

ภาคผนวก ค

เอกสารการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- ค1 แบบบันทึกข้อร้องเรียนข้างเคียงโครงการ ริอีมเจริญกรุง พาววิลเลียม
- ค2 กรมธรรม์ประกันภัย
- ค3 Site Installation
- ค4 ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรควบคุม
- ค5 แผนผังเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.)
- ค6 รายงานการตรวจสอบปั้นจั่น หอสูง (Tower Crane) แบบ ปจ.1 และรายงานการตรวจสอบปั้นจั่น (Mobile Crane) แบบ ปจ.2
- ค7 ใบเสร็จรับเงินค่าธรรมเนียมการเก็บขนขยะมูลฝอยและเศษวัสดุก่อสร้าง
- ค8 ผังแสดงขั้นตอนการดำเนินการกรณีเกิดอุบัติเหตุฉุกเฉิน เพลิงไหม้ และกรณีเกิดเหตุแผ่นดินไหว
- ค9 ใบเสร็จรับเงินค่าธรรมเนียมการสูบล้างปฏิภูม
- ค10 กิจกรรม Safety talk
- ค11 ใบอนุญาตก่อสร้างอาคาร



ภาคผนวก ค1

แบบบันทึกข้อร้องเรียนข้างเคียงโครงการ ริอีม เจริญกรุง พาวิลเลียม



แบบบันทึกข้อร้องเรียนข้างเคียงโครงการ ริชมเจริญกรุง พาวิลเลียน

วันที่

7/3/22

ข้าพเจ้า (นาย/นาง/นางสาว)

พิศุทธิ์

นามสกุล

วิเศษไชยวงศ์

ที่อยู่บ้านเลขที่

16 (เลขเก่า 40/14)

ถนน

จันทร์

ซอย

จันทร์ 59 แยก 2

แขวง

วัดพระยาไกร

เขต

บางคอแหลม

จังหวัด

กทม.

รหัสไปรษณีย์

10120

เบอร์ติดต่อ

098 - 471 - 7788

รายละเอียดข้อร้องเรียน

ได้รับผลกระทบ ลานดาวเทียม (ทางเดิน) โดรนตึก Condo Rhythm Charoenkrung Pavilion บดบังสัญญาณบางส่วน ทำให้กล่องรับสัญญาณ รับสัญญาณได้ ไม่ครบทุกช่อง

จำนวน 3 จุด (ชั้น 1, 2, 3)

กรุณาให้รายละเอียดวัน เวลา/ช่วงระยะเวลาที่เกิดปัญหา

ตั้งแต่ช่วงเดือน มกราคม ปี 2565 เป็นต้นมา

ข้อเสนอแนะ

ต้องการลดหย่อนโดยเปลี่ยนเป็น กล่องวงรีที่ผ่าน Internet จำนวน 3 กล่อง.

รับทราบ

ลงชื่อ

Pisut

ผู้ร้องเรียน

ลงชื่อ

ลลิตา

เจ้าหน้าที่ผู้รับเรื่อง

(พิศุทธิ์ วิเศษไชยวงศ์)

()

แบบบันทึกข้อร้องเรียนข้างเคียงโครงการ ริชมเจริญกรุง พาวิลเลียน

วันที่ 07/03/22

ข้าพเจ้า (นาย/นาง/นางสาว) พิศุทธิ์ นามสกุล วิสัทธิ์ เสรีวงศ์
ที่อยู่บ้านเลขที่ 16 ถนน - ซอย พหลโยธิน 59 แขวง 2
แขวง วัฒนา เขต บางคอแหลม จังหวัด กทม.
รหัสไปรษณีย์ 10120 เบอร์ติดต่อ 088 - 471 - 7788

รายละเอียดข้อร้องเรียน

มีเศษปูน ตกมาใส่รถ หน้าบ้าน

กรุณาให้รายละเอียดวัน เวลา/ช่วงระยะเวลาที่เกิดปัญหา ได้ ๑๖ ก.พ. 2022

ข้อเสนอแนะ ต้องการให้สร้างลังกา ป้องกัน

รับทราบ

ลงชื่อ P.T. ผู้ร้องเรียน ลงชื่อ จิตกานต์ เจ้าหน้าที่ผู้รับเรื่อง
(พิศุทธิ์) ()

แบบบันทึกข้อร้องเรียนข้างเคียงโครงการ ริชมเจริญกรุง พาวิลเลียน

วันที่ 7/3/22

ข้าพเจ้า (นาย/นาง/นางสาว) พิศุทธิ์ นามสกุล วิสุทธิเสวีวงศ์
ที่อยู่บ้านเลขที่ 10 ถนน - ซอย วิสุทธิ 59 แยก 2
แขวง วัดพระยาโกธ เขต บางกอกเนอชม จังหวัด กทม.
รหัสไปรษณีย์ 10120 เบอร์ติดต่อ 088-471-7788
รายละเอียดข้อร้องเรียน

น้ำปูน เลข 2101 แลตตันเลด ล้างบ้าน แลเนล้งคา

ทพรูป ที่ส่งไป K. กก.

กรุณาให้รายละเอียดวัน เวลา/ช่วงระยะเวลาที่เกิดปัญหา 20/02/22 - 6/3/22

ข้อเสนอแนะ ต้องการเปิดค่าสี ฆาพินเฬ เนื่องจากเปิดแล้วไม่ออก

* เพิ่มสีให้สีเข้มขึ้นสี 5 / 5 / 65.

รับทราบ

ลงชื่อ พิศุทธิ์ ผู้ร้องเรียน ลงชื่อ ดลิตา เจ้าหน้าที่ผู้รับเรื่อง
(พิศุทธิ์ วิสุทธิเสวีวงศ์) ()



คราบน้ำปุนและสีปลิวติดผนัง
ระเบียงบ้านชั้น 3





บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card

เลขประจำตัวประชาชน 1 1004 00397 74 6

ชื่อตัวและชื่อสกุล นาย พิศุทธิ์ วิสุทธิ์เสรีวงศ์



Name Mr. Pisut

Last name Visutsereewong

เกิดวันที่ 9 มิ.ย. 2532

Date of Birth 9 Jun. 1989

ที่อยู่ 16 ซ.จันทน์ 59 แยก 2 แขวงวัดพระยาไกร

เขตบางคอแหลม กรุงเทพมหานคร

27 พ.ค. 2561

วันออกบัตร

27-May 2018

Date of Issue



(ลายเซ็นผู้มีสิทธิบัตร)

เจ้าพนักงานออกบัตร

8 มิ.ย. 2569

วันบัตรหมดอายุ

8-Jun. 2026

Date of Expiry



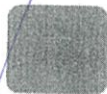
1007-02-05271443

สำนักงานเขต
PISUT.

นายพิศุทธิ์ วิสุทธิ์เสรีวงศ์

พ.ค. 2561 บัตรประชาชน จาก VISAVAPAT

BORA-10,5-03-2561



ประเทศไทย
THAILAND

ME 1-1242882-37

แบบบันทึกข้อร้องเรียนข้างเคียงโครงการ ริชมเจริญกรุง พาวิลเลียน

วันที่

5/3/65

ข้าพเจ้า (นาย/นาง/นางสาว)

สมศักดิ์

นามสกุล

ลาวี

ที่อยู่บ้านเลขที่

4 55

ถนน เจริญกรุง

ซอย มานะ

แขวง

วัดพระเชตุพน

เขต

บางตลาด

จังหวัด

กทศ.

รหัสไปรษณีย์

10920

เบอร์ติดต่อ

089-121-2193

รายละเอียดข้อร้องเรียน

แจ้งข้อบกพร่องเกี่ยวกับ

กรุณาให้รายละเอียดวัน เวลา/ช่วงระยะเวลาที่เกิดปัญหา

ประมาณ 9.30 น. วันที่ 5-3-65

ข้อเสนอแนะ

ทำถนนให้เรียบขึ้น และเพิ่มการจราจร (ข้อบกพร่อง) 5/3/65 เวลา 14.13 น.

รับทราบ

ลงชื่อ

สมศักดิ์

ลาวี

ผู้ร้องเรียน

ลงชื่อ

ลลิตา อวดะชิด

เจ้าหน้าที่ผู้รับเรื่อง

แบบบันทึกข้อร้องเรียนข้างเคียงโครงการ ริเริ่มเจริญกรุง พาวิลเลียน

วันที่ ๒/ ๓๓. ๖๕

ข้าพเจ้า (นาย/นาง/นางสาว) ชาตกร นามสกุล ชาตกร ไท/นพ
 ที่อยู่บ้านเลขที่ 102 ถนน ศรีอยุธยา ซอย 110
 แขวง วัดทอง/๑๕ เขต บางคอแหลม จังหวัด กรุงเทพมหานคร
 รหัสไปรษณีย์ 10120 เบอร์ติดต่อ ๐๘1-๙๐๐1-652๙
 รายละเอียดข้อร้องเรียน ข้าพเจ้าพักอาศัยอยู่ชั้น ๑๐ อาคาร ๑๐๑/๑๑ ถนน
พหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร ทำสัญญาเช่า
เช่าบ้านเลขที่ ๑๐๒ ถนนศรีอยุธยา ซอย ๑๑๐ แขวงวัดทอง/๑๕ เขต
บางคอแหลม กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ ๑๐๑๒๐ เบอร์ติดต่อ ๐๘๑-๙๐๐๑-๖๕๒๙

