดรวมพล มีการแบ่งเป็นสัดส่วน ใช้ในการอพยพหนีไฟและพร้อมใช้งานได้ในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉินเกิดขึ้น

สถานะ : ปกติ สามารถใช้งานได้กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณจุดรวมพล ด้านหน้าทางเข้าของอาคารที่ทำการตรวจสอบ

รายละเอียด : บริเวณจุดรวมพล มีการแบ่งเป็นสัดส่วน ใช้ในการอพยพหนีไฟและพร้อมใช้งานได้ในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉินเกิดขึ้น

สถานะ : ปกติ สามารถใช้งานได้กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน

ข้อแนะนำ : -

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ภาพถ่ายสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบอาคาร บริษัท ไชเพรส เชมิกอนคักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด วันที่ตรวจสอบ 26 /11 / 2562



บริเวณที่ถ่าย : ระบบป้องกันฟ้าผ่าบน Water Tower Tank ชนิดหัว ESC พร้อมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากฟ้าผ่าครบสมบูรณ์

รายละเอียด : มีการติดตั้ง Test Box สำหรับทดสอบความต้านทานดิน สามารถใช้งานได้ปกติ

สถานะ : ปกติ มีการตรวจสอบค่าความต้านทานของดิน

บริเวณกล่อง Test Box = 4 โอห์ม เป็นประจำทุกปี

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : ระบบป้องกันฟ้าผ่าบน Water Tower Tank ชนิดหัว ESC พร้อมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากฟ้าผ่าครบสมบูรณ์

รายละเอียด : มีการติดตั้ง Test Box สำหรับทดสอบความต้านทานดิน สามารถใช้งานได้ปกติ

สถานะ : ปกติ มีการตรวจสอบค่าความต้านทานของดิน

บริเวณกล่อง Test Box = 4 โอห์ม เป็นประจำทุกปี

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณกล่องทดสอบระบบสายดิน (Ground Testing Box) ของระบบป้องกันฟ้าผ่าชนิดหัว ESE (ถึงเก็บน้ำ)

รายละเอียด : การทดสอบระบบสายดิน (Ground Testing Box) ของระบบป้องกันฟ้าผ่าชนิดหัว ESE วัดค่าได้ = 4 โอห์ม

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆสภาพพร้อมใช้งานได้มาตรฐาน

ข้อแนะนำ : -



บริเวณที่ถ่าย : บริเวณกล่องทดสอบระบบสายดิน (Ground Testing Box) ของระบบป้องกันฟ้าผ่าชนิดหัว ESE (ถึงเก็บน้ำ)

รายละเอียด : การทดสอบระบบสายดิน (Ground Testing Box) ของระบบป้องกันฟ้าผ่าชนิดหัว ESE วัดค่าได้ = 4 โอห์ม

สถานะ : ปกติ อุปกรณ์ต่างๆสภาพพร้อมใช้งานได้มาตรฐาน

ข้อแนะนำ : -

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ส่วนที่ 10

สรุปผลการตรวจสอบอาคาร
ประจำปี 2562 (ปีที่.1)

รายละเอียดการตรวจสอบอาคารชุมนุมคน โรงแรม สถานบริการ อาคารชุด หรืออาคารอยู่อาศัยรวม และโรงงาน
ที่เข้าข่ายเป็นอาคารสูงหรืออาคารขนาดใหญ่พิเศษ (คู่มือการตรวจสอบประจำปี) สำหรับผู้ตรวจสอบอาคาร

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



สรุปความเห็นของผู้ตรวจสอบอาคาร

ลักษณะอาคาร ลักษณะอาคารเป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก (ค.ส.ล) โครงสร้างเหล็ก ผนังก่ออิฐฉาบปูน หลังคาโครงถักเหล็ก (Truss) แบบจุดต่อเชื่อมยึดแน่น มุงหลังคาด้วยกระเบื้องลอนคู่และแผ่นเหล็กลอนเคลือบ (Metal Sheet) ขนาดความสูงมากกว่า 1 ชั้น จำนวน 3 อาคาร ขนาดพื้นที่รวมทั้งสิ้น 24,409 ตารางเมตร เพื่อใช้ประโยชน์จากอาคารในการประกอบกิจการผลิต และทดสอบอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ของอาคารโรงงานและสำนักงานบริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

ความมั่นคงแข็งแรงของอาคาร อาคารโรงงานและสำนักงานบริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด มีสภาพความมั่นคงแข็งแรงของโครงสร้างอาคาร ไม่พบสิ่งที่เป็นอันตรายต่อโครงสร้างของอาคารที่เกี่ยวกับเรื่องความปลอดภัย สามารถใช้งานได้ตามที่กฎหมายกำหนด

ระบบและอุปกรณ์ประกอบ อาคารโรงงานและสำนักงานบริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด มีระบบและอุปกรณ์ประกอบอาคารที่สามารถใช้งานได้ในระดับที่ปลอดภัยและมีการบำรุงรักษาตามตารางการบำรุงรักษา สามารถใช้งานได้ตามที่กฎหมายกำหนด

สมรรถนะของระบบ และอุปกรณ์ต่างๆ ของอาคารเพื่ออพยพผู้ใช้อาคาร อาคารโรงงานและสำนักงานบริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด มีระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยที่สามารถใช้งานได้ ระบบและอุปกรณ์ในการอพยพหนีไฟมีจำนวนและสภาพที่เหมาะสม และมีระบบการจัดการในเรื่องของความปลอดภัยและการจัดการด้านอุปกรณ์และระบบต่างๆ สรุปแล้วโดยรวมมีสภาพที่พร้อมใช้งานและมีการทดสอบสมรรถนะตามตารางการบำรุงรักษาอยู่เป็นประจำ สามารถใช้งานได้ตามที่กฎหมายกำหนด

ระบบบริหารจัดการเพื่อความปลอดภัยในอาคาร อาคารโรงงานและสำนักงานบริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด มีการจัดทำแผนบริหารจัดการเพื่อความปลอดภัยในอาคาร สำหรับใช้ในกรณีฉุกเฉิน เช่น

1. แผนสำหรับการดับเพลิง (การฝึกซ้อมการป้องกันและระงับอัคคีภัย และการปฐมพยาบาลเบื้องต้นให้กับพนักงานไม่น้อยกว่าร้อยละ 40)
2. แผนการปฏิบัติการเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ขั้นรุนแรง (แผนดับเพลิงภายใน , แผนดับเพลิงที่เกี่ยวข้องภายนอก , แผนดับเพลิงระหว่างเวลาทำการและแผนการดับเพลิงนอกเวลาทำการ)
3. มีการฝึกซ้อมดับเพลิงขั้นต้น / การฝึกซ้อมดับเพลิงขั้นรุนแรงและการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟเป็นประจำทุกปี ๆ ละ 2 ครั้ง มีหนังสือรับรองการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟจากหน่วยงานที่ได้รับการรับรองจากทางราชการ และมีรายงานการซ้อมการดับเพลิงขั้นต้นพร้อมภาพประกอบในการฝึกซ้อมแต่ละครั้ง

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



สรุปความเห็นของผู้ตรวจสอบอาคาร

อาคารโรงงานและสำนักงานบริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด สรุปผลการตรวจสอบอาคารประจำปี 2562 (ครั้งที่.1 - 3) (เป็นการตรวจสอบประจำปี ปีที่.1) ได้ว่าเป็นอาคารที่มีความปลอดภัยตามเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนด ตัวอาคารมีความมั่นคงแข็งแรงพอเพียงต่อการใช้งาน บริเวณโดยรอบอาคารและอุปกรณ์ประกอบอาคารต่าง ๆ มีจำนวนพอเพียงและมีความปลอดภัยเพียงพอต่อการใช้งานอาคารได้ตามปกติ ไม่พบสิ่งที่เป็นอันตรายต่อโครงสร้างของอาคาร และระบบต่างๆ มีการบำรุงรักษาและได้มีการทดสอบสมรรถนะของอุปกรณ์ต่างๆ ตามตารางการบำรุงรักษาประจำปีอย่างต่อเนื่อง

สรุปผลการตรวจสอบอาคารประจำปี 2562 (ครั้งที่.1 - 3) (เป็นการตรวจสอบประจำปี ปีที่.1) ของอาคารโรงงานและสำนักงานบริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด มีระบบความปลอดภัยพื้นฐานต่าง ๆ ตามที่กฎหมายกำหนด

ข้าพเจ้าในฐานะผู้ตรวจสอบอาคารขอรับรองว่าได้ทำการตรวจสอบอาคารดังกล่าว โดยผลการตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคารถูกต้อง และเป็นจริงตามที่ได้ระบุไว้ในรายงานฉบับนี้ รวมทั้งยังได้ให้เจ้าของอาคาร ผู้ครอบครองอาคาร ผู้ดูแลอาคาร ได้รับทราบผลการตรวจสอบสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคารตามรายงานข้างต้นอย่างครบถ้วนแล้ว

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบอาคาร (เลขที่ทะเบียนผู้ตรวจสอบ น.0255 / 2558)

(นายสมพร พลอยจะบก)

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท อาคารและวิศวกรรม จำกัด

วันที่ 26 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2562



ข้าพเจ้าในฐานะเจ้าของอาคาร ผู้ครอบครองอาคาร ผู้ดูแลอาคาร ขอรับรองว่าได้มีการตรวจสอบอาคารตามรายงานดังกล่าวข้างต้นจริง โดยการตรวจสอบอาคารนั้นกระทำโดยผู้ตรวจสอบอาคารซึ่งได้รับใบอนุญาตจากกรมโยธาธิการและผังเมือง รวมทั้งข้าพเจ้ายังได้รับทราบรายละเอียดต่างๆ ได้อ่านและเข้าใจรายละเอียดในรายงานดังกล่าวครบถ้วนแล้ว จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

ลงชื่อ.....เจ้าของอาคาร/ผู้ครอบครองอาคาร/ผู้ดูแลอาคาร

(.....นาย สฤษดิ์ ลายขะมา.....) / ผู้ครอบครองอาคาร หรือผู้รับมอบหมาย

บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด วันที่ 10 เดือน มกราคม พ.ศ. 2563

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ส่วนที่ 11

กฎหมายและมาตรฐานที่ใช้ในการตรวจสอบ อาคาร ประจำปี 2562 (ปีที่.1)

รายละเอียดการตรวจสอบอาคารชุมนุมคน โรงแรม สถานบริการ อาคารชุด หรืออาคารอยู่อาศัยรวม และโรงงาน
ที่เข้าข่ายเป็นอาคารสูงหรืออาคารขนาดใหญ่พิเศษ (คู่มือการตรวจสอบประจำปี) สำหรับผู้ตรวจสอบอาคาร

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ส่วนที่ 11

กฎหมายและมาตรฐานที่ใช้ในการตรวจสอบ อาคาร ประจำปี 2562 (ปีที่.1)

รายละเอียดการตรวจสอบอาคารตามกฎหมายคน โรงมหรสพ โรงแรม สถานบริการ อาคารชุด หรืออาคารอยู่อาศัยรวม และโรงงาน
ที่เข้าข่ายเป็นอาคารสูงหรืออาคารขนาดใหญ่พิเศษ (คู่มือการตรวจสอบประจำปี) สำหรับผู้ตรวจสอบอาคาร

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ส่วนที่ 11 : กฎหมาย และมาตรฐานที่ใช้ในการตรวจสอบอาคาร ประจำปี 2562 (ปีที่.1)

11.1 กฎหมายและมาตรฐานที่ใช้ในการตรวจสอบ

ในการตรวจสอบสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบอาคารต่าง ๆ ของอาคารโรงงานและสำนักงาน บริษัท ไชเพรส เชมิคอนดัคเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด ประเภทการตรวจสอบอาคารประจำปี 2562 (ครั้งที่.1-3) (เป็นการตรวจสอบประจำปี ปีที่.1) ทางผู้ตรวจสอบได้ดำเนินการตรวจสอบตามหลักเกณฑ์ที่ได้กำหนดไว้ใน กฎหมายควบคุมอาคารหรือกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งมีการบังคับใช้ในขณะที่มีการก่อสร้างอาคารหลังที่ทำการ ตรวจสอบ ตามมาตรฐานความปลอดภัยต่าง ๆ ของทางราชการ สถาปนิก วิศวกร สถาปนิก หรือวิศวกรรมสถาน แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ โดยเป็นไปตามหลักวิชาชีพวิศวกรรม – สถาปัตยกรรมที่ได้รับการยอมรับ ดังรายละเอียดต่อไปนี้

กฎหมายที่เกี่ยวข้องและใช้ในการตรวจสอบ

- พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522
- พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2535
- พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2543
- พระราชบัญญัติควบคุมโรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2535
- พระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. 2535
- พระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541
- พระราชบัญญัติป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. 2542
- พระราชบัญญัติสาธารณสุข พ.ศ. 2535
- กฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



11.2 มาตรฐานที่เกี่ยวข้องและใช้ในการตรวจสอบ

- มาตรฐานการตรวจสอบอาคาร สมาคมผู้ตรวจสอบและบริหารความปลอดภัยอาคาร ฉบับล่าสุด
- มาตรฐานการป้องกันอัคคีภัย ว.ส.ท 3002 ฉบับล่าสุด
- มาตรฐานการป้องกันอัคคีภัยสำหรับโรงงานอุตสาหกรรม ว.ส.ท 3001 ฉบับล่าสุด
- มาตรฐานระบบท่อในอาคาร ว.ส.ท 3004 ฉบับล่าสุด
- มาตรฐานระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ ว.ส.ท 2002 ฉบับล่าสุด
- มาตรฐานไฟฟ้าแสงสว่างฉุกเฉินและป้ายทางออกฉุกเฉิน ว.ส.ท 2004 ฉบับล่าสุด
- มาตรฐานระบบควบคุมควันไฟ ว.ส.ท / สวปท 3009 ฉบับล่าสุด
- มาตรฐานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ ว.ส.ท ฉบับล่าสุด
- มาตรฐานการติดตั้งทางไฟฟ้าสำหรับประเทศไทย ว.ส.ท 2001 ฉบับล่าสุด
- มาตรฐานของ NFPA โดยเฉพาะหมวด Lift Safety Code 101
- มาตรฐานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ส่วนที่ 12

ช่วงเวลา ความถี่และแผนงานในการตรวจสอบ
อาคารประจำปี 2562 – 2563.

รายละเอียดการตรวจสอบอาคารชุมนุมคน โรงแรม สถานบริการ อาคารชุด หรืออาคารอยู่อาศัยรวม และโรงงาน
ที่เข้าข่ายเป็นอาคารสูงหรืออาคารขนาดใหญ่พิเศษ (คู่มือการตรวจสอบประจำปี) สำหรับผู้ตรวจสอบอาคาร

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ส่วนที่ 12 ช่วงเวลา ความถี่และแผนงานในการตรวจสอบ

อาคารประจำปี 2562 – 2563.

ลำดับที่	รายการที่ตรวจ	ทุก 4 เดือน	ทุก 6 เดือน	ประจำปี	หมายเหตุ
1.	การตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงของอาคาร				
	1.1 การต่อเติม ดัดแปลง ปรับปรุงตัวอาคาร	✓			
	1.2 การเปลี่ยนแปลงน้ำหนักบรรทุกบนพื้นอาคาร	✓			
	1.3 การเปลี่ยนสภาพการใช้อาคาร	✓			
	1.4 การเปลี่ยนแปลงวัสดุก่อสร้างหรือวัสดุตกแต่งอาคาร	✓			
	1.5 การชำรุดสึกหรอของอาคาร	✓			
	1.6 การวิบัติของโครงสร้างอาคาร	✓			
	1.7 การทรุดตัวของฐานรากอาคาร	✓			
2.	การตรวจสอบระบบและอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ของอาคาร				
	2.1 ระบบบริการและอำนวยความสะดวก				
	2.1.1 ระบบลิฟต์		✓		
	2.1.2 ระบบบันไดเลื่อน		✓		
	2.1.3 ระบบไฟฟ้า	✓			
	2.1.4 ระบบปรับอากาศ	✓			

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ลำดับที่	รายการที่ตรวจ	ทุก 4 เดือน	ทุก 6 เดือน	ประจำปี	หมายเหตุ
	2.2 ระบบสุขอนามัยและสิ่งแวดล้อม				
	2.2.1 ระบบประปา	✓			
	2.2.2 ระบบระบายน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสีย	✓			
	2.2.3 ระบบระบายน้ำฝน	✓			
	2.2.4 ระบบจัดการมูลฝอย	✓			
	2.2.5 ระบบระบายอากาศ	✓			
	2.2.6 ระบบควบคุมมลพิษทางอากาศและเสียง	✓			
	2.3 ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย				
	2.3.1 บันไดหนีไฟและทางหนีไฟ	✓			
	2.3.2 เครื่องหมายและไฟป้ายบอกทางออกฉุกเฉิน	✓			
	2.3.3 ระบบระบายควันและควบคุมการ แพร่กระจายควัน	✓			
	2.3.4 ระบบไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน	✓			
	2.3.5 ระบบลิฟต์ดับเพลิง	✓			
	2.3.6 ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้	✓			
	2.3.7 ระบบการติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิง	✓			
	2.3.8 ระบบการจ่ายน้ำดับเพลิง เครื่องสูบน้ำ ดับเพลิงและหัวฉีดน้ำดับเพลิง	✓			
	2.3.9 ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ	✓			
	2.3.10 ระบบป้องกันฟ้าผ่า	✓			
	2.3.11 แบบแปลนเพื่อการดับเพลิง	✓			

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ลำดับที่	รายการที่ตรวจ	ทุก 4 เดือน	ทุก 6 เดือน	ประจำปี	หมายเหตุ
3.	การตรวจสอบสมรรถนะของระบบและอุปกรณ์ต่างๆ 3.1 สมรรถนะบันไดหนีไฟและทางหนีไฟ 3.2 สมรรถนะเครื่องหมายและไฟป้ายทางออกฉุกเฉิน 3.3 สมรรถนะระบบแจ้งสัญญาณเหตุเพลิงไหม้		✓ ✓ ✓		
4.	การตรวจสอบระบบบริหารจัดการเพื่อความปลอดภัยในอาคาร 4.1 แผนการป้องกันและระงับอัคคีภัยในอาคาร 4.2 แผนการซ้อมอพยพผู้ใช้อาคาร 4.3 แผนการบริหารจัดการเกี่ยวกับความปลอดภัยในอาคาร 4.4 แผนการบริหารจัดการของผู้ตรวจสอบอาคาร		✓ ✓ ✓ ✓		

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ส่วนที่ 13

เอกสารแนบรายงานการตรวจสอบอาคาร ประจำปี 2562 (ปีที่.1)

รายละเอียดการตรวจสอบอาคารชุมนุมคน โรงแรม สถานบริการ อาคารชุด หรืออาคารอยู่อาศัยรวม และโรงงาน
ที่เข้าข่ายเป็นอาคารสูงหรืออาคารขนาดใหญ่พิเศษ (คู่มือการตรวจสอบประจำปี) สำหรับผู้ตรวจสอบอาคาร

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



รายละเอียดเอกสารแนบรายงานการตรวจสอบประจำปี 2562 (ปีที่.1)

1. หนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนเป็นผู้ตรวจสอบและใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรม
2. เอกสารใบรับรองการตรวจสอบอาคารประจำปี 2561 - 2562 (แบบ ร. 1)
3. หนังสือรับรองบริษัท ฯ พร้อมเอกสารประกอบ
4. เอกสารใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.4)
5. เอกสารกรมธรรม์ประกันความเสียหายทรัพย์สินของอาคาร
6. เอกสารหมายเลขประจำบ้านของอาคาร
7. เอกสารรับรองความปลอดภัยของระบบไฟฟ้า ประจำปี 2562
8. เอกสารบันทึกการตรวจสอบเชิงป้องกันของระบบฉุกเฉิน (PM. Emergency System.)
 - เอกสารบันทึกการตรวจสอบอุปกรณ์ไฟส่องสว่างฉุกเฉิน (Emergency Light)
 - เอกสารบันทึกการตรวจสอบอุปกรณ์ป้ายทางออกฉุกเฉิน (Exit Sign System)
 - เอกสารบันทึกการตรวจสอบอุปกรณ์ Sprinkler System Alarm.
 - เอกสารบันทึกการตรวจสอบตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงประจำเดือน (Fire Hose Box)
 - เอกสารบันทึกการตรวจสอบอุปกรณ์ถังเคมีดับเพลิง (Extinguisher Portable)
 - เอกสารบันทึกการตรวจสอบอุปกรณ์ประตูทางออกฉุกเฉิน (Fire Exit Door)
 - เอกสารบันทึกการตรวจสอบพัดลมดูดระบายควัน (Portable Smoke Ejector Ventilator)
 - เอกสารบันทึกการตรวจสอบอุปกรณ์หัวรับน้ำดับเพลิงพร้อมอุปกรณ์ (Fire Department Connection)
 - เอกสารบันทึกการตรวจสอบระบบอื่นๆ ตามรายละเอียดสารบัญในเอกสารแนบ
9. หนังสือรับรองการฝึกซ้อมดับเพลิงและซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2562
10. แบบแสดงตำแหน่งแผนที่จุดติดตั้งของอาคารที่ทำการตรวจสอบ

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



1.หนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนเป็นผู้ตรวจสอบและใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรม

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



เลขที่ น.๐๒๕๔/๒๕๕๘

แบบ รต.๑



หนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนเป็นผู้ตรวจสอบ

หนังสือรับรองฉบับนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า

บริษัท อาคารและวิศวกรรม จำกัด

สำนักงานชื่อ.....บริษัท อาคารและวิศวกรรม จำกัด.....ตั้งอยู่เลขที่.....๖๗/๓๑๑๑.....
ตรอก/ซอย.....จักรเนติยทศ.....ถนน.....แจ้งวัฒนะ.....หมู่ที่.....๕.....
ตำบล/แขวง.....ปากเกร็ด.....อำเภอ/เขต.....ปากเกร็ด.....จังหวัด.....นนทบุรี.....
ได้ขึ้นทะเบียนเป็น.....ผู้ตรวจสอบประเภทนิติบุคคล.....ต่อคณะกรรมการควบคุมอาคารแล้ว
หนังสือรับรองฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่.....๙.....เดือน.....กุมภาพันธ์.....พ.ศ. ๒๕๖๔.....
ออกให้ ณ วันที่.....๑๐.....เดือน.....กุมภาพันธ์.....พ.ศ. ๒๕๖๒.....

ใช้สำหรับแนบเอกสารรายงานการตรวจสอบอาคาร ประเภทการตรวจสอบประจำปี 2562. (การตรวจสอบประจำปี.(ปีที่.1))

บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด เท่านั้น

รับรองสำเนาถูกต้อง

(นายสมพร พลอยจะบก)



(นายমনทล สุตประเสริฐ)
ประธานคณะกรรมการควบคุมอาคาร



สภาวิศวกร

ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. ๒๕๔๒

ออกใบอนุญาตนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

บริษัท อาคารและวิศวกรรม จำกัด

ได้รับอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

รับรองสำเนาถูกต้อง

เลขทะเบียน ๐๙๓๑/๕๗

(นายสมพร ทลอยระบก)

ตั้งแต่วันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ถึงวันที่ ๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

ใช้สำหรับแนบเอกสารรายงานการตรวจสอบอาคาร ประเภทการตรวจสอบประจำปี 2562. (การตรวจสอบประจำปี.(ปีที่.1))

(นายภมล ตระกาศ)

นายกสภาวิศวกร

บริษัท ไชเพรส เบริคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด เท่านั้น



2. เอกสารใบรับรองการตรวจสอบอาคารประจำปี 2562 (แบบ ร. 1)

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



เลขที่ ๕๐/๒๕๖๓

แบบ ร.๑



ใบรับรองการตรวจสอบอาคาร

ใบรับรองฉบับนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า

อาคาร อาคารขนาดใหญ่พิเศษ และโรงงานตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน เจ้าของบริษัท ไชยพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

ตั้งอยู่ที่ ๒๒๙ ตรอก/ซอย - ถนน - แขวง - อำเภอ/เขต - ปากเกร็ด - จังหวัด - ถนนพหลโยธิน - กรุงเทพมหานคร - เลขที่ ๔

ได้ผ่านการตรวจสอบอาคาร ตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๒๒ แล้ว

เจ้าพนักงานท้องถิ่นได้พิจารณาผลการตรวจสอบอาคาร ซึ่งทำการตรวจสอบโดยผู้ตรวจสอบชื่อ บริษัท อาคารและวิศวกรรม จำกัด แล้ว

เห็นว่า อาคารนี้มีสภาพปลอดภัยในการใช้งาน

เลขที่ น.๐๒๕๔/๒๕๕๘



ลงนามโดย

เจ้าพนักงานท้องถิ่นกรุงเทพมหานครในครั้งต่อไป

ก่อนใบรับรองการตรวจสอบอาคาร (แบบ ร.๑)

ฉบับนี้จะหมดอายุไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน (สามสิบวัน)

ออกให้ ณ วันที่ ๔ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

(นายวิชัย ชัยรัตน์)

ตำแหน่งนายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด

เจ้าพนักงานท้องถิ่น

รับรองสำเนาถูกต้อง

3. หนังสือรับรองบริษัท ฯ พร้อมเอกสารประกอบ

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



ที่ นธ. 131858



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกรุงเทพมหานคร
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าบริษัทนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์
เมื่อวันที่ 10 กรกฎาคม 2527 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0105527025317

ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อบริษัท บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด
2. กรรมการของบริษัทมี 3 คน ตามรายชื่อต่อไปนี้
 1. นางสาวพามาเล่า ลิเช่ หันโดร
 2. นายสายัณ สานยา
 3. นายนิล เอช ไวส์/
3. จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้คือ กรรมการหนึ่งคน ลงลายมือชื่อ

และประทับตราสำคัญของบริษัท/

- 4.ทุนจดทะเบียน 235,000,000.00 บาท / สองร้อยสามสิบล้านบาทถ้วน/
 5. สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 229 หมู่ที่ 4 ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี/
 6. วัตถุประสงค์ของบริษัทมี 13 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 2 แผ่น
- โดยมีลายมือชื่อนายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารและประทับตราสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 29 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2562



รับรองสำเนาถูกต้อง



คำเตือน : ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อควรทราบท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

“จับชีพ ไม่เสียใจ 9.99 บาท”
Creative Services
สายด่วน 1570 www.dbd.go.th

ที่ บธ. 131858



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกรุงเทพมหานคร
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ บธ. 131858

1. บริษัทนี้จดทะเบียนครั้งแรกชื่อ บริษัท เอเอ็มดี (ไทยแลนด์) จำกัด ได้จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อนี้ครั้งที่ 2 เปลี่ยนเป็น บริษัท แฟเชิล (ไทยแลนด์) จำกัด เมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2546 ครั้งที่ 3 เปลี่ยนเป็น บริษัท สแปนชั่น (ไทยแลนด์) จำกัด เมื่อวันที่ 28 มิถุนายน 2547 ครั้งสุดท้ายเปลี่ยนเป็น บริษัท ไซเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด เมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2559/
2. นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2561
3. หนังสือนี้รับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้พิจารณาฐานะ
4. นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญของจดทะเบียนไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ



รับรองสำเนาถูกต้อง



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

“จับมือ ไม่ถึงมือ ก็ให้บริการ”
Creative Services
สายด่วน 1570 www.dbd.go.th

ทะเบียนเลขที่ 0105527025317

วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน / บริษัท นี้มี 13 ข้อ ดังนี้

(1) ประกอบกิจการผลิต ประกอบ ซื้อ ขาย นำเข้า ส่งออก และจำหน่าย แสงวงจรไฟฟ้า เครื่องและผลิตภัณฑ์ไฟฟ้า เครื่องคำนวณ ชิ้นส่วน อุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องใช้และสิ่งประดิษฐ์ที่ใช้ในงานไฟฟ้าทุกชนิด เครื่องรับ-ส่งวิทยุ อุปกรณ์สื่อสารโทรคมนาคม เครื่องมือทดสอบ รวมทั้งชิ้นส่วน อะไหล่ของสินค้าดังกล่าว และวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการซ่อมแซม ผลิต ประกอบสินค้าดังกล่าว

(2) ประกอบธุรกิจไฟฟ้า โยธา และเครื่องกล รวมทั้งเป็นผู้ผลิต ประกอบ บรรดาเครื่องไฟฟ้า อุปกรณ์และเครื่องใช้ไฟฟ้าทุกชนิด

(3) ซื้อ ขาย เช่าซื้อ ให้เช่าซื้อ ส่งออกและจำหน่ายซึ่งสินค้าที่บริษัทผลิตหรือประกอบขึ้นตามวัตถุประสงค์ข้างต้น

(4) รับประกันบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล รวมทั้งการรับประกันการเข้าเมืองของบุคคลที่เกี่ยวข้องกับกิจการของบริษัทตามกฎหมายว่าด้วยคนเข้าเมือง ประมวลระบฎการและกฎหมายแรงงาน

(5) ทำการติดต่อกับกระทรวง ทบวง กรม เทศบาล สุขาภิบาล หรือหน่วยราชการอื่นใด และเจ้าพนักงานที่มีอำนาจหน้าที่ตามกฎหมายใด ๆ บุคคลหรือนิติบุคคลใด ๆ เพื่อให้ได้มาซึ่งสิทธิ กรรมสิทธิ์ โบนัส อนุญาต สิทธิในเครื่องหมายการค้า อุสสาหกรรมสมบัติ สิทธิในการออกแบบ สิทธิบัตร สัมปทาน สิทธิพิเศษ ซึ่งจำเป็นในการดำเนินกิจการตามวัตถุประสงค์ของบริษัท

(6) ซื้อ ขาย เช่า ให้เช่า เป็นเจ้าของ จัดหา ขายฝาก แลกเปลี่ยนซึ่งที่ดินและสิ่งทึ่มีทรัพย์อื่น ๆ เพื่อประโยชน์สำหรับการดำเนินกิจการตามวัตถุประสงค์ของบริษัท

รับรองสำเนาถูกต้อง

สำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรอง

ทะเบียนเลขที่ 0105527025317

วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน / บริษัท นี้ มี 13 ข้อ ดังนี้

Sor
นายทะเบียน

(7) กู้ยืม หรือจัดหาเงินตามที่บริษัทเห็นสมควรเพื่อใช้ในการดำเนินกิจการตามวัตถุประสงค์ของบริษัท และจำหน่าย ก่อให้เกิดภาระผูกพันในที่ดิน อสังหาริมทรัพย์หรือทรัพย์สินของบริษัททั้งหมดหรือแต่บางส่วนเพื่อเป็นการประกันการชำระหนี้ดังกล่าว

(8) จัดตั้งตลอดจนดำเนินกิจการสาขาในประเทศหรือในต่างประเทศเพื่อดำเนินกิจการตามวัตถุประสงค์ของบริษัท

(9) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดชอบในห้างหุ้นส่วนหรือเข้าถือหุ้นในบริษัท ไม่ว่าห้างหุ้นส่วนจำกัดหรือบริษัทจำกัดนั้นจะมีวัตถุประสงค์เช่นเดียวกับของบริษัทหรือไม่ก็ตาม

(10) บริษัทมีสิทธิที่จะออกหุ้นในราคาที่สูงกว่ามูลค่าหุ้นที่กำหนดไว้

(11) จำหน่ายและรับจำหน่ายสังหาริมทรัพย์

(12) ซื้อหรือสั่งเข้ามาในราชอาณาจักรซึ่งวัสดุอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ ชิ้นส่วนและอะไหล่ของสินค้าตามวัตถุประสงค์ข้างต้น

(13) ให้บริการวิจัยอุตสาหกรรม วิจัยเชิงประยุกต์ ค้นคว้าและพัฒนาเทคโนโลยี เปลี่ยนแปลง ปรับปรุง ทดลอง และทดสอบคุณภาพของผลิตภัณฑ์ กรรมวิธี หรือกระบวนการต่าง ๆ เพื่อสนับสนุนการผลิตผลิตภัณฑ์ของบริษัท



Signature

4. เอกสารใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.4)

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



คำเตือน : ใช้ชำระค่าธรรมเนียมรายปีภายใน
วันที่ ๑๗ มีนาคม ของทุกปี
และนำไปกองกลางบัญชีรายได้ของกิจการด้วย



ร.จ. 4
ลำดับที่ 1

ทะเบียนโรงงานเลขที่
3-369-1/2553 นป.

ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน

ที่ ๑๑๕ / ๒๕๕๓

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่ ๑๒ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๓
อนุญาตให้ บริษัท เอเอ็มที (ไทยแลนด์) จำกัด สัญชาติ ไทย
อยู่บ้าน/สำนักงานเลขที่ ๒๒๙ ตรอก/ซอย - ถนน เจริญ
หมู่ที่ ๔ ตำบล/แขวง เมืองเก่า อำเภอ/เขต ปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี
ชื่อโรงงาน บริษัท เอเอ็มที (ไทยแลนด์) จำกัด
ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่ 69
ประกอบกิจการ ผลิตภัณฑ์ประกอบอิเล็กทรอนิกส์ (INTEGRATED CIRCUIT)

กำลังเครื่องจักร 4,010.05 แรงม้า จำนวนคนงาน 229 คน
ตั้งอยู่ ณ เลขที่ 229 ตรอก / ซอย - ถนน เจริญ
หมู่ที่ ๔ คลอง - แม่น้ำ - ตำบล/แขวง ปากเกร็ด
อำเภอ/เขต ปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี
ประกอบกิจการได้โดยให้เริ่มประกอบกิจการโรงงานภายในกำหนด - วัน นับแต่บัดนี้เป็นต้นไป
ทั้งนี้มีการสำเนาสำคัญ ดังต่อไปนี้



- (1) เงื่อนไขการอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข
- (2) การแจ้งประกอบกิจการโรงงาน กำหนดสิ้นอายุใบอนุญาต และการต่ออายุใบอนุญาต
- (3) ใบอนุญาตขยายโรงงาน
- (4) เงื่อนไขการอนุญาตให้ขยายโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข
- (5) การแจ้งประกอบกิจการโรงงานในส่วนที่ขยาย
- (6) บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่างๆ
- (7) การอนุญาตโอนการประกอบกิจการโรงงาน
- (8) บันทึกการชำระค่าธรรมเนียมรายปี
- (9) ลำดับและจำนวนของเอกสาร

- แสดงไว้ในลำดับที่ 2
- แสดงไว้ในลำดับที่ 3
- แสดงไว้ในลำดับที่ 4
- แสดงไว้ในลำดับที่ 5
- แสดงไว้ในลำดับที่ 6
- แสดงไว้ในลำดับที่ 7
- แสดงไว้ในลำดับที่ 8
- แสดงไว้ในลำดับที่ 9
- แสดงไว้ในลำดับที่ 10

คำเตือน : กรณีการประกอบกิจการอาจก่อให้เกิดอันตรายถึงชีวิต
หรือความเสียหายอย่างร้ายแรง จะถูกสั่งให้หยุดประกอบกิจการ
หรือ ปิดโรงงานทันที จนกว่าจะแก้ไขปรับปรุงโรงงานให้

ลงชื่อ

นายชูศักดิ์ สงวนพระพร

ผู้อำนวยการสำนักงาน

ผู้ได้รับมอบหมายให้ออกใบอนุญาต

ผู้อนุญาต

)

เงื่อนไขการอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข

1. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 12 วรคห้าแห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้กำหนดเงื่อนไขสำหรับผู้ประกอบกิจการโรงงาน จะต้องปฏิบัติเป็นพิเศษไว้ ดังต่อไปนี้

1. กองจัดใหม่และใช้ระบบจัดไอสารเคมีที่มีขนาดและประสิทธิภาพเพียงพอเพื่อขจัดไอสารเคมีที่เกิดจากการผลิตทั้งหมดของโรงงาน โดยไม่ก่อให้เกิดอันตรายหรือเหตุเดือดร้อนรำคาญต่อปฏิบัติงานและอยู่อาศัยบริเวณใกล้เคียง ตลอดเวลาการทำงาน

2. กองจัดใหม่และใช้ระบบจัดน้ำทิ้งที่มีขนาดและประสิทธิภาพเพียงพอ เพื่อรักษาคุณภาพน้ำทิ้งทั้งหมดของโรงงาน ให้มีลักษณะเป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2525) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2512 ตลอดเวลาการทำงาน

3. กองมีและใช้ระบบจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุไม่ใช้แล้ว หรือใบริการของศูนย์บริการกำจัดกากอุตสาหกรรม และต้องได้รับความเห็นชอบจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม ทั้งนี้ โดยให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 25 (พ.ศ. 2531) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2512

ลงชื่อ

(

(นายเกรียง วัฒนเพชญ์)
วิศวกร 5

เจ้าหน้าที่

)



2. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 20 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้ยกเลิก / เปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติม เงื่อนไขดังกล่าวข้างต้น ดังต่อไปนี้

ลงชื่อ

(

เจ้าหน้าที่

)

การแจ้งประกอบกิจการโรงงาน กำหนดสิ้นอายุใบอนุญาต และการต่ออายุใบอนุญาต

1. แจ้งประกอบกิจการโรงงาน วันที่.....เดือน.....ปี.....พ.ศ.....
 2. เริ่มประกอบกิจการโรงงาน วันที่ 27 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2533
 3. กำหนดสิ้นอายุใบอนุญาต วันที่ 31 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2540

ลงชื่อ

(นายไกรรัฐ พัดนเพ็ญ)
วิศวกร 5

เจ้าหน้าที่

)

4. การต่ออายุใบอนุญาต

ครั้งที่	วันสิ้นอายุ ครั้งต่อไป	แรงม้า /คนงาน	ค่าธรรมเนียม	ค่าปรับ	ใบเสร็จรับเงิน		เจ้าหน้าที่	ผู้อนุญาต
					เล่มที่	เลขที่		
1	31 ธ.ค. 45	8,392/ 1,136	60,000.-	-	218	11	(นางจาริต วัฒนศิริ) เจ้าพนักงานโรงงาน ผู้ได้รับมอบหมายให้ออกใบอนุญาต	(นางประจักษ์ พงษ์กิจไกร) เจ้าพนักงานโรงงาน ผู้ได้รับมอบหมายให้ออกใบอนุญาต
2	31 ธ.ค. 50	8,392/ 1,056	60,000.-	-	01329	066430	(นายสมศรี นิลสินธุ) เจ้าพนักงานโรงงาน ผู้ได้รับมอบหมายให้ออกใบอนุญาต	(นายสมศรี นิลสินธุ) เจ้าพนักงานโรงงาน ผู้ได้รับมอบหมายให้ออกใบอนุญาต
3	31 ธ.ค. 55	23,375.4/ 1,093	60,000.-	-	2538	20	(นายสมศรี นิลสินธุ) เจ้าพนักงานโรงงาน ผู้ได้รับมอบหมายให้ออกใบอนุญาต	(นายสมศรี นิลสินธุ) เจ้าพนักงานโรงงาน ผู้ได้รับมอบหมายให้ออกใบอนุญาต
4	1 ม.ค. 61	23,375.4/ 1,093	60,000.-	-	11319	12	(นายสมศรี นิลสินธุ) เจ้าพนักงานโรงงาน ผู้ได้รับมอบหมายให้ออกใบอนุญาต	(นายสมศรี นิลสินธุ) เจ้าพนักงานโรงงาน ผู้ได้รับมอบหมายให้ออกใบอนุญาต
5	1 ม.ค. 66	23,375.4/ 764	60,000.-	-	17776	13	(นายสมศรี นิลสินธุ) เจ้าพนักงานโรงงาน ผู้ได้รับมอบหมายให้ออกใบอนุญาต	(นายสมศรี นิลสินธุ) เจ้าพนักงานโรงงาน ผู้ได้รับมอบหมายให้ออกใบอนุญาต

ลำดับที่ 4

ใบอนุญาตขยายโรงงาน

ที่ (สค.2) 015 / 2540

ครั้งที่ 1

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่ 30 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2540

อนุญาตให้ บริษัท เอเอ็มดี (ไทยแลนด์) จำกัด สัญชาติ ไทย

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่ 69

ประกอบกิจการ ผลิตหรือประกอบผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ (INTEGRATED CIRCUIT)

กำลังเครื่องจักรเพิ่มขึ้น -4,381.95- แรงม้า รวมเป็น -8,392.- แรงม้า

การเพิ่มหรือแก้ไขเกี่ยวกับอาคารโรงงาน ทำให้ฐานรากเดิมของอาคารโรงงานฐานใดฐานหนึ่งต้องรับน้ำหนักเพิ่มขึ้นตั้งแต่ห้าร้อยกิโลกรัมขึ้นไป (มี / ไม่มี)

ตั้งอยู่ ณ เลขที่ 229 ตรอก / ซอย - ถนน แจ้งวัฒนะ

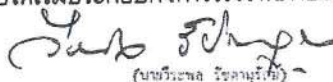
หมู่ที่ 4 คลอง - แม่น้ำ - ตำบล / แขวง ปากเกร็ด

อำเภอ / เขต ปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี

ประกอบกิจการโรงงานในส่วนที่ขยายนี้ได้ โดยให้เริ่มประกอบกิจการโรงงานภายในกำหนด -180- วัน

นับแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ลงชื่อ



(นายวิระพล วิชาญศิริ)

ผู้อำนวยการกองส่งเสริมโรงงาน

มีหน้าที่ผู้ดำเนินการแจ้งการขอขยายโรงงาน

ผู้ได้รับมอบหมายให้ออกใบอนุญาต

ครั้งที่ 2

ผู้อนุญาต



ที่ (สบ) 03-223 / 2546

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่ 26 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2546

อนุญาตให้ บริษัท เอเอ็มดี (ไทยแลนด์) จำกัด สัญชาติ ไทย

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่ 69

ประกอบกิจการ ผลิตหรือประกอบผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ (Integrated circuit)

กำลังเครื่องจักรเพิ่มขึ้น -14,983.40- แรงม้า รวมเป็น -23,375.40- แรงม้า

การเพิ่มหรือแก้ไขเกี่ยวกับอาคารโรงงาน ทำให้ฐานรากเดิมของอาคารโรงงานฐานใดฐานหนึ่งต้องรับน้ำหนักเพิ่มขึ้นตั้งแต่ห้าร้อยกิโลกรัมขึ้นไป (มี / ไม่มี)

ตั้งอยู่ ณ เลขที่ 229 ตรอก / ซอย - ถนน แจ้งวัฒนะ

หมู่ที่ - คลอง - แม่น้ำ - ตำบล / แขวง ปากเกร็ด

อำเภอ / เขต ปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี

ประกอบกิจการโรงงานในส่วนที่ขยายนี้ได้ โดยให้เริ่มประกอบกิจการโรงงานภายในกำหนด 180 วัน

นับแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ลงชื่อ



(นายวิระพล วิชาญศิริ)

ผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริมโรงงาน

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

ผู้ได้รับมอบหมายให้ออกใบอนุญาต

ผู้อนุญาต

เงื่อนไขการอนุญาตให้ขยายโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข ครั้งที่.....1.....

1. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 12 วรรคห้าแห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้กำหนดเงื่อนไขที่ผู้ประกอบการกิจการโรงงาน จะต้องปฏิบัติเป็นพิเศษไว้ ดังต่อไปนี้

1.1 ต้องจัดให้มีและใช้ระบบขจัดไอสารเคมี ที่มีขนาดและประสิทธิภาพเพียงพอ เพื่อขจัดไอสารเคมีที่เกิดจากการผลิตทั้งหมดของโรงงาน โดยไม่ก่อให้เกิดอันตรายหรือเหตุเดือดร้อนรำคาญต่อผู้ปฏิบัติงานและผู้อาศัยบริเวณใกล้เคียง ตลอดเวลาการทำงาน

1.2 ต้องจัดให้มีและใช้ระบบขจัดน้ำทิ้งที่มีขนาดและประสิทธิภาพเพียงพอ เพื่อปรับปรุงคุณภาพน้ำทิ้งทั้งหมดของโรงงาน ให้มีลักษณะเป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ตลอดเวลาทำงาน

1.3 ต้องมีและใช้ระบบขจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว หรือใช้บริการของศูนย์บริการกำจัดกากอุตสาหกรรม และต้องได้รับความเห็นชอบจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม ทั้งนี้ โดยให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 25 (พ.ศ. 2531) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2512.

1.4 ห้ามใช้สารซีเอฟซี (CFCs) หรือเมทริลคลอโรฟอร์ม (1,1,1- TRICHLOROETHANE) หรือคาร์บอนเตตระคลอไรด์ (CARBON TETRACHLORIDE) ในการประกอบกิจการโรงงาน



ลงชื่อ

วิจิตร อดุลย์ (นายวิจิตร อดุลย์)

วิศวกรโรงงาน 7

ทำหน้าที่หัวหน้าส่วนควบคุมและตรวจโรงงาน 5

/1.5 ให้มีการ...

เจ้าหน้าที่

2. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 20 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้ยกเลิก / เปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติม เงื่อนไขดังกล่าวข้างต้น ดังต่อไปนี้

ลงชื่อ

เจ้าหน้าที่

เงื่อนไขการอนุญาตให้ขยายโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข ครั้งที่...1.....

1. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 12 วรคห้าแห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้กำหนดเงื่อนไขที่ผู้ประกอบการโรงงาน จะต้องปฏิบัติเป็นพิเศษไว้ ดังต่อไปนี้

1.5 ให้มีการฝึกอบรมและแนะนำวิธีการป้องกันเกี่ยวกับการปฏิบัติงานในส่วนที่อาจก่อให้เกิดอันตราย

อุบัติเหตุและอุบัติภัย ทั้งนี้การจัดทำแผนป้องกันอุบัติเหตุและอุบัติภัย จะต้องมียุทธศาสตร์เอกสาร

แสดงไว้ที่โรงงาน..สามารถตรวจสอบได้ตลอดเวลา..หากมีการเปลี่ยนแปลง..จะต้องแจ้งให้

สำนักควบคุมและตรวจโรงงาน 2 กรมโรงงานอุตสาหกรรมทราบทุกครั้ง

1.6 ต้องจัดทำแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน..และมีการฝึกซ้อมอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง

1.7 ต้องแยกเก็บวัตถุอันตรายและเคมีภัณฑ์อื่น ๆ..ไม่ให้ปะปนกันตามคุณสมบัติของสารที่ห้ามวางไว้

ใกล้กัน และจัดเก็บให้เป็นสัดส่วน

ลงชื่อ

วิจิตร งามสุทธิ
(นายวิจิตร งามสุทธิ)

วิศวกรตรวจโรงงาน ๗

ทำหน้าที่หัวหน้าส่วนกลางและตรวจโรงงาน ๘

เจ้าหน้าที่



2. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 20 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้ยกเลิก / เปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติม เงื่อนไขดังกล่าวข้างต้น ดังต่อไปนี้

ลงชื่อ

เจ้าหน้าที่

เงื่อนไขการอนุญาตให้ขยายโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข ครั้งที่...2.....

1. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 12 วรคหำแห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้กำหนดเงื่อนไขที่ผู้ประกอบการกิจการโรงงาน จะต้องปฏิบัติเป็นพิเศษไว้ ดังต่อไปนี้

1.1 ต้องใช้บริการของศูนย์บริการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ได้รับความเห็นชอบจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม หากไม่ใช้บริการของศูนย์ฯ ด้วยประการใดก็ตามหรือในกรณีที่ศูนย์ฯ ไม่สามารถจะให้บริการได้จะต้องมีและใช้ระบบบำบัดน้ำทิ้งที่มีขนาดและประสิทธิภาพเพียงพอที่จะปรับคุณภาพน้ำทิ้งทั้งหมดของโรงงาน ให้มีลักษณะเป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ตลอดเวลาทำงาน โดยจะต้องได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมก่อน

1.2 ต้องแยกเก็บสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วไว้ในที่รองรับที่เหมาะสม และ/หรือ นำไปกำจัดที่ศูนย์บริการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมเห็นชอบ ในกรณีที่มีการนำออกนอกโรงงานเพื่อนำไปกำจัด จำหน่าย หรือแปรรูป ต้องได้รับความเห็นชอบจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม ทั้งนี้ให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 6 (พ.ศ. 2540) และฉบับที่ 1 (พ.ศ. 2541) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

1.3 ต้องมีและใช้ระบบขจัดฟุ้งไอตะกั่ว ไอสารเคมี ที่เกิดขึ้นจากกรรมวิธีการผลิตที่มีขนาดและประสิทธิภาพเพียงพอ ไม่ก่อให้เกิดเหตุเดือดร้อนหรือเป็นอันตรายต่อผู้ปฏิบัติงานและผู้อยู่อาศัยใกล้เคียง

ลงชื่อ

(

(นายวิจิต จารุงฤทธิ์)

วิศวกร 8 ผู้ชำนาญการด้านที่ 4

เจ้าหน้าที่

)



2. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 20 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้ยกเลิก / เปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติม เงื่อนไขดังกล่าวข้างต้น ดังต่อไปนี้

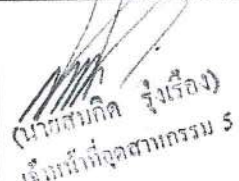
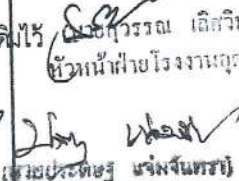
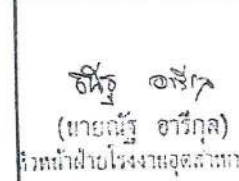
ลงชื่อ

(

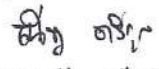
เจ้าหน้าที่

)

บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ

ครั้งที่	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับโรงงาน	เจ้าหน้าที่
1	เครื่องจักรสิทธิส่วนขยายครั้งที่ 1 ได้รับอนุญาตไว้จำนวน 4,381.95 แรงม้า ติดตั้งเครื่องจักรแจ้งเริ่มส่วนขยายจำนวน 4,245.05 แรงม้า น้อยกว่าสิทธิเดิม 136.90 แรงม้า สงวนสิทธิไว้	 (นายสมคิด รุ่งเรือง) เจ้าหน้าที่อุตสาหกรรม 5
2	ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงานตามสิทธิ 8,392 แรงม้า ตรวจสอบต่ออายุใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ปี 2540 พบเครื่องจักร ติดตั้งรวม 8,262.45 แรงม้า ต่ำกว่าสิทธิเดิม 129.55 แรงม้า ขอสงวนสิทธิเดิม	 (นายสมคิด รุ่งเรือง) เจ้าหน้าที่อุตสาหกรรม 5
3	"บริษัท เอเอ็มที(ไทยแลนด์) จำกัด" ได้จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อเป็น "บริษัท แฟเซล(ไทยแลนด์) จำกัด" เมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2546 ตามหนังสือ บริษัท ลงวันที่ 9 กรกฎาคม 2546	 (นายสุรพล ชามาชัย) หัวหน้าฝ่ายโรงงานอุตสาหกรรม
4	"บริษัท แฟเซล (ไทยแลนด์) จำกัด" ได้จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อเป็น "บริษัท สแปนชั่น (ไทยแลนด์) จำกัด" เมื่อวันที่ 28 มิถุนายน 2547 ตามหนังสือบริษัท ลงวันที่ 29 มิถุนายน 2547	 (นายสุรพล ชามาชัย) หัวหน้าฝ่ายโรงงานอุตสาหกรรม
5	ตรวจต่ออายุใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ปี 2551-2555 พบเครื่องจักร 19,606.27 แรงม้า น้อยกว่าสิทธิเดิม 3,769.13 แรงม้า ขอสงวนสิทธิเดิมไว้	 (นายสุรพล ชามาชัย) หัวหน้าฝ่ายโรงงานอุตสาหกรรม
6	ในการตรวจต่ออายุ ปี 2556-2560 พบมีการใช้เครื่องจักรรวม 15,499.27 แรงม้า น้อยกว่าสิทธิเดิม 23,375.40 แรงม้า เป็นจำนวน 7,876.13 แรงม้า ขอสงวนสิทธิเดิมไว้	 (นายสุรพล ชามาชัย) หัวหน้าฝ่ายโรงงานอุตสาหกรรม
7	เปลี่ยนแปลงชื่อบริษัทจากเดิมมาเป็น บริษัท ไซเพรส เซมิกอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด ตามหนังสือรับรองสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดนนทบุรี ที่ นบ.016991 ออกให้ ณ วันที่ 21 กรกฎาคม พ.ศ. 2559	 (นายสุรพล ชามาชัย) หัวหน้าฝ่ายโรงงานอุตสาหกรรม ๐๑ ส.ค. ๒๕๕๙

บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ

ครั้งที่	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับโรงงาน	เจ้าหน้าที่
8	ในการเปลี่ยนชื่อบริษัทฯ ได้แก้ไขเลขทะเบียนโรงงานจากเดิมเป็น ทะเบียนโรงงานเลขที่ ส 3-69-1/33 นบ	 (นายณัฐ อารีกุล) หัวหน้าฝ่ายโรงงานอุตสาหกรรม ๐๑ ส.ค ๒๕๖๖  

ลำดับที่ 8

การอนุญาตโอนการประกอบกิจการโรงงาน

ครั้งที่.....

ที่...../.....

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

อนุญาตให้.....สัญญาติ.....

อยู่บ้าน / สำนักงานเลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....ตำบล / แขวง.....อำเภอ / เขต.....จังหวัด.....

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่.....

ประกอบกิจการ.....

กำลังเครื่องจักร.....แรงม้า จำนวนคนงาน.....คน

ตั้งอยู่ ณ เลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....คลอง.....แม่น้ำ.....ตำบล / แขวง.....

อำเภอ / เขต.....จังหวัด.....ประกอบกิจการโรงงานได้

ลงชื่อ

(

ครั้งที่.....

ที่...../.....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

อนุญาตให้.....สัญญาติ.....

อยู่บ้าน / สำนักงานเลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....ตำบล / แขวง.....อำเภอ / เขต.....จังหวัด.....

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่.....

ประกอบกิจการ.....

กำลังเครื่องจักร.....แรงม้า จำนวนคนงาน.....คน

ตั้งอยู่ ณ เลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....คลอง.....แม่น้ำ.....ตำบล / แขวง.....

อำเภอ / เขต.....จังหวัด.....ประกอบกิจการโรงงานได้

ลงชื่อ

(

ผู้อนุญาต

)



บันทึกการชำระค่าธรรมเนียมรายปี

ครั้งที่	วันครบกำหนด	วันชำระเงิน	เครื่องจักร / คน / ไร่	ค่าธรรมเนียม		ใบเสร็จรับเงิน		เจ้าหน้าที่
				ปกติ	เสียเพิ่ม	เล่มที่	เลขที่	
1	27 มี.ค. 36	30.บ.36	4,010.05	25,767.25	6,871.75	1701	31	(นางจารุส ทับทิมดี) เจ้าหน้าที่ธุรการ 3
2	27 มี.ค. 37	9 ก.ย. 37	4,010.05	15,000.-	4,150.-	0482	50	(นางจารุส ทับทิมดี) เจ้าหน้าที่ธุรการ 3
3	27 มี.ค. 38	27 มี.ค. 38	4,010.05	15,000.-	-	1018	26	(นางจารุส ทับทิมดี) เจ้าหน้าที่ธุรการ 3
4	27 มี.ค. 39	5 มี.ค. 39	4,010.05	15,000.-	-	1667	15	(นางจารุส ทับทิมดี) เจ้าหน้าที่ธุรการ 3
5	27 มี.ค. 40	20 มี.ค. 40	4,010.05	15,000.-	-	00945	27	(นางจารุส ทับทิมดี) เจ้าหน้าที่ธุรการ 3
6	27 มี.ค. 41	25 มี.ค. 41	8,262.45	18,000.-	-	935	50	(นางจารุส ทับทิมดี) เจ้าหน้าที่ธุรการ 3
7	27 มี.ค. 42	19 มี.ค. 42	8,262.45	18,000.-	-	1567	12	(นางจารุส ทับทิมดี) เจ้าหน้าที่ธุรการ 3
8	27 มี.ค. 43	16 มี.ค. 43	8,262.45	18,000.-	-	1764	088107	(นางจารุส ทับทิมดี) เจ้าหน้าที่ธุรการ 3
9	27 มี.ค. 44	22 มี.ค. 44	8,262.45	18,000.-	-	0617	061206	(นางจารุส ทับทิมดี) เจ้าหน้าที่ธุรการ 3
10	27 มี.ค. 45	26 มี.ค. 45	8,262.45	18,000.-	-	00699	054026	(นางจารุส ทับทิมดี) เจ้าหน้าที่ธุรการ 3
11	27 มี.ค. 46	25 มี.ค. 46	8,262.45	18,000.-	-	0086	008035	(นางจารุส ทับทิมดี) เจ้าหน้าที่ธุรการ 3
12	27 มี.ค. 47	25 มี.ค. 47	8,262.45	18,000.-	-	0000	000108	(นางจารุส ทับทิมดี) เจ้าหน้าที่ธุรการ 3
13	27 มี.ค. 48	16 มี.ค. 48	23,375.40	18,000.-	-	1226	061280	(นางจารุส ทับทิมดี) เจ้าหน้าที่ธุรการ 3
14	27 มี.ค. 49	10 มี.ค. 49	23,375.40	18,000.-	-	0111	31	(นางจารุส ทับทิมดี) เจ้าหน้าที่ธุรการ 3
15	27 มี.ค. 50	21 มี.ค. 50	23,375.40	18,000.-	-	1134	39	(นางจารุส ทับทิมดี) เจ้าหน้าที่ธุรการ 3

บันทึกการชำระค่าธรรมเนียมรายปี

ครั้งที่	วันครบกำหนด	วันชำระเงิน	เครื่องจักร/คนงาน	ค่าธรรมเนียม		ใบเสร็จรับเงิน		เจ้าหน้าที่
				ปกติ	เสียเพิ่ม	เล่มที่	เลขที่	
16	27 มี.ค. 51	11 มี.ค. 51	19,606.27	18,000.	-	3902	19	(นางสนพิจา ธรรมชัย) เจ้าหน้าที่ธุรการ 5
17	27 มี.ค. 52	19 ก.พ. 52	19,606.27	18,000.	-	4281	18	(นางรังณี ด้านพรประเสริฐ) เจ้าหน้าที่งานการเงินและบัญชี
18	27 มี.ค. 53	15 มี.ค. 53	19,606.27	18,000.	ได้รับการยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปี ตามกฎหมายกระทรวง ลงวันที่ 21 พฤษภาคม 2552			(นางรังณี ด้านพรประเสริฐ) เจ้าหน้าที่งานการเงินและบัญชี
19	27 มี.ค. 54	11 ก.พ. 54	19,606.27	18,000.	ได้รับการยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปี ตามกฎหมายกระทรวง ลงวันที่ 21 กันยายน 2553			(นางรังณี ด้านพรประเสริฐ) เจ้าหน้าที่งานการเงินและบัญชี
20	27 มี.ค. 55	2 มี.ค. 55	19,606.27	18,000.	ได้รับการยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปี ตามกฎหมายกระทรวง ลงวันที่ 26 เมษายน 2547			(นางรังณี ด้านพรประเสริฐ) เจ้าหน้าที่งานการเงินและบัญชี
21	27 มี.ค. 56	29 มี.ค. 56	19,606.27	18,000.	ได้รับการยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปี			(นางรังณี ด้านพรประเสริฐ) เจ้าหน้าที่งานการเงินและบัญชี
22	27 มี.ค. 57	27 มี.ค. 57	19,606.27	18,000.	-	13432	21	(นางรังณี ด้านพรประเสริฐ) เจ้าหน้าที่งานการเงินและบัญชี
23	27 มี.ค. 58	27 มี.ค. 58	19,606.27	18,000.	ได้รับการยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปี			(นางรังณี ด้านพรประเสริฐ) เจ้าหน้าที่งานการเงินและบัญชี
24	27 มี.ค. 59	11 มี.ค. 59	19,606.27	18,000.	ตามกฎหมายกระทรวง ลงวันที่ 16 ตุลาคม 2557			(นางรังณี ด้านพรประเสริฐ) เจ้าหน้าที่งานการเงินและบัญชี
25	27 มี.ค. 60	17 มี.ค. 60	19,606.27	18,000.	ได้รับการยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปี ตามกฎหมายกระทรวง ลงวันที่ 16 ตุลาคม 2557			(นางรังณี ด้านพรประเสริฐ) เจ้าหน้าที่งานการเงินและบัญชี
26	27 มี.ค. 61	13 มี.ค. 61	15,499.27	18,000.	-	18965	23	(นางรังณี ด้านพรประเสริฐ) เจ้าหน้าที่งานการเงินและบัญชี
27	27 มี.ค. 62	6 มี.ค. 62	15,499.27	18,000.	-	22207	19	(นางรังณี ด้านพรประเสริฐ) เจ้าหน้าที่งานการเงินและบัญชี
28	27 มี.ค. 63							

ลำดับที่ 10

ลำดับและจำนวนของเอกสาร

[illegible]

5. เอกสารกรมธรรม์ประกันความเสียหายทรัพย์สินของอาคาร

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.





บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited

25 ซอยสาทรใต้ ถนนสาทรใต้ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 Tel. 0-2255-8888
25 Sathorn Tai Road, Thong Maha Mek Sathorn, Bangkok 10120 Fax. 0-2610-2100

เริ่มกิจการปี พ.ศ. 2490
Established 1947
ทะเบียนพาณิชย์ 0107536000625
Registration No. 0107536000625

กรมธรรม์ประกันภัยความเสียหายทรัพย์สิน
ACCIDENTAL DAMAGE (PROPERTY) INSURANCE

ตารางกรมธรรม์ประกันภัย (THE SCHEDULE)

รหัสกรมธรรม์: 002	☒ ต่ออายุ Renewal	☐ ประกันภัยใหม่ New Business	กรมธรรม์ประกันภัยเลขที่: 619-01551-20167 Policy No.	
1. ผู้เอาประกันภัย: ชื่อและที่อยู่ The Insured Name and Address 5129992		สถานที่ตั้งหรือที่เก็บทรัพย์สินเอาประกันภัย Location of Property Insured		
CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LIMITED		As per list attached		
229 MOO 4, CHAENGWATTANA ROAD, T.PAKKRED, A.PAKKRED, NONTHABURI 11120		อำเภอ Ampure 06	จังหวัด Changwat 12	บล็อก Block C1206-AA
2. ระยะเวลาประกันภัย: 366 วัน	วัน Days	เริ่มสิ้น วันที่ 01/04/2019	สิ้นสุด วันที่ 01/04/2020	at 12.01 a.m. xxxxxx12:01xxxxxx at 12.01 a.m. xxxxxx12:01xxxxxx
3. จำนวนเงินเอาประกันภัยตามกรมธรรม์ฉบับนี้ Amount Insured under this Policy 19,820,889,039.00		อัตราเบี้ยประกันภัย Premium Rate		
เบี้ยประกันภัยสุทธิ 7,626,784.00	บาท Baht	อากรแสตมป์ 30,508.00	บาท Baht	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 536,010.44 บาท
รวม 8,193,302.44		รวม 8,193,302.44 บาท		
4. ความเสียหายต่อทรัพย์สิน Material Damage				
รายการที่ Item No.	รายละเอียดของทรัพย์สินที่เอาประกันภัย Description of the Property Insured		จำนวนเงินเอาประกันภัย Sum Insured	ความรับผิดชอบส่วนแรก Deductible
	Industrial All Risks Insurance			
	As per wording hereto attached which is hereby declared to be incorporated in and to form an integral part of this policy.		As per attachment	As per attachment
5. จำนวนเงินเอาประกันภัยและบริษัทประกันภัยร่วม Amount of Co-Insurance & Co-Insurers				
 รับรองสำเนาถูกต้อง				
6. รายละเอียดของสิ่งปลูกสร้างที่เอาประกันภัยและ หรือ ที่เก็บทรัพย์สินที่เอาประกันภัย Description of building Insured of containing the property Insured		☒ เป็นเจ้าของ As Owner ☐ เป็นเช่า As Tenant		
จำนวนชั้น No. of Storey	จำนวนอาคารหรือตึก No. of Building		พื้นที่ภายในอาคาร Total Internal Area	ม. M.
7. สถานที่ใช้เป็น Occupancy	รหัสภัย Risk Exp. Code 4040		ชั้นของสิ่งปลูกสร้าง Class of Building	1
8. กรมธรรม์ประกันภัยที่มีเอกสารแนบมา Clauses and of warranties attached		As per attachment		
9. วันที่สัญญาประกันภัย Agreement made on		วันที่กรมธรรม์ประกันภัย Policy issued on		
01/04/2019		24/10/2019		
ประกันภัยโดยตรง Direct Insurance		☒ นายหน้า Broker ใบอนุญาตเลขที่ 200181/2523 License No		
MARSH PE CO.LTD				

เพื่อให้เป็นหลักฐานว่าบริษัทฯ ได้อนุญาตให้ผู้มีอำนาจดำเนินการตามวิธีนี้แล้ว โดยลายมือชื่อของเจ้าหน้าที่ของบริษัทฯ ได้เป็นสำคัญ ณ สำนักงานของบริษัทฯ
As evidence, the Company has caused this Policy to be signed by duly authorized persons and the Company's stamp to be affixed at its Office.

P. Thirachun
กรรมการ - Director



Amnat
กรรมการ - Director

[Signature]
ผู้รับมอบอำนาจ - Authorized Signature

6. เอกสารหมายเลขประจำบ้านของอาคาร

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



7. เอกสารรับรองความปลอดภัยของระบบไฟฟ้า ประจำปี 2562

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



รายงาน
บันทึกผลการตรวจสอบ
รับรองระบบไฟฟ้า
และบริภัณฑ์ไฟฟ้า
ประจำปี ๒๕๖๒

เสนอ

สำนักเทคโนโลยีความปลอดภัย กรมโรงงานอุตสาหกรรม

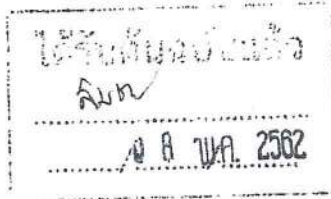
จัดทำโดย

แผนกความปลอดภัย สุขภาพ และสิ่งแวดล้อม



CYPRESS®
EMBEDDED IN TOMORROW™

บริษัท ไซเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด
เลขที่ ๒๒๙ หมู่ ๔ ถนนแจ้งวัฒนะ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี ๑๑๑๒๐



ที่ บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

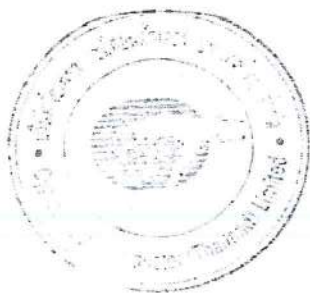
วันที่ 30 เมษายน พ.ศ.2562

เรื่อง ขอนำส่งเอกสารรับรองความปลอดภัยของระบบไฟฟ้า ประจำปี 2562

เรียน สำนักเทคโนโลยีความปลอดภัย กรมโรงงานอุตสาหกรรม

ข้าพเจ้า นาย สายัณ สวนยา ตำแหน่ง กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด เลขที่ 229 หมู่ 4 ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120 รหัสสถานประกอบการ 01-05-527025317 (00075544) ขอนำส่งเอกสารรับรองความปลอดภัยของระบบไฟฟ้า ประจำปี 2562 ต่อสำนักเทคโนโลยีความปลอดภัย กรมโรงงานอุตสาหกรรม ดังมีรายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาด้วยนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ



ขอแสดงความนับถือ

(นาย สายัณ สวนยา)

กรรมการผู้จัดการ

สำนักเทคโนโลยีความปลอดภัย
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

คำรับเจ้าหน้าที่รับเรื่อง
รหัส.....
เลขรับที่.....วันที่.....

เอกสารรับรองความปลอดภัยของระบบไฟฟ้า

ข้าพเจ้า.....นาย สุธิตล ลือโลก.....อายุ.....41.....ปี อาชีพ.....พนักงานรัฐวิสาหกิจ.....
อยู่บ้านเลขที่.....99/60.....หมู่ที่.....8.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....
ตำบล/แขวง.....ทับมา.....อำเภอ/เขต.....เมือง.....จังหวัด.....ระยอง.....
โทรศัพท์.....08-4566-8489.....ได้รับอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ประเภท...สามัญ...วิศวกร
สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ.2542
เลขทะเบียน.....สพก.3993.....ตั้งแต่วันที่.....5 กรกฎาคม 2560.....ถึงวันที่.....26 กรกฎาคม 2565.....
และไม่อยู่ในระหว่างถูกสั่งพักหรือเพิกถอนใบอนุญาตดังกล่าว พร้อมนี้ได้แนบสำเนาใบอนุญาตมาด้วยแล้ว

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบระบบไฟฟ้าของโรงงานชื่อ บริษัท ไชเพรต เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด
ชื่อผู้ประกอบกิจการโรงงาน.....นายสายัน ลวนยา.....
ประกอบกิจการ...ผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์.....ทะเบียนโรงงานเลขที่.....ส3-69-1/33 นบ...
ตั้งอยู่เลขที่.....229.....หมู่ที่.....4.....ตรอก/ซอย.....ถนน.....แจ้งวัฒนะ.....
ตำบล.....ปากเกร็ด.....อำเภอ/เขต.....ปากเกร็ด.....จังหวัด.....นนทบุรี.....
โทรศัพท์.....0-2057-1111.....เมื่อวันที่.....13-14.....เดือน.....เมษายน.....พ.ศ.....2562.....

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ตรวจสอบระบบไฟฟ้าของโรงงานรายนี้แล้ว ตามความรู้ซึ่งได้ทำดีที่สุดตาม
หลักวิชาชีพและตามมาตรฐานที่อ้างอิง โดยมีผลการตรวจสอบและรายละเอียดตามแบบรายงานการ
ตรวจสอบระบบ และอุปกรณ์ไฟฟ้ากับแบบแปลนระบบไฟฟ้าพร้อม Single Line Diagram ที่แนบ ซึ่งสามารถ
ใช้งานต่อไปได้อีก 1 ปี โดยปลอดภัย ทั้งนี้ต้องมีการใช้งานอย่างถูกวิธีและมีการบำรุงรักษาตามหลักวิชาการ
ข้าพเจ้าจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ.....

(นาย สุธิตล ลือโลก.....)

ผู้ประกอบกิจการโรงงานหรือผู้รับมอบอำนาจ

30 / เม.ย. / 62

ลงชื่อ.....

(.....นาย สุธิตล ลือโลก.....)

วิศวกรผู้ตรวจสอบ

14 เมษายน 2562

หมายเหตุ 1. ผู้ตรวจสอบต้องเป็นผู้ได้รับใบอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามพระราชบัญญัติ
วิศวกร พ.ศ. 2542

2. ใช้เอกสารรับรองฉบับนี้ 1 ฉบับ ต่อทะเบียนโรงงาน 1 โรง

สำนักเทคโนโลยีความปลอดภัย
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

สำหรับเจ้าหน้าที่รับเรื่อง
รหัส.....
เลขรับที่.....วันที่.....

รายงานการตรวจสอบระบบและอุปกรณ์ไฟฟ้าในโรงงานอุตสาหกรรม

ชื่อผู้ประกอบการ.....นายสายันต์ สนวนยา.....
ชื่อโรงงาน.....บริษัท ไชยพรเสด เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด.....ตั้งอยู่เลขที่.....229.....หมู่ที่.....4.....
ซอย.....ถนน.....แจ้งวัฒนะ.....แขวง/ตำบล.....ปากเกร็ด.....
เขต/อำเภอ.....ปากเกร็ด.....จังหวัด.....นนทบุรี.....โทร.....0-2057-1111.....
โทรสาร.....
ประกอบกิจการ.....ผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์.....ลำดับที่.....69.....
ทะเบียนโรงงานเลขที่.....ส3-69-1/33 นบ.....ใบอนุญาตหมดอายุวันที่.....1 มกราคม 2566.....
[/] การไฟฟ้าผ่านครั้นหลวง [/] การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค [/] มีเครื่องกำเนิดไฟฟ้า [/]2000 kVA.....
- ระบบไฟฟ้าที่ใช้ในโรงงาน.....3.....เฟส.....4.....สาย.....24000 , 3300 , 416/240 , 208/120.....โวลท์
- ขนาดของมอเตอร์.....5.....Amp.....120.....Volt
- หม้อแปลงไฟฟ้า (Transformer) [/] มี [/] ไม่มี
ขนาดพิกัด.....2500 , 2000 , 1250.....kVA ประเภท (Type).....Dry.....
จำนวน.....5 , 1 , 2.....ลูก ลักษณะการติดตั้งของแต่ละลูก.....ตั้งพื้น.....
คาปาซิเตอร์ (Capacitor Bank) [/] มี [/] ไม่มี
ตัวประกอบกำลังไฟฟ้า (Power Factor)..... [/] lead [/] lag
ปริมาณกระแสเฉลี่ย (Average Current).....A.....
ปริมาณกระแสสูงสุด (Maximum Current).....A.....
การจัดโหลดเพื่อให้เฟสสมดุล (Balance load) [/] เหมาะสม [/] ไม่เหมาะสม
- ปริมาณการใช้พลังงานไฟฟ้า.....5,500,000.....kWh/เดือน
- ขนาดสายเมน (Main Feeder).....See Single Line Diagram.....
- ระบบเม่นสวิตช์ [/] คัทเฮ้าส์ขนาด.....ฟิวส์ขนาด.....
[/] เบรกเกอร์ แบบ..... See Single Line Diagram
ขนาด.....A

- ระบบสายดิน
 - ตู้เมน ☐ มีขนาด...120...ตร.มม. ☐ ไม่มี ☐ ต้องแก้ไข.....
 - อุปกรณ์และเครื่องจักรต่างๆ ☐ มีถูกต้อง ☐ ไม่ถูกต้อง/ไม่ครบถ้วน ☐ ไม่มี ☐ ต้องแก้ไข.....
- สายไฟและทางเดินสายไฟฟ้ามีสภาพ [/] เรียบร้อย
☐ ต้องแก้ไข.....
- อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพ [/] เรียบร้อย
☐ ต้องแก้ไข.....
- เครื่องจักรและเครื่องใช้ไฟฟ้ามีสภาพ [/] เรียบร้อย
☐ ต้องแก้ไข.....
- พื้นที่จัดเก็บวัสดุไวไฟและวัตถุติดไฟได้ง่าย ☐ มี ☐ ไม่มี
 - การติดตั้งและใช้อุปกรณ์ไฟฟ้า ☐ ไม่มี ☐ มี เป็นชนิด.....
☐ ต้องแก้ไข.....
 - การจัดเก็บวัสดุไวไฟที่ต้องมีระบบความปลอดภัยพิเศษ เช่น ถังแก๊ส ☐ ไม่มี ☐ มี
- ระบบป้องกันฟ้าผ่า ☐ มีถูกต้อง ☐ มีรายละเอียดตามที่แนบ ☐ ไม่มี ☐ ต้องแก้ไข.....

สภาพระบบไฟฟ้าโดยรวมและความคิดเห็น

-ระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้าอยู่ในสภาพดี เรียบร้อย สามารถใช้งานได้อย่างปลอดภัย ได้ต่อไปอีก 1 ปี....
-และควรบำรุงรักษาระบบไฟฟ้า ประจำปีดังนี้-.....
-1. หม้อแปลงไฟฟ้า ควรตรวจเช็ค และบำรุงรักษาเป็นประจำทุกปี.....
 -2. ตู้ MDB ควรทำความสะอาดและตรวจเช็คจุดต่อ พร้อมเช็คการทำงานของ Breaker ทุกปี.....
 -3. ระบบป้องกันฟ้าผ่า ควรตรวจเช็คจุดต่อและค่ากราวด์ให้ได้มาตรฐาน.....

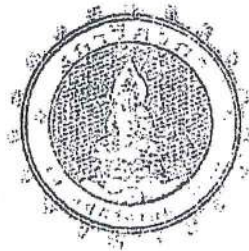
ลงชื่อ.....วิศวกรผู้ตรวจสอบ

(...นาย สุธิตล สือโลก...)

...14 เมษายน 2562...



1. ឈ្មោះបណ្ណាល័យ វិទ្យាល័យ
 2. ឈ្មោះស្ថាប័ន អង្គការសហប្រជាជាតិ
 3. ឈ្មោះស្ថាប័ន អង្គការសហប្រជាជាតិ
 4. ឈ្មោះស្ថាប័ន អង្គការសហប្រជាជាតិ
 5. ឈ្មោះស្ថាប័ន អង្គការសហប្រជាជាតិ
 6. ឈ្មោះស្ថាប័ន អង្គការសហប្រជាជាតិ
 7. ឈ្មោះស្ថាប័ន អង្គការសហប្រជាជាតិ
 8. ឈ្មោះស្ថាប័ន អង្គការសហប្រជាជាតិ
 9. ឈ្មោះស្ថាប័ន អង្គការសហប្រជាជាតិ
 10. ឈ្មោះស្ថាប័ន អង្គការសហប្រជាជាតិ



202049

สภามิตรวกร

กรมการช่างฝีมือ กรมช่างฝีมือ กรมช่างฝีมือ

93110 11/20/19

ਲੇਖਕ

(นายสุจิตล ลือโลก)
สพก.3993
ม.ค. 25

สพก.3993
14 เมษายน 2562

สาขา วิศวกรรมไฟฟ้า... ๑๔

ตามใบอนุญาตนเลขทะเบียน สฟฟ.๓๙๙๓

ตั้งแต่วันที่ ๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๐

ស្រុកប្រចាំ ១៦១៥១០

(นายจำนงค์ นาสีทอง)
เลขาธิการสภาวิชาการ

(ប្រតិភូ អភិបាល)

CALE	DESIGN BY	DRAWN BY	CHECKED BY
HTS	WONGSAKORN D.	WONGSAKORN D.	WONGSAKORN D.
TON		REVISION NO.	DATE COMPLETED
ING No.	SINGLE LINE DIAGRAM		2 April 2019
CT			
ING TITLE	SINGLE LINE DIAGRAM FOR ELECTRICAL SYSTEM		
ING LIST			

8. เอกสารบันทึกการตรวจสอบเชิงป้องกันของระบบฉุกเฉิน(PM. Emergency System.)

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



8. เอกสารบันทึกการตรวจสอบเชิงป้องกันของระบบฉุกเฉิน(PM. Emergency System.)

- เอกสารบันทึกการตรวจสอบอุปกรณ์ไฟส่องสว่างฉุกเฉิน (Emergency Light)
- เอกสารบันทึกการตรวจสอบอุปกรณ์ป้ายทางออกฉุกเฉิน (Exit Sign System)
- เอกสารบันทึกการตรวจสอบอุปกรณ์ Sprinkler System Alarm.
- เอกสารบันทึกการตรวจสอบตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงประจำเดือน(Fire Hose Box)
- เอกสารบันทึกการตรวจสอบอุปกรณ์ถังเคมีดับเพลิง (Extinguisher Portable)
- เอกสารบันทึกการตรวจสอบอุปกรณ์ประตูทางออกฉุกเฉิน (Fire Exit Door)
- เอกสารบันทึกการตรวจสอบพัดลมดูดระบายควัน(Portable Smoke Ejector Ventilator)
- เอกสารบันทึกการตรวจสอบอุปกรณ์หัวรับน้ำดับเพลิงพร้อมอุปกรณ์
(Fire Department Connection)
- เอกสารบันทึกการตรวจสอบระบบอื่นๆ ตามรายละเอียดสารบัญในเอกสารแนบ

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



2019/Dec.12
(Revised)



SERVICE REPORT

PREVENTIVE MAINTENANCE

EMERGENCY SYSTEM



I CHALLENGE CO.,LTD.

**NOVEMBER
..... 2019**

สารบัญ

	<u>PAGE</u>
1. EMERGENCY LIGHT (Q)	1 - 12
2. EXIT SIGN GREEN (Q)	13 - 22
3. SIGN INFORMATION (Q)	23
4. SPRINKLER SYSTEM ALARM ZONE,DRAIN ZONE	24 - 27
FLEXIBLE SPRINKLER PIPE (Q)	
5. SPRINKLER SYSTEM PIV , OS&Y (M) LIQUID LEVEL SENSOR (Q)	28 - 31
6. SPRINKLER SYSTEM FIRE HOSE REEL(M) & FIRE HYDRANT (M)	32 - 36
FIRE HOSE BOX (M)	
7. FIRE EXTINGUISHER (M)	37 - 49
8. EYE WASH SHOWER (M)	50 - 52
9. FIRE PROTECTION EQUIPMENT (M)	53 - 55
10. EMERGENCY DOOR OF COLD ROOM (M)	56 - 58
11. MASTER CLOCK (Y)	59 - 63
12. PAGING SYSTEM (H,Y)	64 - 67
13. PORTABIE SMOKE EJECTOR VENTILATOR (Q)	68 - 70
14. FIRE EXIT DOOR (H , Y)	71 - 74
15. EMERGENCY RESPONSE FOR HAZARDOUS	75 - 77
CHEMICAL & OIL LEAK (Behind Chemical Room) (M)	
16. EMERGENCY RESPONSE FOR HAZARDOUS	78 - 80
CHEMICAL & OIL LEAK (Guard 168) (M)	
17. EMERGENCY RESPONSE FOR OIL LEAK (OPS MACHINE ROOM) (M)	81 - 83
18. PAGING SYSTEM (DOOR MAIN GUARD 166) (Q)	84 - 86
19. GUTTER WATER GATE (M)	87 - 89
20. FIER DEPARTMENT CONNECTION (M)	90 - 92
21. MANUAL SELECTOR & SUCTION VALVE ALARM (Q)	93 - 95
22. SPRINKLER HEAD 100% CHECK (Y)	96

สารบัญ

PAGE

- 23. MAIN SUCTION VALEV FP (วาล์วประธานควบคุม) (M)

97 - 99

- 24. FIRE STORAGE WATER TANK (ตรวจสอบระดับน้ำ) (M)

100 - 102



I CHALLENGE CO., LTD.

บริษัท ไอ ชาเลนจ์ จำกัด

79/24 หมู่ที่ 5 ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

TEL 02-962-5417, 081-869-2254 FAX 02-962-5417 EMAIL : admin@ic-challenge.com

1

รายงานการบริการ / SERVICE REPORT

ชื่อลูกค้า CYPRESS SEMICONDUCTOR . (THAILAND) LTD.