กรุณาให้รายละเอียดวัน เวลา/ช่วงระยะเวลาที่เกิดปัญหา หลังจากที่ข้าพเจ้าได้เข้ามาพักอาศัย
ที่อาคาร ๑๐๑/๑๑ ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร

ข้อเสนอแนะ ขอแจ้ง และขอแจ้งความ รวบรวมข้อเท็จจริง
ที่เกี่ยวกับโครงการริเริ่มเจริญกรุง พาวิลเลียน และดำเนินการแก้ไข
ให้โดยเร็ว

แนบเอกสาร : ใบทำพยานหลักฐานในข้อเท็จจริง ๑/๐๓/๖๕

รับทราบ

ลงชื่อ

()




ผู้ร้องเรียน

ลงชื่อ

()

ক্তি

เจ้าหน้าที่ผู้รับเรื่อง

รายการก่อนแก้ไข	ภาพการแก้ไข
	
	
	
<p>วางระบายน้ำทั้งมีน้ำปูนไหลตกค้าง</p>	<p>จัดคนเข้าลอกวางระบายน้ำ</p>

แบบบันทึกข้อร้องเรียนข้างเคียงโครงการ ริชมเอริญกรุง พาวิลเดียน

วันที่ 21 เมษายน 2565

ข้าพเจ้า (นาย/นาง/นางสาว) นพพร นามสกุล เอนกชาเรศ
ที่อยู่บ้านเลขที่ 14 (40/13) ถนน จันทน์ ซอย จันทน์ 59 เขต ปทุมธานี
แขวง วัดพระแก้ว เขต ปทุมธานี จังหวัด ปทุมธานี
รหัสไปรษณีย์ 10120 เบอร์ติดต่อ 099-35014623
รายละเอียดข้อร้องเรียน ช่วย กรมฯ ทำ กั้นรั้ว หน้าบ้าน เพื่อช่วย
คั่นฝน ลม ลม

กรุณาให้รายละเอียดวัน เวลา/ช่วงระยะเวลาที่เกิดปัญหา ช่วงกลางวัน 9.00 น. - 18.00 น.ข้อเสนอแนะ กั้นรั้วหน้าบ้าน 40/13 ซอยเดิม/เก่าจาก
ซอย กรมฯ ทำ กั้นรั้ว หน้าบ้าน 61/13 ซอยเดิม/เก่าจาก
กรมฯ

รับทราบ

ลงชื่อ นพพร ผู้ร้องเรียน
(นพพร เอนกชาเรศ)ลงชื่อ ดิลก
()

เจ้าหน้าที่ผู้รับเรื่อง

แบบบันทึกข้อร้องเรียนข้างเคียงโครงการ ริเริ่มเจริญกรุง พาวิลเลียน

วันที่ 21/2/65

ข้าพเจ้า (นาย/นาง/นางสาว) ธีรพงษ์ นามสกุล สิงห์เล็ก
ที่อยู่บ้านเลขที่ 19 ถนน จันทร์ ซอย จันทร์ 59 แมก 2
แขวง วัดพระมีไธ เขต บวร 10 แขวง จังหวัด กทม.
รหัสไปรษณีย์ 10120 เบอร์ติดต่อ 090-9599-325
รายละเอียดข้อร้องเรียน ไม่ สามารถ ดู TV ได้ เนื่องจาก มีการ ขโมย สาย

ดำเนินการแก้ไข วันที่ 20-21/2/65 ว่าง ต่อมา

กรุณาให้รายละเอียดวัน เวลา/ช่วงระยะเวลาที่เกิดปัญหา 3-5 เดือน

ข้อเสนอแนะ

รับทราบ

ลงชื่อ ธีรพงษ์ สิงห์เล็ก ผู้ร้องเรียน
(ธีรพงษ์ สิงห์เล็ก)

ลงชื่อ คณิศร เจ้าหน้าที่ผู้รับเรื่อง
()
22/02/65

090 959 6261

แบบบันทึกข้อร้องเรียนข้างเคียงโครงการ ริเริ่มเจริญกรุง พาวิลเลียน

วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2565

ข้าพเจ้า (นาย/นาง/นางสาว) พินิต นามสกุล ธาดา
 ที่อยู่บ้านเลขที่ 15 ถนน ดินนา ซอย อินทรี 59 แยก 2
 แขวง วัดพระยาไกร เขต บางคอแหลม จังหวัด กรุงเทพมหานคร
 รหัสไปรษณีย์ 10120 เบอร์ติดต่อ 02-241 2834
 รายละเอียดข้อร้องเรียน มีเสียงดัง มาตั้งแต่ ก่อน เข้า พัก ที่ นี้ แล้ว จน ทำให้ นอน ไม่ หลับ ได้ เลย ทั้ง วัน และ คืน ทุกวัน จน ทำให้ สุขภาพ เสื่อม ลง มาก แล้ว จึง ขอ แจ้ง ให้ ทาง โครงการ ริเริ่ม เจริญ กรุง พาวิลเลียน รับ ทราบ และ ดำเนินการ แก้ไข ข้อ ร้อง เรียน นี้ โดย เร็ว ที่สุด ได้ แล้ว จึง ขอ ขอ โทษ ด้วย

กรุณาให้รายละเอียดวัน เวลา/ช่วงระยะเวลาที่เกิดปัญหา อาทิตย์ที่แล้ว

ข้อเสนอแนะ ใน นี้ ขอ แจ้ง ให้ ทาง โครงการ ริเริ่ม เจริญ กรุง พาวิลเลียน รับ ทราบ และ ดำเนินการ แก้ไข ข้อ ร้อง เรียน นี้ โดย เร็ว ที่สุด ได้ แล้ว จึง ขอ ขอ โทษ ด้วย

รับทราบ

ลงชื่อ พินิต ธาดา ผู้ ร้อง เรียน ลงชื่อ ดำรง ศิริ เจ้าหน้าที่ ผู้ รับ เรื่อง
 (พ. 5. 16 ทท ทท) (24-2-65)

แบบบันทึกข้อร้องเรียนข้างเคียงโครงการ ริชมเจริญกรุง พาวิลเลียน

วันที่

24/2/63

ข้าพเจ้า (นาย/นาง/นางสาว)

คุณากร

นามสกุล

ศรีวรคัมภยา

ที่อยู่บ้านเลขที่

32

ถนน

อินทร์

ซอย

จิตร ๕๕

แขวง

วัดพระยาทิศ

เขต

บางคอแหลม

จังหวัด

กรุงเทพมหานคร

รหัสไปรษณีย์

10120

เบอร์ติดต่อ

0860812052

รายละเอียดข้อร้องเรียน

กล้องจากอาคาร

เดิมชำรุด

ได้เคยซื้อ

กล้องใหม่

มาใช้ทดรับซ่อมมา 1500 บาท

กรุณาให้รายละเอียดวัน เวลา/ช่วงระยะเวลาที่เกิดปัญหา

รับโทรศัพท์ไม่ได้เลย ตั้งแต่วันที่ ๑๕/๒/๖๓ ถึง ๒๐/๒/๖๓

ข้อเสนอแนะ

ผมซื้อ กล้องใหม่มา แล้ว
1,500 บาท ในขณะนี้

กรุณาคืนเงินจำนวน

รับทราบ

ลงชื่อ

ผู้ร้องเรียน

ลงชื่อ

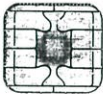
คุณากร ศรีวรคัมภยา

เจ้าหน้าที่ผู้รับเรื่อง



บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card
เลขประจำตัวประชาชน 1 1004 00336 98 4
Identification Number

ชื่อตัวและชื่อสกุล นาย คุณากร ศรีวรลักษณ์



Name Mr. Khunakon

Last name Srivoralkhna

เกิดวันที่ 13 ก.ค. 2531

Date of Birth 13 Jul. 1988

ศาสนา พุทธ

ที่อยู่ 32 ซ.จันทร์ 59 แยก 2 แขวงวัดพระยาไกร

เขตบางคอแหลม กรุงเทพมหานคร

8 พ.ค. 2557

วันออกบัตร

8 May 2014

Date of Issue

(นายศิริพงษ์ ห่านตระกูล)
เจ้าพนักงานออกบัตร

12 ก.ค. 2565

วันบัตรหมดอายุ

12 Jul. 2022

Date of Expiry



1031-02-05081136

ศิริวรลักษณ์

คุณากร ศรีวรลักษณ์

แบบบันทึกข้อร้องเรียนข้างเคียงโครงการ ริเริ่มเจริญกรุง พาวิลเดียน

วันที่ 29 10 164

ข้าพเจ้า (นาย/นาง/นางสาว) เขาสี นามสกุล กิติยา นอนโพธิ์พรหม
 ที่อยู่บ้านเลขที่ 24 ถนน จักรพงษ์ 59 ซอย จักรพงษ์ 59 แยก 2
 แขวง วัดพระเชตุพน เขต บางกอกใหญ่ จังหวัด กรุงเทพมหานคร
 รหัสไปรษณีย์ 10120 เบอร์ติดต่อ 089 799 3512, 081 000 6525

รายละเอียดข้อร้องเรียน

- ① ผังผังของตัวบ้าน ติดกับรั้วโครงการ (ซ้ายมือ)
- ② ผังผังของตัวบ้าน แยก แยก
- ③ ผังผังของ เกือบของ แยก แยก
- ④ เจ้าของบ้านนี้ใช้ ก่อสร้าง หอพักในหมู่บ้าน
- ⑤ ต่อให้แยกทำให้ตัวบ้าน ติดกับรั้วโครงการ (ช่องว่าง) < ช่องว่าง >
- ⑥ ขอให้ทางโครงการดูแลพื้นที่ของชั้น 3, 4 เพื่อไม่ให้เกิดปัญหา (ขอจัดการรูปแบบ)

กรุณาให้รายละเอียดวัน เวลา/ช่วงระยะเวลาที่เกิดปัญหา

ข้อเสนอแนะ ขอสงวนสิทธิ์ (1/3) ขอสงวนสิทธิ์ (ช่องว่าง) (1/02/164)

หมายเหตุ ⑤ จะติดต่อกลับ ทางเจ้าของบ้านรับ ผิดชอบในข้อนี้ 11/09/2563 เลข = 11/10/2563

หมายเหตุ ⑥ ขอสงวนสิทธิ์ในการดูแลพื้นที่ของ

รับทราบ

ลงชื่อ h. o. w. ผู้ร้องเรียน ลงชื่อ ลภิตา อังคะสิงห์ เจ้าหน้าที่ผู้รับเรื่อง

ภาคผนวก ค2

กรมธรรม์ประกันภัย



Closing Slip

Our Reference: Q0001.0120 - 26/03/2020

ประเภทการประกันภัย: การประกันภัยการปฏิบัติงานตามสัญญา (Contractor's All Risks Insurance)

ผู้เอาประกันภัย: บริษัท เอพี เอ็มอี 10 จำกัด ในฐานะเจ้าของโครงการ และ/หรือ ผู้รับเหมาหลัก และ/หรือ ผู้รับเหมาช่วงอื่นๆ

โครงการ: ริทึม เจริญกรุง พาวิลเลียน (Rhythm Charoenkrung Pavillion)

งานตามสัญญา ก่อสร้างอาคารพักอาศัย คสล.สูง ขนาดใหญ่พิเศษ สูง 44 ชั้น รวมใต้ดิน 1 ชั้น 1 อาคาร ,อาคารเอนกประสงค์ พร้อมที่จอดรถสูง 3 ชั้น 1 อาคาร ประกอบด้วยงาน วิศวกรรมโครงสร้าง งานฐานราก งานสถาปัตยกรรม งานระบบประกอบอาคาร งาน ระบบไฟฟ้าและสื่อสาร งานระบบสุขาภิบาลและดับเพลิง งานระบบปรับอากาศและ ระบายอากาศ งานกระจัดภูมิเณม งานตกแต่งภายใน งานเฟอร์นิเจอร์ งานลิฟท์ งานภูมิสถาปัตยกรรมจัดสวน งานเสาเข็มเจาะ และงานอื่นๆ ตามสัญญา

สถานที่ปฏิบัติงาน: ถนนเจริญกรุง แขวงวัดพระยาไกร เขตบางคอแหลม กรุงเทพฯ

ระยะเวลาการประกันภัย: วันที่ 27 มีนาคม 2563 ถึง วันที่ 27 พฤษภาคม 2566
(รวม ระยะเวลาทดสอบ 4 สัปดาห์) บวก ระยะเวลาบำรุงรักษา 24 เดือน

มูลค่างานตามสัญญา: 1,788,271,000.-บาท

ความคุ้มครอง: งานตามสัญญา (คุ้มครองหมวดที่ 1และหมวดที่ 2)

ความคุ้มครองความเสียหายหรือสูญเสียต่องานก่อสร้างดังกล่าว อันเกิดจากอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นโดยทันทีทันใด และไม่ได้คาดคิดมาก่อน โดยมีสาเหตุจากภัยธรรมชาติ เช่น แผ่นดินไหว ลมพายุ น้ำท่วม ความเสียหายจากน้ำ การพังทลายจากการทรุดตัวของชั้นดินหรือมีสาเหตุมาจากภัยอื่นๆ เช่น อัคคีภัย ไฟฟ้า ภัยระเบิด การถูกโจรกรรม อุบัติเหตุสุดวิสัยหรือสาเหตุอื่นๆ ซึ่งไม่ได้ระบุยกเว้นไว้ในกรมธรรม์

ภัยน้ำท่วม คุ้มครองในวงเงิน 300,000,000.-บาท ต่อครั้งและตลอดระยะเวลาประกันภัย

ภัยลมพายุ คุ้มครองในวงเงิน 500,000,000.- บาท ต่อครั้งและตลอดระยะเวลาประกันภัย

ภัยแผ่นดินไหว คุ้มครองในวงเงิน 500,000,000.- บาท ต่อครั้งและตลอดระยะเวลาประกันภัย

ไฟไหม้ ภัยเนื่องจากน้ำ การพังทลายของงาน จากการทรุดตัวของชั้นดิน การถูกโจรกรรม และภัยลูกเห็บ คุ้มครองเต็มตามมูลค่างานตามสัญญา

ความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อบุคคลภายนอก(หมวดที่ 3 ในกรมธรรม์)

ให้ความคุ้มครองสำหรับความรับผิดชอบตามกฎหมายของผู้เอาประกันภัยต่อ

บุคคลภายนอก สำหรับการเสียชีวิตบาดเจ็บต่อร่างกายหรือความเสียหายต่อ

ทรัพย์สินอันเนื่องมาจากอุบัติเหตุ ซึ่งเกิดจากความผิดพลาดในการดำเนินงานของผู้เอา

ประกันภัยหรือลูกจ้างของผู้เอาประกันภัยและสาเหตุนั้นเกี่ยวข้องโดยตรงกับงานตาม

สัญญา

ทุนประกันภัย:

1. งานตามสัญญา (คุ้มครองหมวดที่ 1 และ หมวดที่ 2)

งานก่อสร้างและวิศวกรรมโยธา (หมวดที่ 1)

งานก่อสร้างตามสัญญา (งานถาวรและชั่วคราว รวมทั้งบรรดาวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้าง)

วัสดุก่อสร้าง หรือสิ่งของต่างๆ ซึ่งผู้ว่าจ้างจัดหาให้

1.1 มูลค่างานตามสัญญา 1,788,271,000.00 บาท

1.2 วัสดุหรือสิ่งของต่างๆ ที่ผู้ว่าจ้างจัดหาให้ รวมอยู่ในมูลค่างานตามสัญญา

1.3 ทรัพย์สินเดิมของผู้ว่าจ้าง (Include Sale Office) 30,000,000.00 บาท

1.4 เครื่องมือเครื่องใช้ในการก่อสร้าง ไม่คุ้มครอง

รวมทั้งสิ้น 1,818,271,000.00 บาท

2. ความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อบุคคลภายนอก (หมวดที่ 3 ในกรมธรรม์)

รวมจำกัดความรับผิดชอบสำหรับการบาดเจ็บหรือเจ็บป่วยและความเสียหายต่อทรัพย์สิน

ของบุคคลภายนอก

100,000,000.-บาท ต่ออุบัติเหตุแต่ละครั้ง และ ตลอดระยะเวลาเอาประกันภัย

ความรับผิดชอบส่วนแรก:

ผู้เอาประกันภัยต้องรับผิดชอบต่อจำนวนเงินความรับผิดชอบส่วนแรกต่อความเสียหายที่เกิดขึ้นต่อครั้งและทุกครั้งที่ดังนี้

1) งานก่อสร้างและวิศวกรรมโยธา (หมวดที่ 1 และหมวดที่ 2)

ก) ดินทรุด ดินทลายเลื่อน การพังทลายของงาน, ไฟไหม้, การบำรุงรักษา
การออกแบบผิดพลาด งานติดตั้ง งานในระหว่างทดสอบ และการลักทรัพย์
50,000.-บาท/ต่อครั้งและทุกครั้ง

ข) สาเหตุอื่น ๆ

30,000.-บาท/ต่อครั้งและทุกครั้ง

ค) 10% ของความเสียหาย หรือ ขั้นต่ำ 50,000.-บาท/ต่อครั้งสำหรับความ
เสียหายต่อทรัพย์สินเดิมของผู้ว่าจ้าง

ง) ภัยแผ่นดินไหว ภัยน้ำท่วม ภัยลมพายุ ภัยลูกเห็บ ภัยเนื่องจากน้ำ
10% ของความเสียหาย หรือ ขั้นต่ำ 50,000.-บาท/ต่อครั้ง

ความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อบุคคลภายนอก (หมวดที่ 3)