ที่อยู่ 229 MOO 4 CHANGWATTANA ROAD

PAKKRED NONTHABURI

โทรศัพท์ 02-584-1591 FAX 02-583-9260

ชื่อผู้ติดต่อ K. SOMPONG

เล่นที่.....

เลขที่.....

วันที่/...../ 201

☒ ประเภทเครื่องบริการ
EMERGENCY SYSTEM

☐ FIRE ALARM / CONTROL PANNEL

☐ OTHER

☒ ประเภทบริการ
PREVENTIVE MAINTENANCE

☐ SERVICE CALL

☐ OTHER

ที่	รายการ
1.	PM. EMERGENCY LIGHT (Q) 726)
หมายเหตุ	

ชื่อช่างบริการ

1. K.SOMPONG

2. K.APICHA

วันที่บริการ/...../.....

เวลา 8.00 น. - 17.00 น.

รายงานโดย

K.SOMPONG BUTRNIAM

NOV / 22 / 19

ตรวจรับโดย

[Signature]

Dec. 2 2019

หมายเหตุ

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

MACHINE DESCRIPTION : EMERGENCY LIGHT

CONDITION CONTROL

1. ตำราวิธีทางของโคมไฟว่าจะไปรบกวนการทำงานของผู้อื่นหรือไม่ ถ้ารบกวนให้หมุนทิศทางโคมไฟไปทางอื่น
2. ทำการถอดปลั๊กออกเพื่อให้ EMERGENCY ทำงาน หรือกดปุ่มทดสอบการทำงาน FUNCTION TEST
3. บันทึกผลการตรวจเช็ค

TEST - LAMP

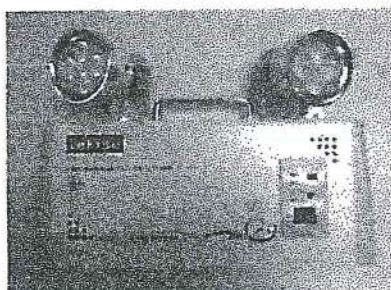
1. ตรวจเช็คความสว่างของหลอดไฟ หลังจากการทำงานแล้ว 20 นาที
2. ปรับทิศทางให้เหมาะสมหลังจากทดสอบเสร็จแล้ว
3. บันทึกผลการตรวจเช็ค

BATTERY & CHARGER

1. เสียบปลั๊กเข้าสู่ภาวะปกติ ตรวจสอบระบบ CHARGER ว่าทำงานหรือไม่
2. ตรวจเช็ค FUSE AC, FUSE DC ความแน่นของขั้วหลอด ความแน่นขั้วแบตเตอรี่
3. ตรวจเช็ค VOLTAGE ของระบบ CHARGER
4. บันทึกผลการตรวจเช็ค

OPERATE & CLEAN

1. ทำความสะอาดเครื่องและปรับทิศทางแสงสู่ภาวะปกติ
2. ตรวจเช็คการทำงานของระบบอีกครั้ง สังเกตการทำงานของหลอดไฟต่างๆ
3. ทำการติด DUE ใหม่เพื่อทำการทดสอบอีกครั้ง
4. บันทึกผลการตรวจเช็ค



รูปแสดง EMERGENCY LIGHT

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

3

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

MACHINE DESCRIPTION : EMERGENCY LIGHT

LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	CONDITION CONTROL	LAMP	BATTERY & CHARGER	OPERATE & CLEAN	LOCATION	MODEL	การตรวจเช็คและทำความสะอาด	RANDOM CHECK	RE MARK
1	A-01					OPS OFFICE	LENISE MODEL LK-E ML-2X8W-001			
2	A-02					TOILET M	LENISE MODEL LK-E ML-2X8W-001			
3	A-03					TOILET W	LENISE MODEL LK-E ML-2X8W-001			
4	A-04					OPS OFFICE	LENISE MODEL LK-E ML-2X8W-001			
5	A-05					OPS OFFICE	LENISE MODEL LK-E ML-2X8W-001			
6	A-06					OPS OFFICE	LENISE MODEL LK-E ML-2X8W-001			
7	A-07					TEST EXPANSION	LENISE MODEL LK-E ML-2X8W-001			
8	A-08					OPS OFFICE	LENISE MODEL LK-E ML-2X8W-001			
9	A-09					IT HELP DESK	LENISE MODEL LK-E ML-2X8W-002			
10	A-10					CONTROL RM	LENISE MODEL LK-E ML-2X8W-002			
11	A-11					GIFT SHOP	LENISE MODEL LK-E ML-2X8W-001			
12	A-12					CORRIDOR	LENISE MODEL LK-E ML-2X8W-001			
13	A-13					OPS TOILET M	LENISE MODEL LK-E ML-2X8W-001			
14	A-14					OPS TOILET M	LENISE MODEL LK-E ML-2X8W-001			
15	A-15					OPS TOILET M	LENISE MODEL LK-E ML-2X8W-001			
16	A-16					TEST EXPANSION	LENISE MODEL LK-E ML-2X8W-001			
17	A-17					OPS TOILET W	LENISE MODEL LK-E ML-2X8W-001			
18	A-18					OPS TOILET W	LENISE MODEL LK-E ML-2X8W-001			
19	A-19					OPS TOILET W	LENISE MODEL LK-E ML-2X8W-001			
20	A-20					CLINIC	LENISE MODEL LK-E ML-2X8W-002			
21	A-21					LIBRARY	LENISE MODEL LK-E ML-2X8W-001			
22	A-22					CANTEEN	SAFEGUARD EL 402			
23	A-23					CANTEEN	LENISE MODEL LK-E ML-2X8W-001			
24	A-24					KITCHEN	LENISE MODEL LK-E ML-2X8W-001			
25	A-25					KITCHEN	LENISE MODEL LK-E ML-2X8W-001			
26	A-26					DATA IT OPS	LENISE MODEL LK-E ML-2X8W-002			
27	A-27					DATA IT OPS	LENISE MODEL LK-E ML-2X8W-001			
28	A-28					TEST EXPANSION	LENISE MODEL LK-E ML-2X8W-001			
29	A-29					AHU # 13,14	LENISE MODEL LK-E ML-2X8W-002			
30	A-30					AHU # 15	LENISE MODEL LK-E ML-2X8W-002			
MAINTENANCE COMMENT							TEST DATE : NOVEMBER . 2019			
							TEST BY : I CHALLENGE			
							WW :			
							VERIFIED :			

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER
CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

4

MACHINE DESCRIPTION : EMERGENCY LIGHT

LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	CONDITION CONTROL	LAMP	BATTERY & CHARGER	OPERATE & CLEAN	LOCATION	MODEL	สถานะการปฏิบัติงานเมื่อตรวจสอบ	PANDEM CHECK	RE MARK
31	A-31					WAY # 19	SAFEGUARD SL503			
32	A-32					WAYWAY	SAFEGUARD IPL 12T-2 13			
33	A-33					TEST EXPANION	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
34	A-34					TEST EXPANION 3	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
35	A-35					LOCKER	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
36	A-36					IR	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
37							36			
38										
39										
40										
41										
42										
43										
44										
45										
46										
47										
48										
49										
50										
51										
52										
53										
54										
55										
56										
57										
58										
59										
60										
MAINTENANCE COMMENT :							TEST DATE	NOVEMBER 2019		
							TEST BY	I CHALLENGE		
							WW			
							VERIFIED			

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

5

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

MACHINE DESCRIPTION : EMERGENCY LIGHT

LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	CONDITION CONTROL	LAMP	BATTERY & CHARGER	OPERATE & CLEAN	LOCATION	MODEL	สถานะการตรวจพบข้อบกพร่อง	RANDOM CHECK	RE MARK
61	B-01					IGC	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-002			
62	B-02					STORE	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
63	B-03					STORE	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-002			
64	B-04					STORE FL-2	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-004			
65	B-05					CORRIDOR	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
66	B-06					MARK & PACK	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
67	B-07					MARK & PACK	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
68	B-08					EOL AREA	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
69	B-09	-	-	-	-	-	-	-	CANCEL	
70	B-10					MOLD	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
71	B-11					CSP - EOL	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
72	B-12					CSP - EOL	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
73	B-13					MOLD	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-002			
74	B-14					MOLD	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-002			
75	B-15					OPS BACK TOILETS W	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-002			
76	B-16					OPS BACK TOILETS W	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
77	B-17					TEST EXPANSION	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-002			
78	B-18					TEST EXPANSION	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-002			
79	B-19	-	-	-	-	-	-	-	CANCEL	
80	B-20					TMP	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
81	B-21					TMP	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
82	B-22	-	-	-	-	-	-	-	CANCEL	
83	B-23					OPS TMP	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-002			ตรวจพบข้อบกพร่อง
84	B-24					TMP	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
85	B-25					TMP	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
86	B-26					TMP	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
87	B-27					TMP	SEFEGUADIPL 127-213			
88	B-28					TMP	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
89	B-29					TMP	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
90	B-30					TMP	SEFEGUADIPL 127-213			
MAINTENANCE COMMENT							TEST DATE : NOVEMBER 2019	(1)		
							TEST BY : J. CHALLENGE			
							VIEW			
							VERIFIED			

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER
CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

6

MACHINE DESCRIPTION : EMERGENCY LIGHT

LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	CONDITION CONTROL	LAMP	BATTERY & CHARGER	OPERATE & CLEAN	LOCATION	MODEL	สถานะการตรวจเช็คตามกำหนดเวลา	RANDOM CHECK	RE MARK
91	B-31					FIRE EXIT - TMP	LEKISE MODEL LX-E ML-2X9W-001		ปกติ	
92	B-32					TMP	LEKISE MODEL LX-E ML-2X9W-001			
93	B-33					TMP	LEKISE MODEL LX-E ML-2X9W-001			
94	B-34					TMP	LEKISE MODEL LX-E ML-2X9W-001			
95	B-35					TMP	LEKISE MODEL LX-E ML-2X9W-001			
96	B-36					CORRIDOR	LEKISE MODEL LX-E ML-2X9W-001			
97	B-37					CORRIDOR	LEKISE MODEL LX-E ML-2X9W-001			
98	B-38					CHANGING RM	LEKISE MODEL LX-E ML-2X9W-002			
99	B-39					FOL	LEKISE MODEL LX-E ML-2X9W-001			
100	B-40					FOL	LEKISE MODEL LX-E ML-2X9W-001			
101	B-41					FOL	LEKISE MODEL LX-E ML-2X9W-001		ปกติ	
102	B-42					CSP - FOL	LEKISE MODEL LX-E ML-2X9W-001			
103	B-43					CSP - FOL	LEKISE MODEL LX-E ML-2X9W-001			
104	B-44					SAW	LEKISE MODEL LX-E ML-2X9W-002			
105	B-45					DRE BANK	LEKISE MODEL LX-E ML-2X9W-002			
106	B-46					PM FOL	LEKISE MODEL LX-E ML-2X9W-001			
107	B-47					PM MOLD	LEKISE MODEL LX-E ML-2X9W-002			
108	B-48					STORE FL-2	LEKISE MODEL LX-E ML-2X9W-002			
109	B-49					LN2 FILLING	LEKISE MODEL LX-E ML-2X9W-002			
110	B-50					UPS BUILDING	LEKISE MODEL LX-E ML-2X9W-001			
111	B-51					UPS BUILDING	SEFEGUAED SL 503		ปกติ	
112	B-52					UPS BUILDING	SEFEGUAED SL 503		ปกติ+แบตเตอรี่	
113	B-53					UNDER FLOOR	LEKISE MODEL LX-E ML-2X9W-002			
114	B-54					UPS BUILDING	LEKISE MODEL LX-E ML-2X9W-002			
115	B-55					UPS BUILDING	LEKISE MODEL LX-E ML-2X9W-002			
116	B-56					UPS BUILDING	LEKISE MODEL LX-E ML-2X9W-002			
117	B-57					AHU # 2,3	SEFEGUAED SL 503		ปกติ+แบตเตอรี่	
118	B-58					AHU # 4	SEFEGUAED SL 503			
119	B-59					AHU # 5,6	LEKISE MODEL LX-E ML-2X9W-002			
120	B-60					AHU # 8,10	SEFEGUAED SL 503		ปกติ	
MAINTENANCE COMMENT							TEST DATE : NOVEMBER , 2019	(5)		
							TEST BY : I CHALLENGE			
							WAY			
							VERIFIED			

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

7

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

MACHINE DESCRIPTION : EMERGENCY LIGHT

LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	CONDITION CONTROL	LAMP	BATTERY & CHARGE	OPERATE & CLEAN	LOCATION	MODEL	ตรวจสอบการปฏิบัติงานของเครื่องใช้ไฟฟ้า	RANDOM CHECK	RE MARK
121	B-61					AHU # 11.12	SEFEGUARD SL 503			
122	B-62					AHU # 1	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
123	B-63					WAX WA /	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
124	B-64					STORE P. 2	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
125	B-65					P M MOLD	SEFEGUARD PIL 127-213			
126	B-66					MOLD	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
127	B-67					QDM CSP-FOL	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
128	B-68					DTS	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
129	B-69					FLIP CHIP	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-002			
130	B-70					FLIP CHIP	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-002			
131							67			
132										
133										
134										
135										
136										
137										
138										
139										
140										
141										
142										
143										
144										
145										
146										
147										
148										
149										
150										
MAINTENANCE COMMENT :							TEST DATE : NOVEMBER : 2019			
							TEST BY : I CHALLENGE			
							WW			
							VERIFIED			

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

8

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

MACHINE DESCRIPTION : EMERGENCY LIGHT

LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	CONDITION CONTROL	LAMP	BATTERY & CHARGER	OPERATE & CLEAN	LOCATION	MODEL	ตรวจสอบการแจ้งเตือนและการทำงานของไฟฉุกเฉิน	RANDOM CHECK	PE MAP
161	C-01					CORRIDOR	SEFEGUARD IPL 127-213			
162	C-02					RECEIVING RM	LENISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
163	C-03					AGING ROOM	LENISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
164	C-04					COLD ROOM	SEFEGUARD EL 503			
165	C-05					COLD ROOM	SEFEGUARD EL 503			
166	C-06					SHIPPING	LENISE MODEL LK-E ML-2X9W-002			
167	C-07					SHIPPING	SEFEGUARD IPL 127-213		เช็คไฟ+แบตเตอรี่	
168	C-08					SHIPPING	SEFEGUARD EL 503		เช็คไฟ+แบตเตอรี่	
169	C-09					SHIPPING	LENISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
170	C-10					SOLDER	LENISE MODEL LK-E ML-2X9W-002			
171	C-11					CORRIDOR	LENISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
172	C-12					CHEMICAL	SEFEGUARD EL 402		เช็คไฟ+แบตเตอรี่	
173	C-13					FIRE EXIT	SEFEGUARD EL 402			
174	C-14					SOLDER LAB	SEFEGUARD EL 402			
175	C-15					SOLDER LAB	SEFEGUARD EL 402			
176	C-16					FUM NO.2 ROOM	SEFEGUARD EL 402		เช็คไฟ+แบตเตอรี่	
177	C-17					FUM NO.2 ROOM	LENISE MODEL LK-E ML-2X9W-002			
178	C-18					PO OFFICE	LENISE MODEL LK-E ML-2X9W-002			
179	C-19					OPS MACHINE	LENISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
180	C-20					OPS MACHINE	LENISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
181	C-21					MACHINE	LENISE MODEL LK-E ML-2X9W-002			
182	C-22					MAIN ELEC	LENISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
183	C-23					MAIN ELEC	LENISE MODEL LK-E ML-2X9W-002			
184	C-24					GENERATOR	LENISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
185	C-25					RO / DI	LENISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
186	C-26					FAC CONTROL ROOM	LENISE MODEL LK-E ML-2X9W-002			
187	C-27					FAC	LENISE MODEL LK-E ML-2X9W-002			
188	C-28					FAC	LENISE MODEL LK-E ML-2X9W-002			
189	C-29					PM TMP	LENISE MODEL LK-E ML-2X9W-002			
190	C-30					OPS MAIN ELEC	SEFEGUARD EL 402		เช็คไฟ+แบตเตอรี่	
MAINTENANCE COMMENT :							TEST DATE NOVEMBER 2019			
							TEST BY : CHALLENGE			
							WV			
							VERIFIED			

(5)

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

9

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

MACHINE DESCRIPTION : EMERGENCY LIGHT

LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	CONDITION CONTROL	LAMP	BATTERY & CHARGER	OPERATE & CLEAN	LOCATION	MODEL	ตรวจสอบสภาพความพร้อมใช้งานเบื้องต้น	RANDOM CHECK	RE MARK
181	C-31					UNMARKED STOCK	LEKSE MODEL LX-E ML-2X9W-001			
182	C-32					UNMARKED STOCK	LEKSE MODEL LX-E ML-2X9W-001			
183	C-33					UNMARKED STOCK	LEKSE MODEL LX-E ML-2X9W-001			
184	C-34					P.M. SOL. GPR	SEFEQUARD FL 402			
185	C-35					PE TMP	SEFEQUARD EL 402			ไม่ใช้+ไม่พบ
186	C-36					RETENTION	SEFEQUARD EL 402			
187	C-37					CPS ELEC. ROOM	LEKSE MODEL LX-E ML-2X9W-002			
188	C-38					FP-1	LEKSE MODEL LX-E ML-2X9W-002			
189	C-39					FP-2	LEKSE MODEL LX-E ML-2X9W-002			
190							38			
191										
192										
193										
194										
195										
196										
197										
198										
199										
200										
201										
202										
203										
204										
205										
206										
207										
208										
209										
210										
MAINTENANCE COMMENT							TEST DATE : NOVEMBER 1 2019	(1)		
							TEST BY : I CHALLENGE			
							WW :			
							VERIFIED			

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER
CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

10

MACHINE DESCRIPTION : EMERGENCY LIGHT

LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	CONDITION CONTROL	LAMP	BATTERY & CHARGER	OPERATE & CLEAN	LOCATION	MODEL	หมายเหตุ/ข้อบกพร่องที่พบ	RANDOM CHECK	RE MARK
211	D-01					EDC FL1	SAFEGUARD SL 603			
212	D-02					REL-LAB	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
213	D-03					EDC FL1	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-002			
214	D-04					FOC FL1	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-003			
215	D-05					TOILET W EDC FL1	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-002			
216	D-06					TOILET M EDC FL1	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-001		ไม่พบ	
217	D-07					CORRIDOR	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-002			
218	D-08					CORRIDOR	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-002			
219	D-09					DATA IT EDC	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
220	D-10					LIBRARY	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-002			
221	D-11					EDC FL1	SAFEGUARD SL 603			
222	D-12					DA - LAB	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
223	D-13					AHU# 20	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-002			
224	D-14					ELEC	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-002		ไม่พบ	
225	D-15					TOILET M	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
226	D-16					TOILET M	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
227	D-17					TOILET M	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
228	D-18					CORRIDOR	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
229	D-19					TOILET W	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
230	D-20					TOILET W	SEFEGUARD JFL 127-213			
231	D-21					TOILET W	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-003			
232	D-22					RECRUITING	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
233	D-23					RECRUITING	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-002			
234	D-24					EDC FL1	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-002			
235	D-25					TOILET M	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-002			
236	D-26					TOILET W	LEKISE MODEL LK-E ML-2X9W-003			
237	D-27					AUDITORIUM	C.E.E.			
238	D-28					AUDITORIUM	C.E.E.			
239	D-29					KARAOKE 2	C.E.E.			
240	D-30					AUDITORIUM	C.E.E.			
MAINTENANCE COMMENT :							TEST DATE : NOVEMBER - 2019	(2)		
							TEST BY : I CHALLENGE			
							WAY :			
							VERIFIED :			

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

11

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

MACHINE DESCRIPTION : EMERGENCY LIGHT

LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	CONDITION CONTROL	LAMP	BATTERY & CHARGER	OPERATE & CLEAN	LOCATION	MODEL	สถานะการตรวจเช็คอุปกรณ์ฉุกเฉิน	RANDOM CHECK	RE MARK
241	D-31					KARAOKE 1	C.E.E			
242	D-32					FITNESS	LENISE MODEL LK-E ML-2X9W-002			
243	D-33					CORRIDOR LAB	SEFEGUARD IPL 127-213			
244	D-34					AHU # 21	1 PHASE MOTOR 1 K.F.M 1-2X9W-002			
245	D-35					VDO CONFERENCE	LENISE MODEL LK-E ML-2X9W-002			
246	D-36					BANGKOK	MICRO POWER MP 12-40			
247	D-37					BANGKOK	SEFEGUARD EL 402			
248	D-38					BANGKOK	MICRO POWER MP 12-40			
249	D-39					OFFICE FL-2	SAFEGUARD SL 503			
250	D-40					OFFICE FL-2	SAFEGUARD SL 503			
251	D-41					OFFICE FL-2	MICRO POWER MP 12-40			
252	D-42					OFFICE FL-2	SAFEGUARD SL 503		พบเคส	
253	D-43					OFFICE FL-2	SAFEGUARD SL 503			
254	D-44					OFFICE FL-2	SAFEGUARD SL 503			
255	D-45					CORRIDOR FL2	SEFEGUARD EL 292		พบเคส+พบเคส	
256	D-46					AHU # 26/27/28	LENISE MODEL LK-E ML-2X9W-002			
257	D-47					ELECT	LENISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
258	D-48					ELECT	SEFEGUARD EL 402		พบเคส+พบเคส	
259	D-49					ELECT	SEFEGUARD EL 402		พบเคส+พบเคส	
260	D-50					CORRIDOR	LENISE MODEL LK-E ML-2X9W-002			
261	D-51					CHILLER 4 ROOM	LENISE MODEL LK-E ML-2X9W-002			
262	D-52					CAL	SAFEGUARD SL 503			
263	D-53					CORRIDOR	SAFEGUARD SL 503			
264	D-54					DA LAB	LENISE MODEL LK-E ML-2X9W-002		พบเคส	
265	D-55					REL-LAB	LENISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
266	D-56					QA LAB	1 PHASE MOTOR 1 K.F.M 1-2X9W-002			
267	D-57					DA LAB	LENISE MODEL LK-E ML-2X9W-001			
268	D-58					CORRIDOR	SEFEGUARD IPL 127-213			
269	D-59					WARE HOUSE	SEFEGUARD IPL 127-213		พบเคส+พบเคส	
270	D-60					WARE HOUSE	LENISE MODEL LK-E ML-2X9W-002		พบเคส+พบเคส	
MAINTENANCE COMMENT							TEST DATE : NOVEMBER 2019	(7)		
							TEST BY : CHALLENGE			
							WV			
							VERIFIED			

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

12

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

MACHINE DESCRIPTION : EMERGENCY LIGHT

LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	CONDITION CONTROL	LAMP	BATTERY & CHARGER	OPERATE & CLEAN	LOCATION	MODEL	การบันทึกการตรวจพบข้อบกพร่อง	RANDOM CHECK	REMARK
271	D-61								SANCEL	
272	D-62					ARM 4-30	SEFEGUARD EL 402		บันทึก+เปลี่ยน	
273	D-63					CORRIDOR FL2	LENSE MODEL LX-E ML-2XSW-002		บันทึก+เปลี่ยน	
274	D-64					TOILET W	LENSE MODEL LX-E ML-2XSW-003			
275	D-65					TOILET M	LENSE MODEL LX-E ML-2XSW-002			
276	D-66					DATAWALK 2nd FLOOR	SEFEGUARD SL 505			
277	D-67					EDC OUT DOOR	SEFEGUARD IFL 127-213		บันทึก	
278	D-68					WARE HOUSE	LENSE MODEL LX-E ML-2XSW-001		บันทึก+เปลี่ยน	
279	D-69					WARE HOUSE	LENSE MODEL LX-E ML-2XSW-001		บันทึก+เปลี่ยน	
280							ee			
281										
282										
283										
284										
285										
286										
287										
288										
289										
290										
291										
292										
293										
294										
295										
296										
297										
298										
299										
300										
MAINTENANCE COMMENT							TEST DATE : NOVEMBER - 2019	(5)		
							TEST BY : J CHALLENGE			
							WV			
							VERIFIED			



I CHALLENGE CO., LTD.

บริษัท ไอ ชาเลนจ์ จำกัด

79/24 หมู่ที่ 5 ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

TEL 02-962-5417, 081-869-2254 FAX 02-962-5417 EMAIL : admin@ic-challenge.com

13

รายงานการบริการ / SERVICE REPORT

ชื่อลูกค้า CYPRESS SEMICONDUCTOR. (THAILAND) LTD.

ที่อยู่ 229 MOO 4 CHANGWATTANA ROAD

PAKKRED NONTHABURI

โทรศัพท์ 02-584-1591 FAX 02-583-9260

ชื่อผู้ติดต่อ K. SOMPONG

เล่มที่.....

เลขที่.....

วันที่/...../ 2018

☒ ประเภทเครื่องบริการ
EMERGENCY SYSTEM

☐ FIRE ALARM / CONTROL PANNEL

☐ OTHER

☒ ประเภทบริการ
PREVENTIVE MAINTENANCE

☐ SERVICE CALL

☐ OTHER

ที่	รายการ
1.	PM. EXIT SIGN GREEN (Q) - 5
2.	PM. SIGN INFORMATION (Q) - 8
Total - 13 ✓ B/L (2) Sub: (15) -	

หมายเหตุ

ชื่อช่างบริการ

1. K. SOMPONG

2. K. APICHAT

วันที่บริการ เวลา 8.00 น. - 17.00 น.

รายงานโดย

K. SOMPONG BUTRNIAM
NOV. 22. 17

ตรวจรับโดย

หมายเหตุ
.....
.....

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

MACHINE DESCRIPTION : EXIT SIGN, SIGN INFORMATION

CONDITION CONTROL

1. ตรวจสอบความสว่างของหลอดไฟขณะใช้ไฟ AC NORMAL
2. สังเกตลักษณะหลอด LED แสดงสถานะของเครื่อง
3. บันทึกผลการตรวจเช็ค

LIGHTING

1. ทำการเอาปลั๊กออกเพื่อให้ EXIT SIGN ทำงาน
2. ตรวจเช็คความสว่างของหลอดไฟหลังจากการทำงานแล้ว 20 นาที
3. บันทึกผลการตรวจเช็ค

BATTERY & CHARGER

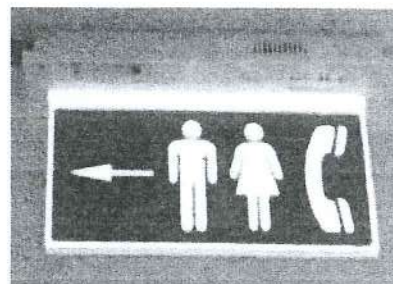
1. เสียบปลั๊กเข้าสู่ภาวะปกติ ตรวจสอบระบบ CHARGER ว่าทำงานปกติหรือไม่
2. ตรวจเช็ค FUSE AC, FUSE DC ความแน่นของขั้วหลอด ความแน่นขั้วแบตเตอรี่
3. บันทึกผลการตรวจเช็ค

OPERATE & CLEAN

1. ทำความสะอาดเครื่องและตรวจเช็คความสว่างของหลอดไฟอีกครั้ง
2. ทำการติด DUE ใหม่เพื่อทำการทดสอบอีกครั้ง
3. บันทึกผลการตรวจเช็ค



รูปแสดง EXIT GREEN



รูปแสดง SIGN INFORMATION



รูปแสดง EXIT RED

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

15

CYPRESS SEMICONDUCTOR [THAILAND] LTD

MACHINE DESCRIPTION : EXIT SIGN GREEN

LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	CONDITION CONTROL	FL- LIGHTING	BATTERY & CHARGER	OPERATE & CLEAN	LOCATION	ตรวจสอบความพร้อมของอุปกรณ์	RANDOM CHECK	REMARK
1	A-01					OPS OFFICE		ปกติ	
2	A-02					OPS OFFICE			
3	A-03	-	-	-	-				CANCEL
4	A-04					CORRIDOR			
5	A-05					LOBBY			
6	A-06					TEST EXPANSION 3			
7	A-07					TEST EXPANSION 3			
8	A-08					CORRIDOR			
9	A-09					CORRIDOR			
10	A-10	-	-	-	-				CANCEL
11	A-11					CANTEEN			
12	A-12					KITCHEN			
13	A-13					KITCHEN			
14	A-14					DATA IT OPS			
15	A-15	-	-	-	-				CANCEL
16	A-16					DATA IT OPS			
17	A-17					TEST EXPANSION			
18	A-18					TES EXPANSION			
19	A-19					KITCHEN			
20	A-20					KITCHEN			
21	A-21					WAX WAY			
22							18		
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

MAINTENANCE COMMENT

TEST DATE : NOVEMBER , 2019

TEST BY : CHALLENGE

WAY

VERIFIED

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

16

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

MACHINE DESCRIPTION : EXIT SIGN GREEN

LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	CONVENTION CONTROL	FL- LIGHTING	BATTERY & CHARGER	OPERATE & CLEAN	LOCATION	หมายเหตุ/ข้อบกพร่อง/การดำเนินการ	RANDOM CHECK	REMARK
31	B-01					IOC			
32	B-02					STORE			
33	B-03								CANCEL
34	B-04					STORE			
35	B-05								CANCEL
36	B-06					DIE BANK			
37	B-07					CORRIDOR			
38	B-08					CSP - EOL			
39	B-09					MOLD			
40	B-10					TEST EXPANSION			
41	B-11					MARK PACK			
42	B-12					TMP			
43	B-13					TMP			
44	B-14					CORRIDOR		บันทึกผล	
45	B-15					FOL			
46	B-16					MARK PACK			
47	B-17					MOLD			
48	B-18					UPS BUILDING			
49	B-19					UPS BUILDING		บันทึกผล	
50	B-20					PM MOLD			
51	B-21					PM MOLD			
52	B-22					PM MOLD			
53	B-23					CSP - EOL			
54	B-24					AHU # 2,3		บันทึกผล	
55	B-25					AHU # 4		บันทึกผล	
56	B-26					AHU # 5,6		บันทึกผล	
57	B-27					AHU # 11,12			
58	B-28					STORE FL-2			
59	B-29					DIE BANK			
60	B-30					OPS CORRIDOR			

MAINTENANCE COMMENT :

B-14, B-26 } 5 each X (Banned)

B-19

B-21

B-25

TEST DATE : NOVEMBER, 2019

TEST BY : CHALLENGE

WAV

VERIFIED :

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

17

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

MACHINE DESCRIPTION : EXIT SIGN GREEN

LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	CONDITION CONTROL	FL LIGHTING	BATTERY & CHARGER	OPERATE & CLEAN	LOCATION	REMARK	RANDOM CHECK	REMARK
10	TASK CODE	CONDITION CONTROL	FL LIGHTING	BATTERY & CHARGER	OPERATE & CLEAN	LOCATION	REMARK	RANDOM CHECK	
51	B-31					FOL			
52	B-32					FOL			
53	B-33					FOL			
54	B-34					FOL			
55	B-35					FOL			
56	B-36					CSP-FOL			
57	B-37					TMP			
58	B-38					TMP			
59	B-39					TMP			
70	B-40					TMP			
71	B-41					TMP			
72	B-42					TMP			
73	B-43					TMP			
74	B-44					TMP			
75	B-45					EOL			
76	B-46					DIE BANK			
77	B-47					SAW,BG			
78	B-48					CORRIDOR			
79	B-49					CORRIDOR			
80	B-50					UPS BUILDING			
81	B-51					UPS CORRIDOR			
82	B-52					UPS BUILDING			
83	B-53					UPS LN2			
84	B-54					IQC			
85	B-55					PM MOLD			
86	B-56					PM FOL			
87	B-57					-	-	-	CANCEL
88	B-58					-	-	-	CANCEL
89	B-59					2DM,CSP-FOL			
90	B-60					2DM,CSP-FOL			

MAINTENANCE COMMENT :

TEST DATE : NOVEMBER - 2019

TEST BY : CHALLENGE

WVZ :

VERIFIED :

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

CYPRESS SEMICONDUCTOR [THAILAND] LTD

MACHINE DESCRIPTION : EXIT SIGN GREEN

LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	CONDITION CONTROL	FL- LIGHTING	BATTERY & CHARGER	OPERATE & CLEAN	LOCATION	RANDOM CHECK	REMARK
61	B-61					FLIP CHIP		
62	B-62					FLIP CHIP		
63	B-63					DIE BANK		
64	B-64					DIE BANK		
65							60	
66								
67								
68								
69								
70								
71								
72								
73								
74								
75								
76								
77								
78								
79								
80								
81								
82								
83								
84								
85								
86								
87								
88								
89								
90								
MAINTENANCE COMMENT							TEST DATE NOVEMBER 2019 TEST BY I. CHALLENGE WW VERIFIED	

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

19

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

MACHINE DESCRIPTION : EXIT SIGN GREEN

LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	CONDITION CONTROL	FL LIGHTING	BATTERY & CHARGER	OPERATE & CLEAN	LOCATION	จำนวนครั้งที่ดำเนินการตรวจสอบ	RANDOM CHECK	REMARK
91	C-01					COLD ROOM			
92	C-02					AGING ROOM			
93	C-03					SHIPPING			
94	C-04					SHIPPING			
95	C-05					SOLDER			
96	C-06					UNMARKED STOCK			
97	C-07					CHEMICAL			
98	C-08					SUB ELECTRICAL			
99	C-09					MACHINE		เบรคมือ	
100	C-10					PD OFFICE			
101	C-11					MAIN ELECTRICAL			
102	C-12					MAIN ELECTRICAL		เบรคมือ	
103	C-13					FAC			
104	C-14					FAC CONTROL ROOM			
105	C-15					FAC			
106	C-16					RO/DI			
107	C-17					GENERATOR			
108	C-18					FMK			
109	C-19					FMK			
110	C-20					UNMARKED STOCK			
111	C-21					PM TMP			
112	C-22					COLD ROOM			
113	C-23					COLD ROOM			
114	C-24					CORRIDOR			
115	C-25					SHIPPING			
116	C-26					SHIPPING			
117	C-27					CHEMICAL			
118	C-28					SOLDER			
119	C-29					UTS NO.2			
120	C-30					NEW UTS			

MAINTENANCE COMMENT :

- C-09 } 2 each (X) Rml
- C-12 }

TEST DATE : NOVEMBER , 2019

TEST BY : CHALLENGE

WV

VERIFIED

CYPRESS SEMICONDUCTOR [THAILAND] LTD

MACHINE DESCRIPTION : EXIT SIGN GREEN

LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	CONDITION CONTROL	FL- LIGHTING	BATTERY & CHARGER	OPERATE & CLEAN	LOCATION	เลขที่การตรวจรับก่อนนำมาใช้	RANDOM CHECK	REMARK
81	C-01					SOLDERPLATE			
92	C-02					SHIPPING			
94							32		
95									
96									
97									
98									
99									
100									
101									
102									
103									
104									
105									
106									
107									
108									
109									
110									
111									
112									
113									
114									
115									
116									
117									
118									
119									
120									
121									
122									
123									
124									
125									
126									
127									
128									
129									
130									
131									
132									
133									
134									
135									
136									
137									
138									
139									
140									
141									
142									
143									
144									
145									
146									
147									
148									
149									
150									
151									
152									
153									
154									
155									
156									
157									
158									
159									
160									
161									
162									
163									
164									
165									
166									
167									
168									
169									
170									
171									

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

21

CYPRESS SEMICONDUCTOR [THAILAND] LTD

MACHINE DESCRIPTION : EXIT SIGN GREEN

LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	CONDITION CONTROL	FL LIGHTING	BATTERY & CHARGER	OPERATE & CLEAN	LOCATION	จำนวนอุปกรณ์ที่ตรวจสอบ	RANDOM CHECK	REMARK
121	D-01					DA-LAB			
122	D-02					CORRIDOR			
123	D-03					DA-LAB			
124	D-04					VDO CONFERENCE			
125	D-05					DA-LAB		เช็ค+เปลี่ยนแบตเตอรี่	
126	D-06					DA-LAB			
127	D-07					CORRIDOR			
128	D-08					CORRIDOR			
129	D-09					LIBRARY			
130	D-10					FITNESS			
131	D-11					EDC LOBBY			
132	D-12					RECRUITING			
133	D-13					DA-LAB			
134	D-14					EDC TOILET ZONE 2		ไม่พร้อม	
135	D-15					PURCHASING			
136	D-16					CORRIDOR LAB			
137	D-17					AUDITORIUM		ไม่พร้อม	
138	D-18					AUDITORIUM			
139	D-19					AUDITORIUM		ไม่พร้อม	
140	D-20					AUDITORIUM			
141	D-21					AUDITORIUM		ไม่พร้อม	
142	D-22					BANGKOK			
143	D-23					BANGKOK			
144	D-24					BANGKOK			
145	D-25					OFFICE FL2			
146	D-26					OFFICE FL2			
147	D-27								CANCEL
148	D-28					OFFICE FL2		เช็ค+เปลี่ยนแบตเตอรี่	
149	D-29					UNDER FLOOR		ไม่พร้อม	
150	D-30					UNDER FLOOR		ไม่พร้อม	

MAINTENANCE COMMENT

D-05 — Bat A + Bat B-19
 D-17 " D-21
 D-17 " D-28 = Bat A + Bat B
 D-28 " D-29

TEST DATE NOVEMBER, 2019

TEST BY CHALLENGE

WV

VERIFIED

$Bat A (K) = 8 \cdot 7 = 56$
 $Bat B (K) = 2$

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER
CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

22

MACHINE DESCRIPTION : EXIT SIGN GREEN

LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	CONDITION CONTROL	FL- LIGHTING	BATTERY & CHARGER	OPERATE & CLEAN	LOCATION	REMARKS	RANDOM CHECK	REMARK
151	D-31					UNDER FLOOR			
152	D-32					UNDER FLOOR			
153	D-33					CHILLER NO.4 ROOM			
155	D-34					CAL			
156	D-35					DA-LAB			
157	D-36					DA-LAB			
158	D-37					CORRIDOR			
159	D-38					CORRIDOR			
160	D-39					CORRIDOR			
161	D-40					WARE HOUSE			
162	D-41					WARE HOUSE			
163	D-42					WARE HOUSE			
164	D-43					DATA IT EDC			
166	D-44					DATA IT EDC			
169	D-45					DATA IT EDC			
167	D-46					DATA IT EDC			
168	D-47					CORRIDOR			
169	D-48					WARE HOUSE			
170	D-49					WARE HOUSE			
171	D-50					CORRIDOR FL-1			
172	D-51					EDC FL-2			
173							50		
174									
175									
176									
177									
178									
179									
180									

MAINTENANCE COMMENT :

TEST DATE : NOVEMBER : 2019

TEST BY : I CHALLENGE

WW :

VERIFIED :

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

23

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

MACHINE DESCRIPTION : SIGN INFORMATION

LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	CONDITION CONTROL	FL- LIGHTING	BATTERY & CHARGER	OPERATE & CLEAN	LOCATION	จำนวนการตรวจเช็คทั้งหมด (ครั้ง/ปี)	RANDOM CHECK	REMARK
1	A-01					OPS OFFICE			
5	B-01					CORRIDOR			
6	B-02					CORRIDOR			
7	B-03					CORRIDOR			
8	B-04					CORRIDOR			
9	D-01					DA-LAB			
10	D-02					CORRIDOR			
11	D-03					CORRIDOR			
12	D-04					OFFICE FL-2			
13	D-05					OFFICE FL-2			
14	D-06					OFFICE FL-2			
15	D-07					OFFICE FL-2			
16							15		
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

MAINTENANCE COMMENT

TEST DATE : NOVEMBER , 2016

TEST BY : I CHALLENGE

WW

VERIFIED



I CHALLENGE CO., LTD.

บริษัท ไอ ชาเลนจ์ จำกัด

79/24 หมู่ที่ 5 ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

TEL 02-962-5417, 081-869-2254 FAX 02-962-5417 EMAIL : admin@ic-challenge.com

24

รายงานการบริการ / SERVICE REPORT

ชื่อลูกค้า CYPRESS SEMICONDUCTOR . (THAILAND) LTD.

ที่อยู่ 229 MOO 4 CHANGWATTANA ROAD

PAKKRED NONTHABURI

โทรศัพท์ 02-584-1591 FAX 02-583-9260

ชื่อผู้ติดต่อ K. SOMPONG

เล่มที่.....

เลขที่.....

วันที่/...../ 2018

☒ ประเภทเครื่องบริการ
EMERGENCY SYSTEM

☐ FIRE ALARM / CONTROL PANNEL

☐ OTHER

☒ ประเภทบริการ
PREVENTIVE MAINTENANCE

☐ SERVICE CALL

☐ OTHER

ที่	รายการ
1.	PM. SPRINKLER SYSTEM ALARM ZONE FLEXIBLE SPRINKLER PIPE (Q)
2.	PM. DRAIN ZONE (Q)

หมายเหตุ

ชื่อช่างบริการ

1. K.SOMPONG

2. K.APICHAT

วันที่บริการ/...../..... เวลา 8.00 น. - 17.00 น.