- ไม่มี สำหรับการสูญเสียชีวิตหรือบาดเจ็บทางร่างกาย

- 40,000.-บาท/ต่อครั้ง เฉพาะความเสียหายที่เกิดขึ้นต่อทรัพย์สินของบุคคลภายนอก

เงื่อนไขพิเศษ

1. 50/50 Clause
2. Architects', Surveyors' and Consulting Engineers' Fees Clause
With limit Bht.100,000,000.- any one occurrence and in aggregate
คุ้มครองค่าออกแบบ ค่าสำรวจ และค่าปรึกษาวิศวกรที่เกิดขึ้น สำหรับความเสียหายที่เกิดขึ้นกับงานตามสัญญา
3. Automatic Extension of Period of Insurance Clause
3 months subject to additional premium and term to be agreed
คุ้มครองกรณีทำงานก่อสร้างยังไม่เสร็จสิ้นแต่ปรากฏว่าระยะเวลาที่คุ้มครองหมดลงจะมีการขยายระยะเวลาให้ความคุ้มครอง ภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือน (ต้องแจ้งให้ประกันภัยทราบถึงการขยายระยะเวลาก่อนที่กรรมธรรมจะหมดความคุ้มครอง) เงื่อนไขและค่าเบี้ยประกันภัยตามตกลง
4. Automatic Reinstatement of Sum Insured Clause (Subject to additional Premium)
(การรักษาระดับทุนประกันภัยให้คงที่โดยอัตโนมัติ)
5. Approved Adjuster Clause /เงื่อนไขการใช้ผู้ตรวจสอบความเสียหาย
(McLarens (Thailand) Ltd., Crawford and GATS)
6. Contract Work Taken Over or Put into use Clause (Excluding Commercial Operation)
ให้ความคุ้มครองการสูญหาย หรือความเสียหายสำหรับงานตามสัญญาที่มีการส่งมอบหรือใช้งาน ถ้าการสูญหายหรือความเสียหายนั้นเกิดจากการก่อสร้าง
7. Consequence of faulty design (DE3)
With limit Bht.50,000,000.- any one occurrence and in aggregate
เงื่อนไขว่าด้วยความเสียหายต่อเนื่องจากการออกแบบผิดพลาด
8. Consequential Loss to Third Party Liability Clause
With limit Bht.50,000,000.- any one occurrence and in aggregate
เงื่อนไขว่าด้วยความเสียหายต่อเนื่องต่อบุคคลภายนอก
9. Clearance of Debris Clause (คุ้มครองค่าขนย้ายซากปรักหักพัง)
With limit Bht.100,000,000.-any one occurrence and in aggregate
10. Cessation of Works Clause – 3 months (เงื่อนไขว่าด้วยการหยุดงาน)
11. Cross Liability Clause
จะไม่มีภาระไล่เบี้ยซึ่งกันและกันจากผู้รับเหมาหรือผู้รับเหมาช่วง กรณีที่เป็นผู้กระทำให้เกิดความเสียหาย
12. Expediting Costs (Including Airfreight) Clause 20% of normal repair costs
ขยายความคุ้มครองถึงค่าใช้จ่ายในการเร่งงาน (รวมถึงค่าขนส่งทางอากาศ)
13. Escalation (120%) Clause
ขยายความคุ้มครองให้สำหรับค่าวัสดุและค่าแรงเพิ่มอีกไม่เกิน120%ของมูลค่าตามปัจจุบันที่ทำประกันหรือค่าแรงปกติ
14. Extended Maintenance Period Clause (24 Months)
คุ้มครองในระยะเวลาบำรุงรักษา นับจากวันที่มีการส่งมอบให้แก่ผู้ว่าจ้าง โดยบริษัทจะคุ้มครองความเสียหายที่เกิดขึ้นต่องานตามสัญญา ในขณะเข้าไปดำเนินการบำรุงรักษาอีก 24 เดือน
15. Error & Omission Clause
คุ้มครองความคลาดเคลื่อนหรือขาดตกบกพร่องในการแจ้งข้อเท็จจริง
16. Fire Extinguishing Expense Clause (Limit of Bht.100,000,000.-any one occurrence and in aggregate) คุ้มครองค่าใช้จ่ายในการดับเพลิง
17. Fire Brigade Expense Clause (Limit of Bht.100,000,000.-any one occurrence and in aggregate)
คุ้มครองค่าใช้จ่ายต่างๆ ของเจ้าหน้าที่ผจญภัยดับเพลิง
18. 72 Hours Clause ความเสียหายจากธรรมชาติ ในระยะเวลา 72 ชั่วโมง

19. Inland Transit Clause (All Risks) (including loading and unloading clause)
With limit Bht.100,000,000.- per conveyance and in aggregate
Deductible Bht.20,000.-any one occurrence
คุ้มครองถึงวัสดุที่เกิดเสียหายระหว่างการขนส่ง
20. Loss Notification Clause (45 days)
เงื่อนไขการแจ้งอุบัติเหตุ
21. Offsite Storage Clause
With limit of Bht.100,000,000.-any one occurrence and in aggregate
Deductible Bht.20,000.-any one occurrence
คุ้มครองรวมถึง สต็อกวัสดุที่จะนำมาใช้ในการก่อสร้าง ซึ่งมีการจัดเก็บอยู่ภายนอกสถานที่ที่ก่อสร้าง
22. Principal's Employees and Representatives covered as Third Party Clause
คุ้มครองการบาดเจ็บหรือเสียชีวิตและความเสียหายของทรัพย์สินของเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างหรือที่ปรึกษา
ซึ่งได้รับอุบัติเหตุอันเนื่องมาจากการปฏิบัติงานของผู้รับเหมาภายในสถานที่ก่อสร้าง
23. Principal's Employees not concerned with the project shall be treated as Third Party
คุ้มครองการบาดเจ็บหรือเสียชีวิตและความเสียหายของทรัพย์สินของเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างที่ไม่มีหน้าที่
เกี่ยวข้องกับงานก่อสร้าง ซึ่งได้รับอุบัติเหตุอันเนื่องมาจากการปฏิบัติงานของผู้รับเหมาภายในสถานที่ก่อสร้าง
24. Principal's Existing Property Clause (Include Sale Offices)
คุ้มครองทรัพย์สินเดิมของผู้ว่าจ้างซึ่งอยู่ในสถานที่ก่อสร้าง จากการปฏิบัติงานของผู้รับเหมาทำการก่อสร้าง
With limit of Bht.30,000,000.-any one occurrence and in aggregate
25. Principal's Prospective Buyers as Third Party
With limit Bht.50,000,000.-any one occurrence and in aggregate
26. Plan and Documents Clause (Limit of Bht.100,000,000.-any one occurrence and in aggregate)
คุ้มครองเอกสารและแบบแปลน
27. Public Authority Clause
เงื่อนไขพิเศษว่าด้วยคำสั่งเจ้าหน้าที่ หรือพนักงานผู้มีอำนาจตามกฎหมาย
28. Payment on Account Clause
เงื่อนไขว่าด้วยการจ่ายค่าสินไหมทดแทนบางส่วน (ในกรณีที่เกิดความเสียหาย และในระหว่างการเคลมยังไม่
จบ ผู้เอาประกันภัยสามารถขอให้ประกันภัยชดใช้ค่าสินไหมบางส่วนได้ แต่ทั้งนี้ต้องได้รับความเห็นชอบจาก
Loss Adjuster และบริษัทประกันภัยก่อน)
29. Strike, Riot and Civil Commotion Clause คุ้มครองการจลาจลนัดหยุดงาน
30. Sue and Labour Clause (Limit to Bht.100,000,000.-any one occurrence and in aggregate)
คุ้มครองค่าใช้จ่ายอันสมควรต่างๆ ที่เกิดขึ้นในการใช้ความพยายามเพื่อกู้คืน ป้องกันหรือรักษาทรัพย์สินที่เอา
ประกันภัย
31. Temporary Repair Clause (คุ้มครองค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมชั่วคราว)
With limit of Bht.100,000,000.-any one occurrence and in aggregate
32. Temporary Protection Clause (คุ้มครองค่าใช้จ่ายในการป้องกันทรัพย์สินชั่วคราว)
With limit of Bht.100,000,000.-any one accident and in aggregate
คุ้มครองการป้องกันทรัพย์สินชั่วคราว
33. Third Party Liability in respect of Existing Underground Cables or Pipelines Clause
With limit of Bht.50,000,000.-any one occurrence and in aggregate
Deductible 10% of loss or minimum Bht.100,000.-each and every loss whichever is the higher/ per
claimant (คุ้มครองถึงท่อน้ำ สายเคเบิล ทรัพย์สินใต้ดินของบุคคลภายนอก)

34. Third Party Liability during Maintenance Period (24 months)
เงื่อนไขว่าด้วยการขยายความคุ้มครองต่อทรัพย์สินและความบาดเจ็บของบุคคลภายนอกที่เกิดขึ้นในช่วงระยะเวลาบำรุงรักษา 24 เดือน
35. Temporary Site Office & Contents, Equipment and Camps Clause (include labour camp onsite and outside construction area) Within 5 km and location to be declared prior to inception date
คุ้มครองรวมถึงบุคคลที่สามที่เสียหาย อันเกิดมาจากบ้านพักคนงาน
With limit of Bht.100,000,000.-any one occurrence and in aggregate
Deductible Bht.20,000.-any one occurrence
ความเสียหายต่อเครื่องใช้สำนักงาน และสำนักงานชั่วคราวที่อยู่ในบริเวณก่อสร้างของตัวแทนผู้ว่าจ้าง และของผู้รับเหมาต่างๆ (ไม่คุ้มครองทรัพย์สินจำพวกกล้อง วีดีโอ กล้องส่งระดับ คอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก โทรศัพท์มือถือ)
36. Tool of Trade Clause (Limit of Bht.100,000,000.-any one occurrence and in aggregate)
(เงื่อนไขว่าด้วยคุ้มครองต่อรถที่จดทะเบียนและใช้ตามท้องถนนทั่วไป เมื่อนำเข้ามาใช้งานในสถานที่ก่อสร้างให้ถือเสมือนว่าเป็นเครื่องจักรที่ใช้ในงานก่อสร้าง เพื่อขยายความคุ้มครองเมื่อรถคันดังกล่าวทำความเสียหายต่อบุคคลภายนอก (เฉพาะอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นในสถานที่ก่อสร้างเท่านั้น)
37. Waiver of Subrogation Clause (Parent and Subsidiaries and Consultants)
คุ้มครองการสละสิทธิ์การรับช่วงสิทธิต่อผู้ว่าจ้างรวมถึงตัวแทนของผู้ว่าจ้าง
38. Vibration, Removal or Weakening of Support Clause (Total & Partial Collapse) (MR120)
With limit of Bht.25,000,000.-any one occurrence and Bht.50,000,000.- in aggregate
Deductible 10% of loss or minimum Bht.150,000.-each and every loss per claimant/unit/building whichever is the higher
คุ้มครองการพังทลายทั้งหมด และ/หรือ การพังทลายบางส่วนและรอยแตกร้าวที่มีผลต่อความมั่นคงของอาคารที่ได้รับความเสียหายจากแรงสั่นสะเทือน, การเลื่อนตัวของดินหรือการอ่อนตัวของสิ่งค้ำยัน (รอยแตกร้าวธรรมดาไม่คุ้มครอง)
39. Any supplier who deliver the construction material to the construction site and not perform any contract work shall be treated as third party under this policy
With limit of Bht.10,000,000.-any one occurrence and in aggregate
40. Piling Construction Clause (การก่อสร้างเสาเข็ม)
41. Principal's Prospective Customer as Third Party – On-site activity only
With limit Bht.50,000,000.-any one occurrence and in aggregate
42. Restoration of Record Clause
Limit of indemnity: THB 50,000,000.- any one occurrence and in aggregate
43. Sudden and Unforeseen seepage and Pollution
Limit of indemnity: THB 50,000,000.- any one occurrence and in aggregate