รายงานโดย

K.SOMPONG BUTRNIAI

NOV. 29. / 19

ตรวจรับโดย

หมายเหตุ

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

MACHINE DESCRIPTION : SPRINKLER SYSTEM (ALARM ZONE,DRAIN ZONE)

SOUND GONK

1. ทำการทดสอบโดยการเปิดวาล์วทดสอบ
2. สังเกตการไหลของน้ำจนน้ำเต็มระบบ
3. ฟังเสียง ALARM GONK ว่าดังปกติหรือไม่
4. บันทึกผลการทดสอบ

PRESSURE IN

1. ตรวจเช็ค PRESSURE GAUGE ทางน้ำเข้า
2. บันทึกผลการทดสอบ
3. ตรวจเช็ค PRESSURE GAUGE ที่ตัว DRAIN ZONE
4. บันทึกผลการทดสอบ

ALARM LAMP

1. ตรวจเช็คหลอดไฟประจำ ZONE ที่ MONITORING
2. บันทึกผลการทดสอบ

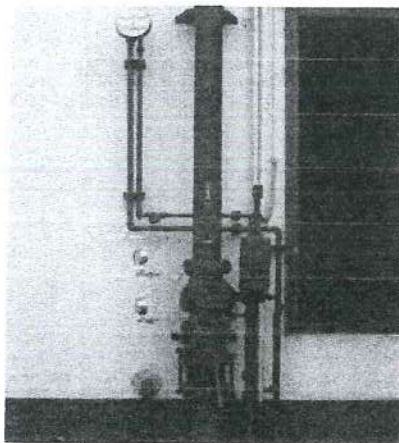
PRESSURE OUT

1. ตรวจเช็ค PRESSURE GAUGE ทางน้ำออก
2. บันทึกผลการทดสอบ

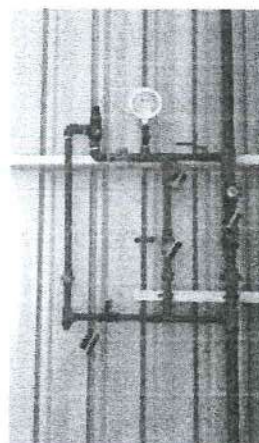
REMARK

กรณี DRAIN น้ำใน ZONE ออก ต้องทำการ DRAIN น้ำที่ปลาย ZONE ในขณะเติมน้ำ

กรณี ทดสอบ DRAIN ZONE ในเวลา 1 นาที ต้องมีสัญญาณ alarm ดังที่ monitor ใน zone นั้น
หลังจาก drain น้ำออกจาก zone



รูปแสดง ALARM ZONE



รูปแสดง DRAIN ZONE

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER
CYPRESS SEMICONDUCTOR [THAILAND] LTD

26

MACHINE DESCRIPTION : SPRINKLER SYSTEM

LOCATION : ALARM ZONE, DRAIN ZONE

NO	TASK CODE	SOUND GONG	PRESSURE IN	PRESSURE OUT	LAMP ALARM	LOCATION	REMARK
1	AZ-1		158	150		ALARM ZONE 1	
2	AZ-2		158	160		ALARM ZONE 2	
3	AZ-3		150	160		ALARM ZONE 3	
4	AZ-4		150	160		ALARM ZONE 4	
5	AZ-5		150	162		ALARM ZONE 5	
6	AZ-6		152	160		ALARM ZONE 6	
7	AZ-7		152	160		ALARM ZONE 7	
8	DZ-1		156	-		DRAIN ZONE 1	5 วินาที
9	DZ-2		158	-		DRAIN ZONE 2	5 วินาที
10	DZ-3		150	-		DRAIN ZONE 3	5 วินาที
11	DZ-4		150	-		DRAIN ZONE 4	5 วินาที
12	DZ-5		150	-		DRAIN ZONE 5	5 วินาที
13	DZ-6		152	-		DRAIN ZONE 6	5 วินาที
14	DZ-7		152	-		DRAIN ZONE 7	5 วินาที
15	DZ-1 (2 Inch)		-	160		DRAIN ZONE 1	5 วินาที
16	DZ-2 (2 Inch)		-	158		DRAIN ZONE 2	5 วินาที
17	DZ-3 (2 Inch)		-	150		DRAIN ZONE 3	5 วินาที
18	DZ-4 (2 Inch)		-	158		DRAIN ZONE 4	5 วินาที
19	DZ-5 (2 Inch)		-	150		DRAIN ZONE 5	5 วินาที
20	DZ-6 (2 Inch)		-	152		DRAIN ZONE 6	5 วินาที
21	DZ-7 (2 Inch)		-	152		DRAIN ZONE 7	5 วินาที
MAINTENANCE COMMENT :					TEST DATE : NOVEMBER : 2019		
					TEST BY : I CHALLENGE		
					VW		
					VERIFIED :		

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

27

CYPRESS SEMICONDUCTOR [THAILAND] LTD

MACHINE DESCRIPTION : SPRINKLER SYSTEM

LOCATION : ALARM ZONE,DRAIN ZONE

No.	LOCATION	FLEXBLE SPRINKLER PIPE	ตรวจสอบสภาพ	ระยะเวลา	REMARK
1	ZONE 1				
2	ZONE 2				
3	ZONE 3				
4	ZONE 4				
5	ZONE 5				
6	ZONE 6				
7	ZONE 7				

MAINTENANCE COMMENT	TEST DATE : NOVEMBER : 2019
	TEST BY : I CHALLENGE
	WW
	VERIFIED :



I CHALLENGE CO., LTD.

บริษัท ไอ ชาเลนจ์ จำกัด

79/24 หมู่ที่ 5 ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

TEL 02-962-5417, 081-869-2254 FAX 02-962-5417 EMAIL : admin@ic-challenge.com

28

รายงานการบริการ / SERVICE REPORT

ชื่อลูกค้า CYPRESS SEMICONDUCTOR. (THAILAND) LTD.

ที่อยู่ 229 MOO 4 CHANGWATTANA ROAD

PAKKRED NONTHABURI

โทรศัพท์ 02-584-1591 FAX 02-583-9260

ชื่อผู้ติดต่อ K. SOMPONG

เล่นที่.....

เลขที่.....

วันที่/...../ 2018

☒ ประเภทเครื่องบริการ
EMERGENCY SYSTEM

☐ FIRE ALARM / CONTROL PANNEL

☐ OTHER

☒ ประเภทบริการ
PREVENTIVE MAINTENANCE

☐ SERVICE CALL

☐ OTHER

ที่	รายการ
1.	PM. SPRINKLER SYSTEM PIV,OS&Y (M)
2.	PM. LIQUID LEVEL SENSOR (Q)

หมายเหตุ

ชื่อช่างบริการ

1. K.SOMPONG

2. K.APICHAT

วันที่บริการ/...../.....

เวลา 8.00 น. - 17.00 น.

ตรวจรับโดย

(.....)

รายงานโดย

K. SOMPONG BUTRNIAM

NOV 22 / 17

หมายเหตุ

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

MACHINE DESCRIPTION : SPRINKLER SYSTEM (PIV, LIQUID LEVEL SENSOR)

ROUND ALARM

1. ทำการปิดวาล์วน้ำจนกว่าจะมีการ ALARM ที่ตู้ MONITORING
2. นับจำนวนรอบที่ทำให้ ALARM
3. บันทึกผลการตรวจเช็ค

ROUND SHUT

1. ทำการปิดวาล์วน้ำจนกว่าจะมีการ ALARM ที่ตู้ MONITORING
2. นับจำนวนรอบที่ทำให้วาล์วปิดสุด
3. บันทึกผลการตรวจเช็ค

LAMP ALARM

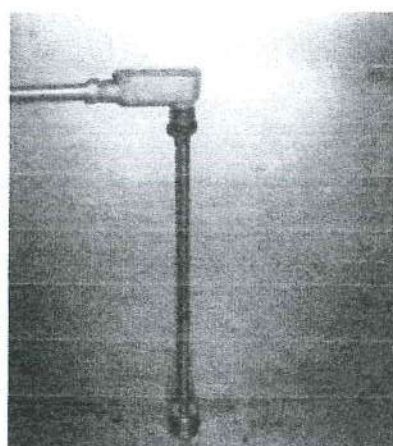
1. สังเกต LAMP ที่ตู้ MONITORING จะ ALARM เมื่อมีการปิดวาล์วน้ำ
2. บันทึกผลการตรวจเช็ค
3. เปิดวาล์วน้ำให้สุดสังเกตว่า LAMP ALARM ดับหรือไม่
4. ทำความสะอาดหล่อลื่น ตรวจเช็ค LIMIT SWITCH
5. ล็อกกุญแจให้เหมือนเดิม

LAMP ALARM (LIQUID LEVEL SENSOR)

1. ทำการยก LEVEL SWITCH
2. สังเกต LAMP ที่ตู้ MONITORING จะ ALARM เมื่อมีการยก
3. บันทึกผลการตรวจเช็ค
4. ทำความสะอาดอุปกรณ์



รูปแสดง PIV



รูปแสดง LEVEL

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER
CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

30

MACHINE DESCRIPTION : SPRINKLER SYSTEM

LOCATION : PIV

NO	TASK CODE	ROUND ALARM	ROUND SHUT	LAMP ALARM	LOCATION	REMARK	RANDOM CHECK
1	PIV-1	2	25	/	EDC		
2	OS&Y2	1	17	/	OPS		
3	OS&Y3	2	18	/	OPS		
4	OS&Y12	1	17	/	OPS		
5	OS&Y13	1	18	/	OPS		
6	PIV-4	3	16	/	OPS		
7	PIV-5	3	17	/	OPS		
8	PIV-6	2	13	/	OPS		
9	OS&Y7	1	17	/	OPS		
10	PIV-8	-	-	-	-	-	CANCEL
11	PIV-9	3	20	/	EDC		
12	PIV-10	2	24	/	EDC		
13	PIV-11	1	25	/	EDC		
14	OS&Y14		17	/	FP		
15	OS&Y15		17	/	EDC		
16	OS&Y16		17	/	EDC		
						15	
MAINTENANCE COMMENT:						TEST DATE : NOVEMBER : 2019 TEST BY : I CHALLENGE WW : VERIFIED :	

31

LOCATION : LIQUID LEVEL SENSOR

[illegible]



I CHALLENGE CO., LTD.

บริษัท ไอ ชาเลนจ์ จำกัด

79/24 หมู่ที่ 5 ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

TEL 02-962-5417, 081-869-2254 FAX 02-962-5417 EMAIL : admin@ic-challenge.com

32

รายงานการบริการ / SERVICE REPORT

ชื่อลูกค้า CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD.

ที่อยู่ 229 MOO 4 CHANGWATTANA ROAD

PAKKRED NONTABURI

โทรศัพท์ 02-584-1591 FAX 02-583-9260

ชื่อผู้ติดต่อ K. SOMPONG

เล่มที่.....

เลขที่.....

วันที่/...../ 2018

☒ ประเภทเครื่องบริการ
EMERGENCY SYSTEM

☐ FIRE ALARM / CONTROL PANNEL

☐ OTHER

☒ ประเภทบริการ
PREVENTIVE MAINTENANCE

☐ SERVICE CALL

☐ OTHER

ที่	รายการ
1.	PM.SPRINKLER SYSTEM FIRE HOSE BOX (M)

หมายเหตุ

ชื่อช่างบริการ

1. K.SOMPONG

2. K.APICHAT

วันที่บริการ/...../.....

เวลา 8.00 น. - 17.00 น.

ตรวจรับโดย

รายงานโดย

K.SOMPONG BUTRNIAM

NOV 12 19

หมายเหตุ



I CHALLENGE CO., LTD.

บริษัท ไอ ชาเลนจ์ จำกัด

79/24 หมู่ที่ 5 ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

TEL 02-962-5417, 081-869-2254 FAX 02-962-5417 EMAIL : admin@ic-challenge.com

33

รายงานการบริการ / SERVICE REPORT

ชื่อลูกค้า CYPRESS SEMICONDUCTOR. (THAILAND) LTD.

ที่อยู่ 229 MOO 4 CHANGWATTANA ROAD

PAKKRED NONTHABURI

โทรศัพท์ 02-584-1591 FAX 02-583-9260

ชื่อผู้ติดต่อ K. SOMPONG

เล่มที่.....

เลขที่.....

วันที่/...../ 2018

☒ ประเภทเครื่องบริการ
EMERGENCY SYSTEM

☐ FIRE ALARM / CONTROL PANNEL

☐ OTHER

☒ ประเภทบริการ
PREVENTIVE MAINTENANCE

☐ SERVICE CALL

☐ OTHER

ที่	รายการ
1.	PM. SPRINKLER SYSTEM FIRE HOSE REEL (M)
2.	PM. FIRE HYDRANT (M)

หมายเหตุ

ชื่อช่างบริการ

1. K.SOMPONG

2. K.APICHAT

วันที่บริการ/...../.....

เวลา 8.00 น. - 17.00 น.

ตรวจรับโดย

รายงานโดย

K.SOMPONG BUTRNAM

NO.Y./22.119

หมายเหตุ

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

MACHINE DESCRIPTION : SPRINKLER SYSTEM (HYDRANT & FIRE HOSE)

TEST OPERATE

1. นำสาย FIRE HOSE มาสวมกับสาย HYDRANT
2. ตรวจสอบความแข็งแรงของหัวล็อคให้แน่น โดยกระตุก 2-3 ครั้ง
3. คลี่สายออกจากม้วนให้เป็นเส้นตรง
4. จับหัวฉีดให้มั่นคง ประคองสายตามแบบวิธีฉีดน้ำดับเพลิง
5. ค่อยๆเปิดวาล์วน้ำ สังเกตสีของน้ำว่ามีสนิม, มีกลิ่น, สายรั่วหรือไม่
6. ทดลองปรับหัวฉีดว่าสามารถปรับรูปแบบของน้ำได้หรือไม่ (ม่าน, พุ่ง, ปิด)
7. ทดสอบการทำงานจนกว่าน้ำสะอาด
8. ค่อยๆปิดวาล์วจนสนิท
9. บันทึกผลการตรวจเช็ค
10. นำสาย FIRE HOSE REEL ออกจากตู้เก็บ
11. ค่อยๆเปิดวาล์ว สังเกตสีของน้ำว่ามีสนิม, มีกลิ่น, สายรั่วหรือไม่
12. ทดสอบการทำงานจนกว่าน้ำสะอาด
13. ค่อยๆปิดวาล์วน้ำจนสนิท
14. บันทึกผลการตรวจเช็ค

LUBRICATE

1. ถอดหัวฉีดน้ำออกทำความสะอาด ใส่จาระบีที่หัวปรับระดับน้ำ
2. ทดลองหมุนดูว่าหมุนคล่องหรือไม่

CHECK NOZZLE

1. ถอดสายฉีดน้ำออกจากหัว HYDRANT ไล่น้ำออกจากสายให้หมด
2. ดึงสายให้แห้งม้วนเก็บกลับเหมือนเดิม
3. ตรวจเช็คหัว HYDRANT ให้ครบตามจำนวนที่ระบุไว้
4. บันทึกผลการตรวจเช็ค

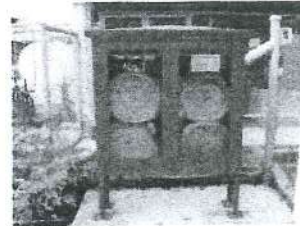


รูปแสดง FIRE HYDRANT

- Diesel. ติ /
Lo Riga X



รูปแสดง FIRE HOSE REEL



รูปแสดง FIRE HOSE BOX

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

35

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

MACHINE DESCRIPTION : SPRINKLER SYSTEM

LOCATION WORK : FIRE HOSE & FIRE HYDRANT

NO	TASK CODE	TEST OPERATE	LUBRICATE	CHECK NOZZLE	CLEAN PART	LOCATION	REMARK
1	FR-A-01	/	/	/	/	CORRIDOOR	
2	FR-A-02	/	/	/	/	OPS OFFICE	
3	FR-A-03	/	/	/	/	LOCKER	
4	FR-A-04	/	/	/	/	CANTEEN	
5	FR-B-01	/	/	/	/	CORRIDOOR	
6	FR-B-02	/	/	/	/	CORRIDOOR	
7	FR-B-03	/	/	/	/	TMP	
8	FR-B-04	/	/	/	/	TMP FIRE EXIT	
9	FR-B-05	/	/	/	/	CORRIDOOR	
10	FR-B-06	/	/	/	/	CSP-FOL	
11	FR-C-01	/	/	/	/	LOADING	
12	FR-C-02	/	/	/	/	CORRIDOOR	
13	FR-C-03	/	/	/	/	SOLDER	
14	FR-C-04	/	/	/	/	SHIPPING	
15	FR-C-05	/	/	/	/	CORRIDOOR	
16	FR-C-06	/	/	/	/	MACHINE	
17	FR-C-07	/	/	/	/	MACHINE FL2	
18	FR-D-01	/	/	/	/	DA-LAB	
19	FR-D-02	/	/	/	/	CORRIDOOR	
20	FR-D-03	/	/	/	/	CORRIDOOR	
21	FR-D-04	/	/	/	/	BANGKOK	
22	FR-D-05	/	/	/	/	CORRIDOOR FL 2	
23	FR-D-06	/	/	/	/	WARE HOUSE	
24	FR-D-07	/	/	/	/	WARE HOUSE	
25	FR-D-08	/	/	/	/	EDC	
26	FH-01	/	/	/	/	OPS	
27	FH-02	/	/	/	/	OPS	
28	FH-03	/	/	/	/	OPS	
29	FH-04	/	/	/	/	OPS	
MAINTENANCE COMMENT : FR FIER HOSE REEL 25 (M) FH FIRE HOSE BOX 10 (M) FD FIRE HY DRANT 11 (M)							TEST DATE : NOVEMBER : 2019 TEST BY : I CHALLENGE WW : VERIFIED :

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

36

CYPRESS SEMICONDUCTOR [THAILAND] LTD

MACHINE DESCRIPTION : SPRINKLER SYSTEM

LOCATION WORK : FIRE HOSE & FIRE HYDRANT

NO	TASK CODE	TEST OPERATE	LUBRICATE	CHECK NOZZLE	CLEAN PART	LOCATION	REMARK
30	FH-05	/	/	/	/	OPS	
31	FH-06	/	/	/	/	OPS	
32	FH-07	/	/	/	/	EDC	
33	FH-08	/	/	/	/	WARE HOUSE	
34	FH-09	/	/	/	/	FP-2	
35	FH-10	/	/	/	/	OPS M/C ROOM	
36	FD-01	/	/	/	/	BANGJAK FUEL TANK	
37	FD-02	/	/	/	/	OPS BACK	
38	FD-03	/	/	/	/	OPS BACK	
39	FD-04	/	/	/	/	OPS (GAS STATION)	
40	FD-05	/	/	/	/	UPS BUILD	
41	FD-06	/	/	/	/	OPS FRONT	
42	FD-07	/	/	/	/	OPS FRONT	
43	FD-08	/	/	/	/	OPS FRONT	
44	FD-09	/	/	/	/	OPS ZONE 1	
45	FD-10	/	/	/	/	EDC ZONE 2	
46	FD-11	/	/	/	/	WARE HOUSE	
47							
48							
49							
50							
51							
52							
53							
54							
55							
56							
57							
58							

MAINTENANCE COMMENT :

FR FIRE HOSE REEL

FH FIRE HOSE BOX

FD FIRE HYDRANT

TEST DATE : NOVEMBER : 2019

TEST BY : I CHALLENGE

WW

VERIFIED :



I CHALLENGE CO., LTD.

บริษัท ไอ ชาเลนจ์ จำกัด

79/24 หมู่ที่ 5 ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

TEL 02-962-5417, 081-869-2254 FAX 02-962-5417 EMAIL : admin@ic-challenge.com

37

รายงานการบริการ / SERVICE REPORT

ชื่อลูกค้า CYPRESS SEMICONDUCTOR. (THAILAND) LTD. ที่อยู่ 229 MOO 4 CHANGWATTANA ROAD PAKKRED NONTHABURI โทรศัพท์ 02-584-1591 FAX 02-583-9260 ชื่อผู้ติดต่อ K. SOMPONG	เล่มที่..... เลขที่..... วันที่/...../2018
--	--

☒ ประเภทเครื่องบริการ EMERGENCY SYSTEM	☒ ประเภทบริการ PREVENTIVE MAINTENANCE
☐ FIRE ALARM / CONTROL PANNEL	☐ SERVICE CALL
☐ OTHER	☐ OTHER

ที่	รายการ
1.	PM. FIRE EXTINGUISHER (M)

หมายเหตุ

ชื่อช่างบริการ 1. K.SOMPONG 2. K.APICHAH	ตรวจรับโดย
วันที่บริการ เวลา 8.00 น. - 17.00 น.	()
รายงานโดย <i>K.SOMPONG</i> K.SOMPONG BUTRNAM NOV 13 11 19	หมายเหตุ

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

MACHINE DESCRIPTION : FIRE EXTINGUISHER

DRY / 195 (69 ถัง)

1. ตรวจเช็คสภาพถังและ PRESSURE ก่อนจะตรวจวัด
2. จับถังคว่ำให้หัวถังลงด้านล่างเพื่อให้ น้ำยาเคมีกระจายตัว (ทำซ้ำ 3-4 ครั้ง)
3. ตรวจเช็ค PRESSURE เปรียบเทียบกับครั้งแรก
4. บันทึกค่าที่ได้ลงใน TAG โดยบันทึกวันที่ตรวจเช็ค PRESSURE ที่ได้
5. ทำความสะอาดถัง,สภาพสายฉีดและ TAG SIGN
6. นำถังแขวนเก็บที่เดิมให้ห็น TAG ออกด้านนอก
7. บันทึกผลการตรวจเช็ค

CO₂ / KG. (139 ถัง)

1. ตรวจเช็คสภาพถัง
2. จับถังคว่ำให้หัวถังลงด้านล่างเพื่อให้ น้ำยาเคมีกระจายตัว (ทำซ้ำ 3-4 ครั้ง)
3. ตรวจเช็คด้วยการชั่งน้ำหนัก (น้ำหนักต้องไม่ต่ำกว่า 10 % ของน้ำหนักที่เริ่มต้น)
4. บันทึกค่าที่ได้ลงใน TAG โดยบันทึกวันที่ตรวจเช็คน้ำหนักที่ได้
5. ทำความสะอาดถัง,TAG SIGN ตรวจเช็คปากที่ใช้ฉีด
6. นำถังแขวนเก็บที่เดิมให้ห็น TAG ออกด้านนอก
7. บันทึกผลการตรวจเช็ค

ACTUAL CHECK

1. ตรวจเช็คสภาพของเทปแดงจำกัดบริเวณ
2. ตรวจเช็คสภาพตู้และหัวส้อม
3. ตรวจเช็คสภาพความแข็งแรงของหูยึดถัง



รูปแสดงถังดับเพลิง แบบ DRY CHEMICAL



รูปแสดงถังดับเพลิง แบบ CO2



รูปแสดงถังดับเพลิง แบบ TYPE K

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

39

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

MACHINE DESCRIPTION : FIRE EXTINGUISHER

LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	LOCATION	STW.DRY/195	STW.CO2/KG	MINIMUM	ACTUAL CHECK	ผลการตรวจวัดค่าแรงดันในถังดับเพลิง	RANDOM CHECK	REMARK
1	A-01	CORRIDOR	185	-	-	19.5			
2	A-02	AHU # 19	195	-	-	19.5			
3	A-03	OPS OFFICE	-	13.5	12.1	14			
4	A-04	OPS OFFICE	-	13.5	12.1	15.1			
5	A-05	OPS OFFICE	-	13.5	12.1	15			
6	A-06	OPS OFFICE	-	13.5	12.1	13.7			
7	A-07	OPS OFFICE	-	13.5	12.1	13.5			
8	A-08	IT HELPDISK	-	13.5	12.1	13.6			
9	A-09	CONTROL R M	-	13.5	12.1	14.4			
10	A-10	SALATHAI GUARD	195	-	-	19.5			
11	A-11	OPS CORRIDOR	-	13.5	12.1	14.1			
12	A-12	OPS CORRIDOR	-	13.5	12.1	13.4			
13	A-13	TEST EXPANSION 3	-	13.5	12.1	13.4			
14	A-14	TEST EXPANSION	-	13.5	12.1	13.9			
15	A-15	DATA IT OPS	-	13.5	12.1	13.2			
16	A-16	-	-	-	-	-	-	-	CANCEL
17	A-17	CANTEEN	-	13.5	12.1	14.3			
18	A-18	CANTEEN	-	13.5	12.1	13.4			
19	A-19	CANTEEN	-	13.5	12.1	13.8			
20	A-20	CANTEEN	-	13.5	12.1	14			
21	A-21	KITCHEN	195 (TYPE K)	-	-	19.5			
22	A-22	-	-	-	-	-	-	-	CANCEL
23	A-23	-	-	-	-	-	-	-	CANCEL
24	A-24	AHU # 15	-	13.5	12.1	14.4			
25	A-25	AHU # 14	-	13.5	12.1	13.5			
26	A-26	GUARD 31136	195	-	-	19.5			
27	A-27	GUARD 31121	195	-	-	19.5			
28	A-28	GUARD 31122	195	-	-	19.5			
29	A-29	KITCHEN	195 (TYPE K)	-	-	19.5			
30	A-30	-	-	-	-	-	-	-	CANCEL

MAINTENANCE COMMENT :

TEST DATE : NOVEMBER : 2019

TEST BY : I CHALLENGE

WW :

VERIFIED :

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

40

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

MACHINE DESCRIPTION : FIRE EXTINGUISHER

LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	LOCATION	STW.DRY/195	STW.CO2/KG	MINIMUM	ACTUAL CHECK	ผลการตรวจเช็คพร้อมค่าเฉลี่ย	RANDOMCHECK	REMARK
31	A-31	OPS OFFICE	-	13.5	12.1	14.3			
32	A-32	GAS STATION	195	-	-	195			
33	A-33	GAS STATION	195	-	-	195			
34	A-34	GAS STATION	195	-	-	195			
35	A-35	GAS STATION	195	-	-	195			
36							31		
37						DRY TYPE	12		
38						CO ₂ TYPE	19		
39									
40									
41									
42									
43									
44									
45									
46									
47									
48									
49									
50									
51									
52									
53									
54									
55									
56									
57									
58									
59									
60									

MAINTENANCE COMMENT :

TEST DATE : NOVEMBER : 2019

TEST BY : I CHALLENGE

WW :

VERIFIED :

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

41

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

MACHINE DESCRIPTION : FIRE EXTINGUISHER

LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	LOCATION	STW.DRY195	STW.CO2KG	MINIMUM	ACTUAL CHECK	ผลการตรวจพบผิดปกติ	RANDOMCHECK	REMARK
61	B-01	IQC	-	13.5	12.1	12.6			
62	B-02	STORE 1st fl	-	13.5	12.1	14.4			
63	B-03	STORE	-	13.5	12.1	14			
64	B-04	STORE	-	13.5	12.1	13.8			
65	B-05	STORE 2nd FLOOR	195	-	-	195			
66	B-06	STORE	-	13.5	12.1	14.1			
67	B-07	STORE	-	13.5	12.1	14.5			
68	B-08	AHU # 1	195	-	-	195			
69	B-09	EOL	-	13.5	12.1	14.3			
70	B-10	CSP-EOL	-	13.5	12.1	14.1			
71	B-11	CSP-EOL	-	13.5	12.1	14.4			
72	B-12	CSP-EOL	-	13.5	12.1	14.5			
73	B-13	MOLD	-	13.5	12.1	14.2			
74	B-14	MOLD	-	13.5	12.1	14.1			
75	B-15	MARK & PACK	-	13.5	12.1	12.8			
76	B-16	MARK & PACK	-	13.5	12.1	13.1			
77	B-17	MARK & PACK	-	13.5	12.1	13.4			
78	B-18	F MK	-	13.5	12.1	14.1			
79	B-19	OPS CORRIDOR	-	13.5	12.1	13.5			
80	B-20	TMP	-	13.5	12.1	14.2			
81	B-21	TEST EXPANSION	-	13.5	12.1	13.7			
82	B-22	TEST EXPANSION	-	13.5	12.1	13.7			
83	B-23	LINE TEST	-	13.5	12.1	14			
84	B-24	CORRIDOR	-	13.5	12.1	14.4			
85	B-25	AHU # 2,3	-	13.5	12.1	13.8			
86	B-26	AHU # 4	-	13.5	12.1	14.4			
87	B-27	TMP	-	13.5	12.1	13.7			
88	B-28	-	-	-	-	-	-	-	CANCEL
89	B-29	TMP	-	13.5	12.1	13.8			
90	B-30	TMP	-	13.5	12.1	14.2			
MAINTENANCE COMMENT :							TEST DATE : NOVEMBER : 2019		
							TEST BY : I CHALLENGE		
							WW :		
							VERIFIED :		

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

42

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

MACHINE DESCRIPTION : FIRE EXTINGUISHER

LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	LOCATION	STW.DRY:195	STW.CO2:KG	MINIMUM	ACTUAL CHECK	ผลการตรวจเช็คค่าแรงดัน	RANDOM CHECK	REMARK
91	B-31	TMP	-	13.5	12.1	14.2			
92	B-32	TMP.FIRE.EXIT	-	13.5	12.1	14.5			
93	B-33	TMP	-	13.5	12.1	14.2			
94	B-34	TMP	-	13.5	12.1	14.4			
95	B-35	TMP	-	13.5	12.1	14.5			
96	B-36	TMP	-	13.5	12.1	14.2			
97	B-37	CORRIDOR	-	13.5	12.1	14.9			
98	B-38	FOL	-	13.5	12.1	13.6			
99	B-39	FOL	-	13.5	12.1	14.1			
100	B-40	CHANGING RM	-	13.5	12.1	13.2			
101	B-41	PM FOL	-	13.5	12.1	14.1			
102	B-42	CSP-FOL	-	13.5	12.1	13.1			
103	B-43	CSP-FOL	-	13.5	12.1	13.			
104	B-44	CSP-FOL	-	13.5	12.1	13.6			
105	B-45	SAW	-	13.5	12.1	13.1			
106	B-46	AHU # 5,6	-	13.5	12.1	14.4			
107	B-47	AHU # 9,10	-	13.5	12.1	14.4			
108	B-48	AHU # 11,12	-	13.5	12.1	14.4			
109	B-49	-	-	-	-	-	-	-	CANCEL
110	B-50	TMP	-	13.5	12.1	14.2			
111	B-51	TMP	-	13.5	12.1	14.3			
112	B-52	STORE 2nd FLOOR	-	13.5	12.1	14			
113	B-53	STORE 2nd FLOOR	-	13.5	12.1	13.8			
114	B-54	STORE 2nd FLOOR	-	13.5	12.1	13.8			
115	B-55	AHU # 23	-	13.5	12.1	14.2			
116	B-56	UPS TMP	-	13.5	12.1	14.4			
117	B-57	UPS BUILDING	-	13.5	12.1	14.5			
118	B-58	MACHINE ROOM	-	13.5	12.1	13.9			
119	B-59	LINE TEST	-	13.5	12.1	14.2			
120	B-60	UPS BUILDING	-	13.5	12.1	13.4			
MAINTENANCE COMMENT :							TEST DATE : NOVEMBER : 2019		
							TEST BY : CHALLENGE		
							WW :		
							VERIFIED :		

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

43

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

MACHINE DESCRIPTION : FIRE EXTINGUISHER

LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	LOCATION	STW.DRY/165	STW.CO2/KG	MINIMUM	ACTUAL CHECK	ผลการตรวจเช็คตามเงื่อนไข	RANDOMCHECK	REMARK
121	B-61	UPS BUILDING	-	13.5	12.1	14.5			
122	B-62	UPS BUILDING	-	13.5	12.1	14.2			
123	B-63	CSP-EOL	-	13.5	12.1	14.2			
124							61		
125						DRY TYPE	2		
126						CO2 TYPE	58		
127									
128									
129									
130									
131									
132									
133									
134									
135									
136									
137									
138									
139									
140									
141									
142									
143									
144									
145									
146									
147									
148									
149									
150									

MAINTENANCE COMMENT :

TEST DATE : NOVEMBER : 2019

TEST BY : CHALLENGE

WWW :

VERIFIED :

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

44

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

MACHINE DESCRIPTION : FIRE EXTINGUISHER

LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	LOCATION	STW.DRY/195	STW.CO2/KG	MINIMUM	ACTUAL CHECK	ผลการตรวจเช็คประจำวัน	RANDOM CHECK	REMARK
151	C-01	CORRIDOR	195	-	-	19.5			
152	C-02	LOADING	155	-	-	19.5			
153	C-03	CORRIDOR	195	-	-	19.5			
154	C-04	SHIPPING	-	13.2	12.1	14.1			
155	C-05	AHU # 17	195	-	-	19.5			
156	C-06	CHEMICAL	195 (6A 20B)	-	-	19.5			
157	C-07	CHEMICAL	195 (6A 20B)	-	-	19.5			
158	C-08	SHIPPING	-	13.5	12.1	14.6			
159	C-09	SHIPPING	-	13.5	12.1	14.6			
160	C-10	CORRIDOR	-	13.5	12.1	13.5			
161	C-11	SOLDER	-	13.5	12.1	12.7			
162	C-12	SOLDER	-	13.5	12.1	13.3			
163	C-13	S/P FIRE EXT.	-	13.5	12.1	13.5			
164	C-14	UTS/FUM NO.2 ROOM	-	13.5	12.1	13.6			
165	C-15	SOLDER	-	13.5	12.1	14			
166	C-16	PM TEST	-	13.5	12.1	12.8			
167	C-17	-	-	-	-	-	-	-	CANCEL
168	C-18	PE TMP	-	13.3	11.9	13.1			
169	C-19	S/P LAB	-	13.5	12.1	13.5			
170	C-20	WASTE	195	-	-	19.5			
171	C-21	WASTE	195	-	-	19.5			
172	C-22	-	-	-	-	-	-	-	CANCEL
173	C-23	-	-	-	-	-	-	-	CANCEL
174	C-24	-	-	-	-	-	-	-	CANCEL
175	C-25	-	-	-	-	-	-	-	CANCEL
176	C-26	CORRIDOR	-	13.5	12.1	14.1			
177	C-27	-	-	-	-	-	-	-	CANCEL
178	C-28	OPS MACHINE ROOM	-	13.5	12.1	14			
179	C-29	OPS MACHINE ROOM	-	13.5	12.1	14.2			
180	C-30	MACHINE	195	-	-	19.5			
MAINTENANCE COMMENT :							TEST DATE : NOVEMBER , 2019		
							TEST BY : CHALLENGE		
							WV :		
							VERIFIED :		

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

45

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

MACHINE DESCRIPTION : FIRE EXTINGUISHER

LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	LOCATION	STW.DRV/195	STW.CO2/KG	MINIMUM	ACTUAL CHECK	การตรวจเช็คตามกำหนด	RANDOMCHECK	REMARK
181	C-31	OPS MAIN ELECTRICAL	-	13.5	12.1	14.2			
182	C-32	-	-	-	-	-	-	-	CANCEL
183	C-33	-	-	-	-	-	-	-	CANCEL
184	C-34	OPS MACHINE ROOM	-	13.5	12.1	14.2			
185	C-35	SUB-ELECTRICAL	-	13.5	12.1	14.1			
186	C-36	-	-	-	-	-	-	-	CANCEL
187	C-37	-	-	-	-	-	-	-	CANCEL
188	C-38	RO/DI	-	13.5	12.1	14.1			
189	C-39	SHIPPING	-	13.5	12.1	14			
190	C-40	-	-	-	-	-	-	-	CANCEL
191	C-41	AGING ROOM	-	13.5	12.1	13.2			
192	C-42	RO/DI	195	-	-	195			
193	C-43	GENERATOR	195	-	-	195			
194	C-44	TRANSFORMER	195	-	-	195			
195	C-45	TRANSFORMER	195	-	-	195			
196	C-46	TRANSFORMER	195	-	-	195			
197	C-47	TRANSFORMER	195	-	-	195			
198	C-48	TRANSFORMER	195	-	-	195			
199	C-49	-	-	-	-	-	-	-	CANCEL
200	C-50	GENERATOR	100	-	-	100			
201	C-51	FIRE PUMP	100	-	-	100			
202	C-52	FIRE PUMP	100	-	-	100			
203	C-53	FIRE PUMP	195	-	-	195			
204	C-54	FIRE PUMP	195	-	-	195			
205	C-55	UNMARKER STOCK	-	13.5	12.1	14.5			
206	C-56	UNMARKER STOCK	-	13.5	12.1	14.2			
207	C-57	UNMARKER STOCK	-	13.5	12.1	14.1			
208	C-58	LOOP FLOOR OPS	195	-	-	195			
209	C-59	TRANSFORMER	195	-	-	195			
210	C-60	UTS/FUM NO.2	-	16.7	15	16.2			

MAINTENANCE COMMENT :

TEST DATE : NOVEMBER : 2019

TEST BY : CHALLENGE

WW :

VERIFIED :

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

46

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

MACHINE DESCRIPTION : FIRE EXTINGUISHER

LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	LOCATION	STW.DRY/195	STW.CO2/KG	MINIMUM	ACTUAL CHECK	การตรวจเช็คถังดับเพลิง	RANDOM CHECK	REMARK
211	C-51	UTS/FUM NO.2	-	13.5	12.1	14.2			
212	C-62	RETENTION	195	-	-	195			
213	C-63	SOLDER	-	13.5	12.1	13.9			
214							51		
215						DRY TYPE	24		
216						CO ₂ TYPE	27		
217									
218									
219									
220									
221									
222									
223									
224									
225									
226									
227									
228									
229									
230									
231									
232									
233									
234									
235									
236									
237									
238									
239									
240									

MAINTENANCE COMMENT :

TEST DATE : NOVEMBER : 2019

TEST BY : J. CHALLENGE

WW :

VERIFIED :

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

47

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

MACHINE DESCRIPTION : FIRE EXTINGUISHER

LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	LOCATION	STW.DRY/195	STW.CO2/KG	MINIMUM	ACTUAL CHECK	ผลการตรวจพบ/ค่ามาตรฐาน	RANDOMCHECK	REMARK
241	D-01	REL-LAB	-	13.5	12.1	13.9			
242	D-02	REL-LAB	-	13.5	12.1	14.2			
243	D-03	REL-LAB	-	13.5	12.1	14.1			
244	D-04	CORRIDOR	-	13.5	12.1	14.1			
245	D-05	REL-LAB	-	13.5	12.1	14.2			
246	D-06	TEMP-CAL	-	13.5	12.1	14.4			
247	D-07	REL-LAB	-	13.5	12.1	14.4			
248	D-08	-	-	-	-	-	-	-	CANCEL
249	D-09	DA-LAB	-	13.5	12.1	14			
250	D-10	FRONT AUDITORIUM	195	-	-	195			
251	D-11	CHEMICAL DA-LAB	-	13.5	12.1	14.2			
252	D-12	REL-LAB	-	13.5	12.1	14			
253	D-13	EDC 1st FL IT RM	-	13.5	12.1	14			
254	D-14	FRONT AUDITORIUM	195	-	-	195			
255	D-15	AHU # 21	-	13.5	12.1	13.8			
256	D-16	CORRIDOR	-	13.5	12.1	14.2			
257	D-17	RECRUITING	-	13.5	12.1	14.2			
258	D-18	ZONE 2 AREA	195	-	-	195			
259	D-19	CORRIDOR	-	13.5	12.1	14			
260	D-20	-	-	-	-	-	-	-	CANCEL
261	D-21	-	-	-	-	-	-	-	CANCEL
262	D-22	AHU # 20	-	13.5	12.1	14.6			
263	D-23	ELEC FL1	-	13.5	12.1	14			
264	D-24	PURCHASING	-	13.5	12.1	14.4			
265	D-25	AUDITORIUM	-	13.5	12.1	14.4			
266	D-26	AHU 29	195	-	-	195			
267	D-27	AHU 29	195	-	-	195			
268	D-28	FCU 6	-	13.5	12.1	14			
269	D-29	CORRIDOR	195	-	-	195			
270	D-30	CORRIDOR	195	-	-	195			
MAINTENANCE COMMENT :						TEST DATE : NOVEMBER : 2019			
						TEST BY : I CHALLENGE			
						BY :			
						VERIFIED :			

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

48

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

MACHINE DESCRIPTION : FIRE EXTINGUISHER

LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	LOCATION	STW.DRY(195	STW.CO2(KG	MINIMUM	ACTUAL CHECK	ผลการตรวจเช็คตามเงื่อนไข	RANDOM CHECK	REMARK
271	D-31	STOCK ROOM	195	-	-	19.5			
272	D-32	SCARP HOUSE	195	-	-	19.5			
273	D-33	SCARP HOUSE	195	-	-	19.5			
274	D-34	EDC FL-2	-	13.5	12.1	15.3			
275	D-35	EDC FL-2	-	13.5	12.1	15.2			
276	D-36	EDC FL-2	-	13.5	12.1	14.1			
277	D-37	EDC FL-2	-	13.5	12.1	14.2			
278	D-38	EDC FL-2	-	13.5	12.1	14.3			
279	D-39	EDC FL-2	-	13.5	12.1	15			
280	D-40	EDC CORRIDOR	-	13.5	12.1	14.1			
281	D-41	CHILER NO.4 ROOM	195	-	-	19.5			
282	D-42	UNDER FLOOR	195	-	-	19.5			
283	D-43	UNDER FLOOR	195	-	-	19.5			
284	D-44	BANGKOK	195	-	-	19.5			
285	D-45	BANGKOK	195	-	-	19.5			
286	D-46	PANTRY	-	13.5	12.1	14.1			
287	D-47	CORRIDOR	-	13.5	12.1	14.2			
288	D-48	VDO CONFERENCE	-	13.5	12.1	14.2			
289	D-49	GYM ROOM	-	13.5	12.1	14.2			
290	D-50	STAIR DOWN	195	-	-	19.5			
291	D-51	WARE HOUSE	195	-	-	19.5			
292	D-52	CAR PARK	195	-	-	19.5			
293	D-53	CAR PARK	195	-	-	19.5			
294	D-54	CAR PARK	195	-	-	19.5			
295	D-55	CAR PARK	195	-	-	19.5			
296	D-56	CAR PARK	195	-	-	19.5			
297	D-57	CAR PARK	195	-	-	19.5			
298	D-58	DA- LAB	-	13.5	12.1	13.1			
299	D-59	WARE HOUSE	195	-	-	19.5			
300	D-60	WARE HOUSE	195	-	-	19.5			
MAINTENANCE COMMENT :							TEST DATE : NOVEMBER : 2019		
							TEST BY : I CHALLENGE		
							WW :		
							VERIFIED :		

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

49

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

MACHINE DESCRIPTION : FIRE EXTINGUISHER

LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	LOCATION	STW.DRY195	STW.CO2KG	MINIMUM	ACTUAL CHECK	ผลการตรวจเช็คพร้อมตามใบ	RANDOMCHECK	REMARK
301	D-61	WARE HOUSE	195	-	-	195			
302	D-62	WARE HOUSE	195	-	-	195			
303	D-63	WARE HOUSE	195	-	-	195			
304	D-64	WARE HOUSE	195	-	-	195			
305	D-65	-	-	-	-	-	-	-	CANCEL
306	D-66	-	-	-	-	-	-	-	CANCEL
307	D-67	CORRIDOR FL2	-	13.5	12.1	12.9			
308	D-68	STOCK ROOM	195	-	-	195			
309	D-69	CORRIDOR	-	13.5	12.1	14.2			
310	D-70	WARE HOUSE	195	-	-	195			
311	D-71	WARE HOUSE		65.8	77.2	85.8			
312							68		
313						DRY TYPE	31		
314						CO ₂ TYPE	35		
315									
316									
317									
318									
319									
320									
321									
322									
323									
324									
325									
326									
327									
328									
329									
330									

MAINTENANCE COMMENT :

TEST DATE : NOVEMBER : 2019

TEST BY : I CHALLENGE

WW :

VERIFIED :



I CHALLENGE CO., LTD.

บริษัท ไอ ชาเลนจ์ จำกัด

79/24 หมู่ที่ 5 ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

TEL 02-962-5417, 081-869-2254 FAX 02-962-5417 EMAIL : admin@ic-challenge.com

50

รายงานการบริการ / SERVICE REPORT

ชื่อลูกค้า CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD.

ที่อยู่ 229 MOO 4 CHANGWATTANA ROAD

PAKKRED NONTABURI

โทรศัพท์ 02-584-1591 FAX 02-583-9260

ชื่อผู้ติดต่อ K. SOMPONG

เล่มที่.....

เลขที่.....

วันที่/...../ 2018

☒ ประเภทเครื่องบริการ
EMERGENCY SYSTEM

☐ FIRE ALARM / CONTROL PANNEL

☐ OTHER

☒ ประเภทบริการ
PREVENTIVE MAINTENANCE

☐ SERVICE CALL

☐ OTHER

ที่	รายการ
1.	PM. EYE WASH SHOWER (M)

หมายเหตุ

ชื่อช่างบริการ

1. K.SOMPONG

2. K.APICHAT

วันที่บริการ/...../.....

เวลา 8.00 น. - 17.00 น.

ตรวจรับโดย

()

รายงานโดย

K.SOMPONG BUTRNIAM

NOV 19, 2019

หมายเหตุ

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

MACHINE DESCRIPTION : EYE WASH SHOWER

TEST OPERATE

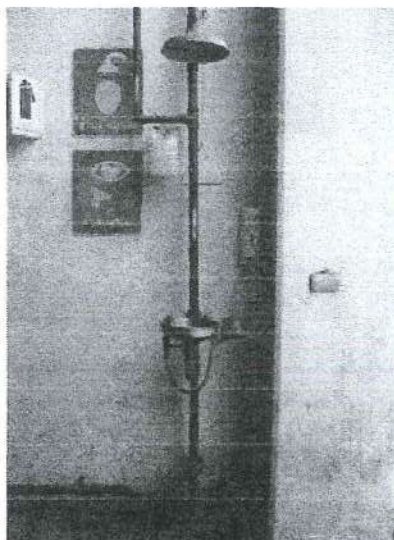
1. ทำการทดลองเปิดน้ำและปรับทิศทางของน้ำให้ประสานกันพอดี
2. ใช้ถุงร่อนน้ำสวมที่ฉีดน้ำล้างศีรษะพร้อมทั้งดึงคันเปิดวาล์วน้ำ
3. บันทึกผลการตรวจเช็ค

ACTUAL CHECK

1. ตรวจเช็คสภาพโดยทั่วไป ดูวาล์วน้ำ ดูลักษณะหัวฉีดน้ำ
2. ตรวจเช็คกลไกในการเปิดน้ำ
3. บันทึกผลการตรวจเช็ค

CLEAN EQUIPMENT

1. ทำความสะอาดหัวฉีดน้ำและถาดรองน้ำ
2. บันทึกผลการตรวจเช็คลงใน TAG RECORD
3. บันทึกผลการตรวจเช็ค



รูปแสดง EYE WASH SHOWER

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

52

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

MACHINE DESCRIPTION : EYE WASH SHOWER

LOCATION : ALL AREA

NO	TASK CODE	TEST OPERATE	ACTUAL CHECK	CLEAN EQUIPMENT	LOCATION	REMARK	RANDOM CHECK
1	A-01	/	/	/	CLINIC		
2	B-01	-	-	-	-	CANCEL	
3	B-02	-	-	-	-	CANCEL	
4	B-03	-	-	-	-	CANCEL	
5	B-04	/	/	/	PM-FOL		
6	B-05	/	/	/	CSP EOL		
7	C-01	/	/	/	CHEMICAL 1		
8	C-02	/	/	/	CHEMICAL 2		
9	C-03	/	/	/	SOLDER 1		
10	C-04	/	/	/	SOLDER 2		
11	C-05	/	/	/	WASTE		
12	C-06	/	/	/	RO/DI		
13	D-01	/	/	/	QA-LAB		
14	D-02	/	/	/	QA-LAB	11	
MAINTENANCE COMMENT.						TEST DATE : NOVEMBER : 2019	
						TEST BY : F CHALLENGE	
						WW :	
						VERIFIED :	



I CHALLENGE CO., LTD.

บริษัท ไอ ชาเลนจ์ จำกัด

79/24 หมู่ที่ 5 ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

TEL 02-962-5417, 081-869-2254 FAX 02-962-5417 EMAIL : admin@ic-challenge.com

53

รายงานการบริการ / SERVICE REPORT

ชื่อลูกค้า CYPRESS SEMICONDUCTOR. (THAILAND) LTD.

ที่อยู่ 229 MOO 4 CHANGWATTANA ROAD

PAKKRED NONTHABURI

โทรศัพท์ 02-584-1591 FAX 02-583-9260

ชื่อผู้ติดต่อ K. SOMPONG

เล่มที่.....

เลขที่.....

วันที่/...../2018

☒ ประเภทเครื่องบริการ
EMERGENCY SYSTEM

☐ FIRE ALARM / CONTROL PANNEL

☐ OTHER

☒ ประเภทบริการ
PREVENTIVE MAINTENANCE

☐ SERVICE CALL

☐ OTHER

ที่

รายการ

1. PM. FIRE PROTECTION EQUIPMENT (M)

หมายเหตุ

ชื่อช่างบริการ

1. K.SOMPONG

2. K.APICHAT

วันที่บริการ/...../.....

เวลา 8.00 น. - 17.00 น.

ตรวจรับโดย

(.....)

รายงานโดย

K.SOMPONG BUTRNAM

NOV 12 2017

หมายเหตุ

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

MACHINE DESCRIPTION : FIRE PROTECTION EQUIPMENT

TEST EQUIPMENT

1. เสื่อกันไฟ ตรวจสอบเช็คความสมบูรณ์ของกระดุมสามารถใช้งานได้ทุกเม็ดหรือไม่
2. เช็กลมวกป้องกันไฟ จะต้องไม่มีรอยแตก สวมใส่แล้วใช้สายรัดคางได้, ตรวจสอบเช็คเรื่องความสะอาด
3. รองเท้ากันไฟ ตรวจสอบเช็คมีรอยแตกร้าวหรือไม่ เช็คลักษณะของยางที่เท้าและเรื่องความสะอาด
4. ขวาน ตรวจสอบความคมของขวาน ด้ามขวานต้องแข็งแรง ไม่โยกคลอน ตรวจสอบเช็คเรื่องความสะอาด
5. ชะแลง ตรวจสอบว่าเหล็กยังสมบูรณ์หรือไม่ ตรวจสอบเช็คเรื่องความสะอาด
6. ค้อน ตรวจสอบความคมของค้อน ด้ามค้อนแข็งแรง ไม่โยกคลอน ตรวจสอบเช็คเรื่องความสะอาด
7. ถุงมือกันไฟ ตรวจสอบเช็คมีรอยร้าว ฉีกขาดหรือไม่ สามารถสวมใส่ได้ทันทีหรือไม่ ตรวจสอบเช็คเรื่องความสะอาด
8. หลังจากตรวจสอบเช็คเรียบร้อยแล้วบันทึกการตรวจสอบเช็คลงในตารางการตรวจสอบเช็ค

ACTUAL CHECK

1. ตรวจสอบเช็คสภาพตู้
2. ตรวจสอบอุปกรณ์ภายในตู้ว่ามีครบตามจำนวนหรือไม่
3. บันทึกผลการตรวจสอบเช็ค

CLEAN EQUIPMENT

1. ทำความสะอาดอุปกรณ์ภายในตู้
2. ทำความสะอาดตู้
3. บันทึกผลการตรวจสอบเช็ค



PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

55

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

MACHINE DESCRIPTION : FIRE PROTECTION EQUIPMENT

LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	TEST EQUIPMENT	ACTUAL CHECK	CLEAN EQUIPMENT	LOCATION	REMARK	RANDOM CHECK
1	NO - 01	/	/	/	GUARD # 166		
2	NO - 02	/	/	/	GUARD # 166		
3	NO - 03	/	/	/	GUARD # 166		
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
MAINTENANCE COMMENT :						TEST DATE : NOVEMBER : 2019	
						TEST BY : I CHALLENGE	
						WW	
						VERIFIED :	



I CHALLENGE CO., LTD.

บริษัท ไอ ชาเลนจ์ จำกัด

79/24 หมู่ที่ 5 ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

TEL 02-962-5417, 081-869-2254 FAX 02-962-5417 EMAIL : admin@ic-challenge.com

56

รายงานการบริการ / SERVICE REPORT

ชื่อลูกค้า CYPRESS SEMICONDUCTOR . (THAILAND) LTD.

ที่อยู่ 229 MOO 4 CHANGWATTANA ROAD

PAKKRED NONTHABURI

โทรศัพท์ 02-584-1591 FAX 02-583-9260

ชื่อผู้ติดต่อ K. SOMPONG

เล่มที่.....

เลขที่.....

วันที่/...../2018

- | | |
|---|--|
| ☒ ประเภทเครื่องบริการ
EMERGENCY SYSTEM | ☒ ประเภทบริการ
PREVENTIVE MAINTENANCE |
| ☐ FIRE ALARM / CONTROL PANNEL | ☐ SERVICE CALL |
| ☐ OTHER | ☐ OTHER |

ที่	รายการ
1.	PM. EMERGENCY DOOR OF COLD ROOM (M)

หมายเหตุ

ชื่อช่างบริการ

1. K.SOMPONG

2. K.APICHAT

วันที่บริการ/...../..... เวลา 8.00 น. - 17.00 น.

ตรวจรับโดย

(.....)

รายงานโดย

K.SOMPONG BUTRNIAM

Nov 22, 19

หมายเหตุ

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

MACHINE DESCRIPTION : EMERGENCY DOOR OF COLD ROOM

TEST OPERATE

1. ทำการกด EMERGENCY SWITCH
2. ตรวจสอบการ ALARM หรือ ไม่ในห้อง FAC,STORE,LOADING,CONTROL ROOM
3. รีเซ็ต EMERGENCY SWITCH
4. ทำความสะอาด SILENCE และ ALARM LIGHT
5. ทดสอบเครื่องตั้งเวลาในห้อง COLD ROOM ดังนี้
 - 5.1 สวมอุปกรณ์ป้องกันความเย็น
 - 5.2 เข้าไปในห้อง COLD ROOM ให้มากกว่าเวลาที่ตั้งไว้
 - 5.3 สังเกตว่าระบบ ALARM ทำงานหรือไม่
 - 5.4 บันทึกผลการทดลอง

LAMP ALARM

1. ตรวจสอบว่าหลอดไฟ ZONE 1 ติดหรือไม่ เมื่อมีการ ALARM (15 Min)
2. ตรวจสอบว่าหลอดไฟ ZONE 2 ติดหรือไม่ เมื่อมีการ ALARM (15+3 Min)
3. บันทึกผลการตรวจเช็ค

SILENCE ALARM

1. ตรวจสอบว่า SILENCE ZONE 1 ติดหรือไม่ เมื่อมีการ ALARM (15 Min)
2. ตรวจสอบว่า SILENCE ZONE 2 ติดหรือไม่ เมื่อมีการ ALARM (15+3 Min)
3. บันทึกผลการตรวจเช็ค



รูปแสดง CONTROL



รูปแสดง LAMP / SILENCE

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

58

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

MACHINE DESCRIPTION : EMERGENCY DOOR OF COLD ROOM

LOCATION : ALL AREA

NO	TASK CODE	TEST OPERATE	LAMP ALARM	SIREN ALARM	LOCATION	REMARK	RANDOM CHECK
1	TZ - 1	/	/	/	LOADING		
2	TZ - 1	-	-	-	STORE		
3	TZ - 1	-	-	-	CONTROL ROOM		
4	TZ - 1	-	-	-	FAC ROOM		
5	TZ - 2	/	/	/	LOADING		
6	TZ - 2	/	/	/	STORE		
7	TZ - 2	/	/	/	SEC CONTROL ROOM		
8	TZ - 2	/	/	/	FAC ROOM		
9	EM	/	/	/	LOADING		
10	EM	/	/	/	STORE		
11	EM	/	/	/	CONTROL ROOM		
12	EM	/	/	/	FAC ROOM		

MAINTENANCE COMMENT :

TZ - 1 TIME ZONE 15 MIN

TZ - 2 TIME ZONE 15+3 Min

EM EMERGENCY

TEST DATE : NOVEMBER : 2019

TEST BY : I CHALLENGE

WW :

VERIFIED :



I CHALLENGE CO., LTD.

บริษัท ไอ ชาเลนจ์ จำกัด

79/24 หมู่ที่ 5 ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

TEL 02-962-5417, 081-869-2254 FAX 02-962-5417 EMAIL : admin@ic-challenge.com

59

รายงานการบริการ / SERVICE REPORT

ชื่อลูกค้า CYPRESS SEMICONDUCTOR. (THAILAND) LTD.

ที่อยู่ 229 MOO 4 CHANGWATTANA ROAD

PAKKRED NONTABURI

โทรศัพท์ 02-584-1591 FAX 02-583-9260

ชื่อผู้ติดต่อ K. SOMPONG

เล่มที่.....

เลขที่.....

วันที่/...../2018

☒ ประเภทเครื่องบริการ
EMERGENCY SYSTEM

☐ FIRE ALARM / CONTROL PANNEL

☐ OTHER

☒ ประเภทบริการ
PREVENTIVE MAINTNANCE

☐ SERVICE CALL

☐ OTHER

ที่	รายการ
1.	PM. MASTER CLOCK (Y)
หมายเหตุ	

ชื่อช่างบริการ

1. K.SOMPONG

2. K.APICHAT

วันที่บริการ เวลา 8.00 น. - 17.00 น.

รายงานโดย

K.SOMPONG BUTRNIAM

NOV 22 / 19

ตรวจรับโดย

หมายเหตุ

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

MACHINE DESCRIPTION : MASTERCLOCK

CONDITION CONTROL

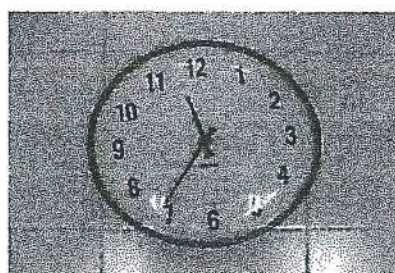
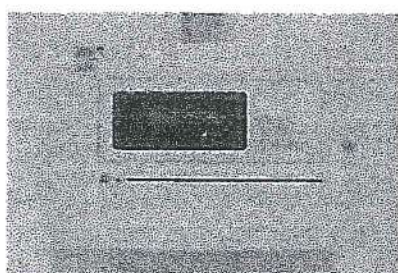
1. ทำการทดสอบและตรวจเช็คการควบคุม
2. ใช้เวลามาตรฐาน ตรวจเช็คชุดควบคุม (โทร 1811)
3. บันทึกผลการตรวจเช็ค

CHECK TIME

1. ตรวจเช็คสภาพโดยทั่วไป ดูสภาพตัวเรือน คุณลักษณะการทำงานของเข็ม
2. ตรวจเช็คกลไกในการทำงาน
3. บันทึกผลการตรวจเช็ค

CLEAN MACHINE

1. ทำความสะอาดตัวเรือน
2. หล่อลื่นระบบกลไก
3. บันทึกผลการตรวจเช็ค



รูปแสดง MASTERCLOCK

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

61

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

MACHINE DESCRIPTION : MASTER CLOCK

LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	CONDITION CONTROL	CHECK TIME	CLEAN MACHINE	LOCATION	REMARK	RANDOM CHECK
1	A-01				OPS OFFICE		
2	A-02				OPS OFFICE		
3	A-03				IT HELP DESK		
4	A-04	-	-	-	-	CANCEL	
5	A-05				CONTROL RM.		
6	A-06	-	-	-	-	CANCEL	
7	A-07	-	-	-	-	CANCEL	
8	A-08	-	-	-	-	CANCEL	
9	A-09				KITCHEN		
10	A-10				CANTEEN		
11	B-01				IQC		
12	B-02				TMP		
13	B-03				CSP - FOL		
14	B-04				MARK & PACK		
15	B-05				EDL		
16	B-06				MOLD		
17	B-07				CHANGING RM.		
18	B-08				FOL		
19	B-09				PM-FOL		
20	B-10				CSP-FOL		
21	B-11				CSP-FOL		
22	B-12				SAW		
23	B-13				CORRIDOR		
24	B-14				CORRIDOR		
25	B-15				TMP		
26	B-16				TMP		
27	B-17				TEST EXPANSION		
28	B-18				TEST EXPANSION		
29	B-19				TMP		
30	B-20				STORE		
MAINTENANCE COMMENT:						TEST DATE : NOVEMBER : 2019 TEST BY : I CHALLENGE WW : VERIFIED :	

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

62

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

MACHINE DESCRIPTION : MASTER CLOCK

LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	CONDITION CONTROL	CHECK TIME	CLEAN MACHINE	LOCATION	REMARK	RANDOM CHECK
31	B-21				TMP		
32	B-22				CSP-EOL		
33	B-23	-	-	-	-	CANCEL	
34	B-24				DIE BANK		
35	B-25				UTS		
36	B-26				MOND		
37	B-27				TMP		
38	B-28	-	-	-	-	CANCEL	
39	C-01				RECEIVING		
40	C-02				AGING		
41	C-03				SHIPPING		
42	C-04				SHIPPING		
43	C-05				SHIPPING		
44	C-06	-	-	-	-	CANCEL	
45	C-07	-	-	-	-	CANCEL	
46	C-08				PETMP		
47	C-09				CORRIDOR		
48	C-10	-	-	-	-	CANCEL	
49	C-11				SOLDER PLATE		
50	C-12				FUM NO.2		
51	C-13				UTS		
52	C-14				SECURITY		
53	C-15				FAC		
54	C-16				PM TMP		
55	D-01				EDC FL1		
56	D-02				EDC FL1		
57	D-03				EDC FL1		
58	D-04				EDC FL1		
59	D-05				EDC FL1		
60	D-06				COMPUTER		
MAINTENANCE COMMENT :						TEST DATE : NOVEMBER : 2019	
						TEST BY : I CHALLENGE	
						WW :	
						VERIFIED :	

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER
CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

63

MACHINE DESCRIPTION : MASTER CLOCK

LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	CONDITION CONTROL	CHECK TIME	CLEAN MACHINE	LOCATION	REMARK	RANDOM CHECK
61	D-07				COMPUTER		
62	D-08				COMPUTER		
63	D-09				FITNESS		
64	D-10				RECRUTING		
65	D-11				TRAINING ROOM D		
66	D-12				AUDIO VISUAL LAB		
67	D-13				TRAINING ROOM B		
68	D-14				TRAINING ROOM A		
69	D-15				EDC FL2		
70	D-16				PURCHASING		
71	D-17				AUDITORIUM		
72	D-18				EDC FL2		
73	D-19				EDC FL2		
74	D-20				BANGKOK		
75	B-29					CANCEL	
76	B-30				TMP		
77	B-31				FOL		
78	B-32				FOL		
79	B-33				LN 2		
80							
81							
82							
83							
84							
85							
86							
87							
88							
89							
90							

MAINTENANCE COMMENT :

TEST DATE : NOVEMBER : 2019

TEST BY : CHALLENGE

WW

VERIFIED :



I CHALLENGE CO., LTD.

บริษัท ไอ ชาเลนจ์ จำกัด

79/24 หมู่ที่ 5 ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

TEL 02-962-5417, 081-869-2254 FAX 02-962-5417 EMAIL : admin@ic-challenge.com

64

รายงานการบริการ / SERVICE REPORT

ชื่อลูกค้า CYPRES SEMICONDUCTOR . (THAILAND) LTD.

ที่อยู่ 229 MOO 4 CHANGWATTANA ROAD

PAKKRED NONTHABURI

โทรศัพท์ 02-584-1591 FAX 02-583-9260

ชื่อผู้ติดต่อ K. SOMPONG

เล่มที่.....

เลขที่.....

วันที่/...../ 2018

☒ ประเภทเครื่องบริการ
EMERGENCY SYSTEM

☐ FIRE ALARM / CONTROL PANNEL

☐ OTHER

☒ ประเภทบริการ
PREVENTIVE MAINTENANCE

☐ SERVICE CALL

☐ OTHER

ที่

รายการ

1. PM. PAGING SYSTEM (H,Y)

หมายเหตุ

ชื่อช่างบริการ

1. K.SOMPONG

2. K.APICHA

วันที่บริการ/...../.....

เวลา 8.00 น. - 17.00 น.

ตรวจรับโดย

รายงานโดย

K.SOMPONG BUTRNAM

NOV/22/19

หมายเหตุ

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

MACHINE DESCRIPTION : PAGING SYSTEM

AMPLIFIER ZONE

1. ทำการเปิด AMPRIFIER ตัวที่ยังไม่ได้เช็ค
2. ทำการเปิดระบบ PAGING เพื่อให้ AMPLIFIER ทำงาน สังเกตการทำงานของแต่ละตัว
3. บันทึกผลการตรวจเช็ค

QUANTITY

1. ตรวจเช็คจำนวนของลำโพง
2. บันทึกผลการตรวจเช็ค

SPEAKER SOUND

1. ตรวจวัดความดังของลำโพงแต่ละตัวโดยเปรียบเทียบระหว่าง CEILING SPEAKER กับ HORN SPEAKER
2. ตรวจเช็ค VU อีกครั้งหลังจากการทดสอบความดังของลำโพงทุกตัวแล้วว่ามีแตกต่างกับครั้งแรกหรือไม่
3. บันทึกผลการตรวจเช็ค

OPERATE & CLEAN

1. ทำความสะอาดลำโพงตรวจเช็คสภาพตัวลำโพงความแข็งแรงของ SUPPORT ยึดลำโพง
2. ตรวจเช็คทำความสะอาดของอุปกรณ์ระบบ MICROPHONE, TAPE DECK, TELEPHONE ATTENTION



รูปแสดง PAGING SYSTEM

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER
CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

66

MACHINE DESCRIPTION : PAGING SYSTEM

LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	AMPLIFIER ZONE	QUANTITY	SPEAKER SOUND	OPERATE & CLEAN	LOCATION	REMARK	RANDOM CHECK
1	H-1	1				CANTEEN		
2	H-2	2				SAW		
3	H-3	2				FOL		
4	H-4	2				SAW		
5	H-5	2				FOL		
6	H-6	2				MOLD		
7	H-7	1				STORE		
8	H-8	2				DTFS		
9	H-9	1				UTS		
10	H-10	1				SHIPPING		
11	H-11	1				SOLDER		
12	H-12	1				CORRIDOR		
13	H-13	1				CORRIDOR		
14	H-14	1				CORRIDOR		
15	H-15	3				TMP		
16	H-16	3				TMP		
17	H-17	3				TMP		
18	H-18	3				TMP		
19	H-19	3				TMP		
20	H-20	-				-	CANCEL	
21	H-21	1				MACHINE		
22	H-22	1				MAINE ELEC		
23	H-23	2				DTFS		
24	H-24	2				MOLD		
25	H-25	2				FOL		
26	H-26	3				TMP		
27	H-27	3				TMP		
28	H-28	3				TMP		
29	H-29	3				TMP		
30	H-30	3				TMP		

MAINTENANCE COMMENT:

TEST DATE : NOVEMBER : 2019

TEST BY : I CHALLENGE

WW :

VERIFIED :

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER
CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

67

MACHINE DESCRIPTION : PAGING SYSTEM

LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	AMPLIFIER ZONE	QUANTITY	SPEAKER SOUND	OPERATE & CLEAN	LOCATION	REMARK	RANDOM CHECK
31	H-31	3				TMP		
32	-	4				CSP		
33	-	4				X- RAY		
34	-	4				TOILET FRONT		
35	-	4				DIE-BANK		
36	-	4				TOILET R		
37	-	4				WARE HOUSE		
38	-	4				FAC		
39	-	4				OFFICE FAC		
30	-	4				PM FAC		
41	-	4				IQC		
42	-	4				OPS OFFICE		
43	-	5				EDC FL-2		
44	-	6				EDC FL-1		
45	-	6				TECHNICAL LAB		
46	-	4				SUP TEST		
47	-	4				SUP TEST		
48	-	4				SUP TEST		
49	-	4				SUP TEST		
50	H-32	4				NEW UTS/2 ROOM		
51								
52								
53								
54								
55								
56								
57								
58								
59								
60								

MAINTENANCE COMMENT :

TEST DATE : NOVEMBER : 2019

TEST BY : I CHALLENGE

WW

VERIFIED



I CHALLENGE CO., LTD.

บริษัท ไอชาเลนจ์ จำกัด

79/24 หมู่ที่ 5 ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

TEL 02-962-5417, 081-869-2254 FAX 02-962-5417 EMAIL : admin@ic-challenge.com

68

รายงานการบริการ / SERVICE REPORT

ชื่อลูกค้า CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD.

ที่อยู่ 229 MOO 4 CHANGWATTANA ROAD

PAKKRED NONTHABURI

โทรศัพท์ 02-584-1591 FAX 02-583-9260

ชื่อผู้ติดต่อ K. SOMPONG

เล่มที่.....

เลขที่.....

วันที่/...../ 2018

☒ ประเภทเครื่องบริการ
EMERGENCY SYSTEM

☐ FIRE ALARM / CONTROL PANNEL

☐ OTHER

☒ ประเภทบริการ
PREVENTIVE MAINTENANCE

☐ SERVICE CALL

☐ OTHER

ที่	รายการ
1.	PM. PORTABLE SMOKE EJECTOR VENTILATOR (Q)

หมายเหตุ

ชื่อช่างบริการ

1. K. SOMPONG

2. K. APICHA

วันที่บริการ/...../.....

เวลา 8.00 น. - 17.00 น.

ตรวจรับโดย

(.....)

รายงานโดย

K. SOMPONG BUTRNAM

Nov. 19.19

หมายเหตุ

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

MACHINE DESCRIPTION : PORTABLE SMOKE EJECTOR VENTILATOR

TEST EQUIPMENT

1. ตรวจเช็ค FLEXIBLE ว่าอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานหรือไม่
2. ตรวจเช็คและตรวจสอบการทำงานของ EXHAUST FAN ว่าทำงานปกติหรือไม่

ACTUAL CHECK

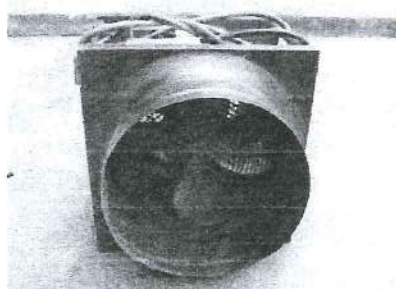
1. ตรวจเช็คสภาพตู้
2. ตรวจสอบอุปกรณ์ภายในตู้ว่ามีครบตามจำนวนหรือไม่
3. บันทึกผลการตรวจเช็ค

CLEAN EQUIPMENT

1. ทำความสะอาดอุปกรณ์ภายในตู้
2. ทำความสะอาดตู้
3. บันทึกผลการตรวจเช็ค



รูปแสดง FLEXIBLE



รูปแสดง EXHAUST FAN

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

70

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

MACHINE DESCRIPTION : PORTABLE SMOKE EJECTOR VENTILATOR LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	TEST EQUIPMENT	ACTUAL CHECK	CLEAN EQUIPMENT	LOCATION	REMARK	RANDOM CHECK
1	PSE - 01				OPS BUILDING		
2	PSE - 02				EDC BUILDING		
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
MAINTENANCE COMMENT :						TEST DATE : NOVEMBER : 2019	
						TEST BY : I CHALLENGE	
						WV :	
						VERIFIED :	



I CHALLENGE CO., LTD.

บริษัท ไอ ชาเลนจ์ จำกัด

79/24 หมู่ที่ 5 ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

TEL 02-962-5417, 081-869-2254 FAX 02-962-5417 EMAIL : admin@ic-challenge.com

71

รายงานการบริการ / SERVICE REPORT

ชื่อลูกค้า CYPRESS SEMICONDUCTOR. (THAILAND) LTD.

ที่อยู่ 229 MOO 4 CHANGWATTANA ROAD

PAKKRED NONTHABURI

โทรศัพท์ 02-584-1591 FAX 02-583-9260

ชื่อผู้ติดต่อ K. SOMPONG

เกมที่.....

เลขที่.....

วันที่/...../2018

☒ ประเภทเครื่องบริการ
EMERGENCY SYSTEM

☐ FIRE ALARM / CONTROL PANNEL

☐ OTHER

☒ ประเภทบริการ
PREVENTIVE MAINTENANCE

☐ SERVICE CALL

☐ OTHER

ที่	รายการ
1.	PM. FIRE EXIT DOOR (H,Y)

หมายเหตุ

ชื่อช่างบริการ

1. K.SOMPONG

2. K.APICHAT

วันที่บริการ/...../..... เวลา 8.00 น. - 17.00 น.

ตรวจรับโดย

(.....)

รายงานโดย

K.SOMPONG BUTRNIAM

Nov 22 / 19

หมายเหตุ

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

MACHINE DESCRIPTION : FIRE EXIT DOOR

TEST OPERATE

1. ตรวจสอบเช็คสภาพของ FIRE EXIT DOOR
2. ทำความสะอาด ประตู,บานเลื่อน,บานพับ
3. ทำการหล่อลื่น ประตู,บานเลื่อน,บานพับ
4. ผลักประตู FIRE EXIT DOOR เพื่อทดสอบการทำงาน
5. ตรวจสอบสัญญาณ ALARM จะดังที่ประตู
6. ตรวจสอบสัญญาณ ALARM จะดังที่ห้อง SECURITY CONTROL ROOM
7. บันทึกผลการตรวจเช็ค



รูปแสดง FIRE EXIT DOOR

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

73

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

MACHINE DESCRIPTION : FIER EXIT DOOR

LOCATION : ALL AREA

NO	TASK CODE	TEST OPERATE	ALARM			LOCATION	REMARK	RANDOM CHECK
			LAMP	BUZZER	HORN			
1	1					TEST EXPANSION (SOUTH)	ไม่มีสัญญาณ	
2	2					OPS DATA IT (CANTEN)	ไม่มีสัญญาณ	
3	3					TMP (AHU 11.12)		
4	4					UPS BUILDING	ไม่มีสัญญาณ	
5	5					UPS BUILDING (REFILL N2 ROOM)		
6	6					UTS NO.2 ROOM		
7	7					SOLDER PLATE ROOM		
8	8					UTS (INVENTORY) ROOM		
9	9					CHEMICAL ROOM		
10	10					SHIPPING ROOM		
11	11					EOL MOLD		
12	12					FOL (NORTH)		
13	13					FOL (SOUTH)		
14	14					PM FOL		
15	15					CORRIDOR OPS (MD ROOM)		
16	16					CORRIDOR OPS (OFFICE)		
17	17					CSP-FOL ,SAW		
18	18					CORRIDOR OPS	ไม่มีสัญญาณ	
19	19					DIE BANK TO SAW AREA		
20	20					CORRIDOR OPS	ไม่มีสัญญาณ (สายขาด)	
21	21					IQC ROOM		
22	22					CORRIDOR EDC (CALIBARTION ROOM)		
23	23					EDC DATA IT (1 FLOOR)		
24	24					EDC OFFICE (2 FLOOR)		
25	25					WARAHOUSE (NORTH)	ไม่มีสัญญาณ	
26	26					WARAHOUSE (INVENTORY)	ไม่มีสัญญาณ	
27	27					PM MOLD		
28	28					TEST EXPANSION 3		
MAINTENANCE COMMENT							TEST DATE : NOVEMBER : 2019	
							TEST BY : I CHALLENGE	
							WW :	
							VERIFIED :	

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD.

LOCATION : ALL AREA

[illegible]



I CHALLENGE CO., LTD.

บริษัท ไอ ชาเลนจ์ จำกัด

79/24 หมู่ที่ 5 ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

TEL 02-962-5417, 081-869-2254 FAX 02-962-5417 EMAIL : admin@ic-challenge.com

75

รายงานการบริการ / SERVICE REPORT

ชื่อลูกค้า CYPRESS SEMICONDUCTOR . (THAILAND) LTD.

ที่อยู่ 229 MOO 4 CHANGWATTANA ROAD

PAKKRED NONTHABURI

โทรศัพท์ 02-584-1591 FAX 02-583-9260

ชื่อผู้ติดต่อ K. SOMPONG

เล่มที่.....

เลขที่.....

วันที่/...../ 2018

☒ ประเภทเครื่องบริการ
EMERGENCY SYSTEM

☐ FIRE ALARM / CONTROL PANNEL

☐ OTHER

☒ ประเภทบริการ
PREVENTIVE MAINTENANCE

☐ SERVICE CALL

☐ OTHER

ที่	รายการ
1.	PM. EMERGENCY RESPONSE FOR HAZARDOUS CHEMICAL & OIL LEAK (BEHIND CHEMICAL ROOM) (M)

หมายเหตุ

ชื่อช่างบริการ

1. K.SOMPONG

2. K.APICHA

วันที่บริการ/...../.....

เวลา 8.00 น. - 17.00 น.

ตรวจรับโดย

รายงานโดย

K.SOMPONG BUTRNIAM

Nov 22 / 19

หมายเหตุ

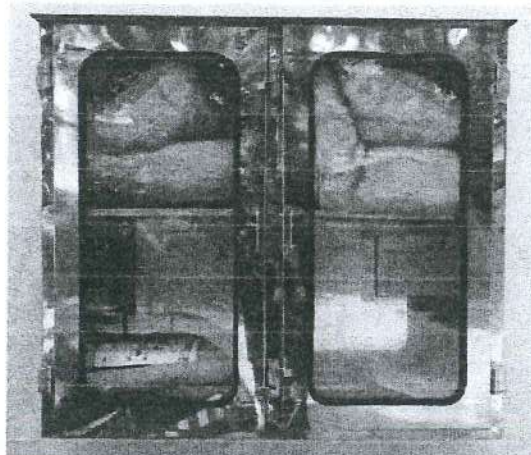
PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

MACHINE DESCRIPTION

**: EMERGENCY RESPONSE FOR HAZARDOUS CHEMICAL & OIL LEAK
(BEHIND CHEMICAL ROOM)**

TEST EQUIPMENT

1. ตรวจเช็คสภาพโดยทั่วไป
2. ตรวจเช็คจำนวนเส้นไฮดรอลิกน้ำมัน (BOOM) ว่าครบตามจำนวนหรือไม่ (20 ม้วน)
3. ตรวจเช็คจำนวนเส้นไฮดรอลิกสารเคมี (BOOM) ว่าครบตามจำนวนหรือไม่ (6 ม้วน)
4. ตรวจเช็คจำนวนถุงใส่ของเสียว่าครบตามจำนวนหรือไม่ (1 ชุด)
5. ทำความสะอาดอุปกรณ์
6. บันทึกผลการตรวจเช็ค



ตู้ EMERGENCY RESPONSE FOR HAZARDOUS CHEMICAL & OIL LEAK (BEHIND CHEMICAL ROOM)

CYPRESS SEMICONDUCTOR. (THAILAND) LTD

77

MACHINE DESCRIPTION : EMERGENCY RESPONSE FOR HAZARDOUS CHEMICAL & OIL LEAK

NO	TASK CODE	QUANTITY	ACTUAL CHECK	CLEAN EQUIPMENT	LOCATION	REMARK	RANDOM CHECK
1	ถังไฮดรอลิกหมอก (BOOM)	6	/	/	BEHIND CHEMICAL ROOM		
2	ถังไฮดรอลิกน้ำฝน (BOOM)	20	/	/	BEHIND CHEMICAL ROOM		
3	ตู้จ่ายก๊าซออกซิเจน	1	/	/	BEHIND CHEMICAL ROOM		
MAINTENANCE COMMENT :						TEST DATE : NOVEMBER : 2019	
						TEST BY : J CHALLENGE	
						WW :	
						VERIFIED :	



I CHALLENGE CO., LTD.

บริษัท ไอ ชาเลนจ์ จำกัด

79/24 หมู่ที่ 5 ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

TEL 02-962-5417, 081-869-2254 FAX 02-962-5417 EMAIL : admin@ic-challenge.com

78

รายงานการบริการ / SERVICE REPORT

ชื่อลูกค้า CYPRESS SEMICONDUCTOR . (THAILAND) LTD.

ที่อยู่ 229 MOO 4 CHANGWATTANA ROAD

PAKKRED NONTHABURI

โทรศัพท์ 02-584-1591 FAX 02-583-9260

ชื่อผู้ติดต่อ K. SOMPONG

เล่มที่.....

เลขที่.....

วันที่/...../ 2018

☒ ประเภทเครื่องบริการ
EMERGENCY SYSTEM

☐ FIRE ALARM / CONTROL PANNEL

☐ OTHER

☒ ประเภทบริการ
PREVENTIVE MAINTENANCE

☐ SERVICE CALL

☐ OTHER

ที่	รายการ
1.	PM. EMERGENCY RESPONSE FOR HAZARDOUS CHEMICAL & OIL LEAK (GUARD 168) (M)

หมายเหตุ

ชื่อช่างบริการ

1. K.SOMPONG

2. K.APICHAT

วันที่บริการ

เวลา 8.00 น. - 17.00 น.

ตรวจรับโดย

รายงานโดย

K.SOMPONG BUTRNIAM

nov/22/19

หมายเหตุ

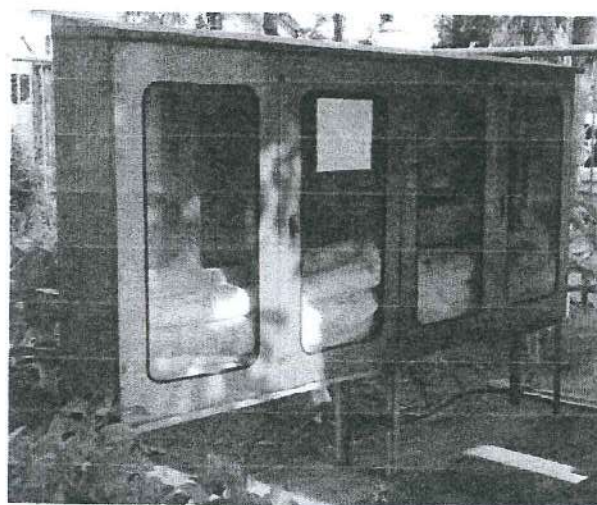
PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

MACHINE DESCRIPTION

**: EMERGENCY RESPONSE FOR HAZARDOUS CHEMICAL & OIL LEAK
(GUARD 168)**

TEST EQUIPMENT

1. ตรวจเช็คสภาพโดยทั่วไป
2. ตรวจเช็คจำนวนเส้นใยดักน้ำมัน (BOOM) ว่าครบตามจำนวนหรือไม่ (7 ม้วน)
3. ทำความสะอาดอุปกรณ์
4. บันทึกผลการตรวจเช็ค



รูปแสดง EMERGENCY RESPONSE FOR HAZARDOUS CHEMICAL & OIL LEAK (GUARD 168)

80

[illegible]



I CHALLENGE CO., LTD.

บริษัท ไอ ชาเลนจ์ จำกัด

79/24 หมู่ที่ 5 ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

TEL 02-962-5417, 081-869-2254 FAX 02-962-5417 EMAIL : admin@ic-challenge.com

81

รายงานการบริการ / SERVICE REPORT

ชื่อลูกค้า CYPRESS SEMICONDUCTOR . (THAILAND) LTD.