ข้อยกเว้นเพิ่มเติม

1. Electronic Data and Internet Endorsement Clause
(ข้อยกเว้นความเสียหายต่อข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ และอินเทอร์เน็ต)
2. War & Transmission Endorsement Exclusion Clause
(ข้อยกเว้นภัยสงครามและการก่อการร้าย)
3. Total Asbestos Clause
(ข้อยกเว้นความเสียหายอันเนื่องมาจากแร่ใยหิน)
4. Radioactive Exclusion Clause
ข้อยกเว้นที่เกี่ยวกับกัมมันตรังสี
5. Seepage, Pollution & Contamination Exclusion
(ข้อยกเว้นความเสียหายอันเนื่องมาจากมลภาวะและการปนเปื้อน)
6. Nuclear Energy Risks (NMA 1975)
(ข้อยกเว้นความเสียหายอันเนื่องมาจากนิวเคลียร์)
7. Sanction Limitation Exclusion
(ข้อยกเว้นความเสียหายอันเป็นผลต่อมาตรการคว่ำบาตร)

ผู้รับผลประโยชน์: "ธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน)" ตามภาระผูกพัน

อัตราเบี้ยประกันภัย 0.08% (มูลค่างาน + ทรัพย์สินเดิมผู้ว่าจ้าง = 1,818,271,000.-บาท)

เบี้ยประกันภัย:	สุทธิ	1,454,616.00 บาท
	<u>บวก</u> อากรแสดมปี 0.4%	5,819.00 บาท
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	<u>102,230.45 บาท</u>
		<u>1,562,665.45 บาท</u>

บริษัทประกันภัย:	บริษัท ทิพยประกันภัย จำกัด (มหาชน)	50%
	บริษัท เทเวศประกันภัย จำกัด (มหาชน)	20%
	บริษัท กรุงไทยพานิชประกันภัย จำกัด (มหาชน)	20%
	บริษัท วิริยะประกันภัย จำกัด (มหาชน)	10%
		100%

ภาคผนวก ค3

Site Installation



ภาคผนวก ค4

ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม





ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพครู
ตามพระราชบัญญัติวิชาชีพครู พ.ศ. ๒๕๕๒



ชื่อ-สกุล นายวิวัฒน์ คำแพงแก้ว
เลขประจำตัวประชาชน 3100602205118
ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพครู ไลเซนส์
ร.ก. นามวิวัฒน์ 00.7477
ใบอนุญาต 5 ต.ค. 2561 วันที่ออก 5 ต.ค. 2566
ประเภทวิชา ศึกษาศาสตร์ 6831
วันหมดอายุ 5 ต.ค. 2567

ผู้รับใบอนุญาต

นายวิวัฒน์ คำแพงแก้ว

ข้าพเจ้าได้รับใบอนุญาต มีนามว่า น.วิวัฒน์ คำแพงแก้ว
นางดวงใจ ทองมรส
Pavilion แห่ง
Phu Phan The Roenkung



226094

ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุม
ARCHITECT LICENSE



นาย ดิเรก อัสสรรัตนะ
Mr. Dirake Assarattana

สาขา สถาปัตยกรรมหลัก
Field: Architecture

ระดับ สมาชิกสถาปนิก Licensed Architect
เลขที่ใบอนุญาตฯ ส.สธ. 1135 LicArch. 1135

ลายมือชื่อในใบอนุญาต
Signature

ออกบัตร 14 ธันวาคม 2561หมดเขต 13 ธันวาคม 2566
Date of Issue: 14 Dec 2018 Date of Expiry: 13 Dec 2023



สภาสถาปนิก
ARCHITECT COUNCIL OF THAILAND

เลขที่อาคาร 9 ซอย 26 แขวงจันทน์นอก เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240
191 Rama IX Rd. Soi 26, Huamark, Bangkok, Bangkok 10240 Thailand
Tel: +66 2318 2112 Fax: +66 2318 2131-2 E-mail: office@actor.th

นาย ดิเรก อัสสรรัตนะ
Mr. Dirake Assarattana

สมาชิกสามัญ
Ordinary Member No. 006955

ทศ 6 ค. มอมนทวง

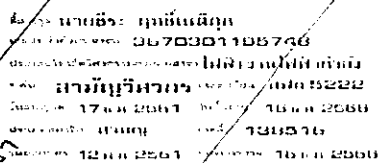
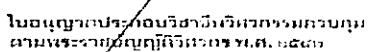
(ประภัสร์ เกษมสันต์)
เลขาธิการสภาสถาปนิก
Secretary General

ทศ 7 บ

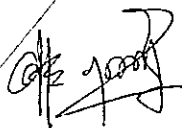
(ประภัสร์ อัสสรรัตนะ)
ประธานสภาสถาปนิก
President

(นาย/น อัสสรรัตนะ)

ว.ล. 1135



Charoenchai Engineering Co., Ltd.
Rhythm Charoengkong
Pavilion



243600



ทบวงศึกษาธิการ
กรมการศึกษานอกโรงเรียน
กรมการศึกษานอกโรงเรียน
กรมการศึกษานอกโรงเรียน



ชื่อ นามสกุล นายชัยสิทธิ์ เล่มอภาค
เลขประจำตัวประชาชน 3340100136640
ตำแหน่ง ครู
สถานศึกษา สก.3349
วันที่รับโอน 9 มี.ค. 2561
วันที่โอน 8 มี.ค. 2566
เลขประจำตัว 112851
วันที่รับโอน 3 มี.ค. 2561
วันที่โอน 8 มี.ค. 2566

วันที่ 11/11/2566
ที่ 11/11/2566



ผู้อำนวยการสถานศึกษา
สถานศึกษา สก.3349
Pavilion Phayathai
สถานศึกษา สก.3349
สถานศึกษา สก.3349



228047

สำเนาถูกต้อง

(นายชัยสิทธิ์ เล่มอภาค)

สก.3349



ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม
ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. ๒๕๕๒



ชื่อจริง นางสาวศุภนุช นกขัมภ
เลขที่บัตรประชาชน 1-10-0300033734
ชื่อเล่น นกขัมภ
ชื่อจริงภาษาอังกฤษ RHYTHM Clareentung
ชื่อเล่นภาษาอังกฤษ RHYTHM
เลขที่ใบอนุญาต ๓๓.460
มีอายุ 13 ก.ค. 2560 ถึงอายุ 12 ก.ค. 2565
ประเภทวิชาชีพ วิศวกรรม
เลขที่ 219080
มีผลตั้งแต่วันที่ 3 ก.ค. 2560 ถึงวันที่ 2 ก.ค. 2566