ที่อยู่ 229 MOO 4 CHANGWATTANA ROAD

PAKKRED NONTABURI

โทรศัพท์ 02-584-1591 FAX 02-583-9260

ชื่อผู้ติดต่อ K. SOMPONG

เล่มที่.....

เลขที่.....

วันที่/...../ 2018

☒ ประเภทเครื่องบริการ
EMERGENCY SYSTEM

☐ FIRE ALARM / CONTROL PANNEL

☐ OTHER

☒ ประเภทบริการ
PREVENTIVE MAINTENANCE

☐ SERVICE CALL

☐ OTHER

ที่	รายการ
1.	PM. EMERGENCY RESPONSE FOR OIL LEAK (OPS MACHINE ROOM) (M)

หมายเหตุ

ชื่อช่างบริการ

1. K. SOMPONG

2. K. APICHAT

วันที่บริการ/...../.....

เวลา 8.00 น. - 17.00 น.

ตรวจรับโดย

(.....)

รายงานโดย

K. SOMPONG BUTRNAM

Nov 22, 19

หมายเหตุ

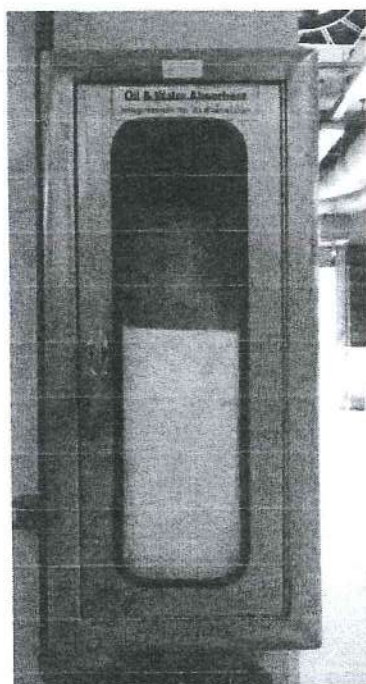
PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

MACHINE DESCRIPTION

: EMERGENCY RESPONSE FOR OIL LEAK (OPS MACHINE ROOM)

TEST EQUIPMENT

1. ตรวจเช็คสภาพโดยทั่วไป
2. ตรวจเช็คจำนวนแผ่นซับน้ำมัน (OIL ABSORBENT) ว่าครบตามจำนวนหรือไม่ (1 ชุด)
3. ทำความสะอาดอุปกรณ์
4. บันทึกผลการตรวจเช็ค



รูปแสดง ตู้ EMERGENCY RESPONSE FOR OIL LEAK



I CHALLENGE CO., LTD.

บริษัท ไอ ชาเลนจ์ จำกัด

79/24 หมู่ที่ 5 ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

TEL 02-962-5417, 081-869-2254 FAX 02-962-5417 EMAIL : admin@ic-challenge.com

84

รายงานการบริการ / SERVICE REPORT

ชื่อลูกค้า CYPRESS SEMICONDUCTOR . (THAILAND) LTD.

ที่อยู่ 229 MOO 4 CHANGWATTANA ROAD

PAKKRED NONTABURI

โทรศัพท์ 02-584-1591 FAX 02-583-9260

ชื่อผู้ติดต่อ K. SOMPONG

เดิมที่.....

เลขที่.....

วันที่/...../ 2018

☒ ประเภทเครื่องบริการ
EMERGENCY SYSTEM

☐ FIRE ALARM / CONTROL PANNEL

☐ OTHER

☒ ประเภทบริการ
PREVENTIVE MAINTENANCE

☐ SERVICE CALL

☐ OTHER

ที่	รายการ
1.	PM. PAGING SYSTEM (DOOR MAIN GUARD # 166) (Q)

หมายเหตุ

ชื่อช่างบริการ

1. K.SOMPONG

2. K.APICHAT

วันที่บริการ/...../.....

เวลา 8.00 น. - 17.00 น.

ตรวจรับโดย

()

รายงานโดย

K.SOMPONG BUTRNAM

NOV / 22 / 19

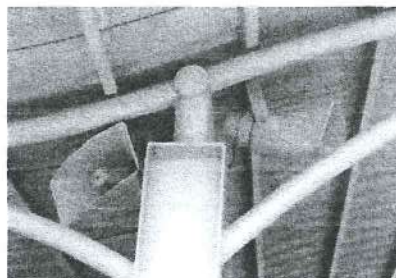
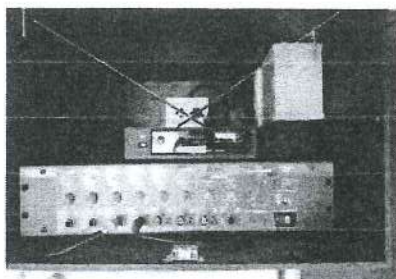
หมายเหตุ

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

MACHINE DESCRIPTION : PAGING SYSTEM (DOOR MAIN GUARD 166)

AMPLIFIER ZONE

1. ตรวจเช็คสภาพโดยทั่วไป
2. ทดสอบการทำงานของ HORN SPEAKER ทั้ง 3 ชุด
3. ทำความสะอาดอุปกรณ์
4. บันทึกผลการตรวจเช็ค



รูปแสดง PAGING SYSTEM (DOOR MAIN GUARD 166)

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

86

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

MACHINE DESCRIPTION : PAGING SYSTEM (GUARD # 166)

LOCATION WORK : ALL AREA

NO	TASK CODE	SPEAKER SOUND	OPERATE & CLEAN	LOCATION	REMARK	RANDOM CHECK
1	HORN SPEAKER 1			GUARD # 166		
2	HORN SPEAKER 2			GUARD # 166		
3	HORN SPEAKER 3			GUARD # 166		
MAINTENANCE COMMENT :					TEST DATE : NOVEMBER : 2019 TEST BY : I CHALLENGE WW : VERIFIED :	



I CHALLENGE CO., LTD.

บริษัท ไอ ชาเลนจ์ จำกัด

79/24 หมู่ที่ 5 ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

TEL 02-962-5417, 081-869-2254 FAX 02-962-5417 EMAIL : admin@ic-challenge.com

87

รายงานการบริการ / SERVICE REPORT

ชื่อลูกค้า CYPRESS SEMICONDUCTOR . (THAILAND) LTD.

ที่อยู่ 229 MOO 4 CHANGWATTANA ROAD

PAKKRED NONTABURI

โทรศัพท์ 02-584-1591 FAX 02-583-9260

ชื่อผู้ติดต่อ K. SOMPONG

เล่นที่.....

เลขที่.....

วันที่/...../ 2018

☒ ประเภทเครื่องบริการ
EMERGENCY SYSTEM

☐ FIRE ALARM / CONTROL PANNEL

☐ OTHER

☒ ประเภทบริการ
PREVENTIVE MAINTENANCE

☐ SERVICE CALL

☐ OTHER

ที่

รายการ

1. PM. GUTER WATER GATE (M)

หมายเหตุ

ชื่อช่างบริการ

1. K.SOMPONG

2. KAPICHAT

วันที่บริการ/...../.....

เวลา 8.00 น. - 17.00 น.

ตรวจรับโดย

(.....)

รายงานโดย

K.SOMPONG BUTRNIAM

Nov 22 / 19

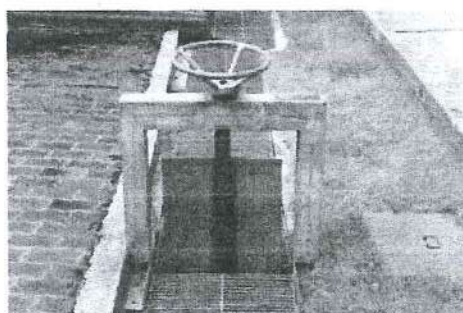
หมายเหตุ

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

MACHINE DESCRIPTION : GUTTER WATER GATE

TEST EQUIPMENT

1. ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไปของประตูน้ำ (GUTTER WATER GATE) (4 จุด)
2. ทำความสะอาดและหล่อลื่นประตูน้ำ (GUTTER WATER GATE)
3. ทดสอบการทำงานของประตูน้ำโดยหมุน เปิด - ปิด
4. บันทึกผลการตรวจเช็ค



รูปแสดง GUTTER WATER GATE

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

89

MACHINE DESCRIPTION : GUTTER WATER GATE

LOCATIO WORK : GUTTER

[illegible]



I CHALLENGE CO., LTD.

บริษัท ไอ ชาเลนจ์ จำกัด

79/24 หมู่ที่ 5 ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

TEL 02-962-5417, 081-869-2254 FAX 02-962-5417 EMAIL : admin@ic-challenge.com

90

รายงานการบริการ / SERVICE REPORT

ชื่อลูกค้า CYPRESS SEMICONDUCTOR . (THAILAND) LTD.

ที่อยู่ 229 MOO 4 CHANGWATTANA ROAD

PAKKRED NONTHABURI

โทรศัพท์ 02-584-1591 FAX 02-583-9260

ชื่อผู้ติดต่อ K. SOMPONG

เล่มที่.....

เลขที่.....

วันที่/...../ 2018

☒ ประเภทเครื่องบริการ
EMERGENCY SYSTEM

☐ FIRE ALARM / CONTROL PANNEL

☐ OTHER

☒ ประเภทบริการ
PREVENTIVE MAINTENANCE

☐ SERVICE CALL

☐ OTHER

ที่	รายการ
1.	PM. FIER DEPARTMENT CONNECTION (M)
หมายเหตุ	

ชื่อช่างบริการ

1. K.SOMPONG

2. K.APICHAT

วันที่บริการ/...../.....

เวลา 8.00 น. - 17.00 น.

ตรวจรับโดย

(.....)

รายงานโดย

K.SOMPONG BUTRNIAM

Nov 12 / 19

หมายเหตุ

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

MACHINE DESCRIPTION : FIER DEPARTMENT CONNECTION

TEST EQUIPMENT

1. ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไปของหัวรับน้ำ (FIER DEPARTMENT CONNECTIC (2ชุด)
2. ทำความสะอาดและหล่อลื่น (FIER DEPARTMENT CONNECTION)
3. ตรวจสอบการทำงานตัวล๊อคฝาหัวรับน้ำ
4. บันทึกผลการตรวจเช็ค



รูปแสดง FIER DEPARTMENT CONNECTION

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

92

MACHINE DESCRIPTION : FIER DEPARTMENT CONNECTION LOCATIO WORK : ALL AREA

[illegible]



I CHALLENGE CO., LTD.

บริษัท ไอ ชาเลนจ์ จำกัด

79/24 หมู่ที่ 5 ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

TEL 02-962-5417, 081-869-2254 FAX 02-962-5417 EMAIL : admin@ic-challenge.com

93

รายงานการบริการ / SERVICE REPORT

ชื่อลูกค้า CYPRESS SEMICONDUCTOR . (THAILAND) LTD.

ที่อยู่ 229 MOO 4 CHANGWATTANA ROAD

PAKKRED NONTHABURI

โทรศัพท์ 02-584-1591 FAX 02-583-9260

ชื่อผู้ติดต่อ K. SOMPONG

เล่มที่.....

เลขที่.....

วันที่/...../ 2018

- | | |
|---|--|
| ☒ ประเภทเครื่องบริการ | ☒ ประเภทบริการ |
| ☒ EMERGENCY SYSTEM | ☒ PREVENTIVE MAINTENANCE |
| ☐ FIRE ALARM / CONTROL PANNEL | ☐ SERVICE CALL |
| ☐ OTHER | ☐ OTHER |

ที่	รายการ
1.	PM. MANUAL SELECTOR & SUCTION VALVE ALARM (Q)

หมายเหตุ

ชื่อช่างบริการ

1. K.SOMPONG

2. K.APICHA

วันที่บริการ/...../.....

เวลา 8.00 น. - 17.00 น.

ตรวจรับโดย

(.....)

รายงานโดย

K.SOMPONG BUTRNAM

Nov 12, 19

หมายเหตุ

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

MACHINE DESCRIPTION : MANUAL SELECTOR & SUCTION VALVE ALARM

LAMP ALARM

1. ปิดวาล์วน้ำให้สุดสังเกตว่า LAMP ALARM ติดที่ FACILITY CONTROL ROOM
2. บันทึกผลการตรวจเช็ค



95

MACHINE DESCRIPTION : MANUAL SELECTOR & SUCTION VALVE ALARM LOCATION : FIRE PUMP

[illegible]

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

96

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

MACHINE DESCRIPTION : FIRE SPRINKLER HEAD

LOCATION : ALL AREA

NO	TASK CODE	Visual check	ALARM			LOCATION	REMARK	RANDOM CHECK
			LAMP	BUZZER	HORN			
1	1					OFFICE OPS		
2	2					FOL		
3	3					CSP FOL		
4	4					SWG & BG		
5	5					MOLD		
6	6					CSP EOL		
7	7					TEST EXPANSION		
8	8					LOADING		
9	9					SHIPPING ROOM		
10	10					SOLDER PLATE ROOM		
11	11					TEST		
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
MAINTENANCE COMMENT							TEST DATE : NOVEMBER : 2019 TEST BY : I CHALLENGE WW : VERIFIED :	



I CHALLENGE CO., LTD.

บริษัท ไอ ชาเลนจ์ จำกัด

79/24 หมู่ที่ 5 ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

TEL 02-962-5417, 081-869-2254 FAX 02-962-5417 EMAIL : admin@ic-challenge.com

97

รายงานการบริการ / SERVICE REPORT

ชื่อลูกค้า CYPRESS SEMICONDUCTOR . (THAILAND) LTD.

ที่อยู่ 229 MOO 4 CHANGWATTANA ROAD

PAKKRED NONTHABURI

โทรศัพท์ 02-584-1591 FAX 02-583-9260

ชื่อผู้ติดต่อ K. SOMPONG

เล่มที่.....

เลขที่.....

วันที่/...../ 201

☒ ประเภทเครื่องบริการ
EMERGENCY SYSTEM

☐ FIRE ALARM / CONTROL PANNEL

☐ OTHER

☒ ประเภทบริการ
PREVENTIVE MAINTENANCE

☐ SERVICE CALL

☐ OTHER

ที่	รายการ
1.	MAIN SUCTION VALVE FP (M)
หมายเหตุ	

ชื่อช่างบริการ

1. K. SOMPONG

2. K. APICHAT

วันที่บริการ/...../..... เวลา 8.00 น. - 17.00 น.

รายงานโดย

K. SOMPONG BUTRNIAH

NOV 22 / 19

ตรวจรับโดย

()

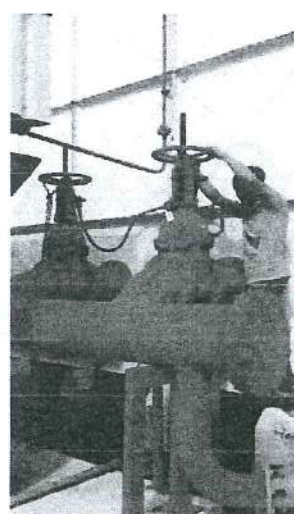
หมายเหตุ

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

MACHINE DESCRIPTION : MAIN SUCTION VALVE FP (วาล์วประธานควบคุม)

TEST EQUIPMENT

1. ตรวจเช็คตำแหน่ง วาล์วประธานควบคุมต้องเปิดอยู่
2. ตรวจเช็ค โซลีนอยด์วาล์วประธานควบคุม
3. ทำความสะอาดอุปกรณ์
4. บันทึกผลการตรวจเช็ค



99

MACHINE DESCRIPTION : MAIN SUCTION VALVE FP

NO	TASK CODE	ปกติเปิด	LOCATION	REMARK
1	วาล์วประจําความคุม เบอร์ 9.	/	STORAGE WATERTANK	
2	วาล์วประจําความคุม เบอร์ 10,	/	STORAGE WATERTANK	
			2	
MAINTENANCE COMMENT :			TEST DATE : NOVEMBER : 2019	
			TEST BY : I'CHALLENGE	
			WW : 2	
			VERIFIED :	



I CHALLENGE CO., LTD.

100

บริษัท ไอ ชาเลนจ์ จำกัด

79/24 หมู่ที่ 5 ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

TEL 02-962-5417, 081-869-2254 FAX 02-962-5417 EMAIL : admin@ic-challenge.com

รายงานการบริการ / SERVICE REPORT

ชื่อลูกค้า CYPRESS SEMICONDUCTOR . (THAILAND) LTD.

ที่อยู่ 229 MOO 4 CHANGWATTANA ROAD

PAKKRED NONTHABURI

โทรศัพท์ 02-584-1591 FAX 02-583-9260

ชื่อผู้ติดต่อ K. SOMPONG

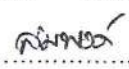
เล่มที่.....

เลขที่.....

วันที่/...../ 201

- | | |
|---|--|
| ☒ ประเภทเครื่องบริการ | ☒ ประเภทบริการ |
| ☐ EMERGENCY SYSTEM | ☐ PREVENTIVE MAINTENANCE |
| ☐ FIRE ALARM / CONTROL PANNEL | ☐ SERVICE CALL |
| ☐ OTHER | ☐ OTHER |

ที่	รายการ
1.	FIRE STORAGE WATER TANK (ตรวจสอบระดับน้ำ) (M)
2.	FIRE STORAGE WATER TANK (ตรวจสอบสภาพถังน้ำ) (H)
หมายเหตุ	

ชื่อช่างบริการ	ตรวจสอบโดย
1. K. SOMPONG	
2. K. APICHAT	
วันที่บริการ/...../..... เวลา 8.00 น. - 17.00 น.	(.....)
รายงานโดย 	หมายเหตุ
K. SOMPONG BUTRNIAM	
Nov 22 / 19	

PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

MACHINE DESCRIPTION : FIRE STORAGE WERTER TANK (ถังเก็บน้ำดับเพลิง)

TEST EQUIPMENT

1. ตรวจสอบระดับน้ำ
2. ตรวจเช็คลูกดิ่งวัดระดับน้ำ
3. ตรวจสอบสภาพถังน้ำ
4. ทำความสะอาดอุปกรณ์
5. บันทึกผลการตรวจเช็ค



PREVENTIVE MAINTENANCE WORK ORDER

102

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LTD

MACHINE DESCRIPTION : FIRE STORAGE WATER TANK

LOCATION : STORAGE WATERTANK

NO	TASK CODE	ระดับน้ำ (800 ลบ.ม.)	LOCATION	REMARK
1	ตรวจสอบระดับน้ำถัง No.1 (M)	400	STORAGE WATERTANK	
2	ตรวจสอบระดับน้ำถัง No.2 (M)	400	STORAGE WATERTANK	
3	ตรวจสอบสภาพถังน้ำ No.1 (H)		STORAGE WATERTANK	
4	ตรวจสอบสภาพถังน้ำ No.2 (H)		STORAGE WATERTANK	
			4	
			TEST DATE : NOVEMBER : 2019 TEST BY : T CHALLENGE VWV : VERIFIED :	

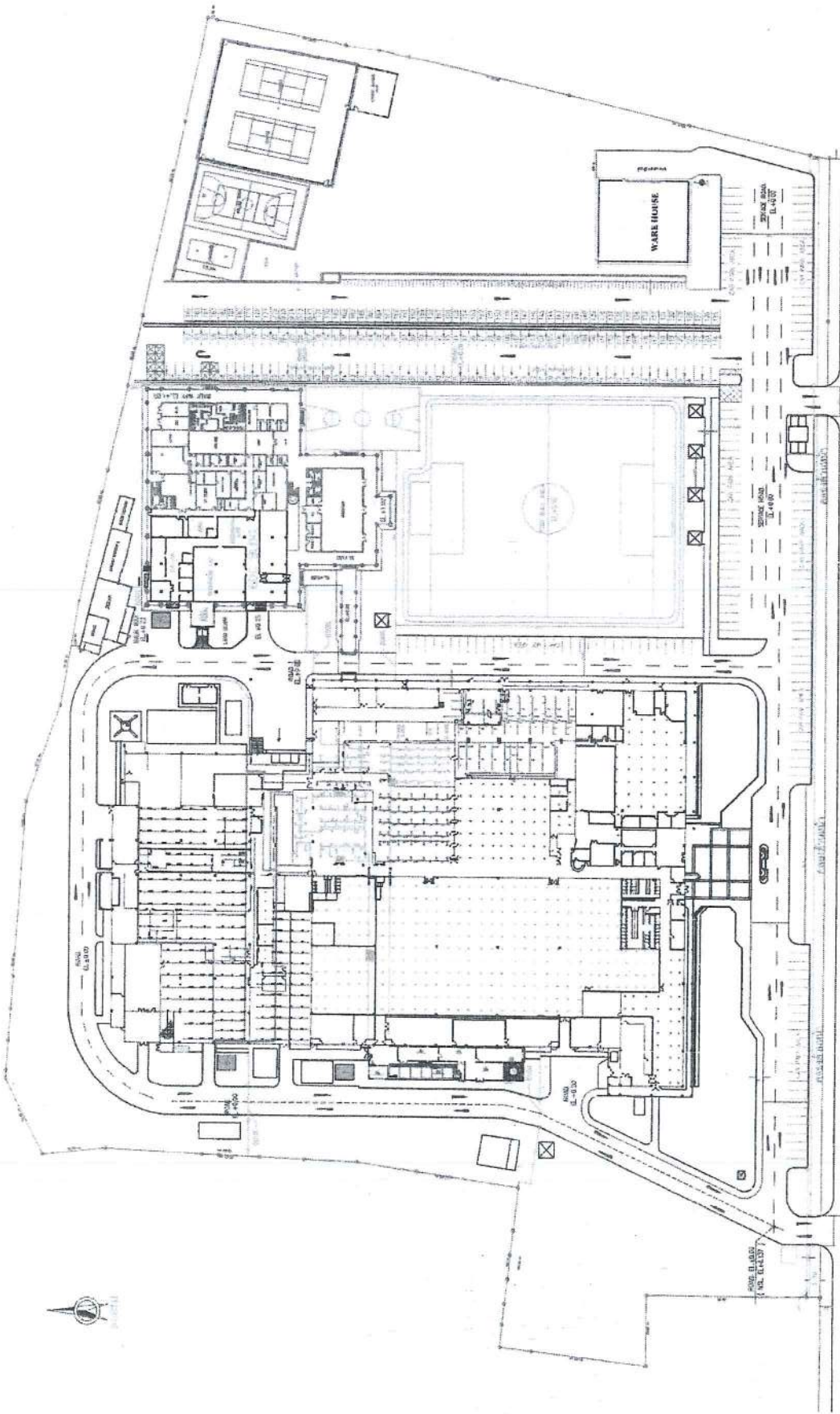
Monthly (Jan-Dec)

Zone	EM	EG	ER	SI	FH	EW	FR	FD	FC	Fire equipment (อุปกรณ์ดับเพลิง)	Emer. Door cold room (ประตูห้องเย็นฉุกเฉิน)	Emergency Response for Oil Leak (แผนการตอบสนองน้ำมันรั่ว)	Emergency Response for Hazardous Chemical & Oil Leak (แผนการตอบสนองสารเคมีอันตราย + น้ำมันรั่ว)	FE	Gutter water gate (ประตูน้ำ)
A	36	18	0	4		1	4			3				31	
B	66	60	0	4	2	6								61	
C	39	32	0		6	7				1	1	2		51	
D	68	50	0	7	2	8								66	
total	210	160	0	15	10	11	25	11	2	3	1	2		209	4

Quarterly (Jan-Apr, July-Oct)

(พื้นที่)										(สิ่งอำนวยความสะดวก)									
(อาคาร)					(ห้องปฏิบัติการ)					(ระบบความปลอดภัย)					(อุปกรณ์)				
Zone	Master clock	Smoke Ventilation	OPF, EDC	Security control, Guard 166	OPF, EDC	Smoke Ventilation	OPF, EDC	Security control, Guard 166	OPF, EDC	Master clock	Smoke Ventilation	OPF, EDC	Security control, Guard 166	OPF, EDC	Master clock	Smoke Ventilation	OPF, EDC	Security control, Guard 166	OPF, EDC
A																			
B																			
C																			
D																			
total	2				2					2					2				

Description	Qty.
EM= Emergency light (ไฟฉุกเฉิน)	210
EG= Exit sign (Green) (ป้ายทางออกฉุกเฉิน)	160
ER= Exit sign (Red)	-
SI= Sign Information (ป้ายบอกทาง)	15
FH= Fire Hose Box (ถังเก็บสายดับเพลิง)	10
EW= Eyewash shower (ฝักบัวล้างตา)	11
FR= Fire Hose Reel (สายดับเพลิง)	25
FD= Fire Hydrant (ถังดับเพลิง)	11
FC= Fire Department Connection (ถังดับเพลิง)	2
FE= Fire Extinguisher (ถังดับเพลิง)	209
Fire extinguisher dry chemical type (ผง)	69
Fire extinguisher CO2 type (Co2)	139
MAIN SUCTION VALVE FP (วาล์วดูดน้ำ)	2
FIRE STORAGE WATER TANK (ถังเก็บน้ำดับเพลิง)	800



CHANGWATANA ROAD

MASTER PLAN LAY-OUT

9. หนังสือรับรองการฝึกซ้อมดับเพลิงและซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2562

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



แบบรายงาน

ผลการฝึกซ้อมดับเพลิง และฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
ครั้งที่ ๑

ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒

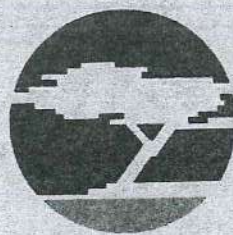
ในวันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์, ๗ และ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๒

เสนอ

สวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดนนทบุรี

จัดทำโดย

แผนกความปลอดภัย สุขภาพ และสิ่งแวดล้อม



CYPRESS
EMBEDDED IN TOMORROW™

บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด
เลขที่ ๒๒๙ หมู่ ๔ ถนนแจ้งวัฒนะ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี ๑๑๑๒๐



ที่ บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

วันที่ 22 มีนาคม พ.ศ.2562

สำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน	
จังหวัดนนทบุรี	
รับที่	1999
วันที่	26 มี.ค. 2562
เวลา	

เรื่อง ขอนำส่งแบบรายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ครั้งที่ 1 ประจำปี พ.ศ.2562

เรียน สวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน จังหวัดนนทบุรี

บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด เดิมชื่อ บริษัท สเปนซ์ (ไทยแลนด์) จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 229 หมู่ที่ 4 ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120 รหัส สถานประกอบการ 01-05-527025317 (00075544) ได้ดำเนินการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ครั้งที่ 1 ประจำปี พ.ศ.2562 เสร็จเรียบร้อยแล้ว ในวันที่ 26 กุมภาพันธ์, 7 มีนาคม และ 14 มีนาคม พ.ศ.2562 ตามลำดับ จึงขอส่งรายงานผลการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ตามเอกสารที่ได้แนบมาด้วยนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ



ขอแสดงความนับถือ

(นาย สายัน สวนษา)

กรรมการผู้จัดการ

แบบรายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

๑. ข้อมูลสถานประกอบการ

๑.๑ ชื่อสถานประกอบการ..... บริษัท ไซเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด
 ประเภทกิจการ.....ผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์
 ที่อยู่ เลขที่ 229 หมู่ที่ 4 ซอย - ถนน แจ้งวัฒนะ
 แขวง/ตำบล ปากเกร็ด เขต/อำเภอ ปากเกร็ด
 จังหวัด นนทบุรี รหัสไปรษณีย์ 11120 โทรศัพท์ 6689 7920760

๑.๒ จำนวนลูกจ้าง/พนักงาน/ผู้ที่เกี่ยวข้อง รวม 1,000 คน

๑.๓ ลักษณะที่ตั้งของสถานประกอบการ

- ☐ เป็นสถานที่ที่มีหลายสถานประกอบการตั้งอยู่ร่วมกัน
 ระบุชื่ออาคาร/สถานที่.....

☒ เป็นสถานประกอบการเดี่ยว (ข้ามไปตอบข้อ ๒)

๑.๔ กรณีเป็นสถานที่ที่มีหลายสถานประกอบการตั้งอยู่ร่วมกัน

- ☐ ลูกจ้างที่ทำงานอยู่ภายในอาคารเดียวกัน และในวันและเวลาเดียวกันของนายจ้างทุกรายในสถานที่นั้น ไม่ได้
 ทำการฝึกซ้อมพร้อมกัน

๒. รายงานผลการดำเนินการ

๒.๑ วัน/เดือน/ปี ที่ทำการฝึกซ้อม..... 26 กุมภาพันธ์, 7 มีนาคม และ 14 มีนาคม 2562

๒.๒ มีการฝึกซ้อมครั้งที่ผ่านมา เมื่อ (วัน/เดือน/ปี)..... 7, 17 และ 22 พฤศจิกายน 2561

๒.๓ จำนวนผู้ที่เข้าร่วมในการฝึกซ้อม.....คน

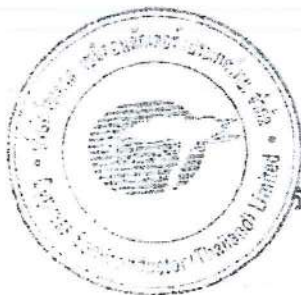
๒.๔ ผลการดำเนินงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

- ☐ ไม่ดี ☐ พอใช้ ☒ ดี ☐ ดีมาก

๓. ดำเนินการฝึกซ้อมโดย

- ☐ ได้รับความเห็นชอบแผนและรายละเอียดการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟจากอธิบดีหรือผู้ซึ่ง
 อธิบดีมอบหมาย ตามหนังสือ.....เลขที่.....ลงวันที่.....
 โดยได้แนบเอกสารให้ความเห็นชอบมาด้วยแล้ว

- ☒ ผู้ที่ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานดำเนินการฝึกซ้อมให้
 คือ.....สำนักงานเทศบาลนครปากเกร็ด.....เลขที่ใบอนุญาต.....ดพส.ร. - ๐๑๑
 โดยได้แนบสำเนาใบอนุญาตและหนังสือรับรองแสดงการฝึกซ้อมฯ มาด้วยแล้ว



ลงชื่อ.....นายจ้าง
 (นาย สายัณห์ สวนยา)
 วันที่..... 22 มีนาคม พ.ศ. 2562

ที่ นบ ๕๒๒๐๑ / ๑๘๕๕



เทศบาลนครปากเกร็ด

๑ ถนนแจ้งวัฒนะ อำเภอปากเกร็ด

จังหวัดนนทบุรี ๑๑๑๒๐

หนังสือรับรองฉบับนี้ให้ไว้เพื่อรับรองว่า บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ ๒๒๙ หมู่ ๔ ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี ได้จัดให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ให้แก่พนักงานในสถานประกอบการ เพื่อเตรียมความพร้อมในการป้องกันและระงับอัคคีภัย ตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ.๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๕๕ ข้อ ๓๐ ให้นายจ้างจัดให้ลูกจ้างทุกคนฝึกซ้อมดับเพลิงและการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟพร้อมกันอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง ทั้งนี้ให้ลูกจ้างของนายจ้างทุกรายที่ทำงานอยู่ภายในอาคารเดียวกันและในวันและเวลาเดียวกันทำการฝึกซ้อมพร้อมกัน โดยจัดให้มีการฝึกฯ เมื่อวันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ มีผู้เข้ารับการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวน ๖๑๓ คน (ตามบัญชีรายชื่อที่แนบมาพร้อมนี้)

โดยได้รับการสนับสนุนวิทยากร จากเทศบาลนครปากเกร็ด ซึ่งหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ใบอนุญาตเลขที่ ดพฝ.- ร ๐๑๑ ดังนี้

- | | |
|-----------------------|---|
| ๑.นายบุญชวน ภูกิจเงิน | ตำแหน่ง นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญการ
สำเร็จหลักสูตรครูฝึกดับเพลิงขั้นมาตรฐาน |
| ๒.นายเศกสรร โสมรักษ์ | ตำแหน่ง นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญการ
สำเร็จหลักสูตรครูฝึกดับเพลิงขั้นมาตรฐาน
กรรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย |
| ๓.นายสรเพชร หับประไพ | ตำแหน่ง พนักงานดับเพลิง สำเร็จหลักสูตร พนักงาน
ดับเพลิง วิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
วิทยาเขตปราจีนบุรี |

ผลการฝึกอบรมปรากฏว่า ผู้เข้ารับการฝึกฯ มีความรู้ความสามารถ เข้าใจในหลักเกณฑ์การฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ รวมทั้งวิธีป้องกันระงับอัคคีภัยได้เป็นอย่างดี

จึงขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นจริงทุกประการ

ให้ไว้ ณ วันที่ ๖ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

(นายบุญเสริม ปันกาญจนาวิ)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด



ใบอนุญาตต่ออายุเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ใบอนุญาตเลขที่ คพ.ร ๐๑๑

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
ถนนมิตรไมตรี เขตดินแดง
กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

อนุญาตให้ เทศบาลนครปากเกร็ด ตั้งอยู่เลขที่ ๑ หมู่ที่ ๕ ซอยขจรเนติยุทธ ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี ได้รับการต่ออายุเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ตามกฎกระทรวงการเป็นหน่วยงานฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และการเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ พ.ศ. ๒๕๕๖ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีวิทยากรฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวน ๗ ราย ดังรายชื่อแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๐ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๑๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๖ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐

สำเนาถูกต้อง
(นายบุญชวน ภูกิจเงิน)
ครูฝึกป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

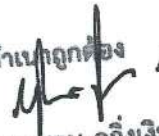
(นายอำนาจ ภูระหงษ์)
ผู้อำนวยการกองความปลอดภัยแรงงาน

รายชื่อวิทยากรแนบท้ายใบอนุญาตต่ออายุเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
เทศบาลนครปากเกร็ด
ใบอนุญาตเลขที่ ดพล.-ร ๐๑๑

๑. นายนิรันดร์	เปิดชั้น
๒. นายไพศาล	หอมเกตุ
๓. นายเศกสรร	โสเมรักษ์
๔. นายบุญชวน	ภูกิจเงิน
๕. นายสากล	สารการ
๖. นายระพิน	ช่างม่วง
๗. นายจักรพงษ์	แผดชัยภูมิ
๘. นายสรพรเพชร	ทับประไพ
๙. นายศุภกร	สาตรอด

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๐ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๑๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๖ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐

สำเนาถูกต้อง

(นายบุญชวน ภูกิจเงิน)
ครูฝึกป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย


(นายอานวย ภูระหงษ์)
ผู้อำนวยการกองความปลอดภัยแรงงาน



เลขทะเบียนนิติบัตร ๐๐๔ / ๒๕๖๒

สำนักงานเทศบาลนครปากเกร็ด

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาตเลขที่ ดพฝ.- ร ๐๑๑

ขอรับรองว่า

บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

ตั้งอยู่เลขที่ ๒๒๙ หมู่ ๔ ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลปากเกร็ด

อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี จำนวนผู้อพยพหนีไฟ ๖๑๓ คน

ได้ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย

และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ.๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๒๖ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ ๒๕๖๒ .

ให้ไว้ ณ วันที่ ๖ เดือน มีนาคม พ.ศ ๒๕๖๒ .

(นายบุญเสริม ปิ่นกาญจนาวี)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

(.....นายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด.....)

ที่ นบ ๕๒๒๐๑ ๘๒๒๑๒



เทศบาลนครปากเกร็ด

๑ ถนนแจ้งวัฒนะ อำเภอปากเกร็ด

จังหวัดนนทบุรี ๑๑๑๒๐

หนังสือรับรองฉบับนี้ให้ไว้เพื่อรับรองว่า บริษัท โซเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ ๒๒๙ หมู่ ๔ ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี ได้จัดให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ให้แก่พนักงานในสถานประกอบการ เพื่อเตรียมความพร้อมในการป้องกันและระงับอัคคีภัย ตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ.๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๕๕ ข้อ ๓๐ ให้นายจ้างจัดให้ลูกจ้างทุกคนฝึกซ้อมดับเพลิงและการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟพร้อมกันอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง ทั้งนี้ให้ลูกจ้างของนายจ้างทุกรายที่ทำงานอยู่ภายในอาคารเดียวกันและในวันและเวลาเดียวกันทำการฝึกซ้อมพร้อมกัน โดยจัดให้มีการฝึกฯ เมื่อวันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๒ มีผู้เข้ารับการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวน ๒๔๕ คน (ตามบัญชีรายชื่อที่แนบมาพร้อมนี้)

โดยได้รับการสนับสนุนวิทยากร จากเทศบาลนครปากเกร็ด ซึ่งหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ใบอนุญาตเลขที่ คพผ.- ร ๐๑๑ ดังนี้

- | | |
|-----------------------|--|
| ๑.นายบุญชวน ภูกิจเงิน | ตำแหน่ง นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญการ
สำเร็จหลักสูตรครูฝึกดับเพลิงขั้นมาตรฐาน |
| ๒.นายระพิน ช่างม่วง | ตำแหน่ง พนักงานดับเพลิง สำเร็จหลักสูตร พนักงาน
ดับเพลิง วิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
วิทยาเขตปราจีนบุรี |
| ๓.นายสรเพชร ทับประไพ | ตำแหน่ง พนักงานดับเพลิง สำเร็จหลักสูตร พนักงาน
ดับเพลิง วิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
วิทยาเขตปราจีนบุรี |

ผลการฝึกอบรมปรากฏว่า ผู้เข้ารับการฝึกฯ มีความรู้ความสามารถ เข้าใจในหลักเกณฑ์
การฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ รวมทั้งวิธีป้องกันระงับอัคคีภัยได้เป็นอย่างดี

จึงขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นจริงทุกประการ

ให้ไว้ ณ วันที่ ๓๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

(นายวิชัย บรรลาศักดิ์)
นายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด



เลขทะเบียนวุฒิบัตร ๐๐๓ / ๒๕๖๒

สำนักงานเทศบาลนครปากเกร็ด

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาตเลขที่ ดพฝ.- ร ๐๑๑

ขอรับรองว่า

บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

ตั้งอยู่เลขที่ ๒๒๙ หมู่ ๔ ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลปากเกร็ด

อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี จำนวนผู้อพยพหนีไฟ ๒๔๕ คน

ได้ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ.๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๗ เดือน มีนาคม พ.ศ ๒๕๖๒ .

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๐ เดือน มีนาคม พ.ศ ๒๕๖๒ .

(นายวิชัย บรรดาภิบาล)
นายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด



ใบอนุญาตต่ออายุเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ใบอนุญาตเลขที่ คพฝ.-ร ๐๑๑

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
ถนนมิตรไมตรี เขตดินแดง
กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

อนุญาตให้ เทศบาลนครปากเกร็ด ตั้งอยู่เลขที่ ๑ หมู่ที่ ๕ ซอยขจรเนติยุทธ ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี ได้รับการต่ออายุเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ตามกฎกระทรวงการเป็นหน่วยงานฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และการเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ พ.ศ. ๒๕๕๖ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีวิทยากรฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวน ๙ ราย ดังรายชื่อแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๐ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๑๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๒ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐

สำเนาถูกต้อง

(นายบุญชวน ภูกิจเงิน)
ครูฝึกป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

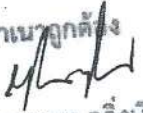
(นายอำนาจ ภูระหงษ์)
ผู้อำนวยการกองความปลอดภัยแรงงาน

รายชื่อวิทยากรแนบท้ายใบอนุญาตต่ออายุเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
เทศบาลนครปากเกร็ด
ใบอนุญาตเลขที่ ดพฝ.-ร ๐๑๑

๑. นายนิรันดร์	เปิดชั้น
๒. นายไพศาล	ทอมเกต
๓. นายเศกสรร	โสเมรักษ์
๔. นายบุญชวน	ภูกิจเงิน
๕. นายสากล	สารการ
๖. นายระพิน	ช่างม่วง
๗. นายจักรพงษ์	แผดชัยภูมิ
๘. นายสรเพชร	ทับประไพ
๙. นายศุภกร	สาตรอด

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๐ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๑๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๖ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐

สำเนาถูกต้อง

(นายบุญชวน ภูกิจเงิน)
ครูฝึกป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย


(นายอานวย ภูระหงษ์)
ผู้อำนวยการกองความปลอดภัยแรงงาน

ที่ นบ ๕๒๒๐๑ / ๒๒๑๓



เทศบาลนครปากเกร็ด

๑ ถนนแจ้งวัฒนะ อำเภอปากเกร็ด

จังหวัดนนทบุรี ๑๑๑๒๐

หนังสือรับรองฉบับนี้ให้ไว้เพื่อรับรองว่า บริษัท โซเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ ๒๒๙ หมู่ ๔ ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี ได้จัดให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ให้แก่พนักงานในสถานประกอบการ เพื่อเตรียมความพร้อมในการป้องกันและระงับอัคคีภัย ตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ.๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๕๕ ข้อ ๓๐ ให้นายจ้างจัดให้ลูกจ้างทุกคนฝึกซ้อมดับเพลิงและการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟพร้อมกันอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง ทั้งนี้ให้ลูกจ้างของนายจ้างทุกรายที่ทำงานอยู่ภายในอาคารเดียวกันและในวันและเวลาเดียวกันทำการฝึกซ้อมพร้อมกัน โดยจัดให้มีการฝึกฯ เมื่อวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๒ มีผู้เข้ารับการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวน ๒๓๖ คน (ตามบัญชีรายชื่อที่แนบมาพร้อมนี้)

โดยได้รับการสนับสนุนวิทยากร จากเทศบาลนครปากเกร็ด ซึ่งหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ใบอนุญาตเลขที่ ดพผ.- ร ๐๑๑ ดังนี้

- | | |
|-----------------------|--|
| ๑.นายบุญชวน ภูกิจเงิน | ตำแหน่ง นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญการ
สำเร็จหลักสูตรครูฝึกดับเพลิงขั้นมาตรฐาน |
| ๒.นายระพิน ช่างม่วง | ตำแหน่ง พนักงานดับเพลิง สำเร็จหลักสูตร พนักงาน
ดับเพลิง วิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย |
| ๓.นายสรเพชร ทับประไพ | ตำแหน่ง พนักงานดับเพลิง สำเร็จหลักสูตร พนักงาน
ดับเพลิง วิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
วิทยาเขตปราจีนบุรี |

ผลการฝึกอบรมปรากฏว่า ผู้เข้ารับการฝึกฯ มีความรู้ความสามารถ เข้าใจในหลักเกณฑ์การฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ รวมทั้งวิธีป้องกันระงับอัคคีภัยได้เป็นอย่างดี

จึงขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นจริงทุกประการ

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

(นายวิชัย บรรดาศักดิ์)
นายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด



เลขทะเบียนวุฒิบัตร ๐๐๗ / ๒๕๖๒

สำนักงานเทศบาลนครปากเกร็ด

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาตเลขที่ ดพผ.- ร ๐๑๑

ขอรับรองว่า

บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

ตั้งอยู่เลขที่ ๒๒๙ หมู่ ๔ ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลปากเกร็ด

อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี จำนวนผู้อพยพหนีไฟ ๒๓๖ คน

ได้ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย

และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ.๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๔ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๒.

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๐ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๒.

.....
(นายวิชัย บรรลาศักดิ์)
นายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด



ใบอนุญาตต่ออายุเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ใบอนุญาตเลขที่ ดพฝ.-ร ๐๑๑

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

ถนนมิตรไมตรี เขตดินแดง

กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

อนุญาตให้ เทศบาลนครปากเกร็ด ตั้งอยู่เลขที่ ๑ หมู่ที่ ๕ ซอยขจรเนติยุทธ ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี ได้รับการต่ออายุเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ตามกฎกระทรวงการเป็นหน่วยงานฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และการเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ พ.ศ. ๒๕๕๖ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีวิทยากรฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวน ๒ ราย ดังรายชื่อแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๐ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๑๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๖ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐

สำเนาถูกต้อง

(นายบุญชวน ภูกิจเงิน)

ครูฝึกป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

(นายอำนาจ ภูระหงษ์)

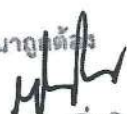
ผู้อำนวยการกองความปลอดภัยแรงงาน

รายชื่อวิทยากรแนบท้ายใบอนุญาตต่ออายุเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
เทศบาลนครปากเกร็ด
ใบอนุญาตเลขที่ ดพผ.-ร ๐๑๑

๑. นายนิรันดร์	เปิดชั้น
๒. นายไพศาล	หอมเกตุ
๓. นายเศกสรร	โสเมรักษ์
๔. นายบุญชวน	ภูกิจเงิน
๕. นายสากล	สารการ
๖. นายระพีณ	ช้างม่วง
๗. นายจักรพงษ์	แผดชัยภูมิ
๘. นายสรพรเพชร	ทับประไพ
๙. นายศุภกร	สาทรอด

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๐ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๑๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๖ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐

สำเนาถูกต้อง

(นายบุญชวน ภูกิจเงิน)
ครูฝึกป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย


(นายอานวย ภูระหงษ์)
ผู้อำนวยการกองความปลอดภัยแรงงาน

แบบรายงาน

ผลการฝึกซ้อมดับเพลิง และฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ครั้งที่ ๒

ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒

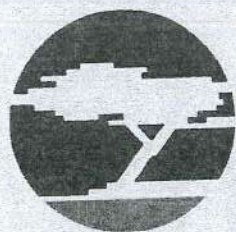
ในวันที่ ๖, ๑๗ และ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

เสนอ

สวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดนนทบุรี

จัดทำโดย

แผนกความปลอดภัย สุขภาพ และสิ่งแวดล้อม



CYPRESS
EMBEDDED IN TOMORROW™

บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด
เลขที่ ๒๒๙ หมู่ ๔ ถนนแจ้งวัฒนะ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี ๑๑๑๒๐

ที่ บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

วันที่ 26 พฤศจิกายน พ.ศ.2562

เรื่อง ขอนำส่งแบบรายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ครั้งที่ 2 ประจำปี พ.ศ.2562

เรียน สวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน จังหวัดนนทบุรี

บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด เดิมชื่อ บริษัท สเปนชั่น (ไทยแลนด์) จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 229 หมู่ที่ 4 ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120 รหัส สถานประกอบการ 01-05-527025317 (00075544) ได้ดำเนินการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ครั้งที่ 2 ประจำปี พ.ศ.2562 เสร็จเรียบร้อยแล้ว ในวันที่ 6, 17 และ 21 พฤศจิกายน พ.ศ.2562 ตามลำดับ จึงขอนำส่ง รายงานผลการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ตามเอกสารที่ได้แนบมาด้วยนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ



ขอแสดงความนับถือ

(นาย สายัณ สนวนยา)

กรรมการผู้จัดการ

แบบรายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

๑. ข้อมูลสถานประกอบกิจการ

๑.๑ ชื่อสถานประกอบกิจการ.....บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด
 ประเภทกิจการ.....ผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์
 ที่อยู่เลขที่ 229 หมู่ที่ 4 ซอย.....ถนน.....แจ้งวัฒนะ
 แขวง/ตำบล.....ปากเกร็ด.....เขต/อำเภอ.....ปากเกร็ด
 จังหวัด.....นนทบุรี.....รหัสไปรษณีย์ 11120 โทรศัพท์.....6689 7920760

๑.๒ จำนวนลูกจ้าง/พนักงาน/ผู้ที่เกี่ยวข้อง รวม 1,000 คน

๑.๓ ลักษณะที่ตั้งของสถานประกอบกิจการ

☐ เป็นสถานที่ที่มีหลายสถานประกอบกิจการตั้งอยู่รวมกัน

ระบุชื่ออาคาร/สถานที่.....

☒ เป็นสถานประกอบกิจการเดี่ยว (ข้ามไปตอบข้อ ๒)

๑.๔ กรณีเป็นสถานที่ที่มีหลายสถานประกอบกิจการตั้งอยู่รวมกัน

☐ ลูกจ้างที่ทำงานอยู่ภายในอาคารเดียวกัน และในวันและเวลาเดียวกันของนายจ้างทุกรายในสถานที่นั้น ไม่ได้
 ทำการฝึกซ้อมพร้อมกัน

๒. รายงานผลการดำเนินการ

๒.๑ วัน/เดือน/ปี ที่ทำการฝึกซ้อม 6, 17 และ 21 พฤศจิกายน พ.ศ.2562

๒.๒ มีการฝึกซ้อมครั้งที่ผ่านมา เมื่อ (วัน/เดือน/ปี) 26 กุมภาพันธ์, 7 มีนาคม และ 14 มีนาคม 2562

๒.๓ จำนวนผู้ที่เข้าร่วมในการฝึกซ้อม.....คน

๒.๔ ผลการดำเนินงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

☐ ไม่ดี ☐ พอใช้ ☒ ดี ☐ ดีมาก

๓. ดำเนินการฝึกซ้อมโดย

☐ ได้รับความเห็นชอบแผนและรายละเอียดการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟจากอธิบดีหรือผู้ซึ่ง

อธิบดีมอบหมาย ตามหนังสือ.....เลขที่.....ลงวันที่.....

โดยได้แนบเอกสารให้ความเห็นชอบมาด้วยแล้ว

☒ ผู้ที่ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานดำเนินการฝึกซ้อมให้

คือ.....สำนักงานเทศบาลนครปากเกร็ด.....เลขที่ใบอนุญาต.....คพส.ร.-๐๑๑

โดยได้แนบสำเนาใบอนุญาตและหนังสือรับรองแสดงการฝึกซ้อมฯ มาด้วยแล้ว



ลงชื่อ.....นายจ้าง

(.....นาย สายัณห์ สวนยา.....)

วันที่.....26 พฤศจิกายน พ.ศ.2562.....

ที่ นบ ๕๒๒๐๑ / ๙๓๐๒



เทศบาลนครปากเกร็ด

๑ ถนนแจ้งวัฒนะ อำเภอปากเกร็ด

จังหวัดนนทบุรี ๑๑๑๒๐

หนังสือรับรองฉบับนี้ให้ไว้เพื่อรับรองว่า บริษัท ไซเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ ๒๒๙ หมู่ ๔ ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี ได้จัดให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ให้แก่พนักงานในสถานประกอบการ เพื่อเตรียมความพร้อมในการป้องกันและระงับอัคคีภัย ตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ.๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๕๕ ข้อ ๓๐ ให้นายจ้างจัดให้ลูกจ้างทุกคนฝึกซ้อมดับเพลิงและการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟพร้อมกันอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง ทั้งนี้ให้ลูกจ้างของนายจ้างทุกรายที่ทำงานอยู่ภายในอาคารเดียวกันและในวันและเวลาเดียวกันทำการฝึกซ้อมพร้อมกัน โดยจัดให้มีการฝึกฯ เมื่อวันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ มีผู้เข้ารับการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวน ๑๙๘ คน (ตามบัญชีรายชื่อที่แนบมาพร้อมนี้)

โดยได้รับการสนับสนุนวิทยากร จากเทศบาลนครปากเกร็ด ซึ่งหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ใบอนุญาตเลขที่ ตพผ.- ร ๐๑๑ ดังนี้

- | | |
|------------------------|--|
| ๑.นายบุญชวน ภูกิ่งเงิน | ตำแหน่ง นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญการ
สำเร็จหลักสูตรครูฝึกดับเพลิงขั้นมาตรฐาน |
| ๒.นายระพิน ช่างม่วง | ตำแหน่ง พนักงานดับเพลิง สำเร็จหลักสูตร พนักงาน
ดับเพลิง วิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย |
| ๓. นายศุภกร สาตรอด | สำเร็จ หลักสูตรพนักงานดับเพลิง วิทยาลัยป้องกันและ
บรรเทาสาธารณภัยวิทยาเขตปราจีนบุรี |

ผลการฝึกอบรมปรากฏว่า ผู้เข้ารับการฝึกฯ มีความรู้ความสามารถ เข้าใจในหลักเกณฑ์การฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ รวมทั้งวิธีป้องกันระงับอัคคีภัยได้เป็นอย่างดี

จึงขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นจริงทุกประการ

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๖ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๒

(นายบุญเสริม ปันกาญจนาวี)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

นายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด



เลขทะเบียนวุฒิบัตร ๐๗๔ / ๒๕๖๒

สำนักงานเทศบาลนครปากเกร็ด

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาตเลขที่ ดพฝ.- ร ๐๑๑

ขอรับรองว่า

บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

ตั้งอยู่เลขที่ ๒๒๙ หมู่ ๔ ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลปากเกร็ด

อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี จำนวนผู้وظพยพหนีไฟ ๑๙๘ คน

ได้ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย
และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ.๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๒๑ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๒ .

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๖ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๒ .

(นายบุญเสริม ปันกาญจนาวี)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

(นายเกษม วัฒนศิริกุล)



ใบอนุญาตต่ออายุเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ใบอนุญาตเลขที่ ตพฝ.-ร ๐๑๑.

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

ถนนมิตรไมตรี เขตดินแดง

กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

อนุญาตให้เทศบาลนครปากเกร็ด ตั้งอยู่เลขที่ ๑ หมู่ที่ ๕ ซอยจรเนติยุทธ ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี ได้รับการต่ออายุเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ตามกฎกระทรวงการเป็นหน่วยงานฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และการเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ พ.ศ. ๒๕๕๖ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีวิทยากรฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวน ๒ ราย ดังรายชื่อแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๐ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๑๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๖ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐

สำเนาถูกต้อง

(นายบุญชวน ภูกิจเงิน)

ผู้ฝึกป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

(นายอำนาจ ภูระหงษ์)

ผู้อำนวยการกองความปลอดภัยแรงงาน

รายชื่อวิทยากรแนบท้ายใบอนุญาตต่ออายุเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

เทศบาลนครปากเกร็ด

ใบอนุญาตเลขที่ ดพฝ.-ร ๐๑๓

๑. นายนิรันดร์	เปิดชั้น
๒. นายไพศาล	หอมเกตุ
๓. นายเศกสรร	โสมรักษ์
๔. นายบุญชวน	ภูกิ่งเงิน
๕. นายสำกล	สารการ
๖. นายระพีณ	ช้างม่วง
๗. นายจักรพงษ์	แผดชัยภูมิ
๘. นายสรเพชร	ทับประไพ
๙. นายศุภกร	สาตรอด

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๐ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๑๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๖ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐

สำเนาถูกต้อง

(นายบุญชวน ภูกิ่งเงิน)
ครูฝึกป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย



(นายอำนาจ ภูระหงษ์)
ผู้อำนวยการกองความปลอดภัยแรงงาน



สำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

จังหวัดน่าน

กับที่ 6544

วันที่ 18 พ.ย. 2562

ที่ นบ ๕๒๒๐๑/๕๐๙๖

เทศบาลนครปากเกร็ด

๑ ถนนแจ้งวัฒนะ อำเภอปากเกร็ด

จังหวัดนนทบุรี ๑๑๑๒๐

๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

เรื่อง รายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

เรียน สวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดนนทบุรี

อ้างถึง หนังสือเทศบาลนครปากเกร็ด ที่ นบ ๕๒๒๐๑/๕๘๓๘ ลงวันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวน ๒ ฉบับ

ตามหนังสือที่อ้างถึง เทศบาลนครปากเกร็ด ได้แจ้งกำหนดการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ในวันที่ ๖, ๑๗, ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ ณ บริษัท โซเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) ตั้งอยู่เลขที่ ๒๒๙ หมู่ ๔ ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี โดยมีผู้เข้ารับการฝึกซ้อมเป็นลูกจ้างที่ทำงานในสถานประกอบกิจการในท้องที่จังหวัดนนทบุรี ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

เทศบาลนครปากเกร็ด จึงขอรายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ เมื่อวันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ รายละเอียดตามรายงานผลการฝึกฯ ที่ส่งมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายบุญเสริม ปันกาญจนาวี)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

นายกเทศมนตรี นครปากเกร็ด

สำนักปลัดเทศบาล

ฝ่ายป้องกันและรักษาความสงบ

งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

โทร / โทรสาร ๐-๒๕๕๓-๐๕๘๐

www.pakkretcity.co.th

“ ยึดมั่นธรรมาภิบาล บริการเพื่อประชาชน ”

ปลัดเทศบาล
รองปลัดเทศบาล
หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล
หัวหน้าฝ่ายป้องกัน
เจ้าหน้าที่รับผิดชอบ
พิมพ์/ตาม

รายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ชื่อหน่วยงานที่ได้รับใบอนุญาต เทศบาลนครปากเกร็ด

หมายเลขใบอนุญาต เลขที่ ดพ. - ร ๐๑๑ หมตอายุ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๓

อ้างอิงหนังสือแจ้งการฝึกซ้อม เลขที่ นบ ๕๒๒๐๑/๘๘๓๔ ลงวันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

ส่วนที่ ๑. รายงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

๑. ข้อมูลสถานประกอบการที่ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
ชื่อสถานประกอบการ บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด
ประกอบกิจการ ผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์
ตั้งอยู่ที่ ตั้งอยู่เลขที่ ๒๒๙ หมู่ ๔ ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด
จังหวัดนนทบุรี โทร. ๐๒ - ๙๖๒๑๑๘๐
๒. วัน เดือน ปี ที่ฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ วันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๒
๓. จำนวนผู้เข้ารับการฝึกซ้อมดับเพลิง (ทีม ERT) จำนวน ๒๕ คน
๔. จำนวนผู้เข้ารับการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวน ๕๘๕ คน
๕. ระยะเวลาในการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ๘.๐๐ นาที (เริ่มตั้งแต่สัญญาณอพยพหนีไฟดังขึ้น จนถึงคนสุดท้ายมาถึงจุดรวมพล)
๖. ชื่อวิทยากรผู้ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ
๖.๑ นายบุญชวน ภูกิจเงิน ๖.๒ นายศุภกร สาตรอด
๖.๓ นายระพิน ช้างม่วง
๗. ชื่อวิทยากรผู้ควบคุมการฝึกซ้อมหนีไฟ
๗.๑ นายบุญชวน ภูกิจเงิน ๗.๒ นายศุภกร สาตรอด
๗.๓ นายระพิน ช้างม่วง
๘. สถานที่ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมหนีไฟ บริเวณสนามอเนกประสงค์ของบริษัท

ลงชื่อ.....

(อดิศักดิ์ เรืองพงษ์)

เจ้าของสถานประกอบการที่ได้รับการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ หรือผู้มีอำนาจทำการแทน

วัน / เดือน / ปี ที่รายงาน วันที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

ส่วนที่ ๒ การรับรอง

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้มีการฝึกซ้อมฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ตามรายละเอียดข้างต้นจริง

ลงชื่อ.....

(อดิศักดิ์ เรืองพงษ์)

เจ้าของสถานประกอบการที่ได้รับการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ หรือผู้มีอำนาจทำการแทน

ลงชื่อ..... วิทยากร

(นายระพิน ช้างม่วง)

ลงชื่อ..... วิทยากร

(นายศุภกร สาตรอด)

ลงชื่อ..... วิทยากร

(นายบุญชวน ภูกิจเงิน)

ที่ นบ ๕๒๒๐๑ / ๕๐๕๓



เทศบาลนครปากเกร็ด

๑ ถนนแจ้งวัฒนะ อำเภอปากเกร็ด

จังหวัดนนทบุรี ๑๑๑๒๐

หนังสือรับรองฉบับนี้ให้ไว้เพื่อรับรองว่า บริษัท โซเพรส เซมิกอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ ๒๒๙ หมู่ ๔ ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี ได้จัดให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ให้แก่พนักงานในสถานประกอบการ เพื่อเตรียมความพร้อมในการป้องกันและระงับอัคคีภัย ตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ.๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๕๕ ข้อ ๓๐ ให้นายจ้างจัดให้ลูกจ้างทุกคนฝึกซ้อมดับเพลิงและการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟพร้อมกันอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง ทั้งนี้ให้ลูกจ้างของนายจ้างทุกรายที่ทำงานอยู่ภายในอาคารเดียวกันและในวันและเวลาเดียวกันทำการฝึกซ้อมพร้อมกัน โดยจัดให้มีการฝึกฯ เมื่อวันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ มีผู้เข้ารับการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวน ๕๘๕ คน (ตามบัญชีรายชื่อที่แนบมาพร้อมนี้)

โดยได้รับการสนับสนุนวิทยากร จากเทศบาลนครปากเกร็ด ซึ่งหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ใบอนุญาตเลขที่ ดพล.- ร ๐๑๑ ดังนี้

- | | |
|-----------------------|--|
| ๑.นายบุญชวน ภูกิจเงิน | ตำแหน่ง นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญการ
สำเร็จหลักสูตรครูฝึกดับเพลิงขั้นมาตรฐาน |
| ๒.นายระพิน ช้างม่วง | ตำแหน่ง พนักงานดับเพลิง สำเร็จหลักสูตร พนักงาน
ดับเพลิง วิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย |
| ๓. นายศุภกร สาดรอด | สำเร็จ หลักสูตรพนักงานดับเพลิง วิทยาลัยป้องกันและ
บรรเทาสาธารณภัยวิทยาเขตปราชญ์บุรี |

ผลการฝึกอบรมปรากฏว่า ผู้เข้ารับการฝึกฯ มีความรู้ความสามารถ เข้าใจในหลักเกณฑ์การฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ รวมทั้งวิธีป้องกันระงับอัคคีภัยได้เป็นอย่างดี

จึงขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นจริงทุกประการ

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๘ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๒

(นายบุญเสริม ปิ่นกาญจนนาวิ)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด



เลขทะเบียนฉบับที่ ๐๖๕ / ๒๕๖๒

สำนักงานเทศบาลนครปากเกร็ด

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาตเลขที่ ดพฝ.- ร ๐๑๑

ขอรับรองว่า

บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

ตั้งอยู่เลขที่ ๒๒๙ หมู่ ๔ ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลปากเกร็ด

อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี จำนวนผู้อพยพหนีไฟ ๕๘๕ คน

ได้ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย

และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ.๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๖ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๒ .

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๖ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๒ .

(นายบุญเสริม ปันกาญจนาวี)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

(.....นายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด.....)



แบบ ๑๗.๑ ๒

ใบอนุญาตต่ออายุเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ใบอนุญาตเลขที่ ดพป.-ร ๐๑๑

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
ถนนมิตรไมตรี เขตดินแดง
กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

อนุญาตให้ เทศบาลนครปากเกร็ด ตั้งอยู่เลขที่ ๑ หมู่ที่ ๕ ซอยขจรเนติยุทธ ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี ได้รับการต่ออายุเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ตามกฎกระทรวงการเป็นหน่วยงานฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และการเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ พ.ศ. ๒๕๕๖ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีวิทยากรฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวน ๙ ราย ดังรายชื่อแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๐ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๑๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๖ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐

สำเนาถูกต้อง

(นายบุญชวน ภูกิจเงิน)
ครูฝึกป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

(นายอำนาจ ภูระหงษ์)

ผู้อำนวยการกองความปลอดภัยแรงงาน

รายชื่อกรรมการแบบทำเนียบอนุญาตตั้งรายเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

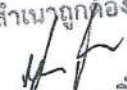
เทศบาลนครปากเกร็ด

ใบอนุญาตเลขที่ ดพฝ.-ร ๐๑๑

๑. นายนิรันดร์	เปิดชั้น
๒. นายไพศาล	หอมเกตุ
๓. นายเศกสรร	โสมาตรักษ์
๔. นายบุญชวน	ภูกิจเงิน
๕. นายสากร	สารการ
๖. นายระพีณ	ช้างม่วง
๗. นายจักรพงษ์	แผดชัยภูมิ
๘. นายสรรเพชร	ทับประไพ
๙. นายสุภกร	ลาตรอด

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๐ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๑๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๖ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐

สำเนาถูกต้อง

(นายบุญชวน ภูกิจเงิน)
ครูฝึกป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย


(นายอำนาจ ภูระหงษ์)
ผู้อำนวยการกองความปลอดภัยแรงงาน



สำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

จังหวัดนนทบุรี

๕๕๕๖

21 พ.ย. ๒๕๖๒

ที่ นบ ๕๒๒๐๑/ ๙๖๐๐

เทศบาลนครปากเกร็ด

๑ ถนนแจ้งวัฒนะ อำเภอปากเกร็ด

จังหวัดนนทบุรี ๑๑๑๒๐

๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

เรื่อง รายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

เรียน สวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดนนทบุรี

อ้างถึง หนังสือเทศบาลนครปากเกร็ด ที่ นบ ๕๒๒๐๑/๘๘๓๘ ลงวันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

จำนวน ๒ ฉบับ

ตามหนังสือที่อ้างถึง เทศบาลนครปากเกร็ด ได้แจ้งกำหนดการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ในวันที่ ๖,๑๗,๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ ณ บริษัท โซเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) ตั้งอยู่เลขที่ ๒๒๙ หมู่ ๔ ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี โดยมีผู้เข้ารับการฝึกซ้อมเป็นลูกจ้างที่ทำงานในสถานประกอบกิจการในท้องที่จังหวัดนนทบุรี ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

เทศบาลนครปากเกร็ด จึงขอรายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ เมื่อวันที่ ๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ รายละเอียดตามรายงานผลการฝึกฯ ที่ส่งมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายบุญเสริม/ ชื่นกาญจนาวี)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด

สำนักปลัดเทศบาล

ฝ่ายป้องกันและรักษาความสงบ

งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

โทร / โทรสาร ๐-๒๕๕๓-๐๕๕๐

www.pakkrercity.co.th

“ ยึดมั่นธรรมาภิบาล บริการเพื่อประชาชน ”

ปลัดเทศบาล

นายกเทศมนตรี

รองนายกเทศมนตรี

หัวหน้าฝ่ายบริหาร

เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบ

พิมพ์/ทวน

รายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ชื่อหน่วยงานที่ได้รับใบอนุญาต เทศบาลนครปากเกร็ด

หมายเลขใบอนุญาต เลขที่ ตพผ. - ร ๐๑๑ หมตอายุ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๓

อ้างอิงหนังสือแจ้งการฝึกซ้อม เลขที่ นบ ๕๒๒๐๑/๔๘๓๔ ลงวันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

ส่วนที่ ๑. รายงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

๑. ข้อมูลสถานประกอบกิจการที่ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ชื่อสถานประกอบการ บริษัท โซเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

ประกอบกิจการ ผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์

ตั้งอยู่เลขที่ ตั้งอยู่เลขที่ ๒๒๔ หมู่ ๔ ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด

จังหวัดนนทบุรี โทร. ๐๒ - ๙๖๒๑๑๘๐

๒. วัน เดือน ปี ที่ฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ วันที่ ๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

๓. จำนวนผู้เข้ารับการฝึกซ้อมดับเพลิง (ทีม ERT) จำนวน ๑๓ คน

๔. จำนวนผู้เข้ารับการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวน ๑๙๙ คน

๕. ระยะเวลาในการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ๑.๐๐ นาที (เริ่มตั้งแต่สัญญาณอพยพหนีไฟดังขึ้น จนถึงคนสุดท้ายมาถึงจุดรวมพล)

๖. ชื่อวิทยากรผู้ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ

๖.๑ นายบุญชวน ภูกิจเงิน

๖.๒ นายศุภกร สาตรอด

๖.๓ นายระพีณ ช้างม่วง

๗. ชื่อวิทยากรผู้ควบคุมการฝึกซ้อมหนีไฟ

๗.๑ นายบุญชวน ภูกิจเงิน

๗.๒ นายศุภกร สาตรอด

๗.๓ นายระพีณ ช้างม่วง

๘. สถานที่ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมหนีไฟ บริเวณสนามอเนกประสงค์ของบริษัท

ลงชื่อ.....

(นายบุญชวน ภูกิจเงิน)

เจ้าของสถานประกอบกิจการที่ได้รับการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ หรือผู้มีอำนาจทำการแทน

วัน / เดือน / ปี ที่รายงาน วันที่ ๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

ส่วนที่ ๒ การรับรอง

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้มีการฝึกซ้อมฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ตามรายละเอียดข้างต้นจริง

ลงชื่อ.....

(นายระพีณ ช้างม่วง)

เจ้าของสถานประกอบกิจการที่ได้รับการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ หรือผู้มีอำนาจทำการแทน

ลงชื่อ..... วิทยากร

(นายระพีณ ช้างม่วง)

ลงชื่อ..... วิทยากร

(นายศุภกร สาตรอด)

ลงชื่อ..... วิทยากร

(นายบุญชวน ภูกิจเงิน)

ที่ นบ ๕๒๒๐๑/๖๓๔๓



เทศบาลนครปากเกร็ด

๑ ถนนแจ้งวัฒนะ อำเภอปากเกร็ด

จังหวัดนนทบุรี ๑๑๑๒๐

หนังสือรับรองฉบับนี้ให้ไว้เพื่อรับรองว่า บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ ๒๒๙ หมู่ ๔ ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี ได้จัดให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ให้แก่พนักงานในสถานประกอบการ เพื่อเตรียมความพร้อมในการป้องกันและระงับอัคคีภัย ตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ.๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๕๕ ข้อ ๓๐ ให้นายจ้างจัดให้ลูกจ้างทุกคนฝึกซ้อมดับเพลิงและการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟพร้อมกันอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง ทั้งนี้ให้ลูกจ้างของนายจ้างทุกรายที่ทำงานอยู่ภายในอาคารเดียวกันและในวันและเวลาเดียวกันทำการฝึกซ้อมพร้อมกัน โดยจัดให้มีการฝึกฯ เมื่อวันที่ ๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ มีผู้เข้ารับการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวน ๑๙๙ คน (ตามบัญชีรายชื่อที่แนบมาพร้อมนี้)

โดยได้รับการสนับสนุนวิทยากร จากเทศบาลนครปากเกร็ด ซึ่งหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ใบอนุญาตเลขที่ ดพผ.- ร ๐๑๑ ดังนี้

- | | |
|-----------------------|--|
| ๑.นายบุญชวน ภูกิจเงิน | ตำแหน่ง นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญการ
สำเร็จหลักสูตรครูฝึกดับเพลิงขั้นมาตรฐาน |
| ๒.นายระพิน ช้างม่วง | ตำแหน่ง พนักงานดับเพลิง สำเร็จหลักสูตร พนักงาน
ดับเพลิง วิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย |
| ๓. นายศุภกร สาตรอด | สำเร็จ หลักสูตรพนักงานดับเพลิง วิทยาลัยป้องกันและ
บรรเทาสาธารณภัยวิทยาเขตปราจีนบุรี |

ผลการฝึกอบรมปรากฏว่า ผู้เข้ารับการฝึกฯ มีความรู้ความสามารถ เข้าใจในหลักเกณฑ์การฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ รวมทั้งวิธีป้องกันระงับอัคคีภัยได้เป็นอย่างดี

จึงขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นจริงทุกประการ

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๒

(นายสมศักดิ์ ลามอ)

ของนายกเทศมนตรี รักษาการนายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด



เลขทะเบียนฉบับที่ ๐๖๗/๒๕๖๒

สำนักงานเทศบาลนครปากเกร็ด

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาตเลขที่ ดพผ.- ร ๐๑๑

ขอรับรองว่า

บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

ตั้งอยู่เลขที่ ๒๒๙ หมู่ ๔ ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลปากเกร็ด

อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี จำนวนผู้อพยพหนีไฟ ๑๙๙ คน

ได้ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย

และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ.๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๗ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ ๒๕๖๒ .

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๑ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ ๒๕๖๒ .

นายสมศักดิ์ ตาพุด

นายกเทศมนตรี รักษาการนายกเทศมนตรี

(นายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด)



ใบอนุญาตต่ออายุเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ใบอนุญาตเลขที่ ดพ.ร ๐๑๑

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

ถนนมิตรไมตรี เขตดินแดง

กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

อนุญาตให้ เทศบาลนครปากเกร็ด ตั้งอยู่เลขที่ ๑ หมู่ที่ ๕ ซอยขจรเนติยุทธ ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี ได้รับการต่ออายุเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ตามกฎกระทรวงการเป็นหน่วยงานฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และการเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ พ.ศ. ๒๕๕๖ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีวิทยากรฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวน ๙ ราย ดังรายชื่อแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๐ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๑๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๖ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐

สำเนาถูกต้อง

(นายบุญชวน ภูกิจเงิน)
ครูฝึกป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

(นายอำนาจ ภูระหงษ์)
ผู้อำนวยการกองความปลอดภัยแรงงาน

รายชื่อวิทยากรแนบท้ายใบอนุญาตต่ออายุเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

เทศบาลนครปากเกร็ด

ใบอนุญาตเลขที่ ดพผ.-ร ๐๑๑

๑. นายนิรันดร์	เปิดชั้น
๒. นายไพศาล	หอมเกตุ
๓. นายเศกสรร	โสเมรักษ์
๔. นายบุญชวน	ภูกิจเงิน
๕. นายสากล	สารการ
๖. นายระพีณ	ช้างม่วง
๗. นายจักรพงษ์	แผ่ชัยภูมิ
๘. นายสรรเพชร	ทับประไพ
๙. นายสุภากร	สาตรอด

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๐ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๑๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๖ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐

สำเนาถูกต้อง

(นายบุญชวน ภูกิจเงิน)

ครูฝึกป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

(นายอำนาจ ภูระหงษ์)

ผู้อำนวยการกองความปลอดภัยแรงงาน

รายชื่อวิทยากรแนบท้ายใบอนุญาตต่ออายุเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

เทศบาลนครปากเกร็ด

ใบอนุญาตเลขที่ ดพผ.-ร ๐๑๑

๑. นายนิรันดร์	เปิดชั้น
๒. นายไพศาล	ทอมเกตุ
๓. นายเศกสรร	โสเมรักษ์
๔. นายบุญชวน	ภูกิจเงิน
๕. นายสากล	สารการ
๖. นายระพีณ	ช้างม่วง
๗. นายจักรพงษ์	แผ่ชัยภูมิ
๘. นายสรรเพชร	ทับประไพ
๙. นายสุภกร	สาตรอด

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๐ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๑๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๒ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐

สำเนาถูกต้อง

(นายบุญชวน ภูกิจเงิน)

ครูฝึกป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

(นายอำนาจ ภูระหงษ์)

ผู้อำนวยการกองความปลอดภัยแรงงาน

10.แบบแสดงตำแหน่งแผนที่จุดติดตั้งของอาคารที่ทำการตรวจสอบ

ทะเบียนผู้ตรวจสอบอาคาร เลขที่ น.0255 / 2558.



อาคารที่ทำการตรวจสอบ



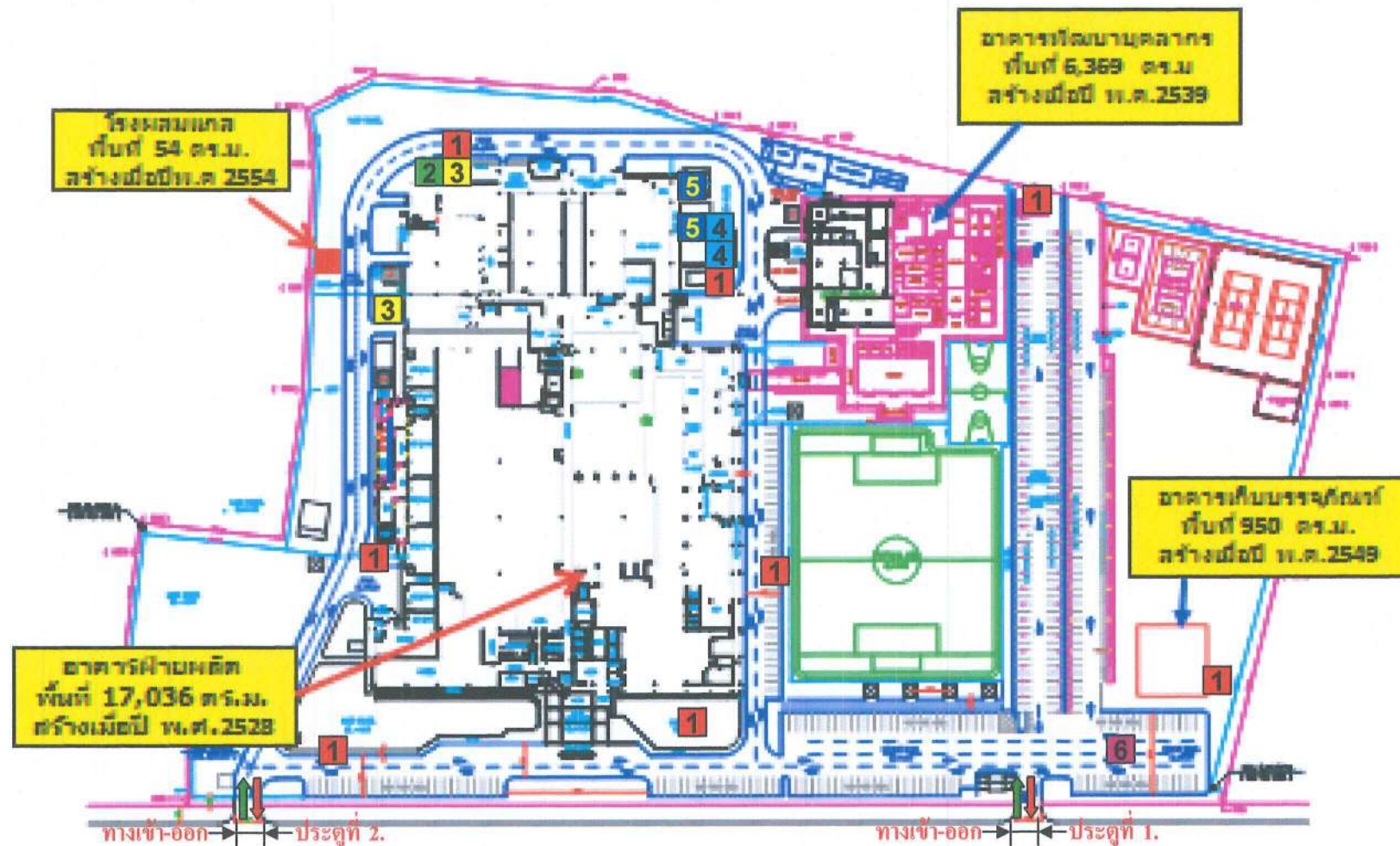
อาคารโรงงานและสำนักงาน บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LIMITED.

เลขที่ 229 หมู่ 4 ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

แผนที่แสดงตำแหน่งสถานที่ตั้ง
ของอาคารโดยสังเขป

แผนผังรวมโรงงาน



อาคารโรงงานและสำนักงาน บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

CYPRESS SEMICONDUCTOR (THAILAND) LIMITED.

เลขที่ 229 หมู่ 4 ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

แผนที่และเส้นทางเข้า - ออก
ของอาคารโดยสังเขป

เลขที่ ๔๓/๒๕๖๓

แบบ ร.๑



ใบรับรองการตรวจสอบอาคาร

ใบรับรองฉบับนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า

อาคาร อาคารขนาดใหญ่พิเศษ และโรงงานตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน เจ้าของบริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

ตั้งอยู่เลขที่ ๒๒๙ ตรอก/ซอย - ถนน แจ้งวัฒนะ หมู่ที่ ๔

ตำบล/แขวง ปากเกร็ด อำเภอ/เขต ปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี

ได้ผ่านการตรวจสอบอาคาร ตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๒ แล้ว

เจ้าพนักงานท้องถิ่นได้พิจารณาผลการตรวจสอบอาคาร ซึ่งทำการตรวจสอบโดยผู้ตรวจสอบชื่อ บริษัท อาคารและวิศวกรรม จำกัด แล้ว
เห็นว่า อาคารนี้มีสภาพปลอดภัยในการใช้งาน เลขที่ น.๐๒๕๕/๒๕๕๘

หมายเหตุ

เจ้าของอาคารต้องส่งรายงานผลการตรวจสอบอาคารในครั้งต่อไป

ก่อนใบรับรองการตรวจสอบอาคาร (แบบ ร.๑)

ฉบับนี้จะหมดอายุไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน (สามสิบวัน)

ออกให้ ณ วันที่ ๑๓ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายวิชัย บรรดาศักดิ์)

ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด

เจ้าพนักงานท้องถิ่น

ปลัดเทศบาล
รองปลัดเทศบาล
ผู้อำนวยการสำนักงาน
ตรวจสอบ

ทศพร พินิจพานิช

๒๕๖๓



ที่ นบ ๕๒๒๐๔/๖๔๕๖

เทศบาลนครปากเกร็ด

๑ ถนนแจ้งวัฒนะ อำเภอปากเกร็ด

จังหวัดนนทบุรี ๑๑๑๒๐

๒๕

กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

เรื่อง แจ้งการออกไปรับรองการตรวจสอบอาคาร

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

อ้างถึง คำขอใบรับรองการตรวจสอบสภาพอาคารตามมาตรา ๓๒ ทวิ (ขร.๑) เลขรับที่ ๔๘๘/๒๕๖๓

ลงวันที่ ๑๓ มกราคม ๒๕๖๓

ตามรายงานการตรวจสอบอาคารของท่าน เจ้าพนักงานท้องถิ่นได้พิจารณาตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๒๒ และแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๔๓ แล้วจึงให้ท่านไปขอรับใบรับรองการตรวจสอบอาคาร (แบบ ร. ๑) ได้ที่สำนักงานช่าง เทศบาลนครปากเกร็ด ก่อนรับใบรับรองการตรวจสอบอาคารท่านจะต้องชำระค่าธรรมเนียมเป็นจำนวนเงิน ๑๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งร้อยบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อทราบและให้ท่านไปขอรับใบรับรองการตรวจสอบอาคาร (แบบ ร. ๑) ภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันได้รับหนังสือฉบับนี้ มิฉะนั้นจะถือว่าท่านไม่ประสงค์จะขอใบรับรองตามที่ได้ยื่นขอไว้ หากประสงค์จะขอรับใบรับรองอีก จะต้องดำเนินการเช่นเดียวกับการยื่นขอใบรับรองใหม่

ขอแสดงความนับถือ

(นายวิชัย บรรดาศักดิ์)
นายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด

สำนักงานช่าง

ส่วนควบคุมอาคารและผังเมือง

โทร. ๐ ๒๕๖๐ ๙๗๐๔ - ๑๔ ต่อ ๘๒๐

โทร.สาร ๐ ๒๕๖๐ ๙๗๐๔ - ๑๔ ต่อ ๘๒๗

www.pakkretcity.go.th

ปลัดเทศบาล
รองปลัดเทศบาล
ผู้อำนวยการสำนักงานช่าง
ตรวจสอบ
พ.จ.ร. ๗๑ พ.ค. ๖๓
พิมพ์ทาน 11/๖๓

“ยึดมั่นธรรมาภิบาล บริการเพื่อประชาชน”

๑

เขต ๑ (ชนานาถ)

ทะเบียนตรวจแบบสำนักการช่าง

เทศบาลนครปากเกร็ด

คำขอรับรองการตรวจสอบอาคารเลขที่ ๒๕๑/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๓ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๓ เจ้าของอาคารหรือผู้ขออนุญาต บริษัท
ไซเพรส.เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด เลขที่ ๒๒๙ ม. ๔ ถ.แจ้งวัฒนะ ต.ปากเกร็ด อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี ประเภท อาคาร
ขนาดใหญ่พิเศษ ชนิดของ ค.ส.ถ. ๒ ชั้น จำนวน ๑ หลัง เพื่อใช้เป็น โรงงาน สถานที่ก่อสร้าง ๒๒๙ ม. ๔ ถ.แจ้งวัฒนะ ต.ปากเกร็ด
อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี ผู้ตรวจสอบอาคาร บริษัท อาคารและวิศวกรรม จำกัด เลขที่ทะเบียนตรวจสอบ น.๐๒๕๕/๒๕๕๘
วันที่ตรวจสอบ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

ผู้ขอแก้ไขแล้วส่งคืน.....