นาย ก. นกขัมภ
ผู้รับใบอนุญาต



นาย ก. นกขัมภ
นายทะเบียนวิชาชีพ

โรงเรียนวัดทองนพคุณ
Pavillon หนึ่ง



202401

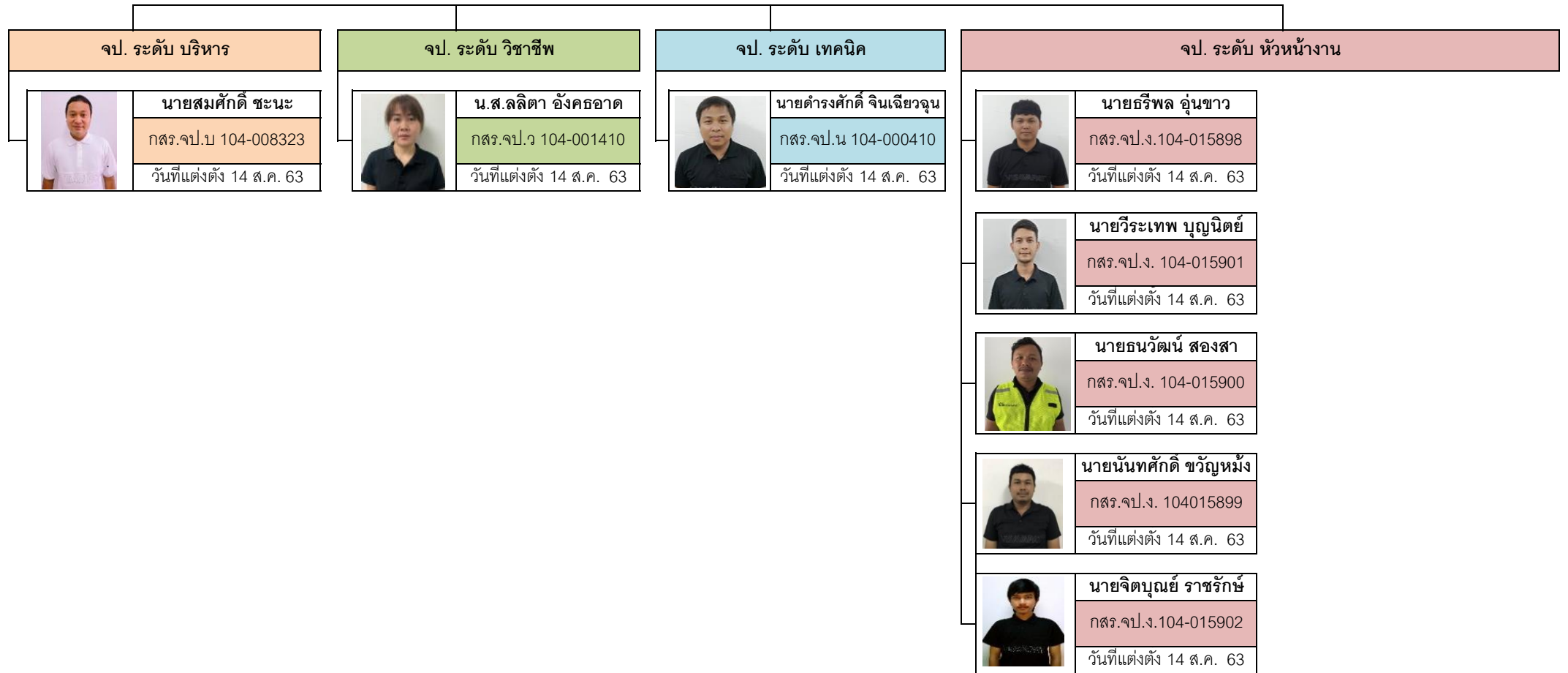
นางสาวศุภนุช นกขัมภ
Rhythm 20

ภาคผนวก ค5

แผนผังเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.)



ORGANIZATION CHART OF SAFETY TEAM RHYTHM CHAROENKRUNG PAVILLION



ภาคผนวก ค6

รายงานการตรวจสอบปั้นจั่น หอสูง (Tower Crane) แบบ ปจ.1
และรายงานการตรวจสอบปั้นจั่น (Mobile Crane) แบบ ปจ.2



บริษัท เดอะทาวเวอร์เครน(ประเทศไทย) จำกัด
THE TOWERCRANE(THAILAND) CO.,LTD.

รายงานตรวจทดสอบปั้นจั่นหอสูง (Tower Crane) แบบ ปจ.1

TC1: JARLWAY JTL160 F10

โครงการก่อสร้าง ริชม เจริญกรุง พาวิลเลียน

ถนน เจริญกรุง แขวง วัดพระยาไกร เขต บางคอแหลม กรุงเทพมหานคร

ผู้เช่า/ ผู้ใช้งาน : บริษัท วิศวกรรม จำกัด

เจ้าของ/ ผู้ให้เช่า : หจก. หาดใหญ่สรรพกิจก่อสร้าง



ตรวจทดสอบวันที่ 23 กรกฎาคม 2565

ตรวจทดสอบครั้งต่อไป 23 ตุลาคม 2565



บริษัท เดอะทาวเวอร์เครน(ประเทศไทย) จำกัด

THE TOWERCRANE(THAILAND) CO.,LTD.

ตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ของปั้นจั่น

ข้าพเจ้า.....วศ.เดโช แสงจันทร์.....อายุ.....27.....ปี
 ที่อยู่เลขที่.....80/382 หมู่ที่.....3.....ต.รอก/ชอย.....คลองหลวง 26.....ตำบล/แขวง.....คลองหนึ่ง.....
 อำเภอ/เขต.....คลองหลวง.....จังหวัด.....ปทุมธานี.....โทรศัพท์.....065-7192765.....
 สถานที่ทำงาน.....บริษัทเดอะทาวเวอร์เครน(ประเทศไทย)จำกัด.....เลขที่.....80/382 หมู่ที่.....3.....
 ต.รอก/ชอย.....-.....ถนน.....-.....ตำบล/แขวง.....คลองหนึ่ง.....
 อำเภอ/เขต.....คลองหลวง.....จังหวัด.....ปทุมธานี.....โทรศัพท์.....02-162-0190.....
 ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. ๒๕๔๒
 และไม่ได้อยู่ระหว่างถูกสั่งพักใช้ใบอนุญาตหรือถูกเพิกถอนใบอนุญาต
 ระดับ.....ภาคีวิศวกร.....เลขทะเบียน.....ภก.46639.....วันที่หมดอายุ.....10 พ.ค. 2569.....

ข้าพเจ้าได้ทำการทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ปั้นจั่นที่ใช้ในงาน

☐ อุตสาหกรรม ☒ ก่อสร้าง ☐ อื่นๆ ระบุ.....

ของ.....หจก.หาดใหญ่สรรพกิจก่อสร้าง.....

ที่อยู่เลขที่.....460/24 อาคาร.....-.....ถนน.....-.....ตำบล/แขวง.....หาดใหญ่.....

อำเภอ/เขต.....หาดใหญ่.....จังหวัด.....สงขลา.....โทรศัพท์.....074-230-956.....

เมื่อวันที่.....23 กรกฎาคม 2565.....ขณะทดสอบปั้นจั่นใช้งานอยู่ที่.....โครงการก่อสร้าง วิถีใหม่ เจริญกรุง พาววิลเลียน.....

.....ถนน เจริญกรุง แขวง วัดพระยาไกร เขต บางคอแหลม กรุงเทพมหานคร.....

ชื่อผู้บังคับปั้นจั่น (๑)..... ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

(๒)..... ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

ข้าพเจ้าได้ทำการทดสอบปั้นจั่นและอุปกรณ์ตามรายการทดสอบที่ระบุไว้ในเอกสารแนบท้าย และได้ปรับปรุงแก้ไขส่วนที่ชำรุดหรือบกพร่องจนใช้งานได้อย่างปลอดภัย พร้อมทั้งมีการถ่ายภาพของวิศวกรขณะทดสอบแล้ว

จึงขอรับรองว่าปั้นจั่นเครื่องนี้ใช้งานได้อย่างปลอดภัยตามกฎหมายกำหนดมาตรฐาน

ในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร
 ปั้นจั่น และหม้อน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๔

(ลงชื่อ).....
 (.....วศ.เดโช แสงจันทร์.....)
 วิศวกรผู้ทดสอบ

(ลงชื่อ).....
 (.....)
 เจ้าของ/ผู้จัดการ

สำหรับเจ้าหน้าที่

รายการทดสอบปั้นจั่น

๑. แบบปั้นจั่น ☒ ปั้นจั่นหอสูง (Tower Crane) ☐ ปั้นจั่นเหนือศีรษะ (Overhead Crane)
☐ ปั้นจั่นขาสูง (Gantry Crane) ☐ รอก (Hoist)
☐ อื่น ๆ (ระบุ).....
๒. ผู้ผลิต สร้างโดย.....JARLWAY.....ประเทศ.....จีน.....หมายเลข.....TC2.....
 รุ่น.....JTL160 F10.....ปีที่ผลิต.....ตามมาตรฐาน(ถ้ามี).....ISO9001,CE.....
๓. ขนาดพิกัดยกอย่างปลอดภัย (Safe Working Load) ☒ ผู้ผลิตกำหนด ☐ วิศวกรกำหนด
☒ ที่แขนปั้นจั่นไกลสุด.....3.0.....ตัน ที่แขนปั้นจั่นใกล้สุด.....5.0.....ตัน (2 falls/50Jib)
☐ ที่ปั้นจั่น (ขาสูง, เหนือศีรษะ, รอก)ตัน ☐ อื่นๆ.....ตัน
๔. รายละเอียดคุณลักษณะ (Specification) และคู่มือการใช้ การประกอบ การทดสอบ การซ่อมบำรุง และการตรวจสอบ
☒ มีมาพร้อมกับปั้นจั่น ☐ มีโดยวิศวกรกำหนดขึ้น
๕. การดัดแปลงแก้ไขส่วนหนึ่งส่วนใดของปั้นจั่น
☐ มี(ระบุ)..... ☒ ไม่มี
๖. โครงสร้างปั้นจั่น
- ๖.๑ สภาพโครงสร้างหลักปั้นจั่น
☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....
- ๖.๒ สภาพรอยเชื่อมต่อ
☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....
- ๖.๓ สภาพของนอต สลักเกลียวขีดและหมุดย้ำ
☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....
๗. การติดตั้งปั้นจั่นบนฐานที่มั่นคง (เป็นงานวิศวกรรมโยธา)
☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....
๘. การติดตั้งน้ำหนักถ่วง (Counterweight) ที่มั่นคง
☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....
๙. ระบบคั่นกำลัง
- ๙.๑ สภาพและความพร้อมของเครื่องยนต์ * ใช้มอเตอร์ไฟฟ้าเป็นต้นกำลัง.....
 ๙.๑.๑ ระบบหล่อลื่น
☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....
 ๙.๑.๒ ระบบเชื้อเพลิง
☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....
 ๙.๑.๓ ระบบระบายความร้อน
☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....
 ๙.๑.๔ การติดตั้งมั่นคงแข็งแรง
☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....
 ๙.๑.๕ ที่ครอบปิดหรือฉนวนหุ้มท่อไอเสีย
☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....