๑. ความเห็นของนายช่างเขต

รับเรื่อง /
เป็นอาคารพาณิชย์ประเภทโรงงาน
ขานี้ไม่ทาสีอาคาร
(ลงชื่อ)  นายช่างเขต
ส่งเรื่อง / ๒๕ ม.ค. ๒๕๖๓

๑. ความเห็นของนายช่างเขต

รับเรื่อง /

(ลงชื่อ) นายช่างเขต
ส่งเรื่อง /

๒. ความเห็นของนักผังเมือง

รับเรื่อง /

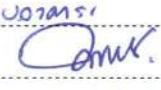
(ลงชื่อ) นักผังเมือง
ส่งเรื่อง /

๒. ความเห็นของนักผังเมือง

รับเรื่อง /

(ลงชื่อ) นักผังเมือง
ส่งเรื่อง /

๓. ความเห็นของสถาปนิก

รับเรื่อง /
เป็นอาคารพาณิชย์ประเภทโรงงาน
อาคาร ๒ ชั้น
(ลงชื่อ)  สถาปนิก
ส่งเรื่อง / ๒๗ ม.ค. ๒๕๖๓

๓. ความเห็นของสถาปนิก

รับเรื่อง /

(ลงชื่อ) สถาปนิก
ส่งเรื่อง /

๔. ความเห็นของวิศวกร

รับเรื่อง /
เป็นอาคารพาณิชย์ประเภทโรงงาน
อาคาร ๒ ชั้น
(ลงชื่อ)  วิศวกร
ส่งเรื่อง /

๔. ความเห็นของวิศวกร

รับเรื่อง /

(ลงชื่อ) วิศวกร
ส่งเรื่อง /

บันทึกรายงานการตรวจแบบและเอกสาร

๕. ความเห็นของหัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคาร

รับเรื่อง / /

- 1/1 มิติ 500 ก.ม. 500 (11 มม. 5. 1) ๗๐/๗

(ลงชื่อ)  หน.ฝ่ายควบคุมอาคาร

ส่งเรื่อง / ๒๙ ม.ค. ๒๕๖๓ /

๖. ความเห็นของผอ.ส่วนควบคุมอาคารฯ

รับเรื่อง / /

- เห็นสมควรอนุมัติ (ร. 17) ๓๐๖๗

(ลงชื่อ)  ผอ.ส่วนควบคุมอาคารฯ

ส่งเรื่อง / ๒๙ ม.ค. ๒๕๖๓ /

๗. ความเห็นของผอ.สำนักการช่าง

รับเรื่อง ๒๕ ก.พ. ๒๕๖๓ /

- 1/1 มิติ 500 ก.ม. 500 (11 มม. 5. 1) ๗๐/๗

(ลงชื่อ)  ผอ.สำนักการช่าง

ส่งเรื่อง / ๒๕ ก.พ. ๒๕๖๓ /

๘. ความเห็นของปลัดเทศบาล

รับเรื่อง / /

- 1/1 มิติ 500 ก.ม. 500 (11 มม. 5. 1) ๗๐/๗

(ลงชื่อ)  ปลัดเทศบาล

ส่งเรื่อง (นายสุทร บุญศิริโชติ) ปลัดเทศบาล

๙. ความเห็นของนายกเทศมนตรี

รับเรื่อง / /

ดำเนินการ

(ลงชื่อ)  เจ้าพนักงานท้องถิ่น

ส่งเรื่อง (นายวิชัย บรรดาศักดิ์) นายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด

๕. ความเห็นของหัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคาร

รับเรื่อง / /

(ลงชื่อ) หน.ฝ่ายควบคุมอาคาร

ส่งเรื่อง / /

๖. ความเห็นของผอ.ส่วนควบคุมอาคารฯ

รับเรื่อง / /

(ลงชื่อ) ผอ.ส่วนควบคุมอาคารฯ

ส่งเรื่อง / /

๗. ความเห็นของผอ.สำนักการช่าง

รับเรื่อง / /

(ลงชื่อ) ผอ.สำนักการช่าง

ส่งเรื่อง / /

๘. ความเห็นของปลัดเทศบาล

รับเรื่อง / /

(ลงชื่อ) ปลัดเทศบาล

ส่งเรื่อง / /

๙. ความเห็นของนายกเทศมนตรี

รับเรื่อง / /

(ลงชื่อ) เจ้าพนักงานท้องถิ่น

ส่งเรื่อง / /

บันทึกรายการแก้ไข

แก้ไขครั้งที่ ๑

ผู้ขอได้รับเอกสารไปแก้ไขดังนี้

.....
.....
.....
.....

ลงชื่อ.....ผู้ขออนุญาต/ผู้รับมอบอำนาจ

(.....)

วันที่.....

ลงชื่อ.....เจ้าหน้าที่

(.....)

วันที่.....

.....

ส่งเรื่องแก้ไขครั้งที่ ๑

ผู้ขอได้ส่งเอกสารที่แก้ไขแล้วดังนี้

.....
.....
.....
.....

ลงชื่อ.....ผู้ขออนุญาต/ผู้รับมอบอำนาจ

(.....)

วันที่.....

ลงชื่อ.....เจ้าหน้าที่

(.....)

วันที่.....

แก้ไขครั้งที่ ๒

ผู้ขอได้รับเอกสารไปแก้ไขดังนี้

.....
.....
.....
.....

ลงชื่อ.....ผู้ขออนุญาต/ผู้รับมอบอำนาจ

(.....)

วันที่.....

ลงชื่อ.....เจ้าหน้าที่

(.....)

วันที่.....

.....

ส่งเรื่องแก้ไขครั้งที่ ๒

ผู้ขอได้ส่งเอกสารที่แก้ไขแล้วดังนี้

.....
.....
.....
.....

ลงชื่อ.....ผู้ขออนุญาต/ผู้รับมอบอำนาจ

(.....)

วันที่.....

ลงชื่อ.....เจ้าหน้าที่

(.....)

วันที่.....

สำนักงานเทศบาลนครปากเกร็ด
รับที่ 488/13
วันที่ 13 ม.ค. 2563
เวลา 07.35 น.

สพ.การจ. ๙
สขร. ๒๕๖/๖๓
งว. ๑๓ ม.ค. ๒๕๖๓
เวลา ๐๙:๕๐

ส่วนควบคุมอาคารและผังเมือง

คำขอใบรับรองการตรวจสอบสภาพอาคารตามมาตรา ๓๒ ทวิ (ขร. ๑.)

เลขรับที่ _____
วันที่ _____
ลงชื่อ _____ ผู้รับคำขอ

เขียนที่ บริษัท ไชเพรส เซมิกอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด
229 ม.4 อ.แจ้งวัฒนะ ต.ปากเกร็ด อ.ปากเกร็ด จ. นนทบุรี
วันที่ 13 เดือน มกราคม พ.ศ. 2563

ข้าพเจ้า บริษัท ไชเพรส เซมิกอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

☒ เจ้าของอาคาร ☐ ตัวแทนเจ้าของอาคาร ☐ ผู้ครอบครองอาคาร ☐ ผู้รับมอบอำนาจจากเจ้าของอาคาร

☐ เป็นบุคคลธรรมดา

บัตรประจำตัวประชาชนเลขที่

☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

อยู่บ้านเลขที่ _____ ต.รอก/ชอย _____ ถนน _____ หมู่ที่ _____ ตำบล/แขวง _____

อำเภอ/เขต _____ จังหวัด _____ ที่ทำงาน _____ โทร. _____

☒ เป็นนิติบุคคลประเภท บริษัทจำกัด จดทะเบียนเมื่อ 10 กรกฎาคม 2527 เลขทะเบียน 0105527025317

มีสำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 229 ต.รอก/ชอย _____ - _____ ถนน _____ แจ้งวัฒนะ _____ หมู่ที่ 4

ตำบล/แขวง ปากเกร็ด อำเภอ/เขต ปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี โดย นาย สายัณ สนวนยา

ผู้มีอำนาจลงชื่อแทนนิติบุคคล

อยู่บ้านเลขที่ 222 / 32 ต.รอก/ชอย สุขานิบาล 5 ชอย 63 ถนน _____ - _____ หมู่ที่ _____ - _____ ตำบล/แขวง ออเงิน

อำเภอ/เขต สายไหม จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทร. _____ - _____

ขอยื่นคำขอใบรับรองการตรวจสอบอาคารตามมาตรา ๓๒ ทวิ ต่อเจ้าหน้าที่หน่วยงานราชการส่วนท้องถิ่น ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ อาคารที่ขอใบรับรองการตรวจสอบสภาพอาคารตามมาตรา ๓๒ ทวิ เป็นอาคารที่

☒ ได้รับอนุญาต ☒ ก่อสร้างอาคาร ☐ ดัดแปลงอาคาร ☐ เคลื่อนย้ายอาคาร (อ.๑) ตาม

ใบอนุญาต เลขที่ _____ - _____ ลงวันที่ 20 เดือน มกราคม พ.ศ. 2528

☐ ได้มีหนังสือแจ้งความประสงค์จะทำการ ☐ ก่อสร้างอาคาร ☐ ดัดแปลงอาคาร ☐ เคลื่อนย้ายอาคาร

ต่อสำนักงานเทศบาลนครปากเกร็ด เลขรับที่ _____ - _____ ลงวันที่ _____ - _____ เดือน _____ พ.ศ. _____

ที่ ☒ บ้านเลขที่ 229 ☒ ในโฉนดที่ดินเลขที่ _____ - _____

เลขที่ดิน _____ - _____ จำนวน _____ แปลง หมู่ที่ 4 ☐ ต.รอก ☐ ชอย _____ - _____

ถนน _____ แจ้งวัฒนะ _____ แขวง/ตำบล ปากเกร็ด _____ เขต/อำเภอ ปากเกร็ด _____ จังหวัด นนทบุรี

โดย บริษัท ไชเพรส เซมิกอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด เป็นเจ้าของอาคาร

ข้อ ๒ เป็นอาคาร

(๑) ชนิด อาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก (ค.ส.ล.) ความสูง 1-2 ชั้น จำนวน 1 หลัง เพื่อใช้เป็น อาคารโรงงานและสำนักงาน

บริษัท ไชเพรส เซมิกอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

โดย ☒ เป็นการตรวจสอบประจำปี

☐ เป็นการตรวจสอบใหญ่

(๒) ชนิด _____ - _____ จำนวน _____ - _____ หลัง เพื่อใช้เป็น _____ - _____

โดย ☐ เป็นการตรวจสอบประจำปี

☐ เป็นการตรวจสอบใหญ่

(๓) ชนิด - จำนวน - หลัง เพื่อใช้เป็น

โดย ☐ เป็นการตรวจสอบประจำปี

☐ เป็นการตรวจสอบใหญ่

(๔) ชนิด - จำนวน - หลัง เพื่อใช้เป็น

โดย ☐ เป็นการตรวจสอบประจำปี

☐ เป็นการตรวจสอบใหญ่

ข้อ ๓ โดยมี บริษัท อาคารและวิศวกรรม จำกัด ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเลขที่ 0931/57

สำนักงานชื่อ บริษัท อาคารและวิศวกรรม จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 67/311 ตรอก/ซอย ขจรนิตยธร ถนน แจ้งวัฒนะ

ตำบล/แขวง ปากเกร็ด อำเภอ/เขต ปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี เลขทะเบียนเลขที่ น.0255/2558

เป็นผู้เข้าตรวจสอบอาคารเมื่อวันที่ 26 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2562

ข้อ ๔ หลักฐานที่ใช้ในการขออนุญาตตรวจสอบสภาพอาคารประกอบด้วย

(๑) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนและสำเนาทะเบียนบ้านของผู้ขอ จำนวน ๑ ชุด

(๒) สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียน วัตถุประสงค์ และผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อแทนนิติบุคคลผู้ขอ ออกไม่เกิน ๖ เดือน (กรณีนิติบุคคลเป็นผู้ขอ) พร้อมสำเนาบัตรประจำตัวประชาชน จำนวน ๑ ชุด

(๓) สำเนาใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมหรือสถาปัตยกรรม ของผู้ตรวจสอบสภาพอาคาร จำนวน ๑ ชุด

(๔) สำเนาการขึ้นทะเบียนเป็นผู้ตรวจสอบสภาพอาคาร จำนวน ๒ ชุด

(๕) รายงานการตรวจสอบสภาพอาคารจากผู้ตรวจสอบสภาพอาคาร และบันทึกในระบบดิจิทัล จำนวน ๒ ชุด

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าเอกสารคำขอและเอกสารประกอบคำขอที่ข้าพเจ้าได้กรอกและลงนามนั้นครบถ้วนและเป็นความจริง

อาคารที่ขอตรวจสอบสภาพมีความปลอดภัยเพียงพอ ขอให้จัดส่งเอกสารราชการทางไปรษณีย์ถึง

บริษัท ไชยเพชร เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

ที่ ☒ บ้านเลขที่ 229 ☐ นิติบุคคลอาคารชุด - ☐ หมู่บ้าน -

หมู่ที่ 4 ☐ ตรอก/ซอย - ถนน แจ้งวัฒนะ ตำบล/แขวง ปากเกร็ด

อำเภอ/เขต ปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี



(ลายมือชื่อ)

ผู้ขอ

(นาย สายัณ สนวนยา)

หมายเหตุ ๑. ข้อความใดที่ไม่ใช่ให้ขีดฆ่า*

๒. ใส่เครื่องหมาย ✓ ในช่อง ☐ หน้าข้อความที่ต้องการ

หนังสือรับรองของ

ผู้ตรวจสอบอาคารตามมาตรา ๓๒ ทวิ

เขียนที่ บริษัท อาคารและวิศวกรรม จำกัด

67/311 ต.ปากเกร็ด อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120

วันที่ 26 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2562

โดยหนังสือฉบับนี้ ข้าพเจ้า บริษัท อาคารและวิศวกรรม จำกัด

☐ เป็นบุคคลธรรมดา

บัตรประจำตัวประชาชนเลขที่

☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

อยู่บ้านเลขที่

ตรอก/ซอย

ถนน

หมู่ที่

ตำบล/แขวง

อำเภอ/เขต

จังหวัด

ที่ทำงาน

โทร

☒ เป็นนิติบุคคลประเภท บริษัทจำกัด จดทะเบียนเมื่อ 5 กันยายน 2557 เลขทะเบียน 0125557019820

มีสำนักงานตั้งอยู่เลขที่

67/311 ตรอก/ซอย

ขจรเนติยุทธ

ถนน

แจ้งวัฒนะ

หมู่ที่

5

ตำบล/แขวง

ปากเกร็ด

อำเภอ/เขต

ปากเกร็ด

จังหวัด

นนทบุรี

โดยนายสมพร พลอยจะบก

ผู้มีอำนาจลงชื่อแทนนิติบุคคล บัตรประจำตัวประชาชนเลขที่ 3 3099 00550 37 6

อยู่บ้านเลขที่

486

ตรอก/ซอย

สีปศิริ 3

ถนน

สีปศิริ

หมู่ที่

-

ตำบล/แขวง

ในเมือง

อำเภอ/เขต

เมืองนครราชสีมา

จังหวัด

นครราชสีมา

โทร

099-284-0360

ได้รับอนุญาตให้เป็นผู้ประกอบวิชาชีพ

☐

สถาปัตยกรรมควบคุม ☒ วิศวกรรมควบคุม ระดับ ประเภทนิติบุคคล

สาขา

-

แขนง

-

ตามใบอนุญาต เลขทะเบียน

0931/57

ตามบัตรสมาชิกสภา

☐

สถาปนิก

☐

วิศวกร เลขที่

-

ได้ขึ้นทะเบียนเป็นผู้ตรวจสอบอาคารเลขที่ น.0255/2558

และขณะนี้ไม่ได้ถูกเพิกถอนใบอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพดังกล่าว

ขอรับรองว่า ข้าพเจ้าเป็นผู้ตรวจสอบสภาพอาคาร และอุปกรณ์ประกอบอาคาร ดังนี้

(๑) ชนิด อาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก (ค.ส.ล.) ความสูง 1-2 ชั้น จำนวน 1 หลัง เพื่อใช้เป็น อาคารโรงงานและสำนักงาน บริษัท ไซเพรส เซมิกอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด โดยมีพื้นที่รวม 24,409.00 ตารางเมตร (ตรวจสอบประจำปี 2562 (ปีที่.1))

(๒) ชนิด

-

จำนวน

-

หลัง เพื่อใช้เป็น

-

โดยมีพื้นที่

-

ตารางเมตร

(๓) ชนิด

-

จำนวน

-

หลัง เพื่อใช้เป็น

-

โดยมีพื้นที่

-

ตารางเมตร

ที่ ☒ บ้านเลขที่ 229

☒

ในโฉนดที่ดินเลขที่

-

เลขที่ดิน

-

จำนวน

-

แปลง หมู่ที่

4

☐

ตรอก

☐

ซอย

-

ถนน

แจ้งวัฒนะ

แขวง/ตำบล

ปากเกร็ด

เขต/อำเภอ

ปากเกร็ด

จังหวัด

นนทบุรี

โดย

บริษัท ไซเพรส เซมิกอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

เป็นเจ้าของอาคาร

ตามรายงานการตรวจสอบสภาพอาคารที่ข้าพเจ้าได้ลงนามรับรองไว้แล้ว เพื่อเป็นหลักฐานข้าพเจ้าได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ



(ลายมือชื่อ)

[Signature]

ผู้ตรวจสอบอาคาร

(นายสมพร พลอยจะบก)

บริษัท อาคารและวิศวกรรม จำกัด

(ลายมือชื่อ)

[Signature]

เจ้าของอาคาร/ผู้ขอใบรับรอง

(นายสายัณ สนวนยา)

(ลายมือชื่อ)

[Signature]

พยาน

(นาง รังสิริ กาลมณฑ)

(ลายมือชื่อ)

[Signature]

พยาน

(นายไพโรจน์ ชุ่มชาติ)

หมายเหตุ ๑. ข้อความใดที่ไม่ใช่ให้ขีดฆ่า*

๒. ใส่เครื่องหมาย ✓ ในช่อง □ หน้าข้อความที่ต้องการ

หนังสือมอบอำนาจ
การตรวจสอบสภาพอาคารตามมาตรา ๓๒ ทวิ



เขียนที่ บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด
229 ม.4 ถ.แจ้งวัฒนะ ต.ปากเกร็ด อ.ปากเกร็ด จ. นนทบุรี
วันที่ 13 เดือน มกราคม พ.ศ. 2563

โดยหนังสือฉบับนี้ ข้าพเจ้า บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด (โดยนาย สายัน สวนยา) เจ้าของอาคาร

☐ เป็นบุคคลธรรมดา อยู่บ้านเลขที่ หมู่ที่ ต.รอก/ชอย ถนน
ตำบล/แขวง อำเภอ/เขต จังหวัด
☒ เป็นนิติบุคคลประเภท บริษัทจำกัด จดทะเบียนเมื่อ 10 กรกฎาคม 2527 เลขทะเบียน 0105527025317
มีสำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 229 ต.รอก/ชอย - ถนน แจ้งวัฒนะ หมู่ที่ 4
ตำบล/แขวง ปากเกร็ด อำเภอ/เขต ปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี

ขอมอบอำนาจให้ นายสมพร พลอยจะบก อายุ 45 ปี
เชื้อชาติ ไทย สัญชาติ ไทย อยู่บ้านเลขที่ 486 หมู่ที่ - ต.รอก/ชอย สิบศิริ 3
ถนน สิบศิริ แขวง / ตำบล ในเมือง เขต/ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัด นครราชสีมา
โทรศัพท์ (ที่ติดต่อได้สะดวกในเวลาราชการ) 099-284-0360 โทรสาร 02-9607493 เป็นผู้มีอำนาจทำการ

- ☐ ๑. ยื่นคำขอใบรับรองการตรวจสอบสภาพอาคาร
- ☐ ๒. ยื่นคำขอใบรับรองการตรวจสอบสภาพอาคาร และรับใบรับรองการตรวจสอบสภาพอาคาร
- ☒ ๓. ยื่นคำขอใบรับรองการตรวจสอบสภาพอาคาร, รับใบรับรองการตรวจสอบสภาพอาคาร และมีอำนาจลงนาม แทนผู้ขอฯ
แก้ไขหรือเพิ่มเติมในการยื่นคำขอใบรับรองการตรวจสอบสภาพอาคาร จนแล้วเสร็จ
- ☐ ๔. อื่นๆ (ระบุ)

การใดที่ผู้รับมอบอำนาจกระทำไปในขอบอำนาจนี้ ให้ถือเสมือนว่าข้าพเจ้าได้กระทำการนั้นด้วยตัวเองทุกประการ



(ลายมือชื่อ) ผู้มอบอำนาจ
(นาย สายัน สวนยา)
(ลายมือชื่อ) ผู้มอบอำนาจ
(.....)
(ลายมือชื่อ) ผู้รับมอบอำนาจ
(นายสมพร พลอยจะบก)
(ลายมือชื่อ) พยาน
(นาย รังสรรค์ กาสมุนทด)
(ลายมือชื่อ) พยาน
(นาย ไพโรจน์ ชุ่มชาติ)
(นาย ไพโรจน์ ชุ่มชาติ)

หมายเหตุ ๑. ข้อความใดที่ไม่ใช่ให้ขีดฆ่า*
๒. ใส่เครื่องหมาย ✓ ในช่อง () หน้าข้อความที่ต้องการ
๓. ให้ปิดอากรแสตมป์ ๓๐ บาท

ที่ บธ. 131858



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกรุงเทพมหานคร
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าบริษัทนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์
เมื่อวันที่ 10 กรกฎาคม 2527 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0105527025317

ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อบริษัท บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

2. กรรมการของบริษัทมี 3 คน ตามรายชื่อดังต่อไปนี้

1. นางสาวพามาเล่า ลิเซ่ หันโดร

2. นายสายัน สนวนยา

3. นายนิล เอช ไวส์/

3. จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้คือ กรรมการหนึ่งคน ลงลายมือชื่อ

และประทับตราสำคัญของบริษัท/

4.ทุนจดทะเบียน 235,000,000.00 บาท / สองร้อยสามสิบล้านบาทถ้วน/

5. สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 229 หมู่ที่ 4 ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี/

6. วัตถุประสงค์ของบริษัทมี 13 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 2 แผ่น

โดยมีลายมือชื่อนายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารและประทับตราสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทเป็นสำคัญ



ออกให้ ณ วันที่ 29 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2562

(นางสาวสมพร หินจุฑารัตน์สิน)

นายทะเบียน

รับรองสำเนาถูกต้อง



คำเตือน : ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อควรทราบท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจ
Creative Services

สายด่วน 1570 www.dbd.go.th

ที่ บธ. 131858



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกรุงเทพมหานคร
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ บธ. 131858

1. บริษัทนี้จดทะเบียนครั้งแรกชื่อ บริษัท เอเอ็มดี (ไทยแลนด์) จำกัด ได้จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อนี้ครั้งที่ 2 เปลี่ยนเป็น บริษัท แฟเซล (ไทยแลนด์) จำกัด เมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2546 ครั้งที่ 3 เปลี่ยนเป็น บริษัท สเปนซ์ (ไทยแลนด์) จำกัด เมื่อวันที่ 28 มิถุนายน 2547 ครั้งสุดท้ายเปลี่ยนเป็น บริษัท ไซเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด เมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2559/
2. นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2561
3. หนังสือรับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้พิจารณาฐานะ
4. นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญที่จดทะเบียนไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ



รับรองตามถูกต้อง



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

"สร้างสรรค์ ให้เกิดประโยชน์"

Creative Services

สายด่วน 1570 www.dbd.go.th

ทะเบียนเลขที่ 0105527025317 แบบท้ายหนังสือรับรอง

วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน / บริษัท นี้ มี 13 ข้อ ดังนี้

(1) ประกอบกิจการผลิต ประกอบ ซื้อ ขาย นำเข้า ส่งออก และจัดจำหน่าย แสงสว่างไฟฟ้า เครื่องและผลิตภัณฑ์ไฟฟ้า เครื่องคำนวณ ชิ้นส่วน อุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องใช้และสิ่งประดิษฐ์ที่ใช้ในงานไฟฟ้าทุกชนิด เครื่องรับ-ส่งวิทยุ อุปกรณ์สื่อสารโทรคมนาคม เครื่องมือทดสอบ รวมทั้งชิ้นส่วน อะไหล่ของสินค้าดังกล่าว และวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการซ่อมแซม ผลิต ประกอบสินค้าดังกล่าว

(2) ประกอบธุรกิจไฟฟ้า โยธา และเครื่องกล รวมทั้งเป็นผู้ผลิต ประกอบ บรรดาเครื่องไฟฟ้า อุปกรณ์และเครื่องใช้ไฟฟ้าทุกชนิด

(3) ซื้อ ขาย เช่าซื้อ ให้เช่าซื้อ ส่งออกและจำหน่ายซึ่งสินค้าที่บริษัทผลิตหรือประกอบขึ้นตามวัตถุประสงค์ข้างต้น

(4) รับประกันบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล รวมทั้งการรับประกันการเข้าเมืองของบุคคลที่เกี่ยวข้องกับกิจการของบริษัทตามกฎหมายว่าด้วยคนเข้าเมือง ประมวลระบฎการและกฎหมายแรงงาน

(5) ทำการติดต่อกับกระทรวง ทบวง กรม เทศบาล สุขาภิบาล หรือหน่วยราชการอื่นใด และเจ้าพนักงานที่มีอำนาจหน้าที่ตามกฎหมายใด ๆ บุคคลหรือนิติบุคคลใด ๆ เพื่อให้ได้มาซึ่งสิทธิ กรรมสิทธิ์ ใบอนุญาต สิทธิในเครื่องหมายการค้า อุตสาหกรรมสมบัติ สิทธิในการออกแบบ สิทธิบัตร สัมปทาน สิทธิพิเศษ ซึ่งจำเป็นในการดำเนินกิจการตามวัตถุประสงค์ของบริษัท

(6) ซื้อ ขาย เช่า ให้เช่า เป็นเจ้าของ จัดหา ขายฝาก แลกเปลี่ยนซึ่งที่ดินและอสังหาริมทรัพย์อื่น ๆ เพื่อประโยชน์สำหรับการดำเนินกิจการตามวัตถุประสงค์ของบริษัท

รับรองสำเนาถูกต้อง

สำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรอง

ทะเบียนเลขที่ 0105527025317

วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน / บริษัท นี้ มี 13 ข้อ ดังนี้

Sw
นายทะเบียน

(7) กู้ยืม หรือจัดหาเงินตามที่บริษัทเห็นสมควรเพื่อใช้ในการดำเนินกิจการตามวัตถุประสงค์ของบริษัท และจำหน่าย จำนำ ก่อให้เกิดการผูกพันในที่ดิน อสังหาริมทรัพย์หรือทรัพย์สินของบริษัททั้งหมดหรือแต่บางส่วนเพื่อเป็นการประกันการชำระหนี้ดังกล่าว

(8) จัดตั้งตลอดจนดำเนินกิจการสาขาในประเทศหรือในต่างประเทศเพื่อดำเนินกิจการตามวัตถุประสงค์ของบริษัท

(9) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดในห้างหุ้นส่วนหรือเข้าถือหุ้นในบริษัท ไม่ว่าห้างหุ้นส่วนจำกัดหรือบริษัทจำกัดนั้นจะมีวัตถุประสงค์เช่นเดียวกับของบริษัทหรือไม่ก็ตาม

(10) บริษัทมีสิทธิที่จะออกหุ้นในราคาที่สูงกว่ามูลค่าหุ้นที่กำหนดไว้

(11) จำนำและรับจำนำสังหาริมทรัพย์

(12) ซื้อหรือสั่งเข้ามาในราชอาณาจักรซึ่งวัสดุอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ ชิ้นส่วนและอะไหล่ของสินค้าตามวัตถุประสงค์ข้างต้น

(13) ให้บริการวิจัยอุตสาหกรรม วิจัยเชิงประยุกต์ ค้นคว้าและพัฒนาเทคโนโลยีเปลี่ยนแปลง ปรับปรุง ทดลอง และทดสอบคุณภาพของผลิตภัณฑ์ กรรมวิธี หรือกระบวนการต่าง ๆ เพื่อสนับสนุนการผลิตผลิตภัณฑ์ของบริษัท

รับรองสำเนาถูกต้อง





หนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนเป็นผู้ตรวจสอบ

หนังสือรับรองฉบับนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า

บริษัท อาคารและวิศวกรรม จำกัด
สำนักงานชื่อ บริษัท อาคารและวิศวกรรม จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ ๖๗/๓๑๑๑
ตรอก/ซอย พชรเนติยทศ ถนน แจ้งวัฒนะ หมู่ที่ ๕
ตำบล/แขวง ปากเกร็ด อำเภอ/เขต ปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี
ได้ขึ้นทะเบียนเป็น ผู้ตรวจสอบประเภทนิติบุคคล ต่อคณะกรรมการควบคุมอาคารแล้ว
หนังสือรับรองฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ ๙ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๔
ออกให้ ณ วันที่ ๑๐ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒

ใช้สำหรับแนบเอกสารรายงานการตรวจสอบอาคาร ประเภทการตรวจสอบประจำปี 2562. (การตรวจสอบประจำปี.(ปีที่.1))

บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด เท่านั้น

รับรองสำเนาถูกต้อง

(นายสมพร พลอยจะบก)



(นายমনทล สุตประเสริฐ)
ประธานคณะกรรมการควบคุมอาคาร



สภาวิศวกร

ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. ๒๕๔๒

ออกใบอนุญาตนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

บริษัท อาคารและวิศวกรรม จำกัด

ได้รับอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

เลขทะเบียน ๐๙๓๑/๕๗

รับรองสำเนาถูกต้อง

(นายสมพร พลอยจะบก)

ตั้งแต่วันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ถึงวันที่ ๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

ใช้สำหรับแนบเอกสารรายงานการตรวจสอบอาคาร ประเภทการตรวจสอบประจำปี 2562. (การตรวจสอบประจำปี.(ปีที่.1))

(นายภพล ตระกบุตร)

นายกสภาวิศวกร

บริษัท ไชเพรส เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด เท่านั้น



ที่ สจ.5 098100



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกรุงเทพมหานคร
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าบริษัทนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์
เมื่อวันที่ 5 กันยายน 2557 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0125557019820
ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อบริษัท บริษัท อาคารและวิศวกรรม จำกัด
2. กรรมการของบริษัทมี 2 คน ตามรายชื่อดังต่อไปนี้
 1. นายสมพร พลอยจะบก
 2. นายรังสรรค์ กามขุนทด/
3. จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้คือ นายสมพร พลอยจะบก หรือ
นายรังสรรค์ กามขุนทด ลงลายมือชื่อและประทับตราส่วนตัวของบริษัท/
 - 4.ทุนจดทะเบียน 1,000,000.00 บาท / หักส่วนบาทถ้วน/
 5. สำนักงานแห่งใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 67/311 หมู่ที่ 5 ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี/
 6. วัตถุประสงค์ของบริษัทมี 36 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 2 แผ่น

โดยมีลายมือชื่อนายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารและประทับตราสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 19 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562



(นางสาวภาณี กาหลง)
นายทะเบียน

รับรองสำเนาถูกต้อง



(นายสมพร พลอยจะบก)

คำเตือน : ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อควรทราบท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce
โทร. 02 528 7600

"คิดใหม่ ลงมือได้ ไม่ล้มเหลว"
Creative Services
สายด่วน 1570 www.dbd.go.th

รายละเอียดวัตถุประสงค์

รายชื่อผู้ประกอบการที่ขอรับรอง

วัตถุประสงค์ทั่วไป

- (1) ซื้อ จัดหา รับ เช่า เช่าซื้อ ถือกรรมสิทธิ์ ครอบครอง ปรับปรุง ใช้อยู่ และการจัดการโดยประการอื่น ซึ่งทรัพย์สินใดๆ ตลอดจนดอกผลของทรัพย์สินนั้น
- (2) ขาย โอน จำนอง จำนำ แลกเปลี่ยน และจำหน่ายทรัพย์สินโดยประการอื่น
- (3) เป็นนายหน้า ตัวแทน ตัวแทนค้าต่างในกิจการและธุรกิจทุกประเภท เว้นแต่ในธุรกิจประกอบ การหาสมาชิกให้สมาคม และการค้าหลักทรัพย์
- (4) กู้ยืมเงิน เบิกเงินเกินบัญชีจากธนาคาร นิติบุคคล หรือสถาบันการเงินอื่น และให้กู้ยืมเงินหรือให้เครดิตด้วยวิธีการอื่น โดยจะมีหลักประกันหรือไม่ก็ตาม รวมทั้งการรับ ออก โอน และสลับหลังตัวเงิน หรือการสลับที่เปลี่ยนมือโดยวิธีอื่น เว้นแต่ในธุรกิจธนาคาร ธุรกิจเงินทุน และธุรกิจเครดิตฟองซิเอร์
- (5) ทำการจัดตั้งสำนักงานสาขาหรือแต่งตั้งตัวแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ
- (6) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดชอบในหุ้นส่วนจำกัด เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัท จำกัด และบริษัทมหาชนจำกัด

วัตถุประสงค์ประกอบธุรกิจบริการ

- (7) ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้างอาคาร อาคารพาณิชย์ อาคารที่พักอาศัย สถานที่ทำการ ถนน สะพาน เขื่อน อุโมงค์ และงานก่อสร้างอย่างอื่นทุกชนิด รวมทั้งรับทำงานโยธาทุกประเภท
- (8) ประกอบกิจการโรงแรม กิตติาคาร บาร์ ในท้องถิ่น
- (9) ประกอบกิจการขนส่งและขนถ่ายสินค้า และคนโดยสารทั้งทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ ทั้งภายในประเทศ และระหว่างประเทศ รวมทั้งรับบริการนำของออกจากท่าเรือตามพิธีศุลกากร และการจัดระวางการขนส่งทุกชนิด
- (10) ประกอบกิจการนำเที่ยว รวมทั้งธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการนำเที่ยวทุกชนิด
- (11) ประกอบกิจการบริการจัดเก็บ รวบรวม จัดทำ จัดพิมพ์ และเผยแพร่สถิติ ข้อมูลในทางเกษตรกรรม อุตสาหกรรม พาณิชยกรรม การเงิน การตลาด รวมทั้งวิเคราะห์และประเมินผลในการดำเนินธุรกิจ
- (12) ประกอบกิจการบริการทางด้านกฎหมาย ทางบัญชี ทางวิศวกรรม ทางสถาปัตยกรรม รวมทั้งบริการโฆษณา
- (13) ประกอบธุรกิจบริการรับค่าประกันหนี้สิน การจำนอง และการปฏิบัติตามสัญญาของบุคคลอื่น รวมทั้งรับบริการค่าประกันบุคคล ซึ่งเดินทางเข้ามาในประเทศหรือเดินทางออกไปต่างประเทศตามกฎหมายว่าด้วย คนเข้าเมือง กฎหมายว่าด้วยภาษีอากร และกฎหมายอื่น
- (14) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นที่ปรึกษา ให้คำแนะนำปัญหาเกี่ยวกับด้านบริหารงาน พาณิชยกรรม อุตสาหกรรม รวมทั้งปัญหาการผลิต การตลาดและจัดจำหน่าย
- (15) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นผู้จัด และดูแลผลประโยชน์ เก็บผลประโยชน์ และจัดการทรัพย์สินให้บุคคลอื่น
- (16) ประกอบกิจการโรงพยาบาล คลินิก สถานพยาบาล รับรักษาคนไข้และผู้ป่วย รับทำการฝึกสอนและอบรมทางด้านวิชาการเกี่ยวกับการแพทย์ การอนามัย
- (17) ประกอบกิจการจัดสร้างและจัดจำหน่ายภาพยนตร์ โรงภาพยนตร์ และโรงมหรสพอื่น สถานที่พักตากอากาศ สนามกีฬา สระว่ายน้ำ โบว์ลิ่ง
- (18) ประกอบกิจการให้บริการซ่อมแซม บำรุงรักษา ตรวจสอบ อัดฉีด พ่นน้ำยาแก๊สสำหรับยานพาหนะทุกประเภท รวมทั้งบริการติดตั้ง ตรวจสอบ เปลี่ยนไข่อุปกรณ์ ป้องกันวินาศภัยทุกประเภท
- (19) ประกอบกิจการนำรีดเสื้อผ้า ตัดผม แต่งผม เสริมสวย
- (20) ประกอบกิจการรับจ้างถ่ายรูป ล้างอัดขยายรูป รวมทั้งเลเซอร์
- (21) ประกอบกิจการสถานบริการอาบอบนวด
- (22) ประกอบกิจการประมูลเพื่อรับจ้างทำของ ตามวัตถุประสงค์ทั้งหมด ให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการ และองค์การของรัฐ



รับรองสำเนาถูกต้อง

(นายสมพร พลอยชะบะก)



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce
โทร. 02 528 7600

สร้างสรรค์ ไม่ซ้ำใคร ให้บริการ
Creative Services
สายด่วน 1570 www.dbd.go.th

วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี.....36.....ข้อ ดังนี้

(23) ประกอบกิจการ ผลิตรายการวิทยุ, โทรทัศน์ และสื่ออื่นๆ เพื่อการโฆษณาประชาสัมพันธ์ โทรทัศน์ วิทยุ งาน
กิจกรรมการแข่งขันทุกประเภท งานบันเทิงทุกประเภท

(24) ประกอบกิจการ ชื่อ จัดหา จำหน่าย ล้อและวัสดุเพื่อการโฆษณาประชาสัมพันธ์

(25) ประกอบกิจการ นําเข้า จำหน่าย ให้เช่า วัสดุอุปกรณ์ เครื่องไฟฟ้า ที่เกี่ยวกับบริการในงานด้านการผลิต สื่อโฆษณา ประชาสัมพันธ์ทุกประเภท รวมทั้งวัสดุ อุปกรณ์ ในบันทึกภาพทุกประเภท

(26) ประกอบกิจการ ธุรกิจบริการ ออกแบบ รับจ้างผลิตสื่อ สิ่งพิมพ์ ของทางสำนักงานหนังสือพิมพ์เพื่อการค้า
ประชาสัมพันธ์ทุกประเภท

(27) ประกอบกิจการ จัด สร้าง นิทรรศการ สิ่งพิมพ์ กิจกรรม สื่อ การเรียนการสอน ทั้งเพื่อการศึกษา และโฆษณา
ประชาสัมพันธ์

(28) ประกอบกิจการ จัด สร้าง สื่อเทคโนโลยีสารสนเทศ นวัตกรรม ชีวทัศน์ วิจัย เทคโนโลยี เทปทัศน์ หุ่น เพื่อการศึกษาและโฆษณาประชาสัมพันธ์

(29) ประกอบกิจการ บริการรับเป็นที่ปรึกษา วางระบบ ฝึกอบรม และการบริหารงานในองค์กร

(30) ประกอบกิจการให้บริการตรวจสอบสภาพความเรียบร้อยภายในอาคาร และป้ายโฆษณาประเภทต่าง ๆ

(31) ประกอบกิจการให้บริการอบรมความรู้ความเข้าใจในการใช้อาคาร และป้ายโฆษณาประเภทต่างๆ

(32) ประกอบกิจการ ให้บริการการออกแบบอาคาร และป้ายโฆษณาประเภทต่างๆ

(33) ประกอบกิจการให้บริการวางแผนการจัดวางอาคาร และป้ายโฆษณาประเภทต่างๆ

(34) ประกอบกิจการให้บริการที่ปรึกษาการอนุรักษ์สภาพอาคาร และป้ายโฆษณาประเภทต่าง ๆ

(35) ประกอบกิจการให้บริการซ่อมแซมบำรุงรักษา-ตรวจสอบสภาพอาคาร และ บำรุงรักษาระบบปรับอากาศ

(36) ประกอบกิจการ ให้บริการรับเป็น... , จสอมอาคาร และป้ายโฆษณาประเภทต่างๆ

รับรองสำเนาถูกต้อง

(นายสมพร พลอยจะบก)



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce
โทร. 02 528 7600



สายด่วน 1570 www.dbd.go.th