.....วิศวกรผู้ทดสอบ

๕.๒ มอเตอร์และระบบควบคุมไฟฟ้า

๕.๒.๑ สภาพมอเตอร์ไฟฟ้า

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๕.๒.๒ การติดตั้งมั่นคงแข็งแรง

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๕.๒.๓ สภาพแผงหรือสวิตช์ไฟฟ้า รีเลย์และอุปกรณ์อื่น

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๕.๓ ระบบส่งกำลัง ระบบตัดต่อกำลังและระบบเบรก

๕.๓.๑ สภาพของเพลลา ข้อต่อเพลลา เฟือง โช้ สายพาน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๕.๓.๒ ระบบคลัตช์

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๕.๓.๓ ระบบเบรก

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๐. กรอบปิดหรือกัน (Guard) ส่วนที่หมุน ส่วนที่เคลื่อนไหวได้ หรือส่วนที่อาจเป็นอันตราย

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๑. ระบบควบคุมการทำงานของปั้นจั่น

๑๑.๑ สภาพของแผงควบคุม ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๑.๒ สภาพกลไกที่ใช้ควบคุม ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๒. ระบบไฮดรอลิก และระบบลม (Pneumatic)

๑๒.๑ สภาพของท่อน้ำมันและข้อต่อ ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๒.๒ สภาพของท่อลมและข้อต่อ ☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๓. Limit Switches

๑๓.๑ การทำงานของชุดตะขอยก ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๓.๒ การทำงานของชุดรางล้อเลื่อน ☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๓.๓ มุมแขนปั้นจั่น (เฉพาะ Derricks) ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๔. การเคลื่อนที่บนรางหรือแขนของปั้นจั่น ☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๕. การทำงานของชุดควบคุมพิคค่น้ำหนักยก ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๖. ม้วนลวดสลิง รอกและตะขอ

๑๖.๑ สภาพม้วนลวดสลิง ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๖.๒ มีลวดสลิงเหลืออยู่ในม้วนลวดสลิง ตลอดเวลาที่ปั้นจั่นทำงานอย่างน้อย ๒ รอบ

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๖.๓ อัตราส่วนระหว่างเส้นผ่านศูนย์กลางของรอกกับเส้นผ่านศูนย์กลางของลวดสลิง

๑๖.๓.๑ รอกปลายแขนปั้นจั่นไม่น้อยกว่า ๑๘ : ๑ ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๖.๓.๒ รอกของตะขอไม่น้อยกว่า ๑๖ : ๑ ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๖.๓.๓ รอกหลังแขนปั้นจั่นไม่น้อยกว่า ๑๕ : ๑ ☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....



..... วิศวกรผู้ทดสอบ

๑๖.๔ สภาพตะขอ

๑๖.๔.๑ การบิดตัวของตะขอ

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๖.๔.๒ การถ่างออกของปากตะขอต้องน้อยกว่าร้อยละ ๑๕

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๖.๔.๓ การสึกหรอที่ท้องตะขอต้องน้อยกว่าร้อยละ ๑๐

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๖.๔.๔ ต้องไม่มีส่วนหนึ่งส่วนใดของตะขอแตกหรือร้าว

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๖.๔.๕ ไม่มีการเสีรูปร่างหรือสึกหรอของห่วงตะขอ

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๖.๔.๖ มีชุดล็อกป้องกันลวดสลิงหลุดจากตะขอ

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๗. สภาพของลวดสลิงเคลื่อนที่ (Running Ropes)

๑๗.๑ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง...14.2 มม... ค่าความปลอดภัย (Safety Factor) เท่ากับ...N/A... อายุการใช้งาน...N/A...ปี

๑๗.๒ เส้นลวดในหนึ่งช่วงเกลียวขาดไม่เกิน ๓ เส้นในเกลียวเดียวกัน หรือขาดไม่เกิน ๖ เส้นในหลายเกลียวรวมกัน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๘. สภาพของลวดสลิงยึดโยง (Standing Ropes)

๑๘.๑ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง...16.3 มม... ค่าความปลอดภัย (Safety Factor) เท่ากับ...N/A... อายุการใช้งาน...N/A...ปี

๑๘.๒ เส้นลวดขาดตรงข้อต่อไม่เกินสองเส้นในหนึ่งช่วงเกลียว

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๙. สภาพลวดสลิง

๑๙.๑ ลวดเส้นนอกสึกไปน้อยกว่าหนึ่งในสามของเส้นผ่านศูนย์กลางเดิม

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๙.๒ ไม่มีการขมวด ถูกระแทก แตกเกลียวหรือชำรุด

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๙.๓ เส้นผ่านศูนย์กลางเล็กลงไม่เกินร้อยละ ๕ ของเส้นผ่านศูนย์กลางเดิม

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๙.๔ ไม่ถูกความร้อนทำลายหรือเป็นสนิมมากจนเห็นได้ชัด

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๙.๕ ไม่ถูกกัดกร่อนชำรุดมากจนเห็นได้ชัดเจน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๒๐. อุปกรณ์ป้องกันไม่ให้ล้อเลื่อนตกจากรางด้านข้าง

☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๒๑. ปีนจันทน์ที่มีความสูงเกินสามเมตร ต้องมีบันไดพร้อมราวจับและโครงโลหะกันตก

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๒๒. การจัดทำพื้นชนิดกันลื่น ราวกันตก และแผงกันตกระดับพื้น (ชนิดที่ต้องจัดทำพื้นและทางเดิน)

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....


 วิศวกรผู้ทดสอบ

๒๓. ปั่นจันทอสูงมีอุปกรณ์ป้องกันมิให้แนวแขนต่อเคลื่อนตกจากแนวเดิมเกิน ๕ องศา

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๒๔. สัญญาณเสียงและแสงไฟเตือนตลอดเวลาที่ปั่นจันททำงาน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๒๕. บ้ายบอกพิศดน้ำหนัทยกคิดไว้ที่ปั่นจันท และรอกของตะขอ

☐ เรียบร้อย ☒ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๒๖. ตารางยกสิ่งของติดไว้ในบริเวณที่ผู้บังคับปั่นจันทเห็นได้ชัดเจน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๒๗. รูปภาพการใช้สัญญาณมือในการสื่อสารระหว่างผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับปั่นจันท ติดไว้ที่จุดหรือตำแหน่งที่ลูกจ้างผู้ปฏิบัติงานเห็นได้ชัดเจน

☐ เรียบร้อย ☒ ไม่เรียบร้อย (ระบุ) ใช้วิทยุสื่อสาร..

๒๘. เครื่องดับเพลิงพร้อมใช้งานได้ที่ห้องบังคับปั่นจันท

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๒๙. อุปกรณ์หรือเครื่องมือที่ใช้ในการทดสอบ

น้ำหนักที่ใช้ทดสอบการยก ระบุ..... ก้อนน้ำหนัก..... น้ำหนัก 3.0.....ตัน

เครื่องมือวัด ระบุ..... เวอร์เนียคาลิเปอร์, ตลับเมตร.....

การตรวจสอบแนวเชือก ระบุ..... ตรวจพินิจด้วยสายตา.....

อื่นๆระบุ.....

๓๐. การทดสอบการรับน้ำหนักปั่นจันทในครั้งนี้ เป็นการทดสอบในกรณี

๓๐.๑ ปั่นจันทใหม่

ผลการทดสอบการรับน้ำหนัก ของพิศดยกอย่างปลอดภัย (Safe Working Load) ที่

☐ ๑ - ๑.๒๕ เท่า (ขนาดไม่เกิน ๒๐ ตัน) ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

☐ ๑ - ๑.๒๕ เท่า ทดสอบรับน้ำหนักเพิ่มอีก ๕ ตัน (ขนาดมากกว่า ๒๐ - ๕๐ ตัน) ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

๓๐.๒ ปั่นจันทใช้งานแล้ว

ผลการทดสอบการรับน้ำหนักที่ใช้งานสูงสุด โดยไม่เกินพิศดยกอย่างปลอดภัยที่ผู้ผลิตออกแบบไว้ หรือที่วิศวกรกำหนด

☒ ตามวาระทุก.....3.....เดือน ☒ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

☐ หลังการติดตั้งเสร็จ ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

☐ หยุดการใช้งานตั้งแต่ ๖ เดือนขึ้นไป ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

☐ หลังการซ่อมแซมที่มีผลต่อความปลอดภัย ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

☐ หลังการแก้ไขดัดแปลงโครงสร้าง (เพิ่มความสูง) ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

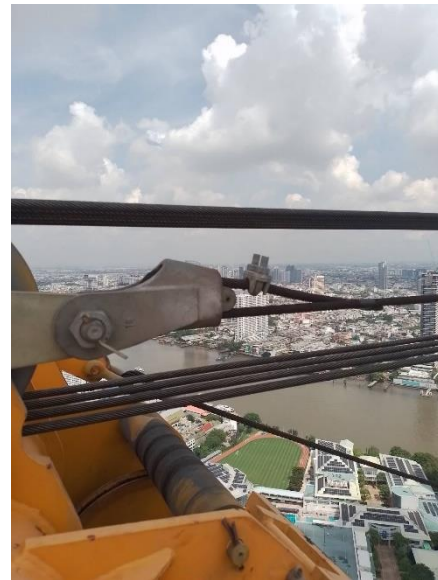
๓๑. น้ำหนัทยกที่อนุญาตให้ใช้งาน ไม่เกินพิศดยกตามตารางการยก (Load Chart) อย่างปลอดภัย สูงสุดไม่เกิน 3.0 ตัน

รายการแก้ไข ตรวจสอบ ปรับแต่ง สิ่งชำรุดบกพร่อง

หมายเหตุ: ความมั่นคงแข็งแรงของปั่นจันทให้ดูรายงานออกแบบรับรองโดยวิศวกรโยธา



.....วิศวกรผู้ทดสอบ





บริษัท เดอะทาวเวอร์เครน(ประเทศไทย) จำกัด
THE TOWERCRANE(THAILAND) CO.,LTD.



ตรวจทดสอบวันที่ 23 กรกฎาคม 2565

ใช้ประกอบเอกสารรายงานตรวจสอบปั้นจั่นหอสูง (Tower Crane) แบบ ปจ.1

โครงการก่อสร้าง ริชม เจริญกรุง พาวิลเลียน

ถนน เจริญกรุง แขวง วัดพระยาไกร เขต บางคอแหลม กรุงเทพมหานคร



บริษัท เดอะทาวเวอร์เครน(ประเทศไทย) จำกัด
THE TOWERCRANE(THAILAND) CO.,LTD.

รายงานตรวจสอบปั้นจั่นหอสูง(Tower Crane) แบบ ปจ.1

TC2 : JARLWAY JTL160F10

โครงการก่อสร้าง रिธีม เจริญกรุง พาวิลเลียน

ถนน เจริญกรุง แขวง วัดพระยาไกร เขต บางคอแหลม กรุงเทพมหานคร

ผู้เช่า / ผู้ใช้งาน : บริษัท วิศวกรรม จำกัด

เจ้าของ / ผู้ให้เช่า : หจก.หาดใหญ่สรรพกิจก่อสร้าง



โดย วศ.หฤษฎ์ ศรีนุกูล สามัญวิศวกรเครื่องกล เลขทะเบียน สก.4511

ตรวจสอบวันที่ 18 พฤษภาคม 2565

ตรวจสอบครั้งต่อไป 18 สิงหาคม 2565



บริษัท เดอะทาวเวอร์ไครน(ประเทศไทย) จำกัด

THE TOWERCRANE(THAILAND) CO.,LTD.

ตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการทดสอบส่วนบุคคลและอุปกรณ์ของปั้นจั่น

ข้าพเจ้า วศ.ทฤษฎี ศรีนุกูล อายุ 43 ปี
 ที่อยู่เลขที่ 80/382 หมู่ 3 ถนน - ตำบล/แขวง - คลองหนึ่ง
 อำเภอ/เขต คลองหลวง จังหวัด ปทุมธานี โทรศัพท์ 089-495-6197
 สถานที่ทำงาน บริษัท เดอะทาวเวอร์ไครน(ประเทศไทย) จำกัด เลขที่ 80/382 หมู่ 3
 ตรอก/ซอย - ถนน - ตำบล/แขวง - คลองหนึ่ง
 อำเภอ/เขต คลองหลวง จังหวัด ปทุมธานี โทรศัพท์ 02-162-0190

ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. ๒๕๔๒

และไม่ได้อยู่ระหว่างถูกสั่งพักใช้ใบอนุญาตหรือถูกเพิกถอนใบอนุญาต

ระดับ สามัญวิศวกร เลขทะเบียน สก.4511 วันที่หมดอายุ 11 ตุลาคม 2567

ข้าพเจ้าได้ทำการทดสอบส่วนบุคคลและอุปกรณ์ปั้นจั่นที่ใช้ในงาน

☐ อุตสาหกรรม

☒ ก่อสร้าง

☐ อื่นๆ ระบุ

ของ หจก.หาดใหญ่สรรพกิจก่อสร้าง

ที่อยู่ 460/24 ซอย หาดใหญ่เคหะ ถนน เพชรเกษม ตำบล - หาดใหญ่

อำเภอ/เขต หาดใหญ่ จังหวัด สงขลา โทรศัพท์ 074-230-956

เมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม 2565 ขณะนี้ทดสอบปั้นจั่นใช้งานอยู่ที่ โครงการก่อสร้าง ริชม์ เจริญกรุง พาวลิเลียน ถนน เจริญ
กรุง แขวง วัดพระยาไกร เขต บางคอแหลม กรุงเทพมหานคร

ชื่อผู้บังคับปั้นจั่น (๑)

☐ ผ่านการอบรม(มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

ชื่อผู้บังคับปั้นจั่น (๒)

☐ ผ่านการอบรม(มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

ข้าพเจ้าได้ทำการทดสอบปั้นจั่นและอุปกรณ์ตามรายการทดสอบที่ระบุไว้ในเอกสารแนบท้าย และได้ปรับปรุงแก้ไขส่วนที่ชำรุดหรือบกพร่องจนใช้งานได้ถูกต้องปลอดภัย พร้อมทั้งมีการถ่ายภาพของวิศวกรขณะทดสอบแล้ว

จึงขอรับรองว่าปั้นจั่นเครื่องนี้ใช้งานได้อย่างปลอดภัยตามข้อที่ ๕๐ แห่งกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักรปั้นจั่น และหม้อน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๔

(ลงชื่อ) 
 (วศ.ทฤษฎี ศรีนุกูล)
 วิศวกรผู้ทดสอบ

(ลงชื่อ) _____
 (_____)
 นายจ้าง/ผู้กระทำการแทน

สำหรับเจ้าหน้าที่

รายการทดสอบปั้นจั่น

๑. แบบปั้นจั่น ☒ ปั้นจั่นทอสูง (Tower Crane) ☐ ปั้นจั่นเหนือศีรษะ (Overhead Crane)
☐ ปั้นจั่นขาสูง (Gantry Crane) ☐ รอก (Hoist)
☐ อื่นๆ (ระบุ)
๒. ผู้ผลิต สร้างโดย JARLWAY ประเทศ จีน หมายเลข TC2
รุ่น JTL160 F10 ปีที่ผลิต - ตามมาตรฐาน(ถ้ามี) ISO9001
๓. ขนาดพิกัดยกอย่างปลอดภัย (Safe Working Load) ☒ ผู้ผลิตกำหนด ☐ วิศวกรกำหนด
☒ ที่แขนปั้นจั่นไกลสุด 3.00 ตัน ที่แขนปั้นจั่นใกล้สุด 5.00 ตัน 2 Falls / 50 M. Jib
☐ ที่ปั้นจั่น (ขาสูง, เหนือศีรษะ, รอก) ตัน ☐ อื่นๆ ตัน
๔. รายละเอียดคุณลักษณะ (Specification) และคู่มือการใช้ การประกอบ การทดสอบ การซ่อมบำรุง และการตรวจสอบ
☒ มีมาพร้อมกับปั้นจั่น ☐ มีโดยวิศวกรกำหนด
๕. การดัดแปลงแก้ไขส่วนหนึ่งส่วนใดของปั้นจั่น
☐ มี(ระบุ) ☒ ไม่มี
๖. โครงสร้างปั้นจั่น
- ๖.๑ สภาพโครงสร้างหลักปั้นจั่น
☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)
- ๖.๒ สภาพรอยเชื่อมต่อน
☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)
- ๖.๓ สภาพของนอต สลักเกลียวยึดและหมุดย้ำ
☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)
๗. การติดตั้งปั้นจั่นบนฐานที่มั่นคง
☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)
๘. การติดตั้งน้ำหนักถ่วง
☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)
๙. ระบบต้นกำลัง
- ๙.๑ สภาพและความพร้อมของเครื่องยนต์ *ไม่ได้ใช้เครื่องยนต์เป็นต้นกำลัง
- ๙.๑.๑ ระบบหล่อลื่น
☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)
- ๙.๑.๒ ระบบเชื้อเพลิง
☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)
- ๙.๑.๓ ระบบระบายความร้อน
☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)
- ๙.๑.๔ การติดตั้งมั่นคงแข็งแรง
☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)
- ๙.๑.๕ ที่ครอบปิดหรือฉนวนหุ้มท่อไอเสีย
☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)



วศ.ทฤษฎี ศรีนิกุล

วิศวกรผู้ทดสอบ

๕.๒ มอเตอร์และระบบควบคุมไฟฟ้า

๕.๒.๑ สภาพมอเตอร์ไฟฟ้า

☒ เรียบร้อย

☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๕.๒.๒ การติดตั้งมั่นคงแข็งแรง

☒ เรียบร้อย

☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๕.๒.๓ สภาพแผงหรือสวิตช์ไฟฟ้า รีเลย์และอุปกรณ์อื่น

☒ เรียบร้อย

☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๕.๓ ระบบส่งกำลัง ระบบตัดต่อกำลังและระบบเบรก

๕.๓.๑ สภาพของเพลา ข้อต่อเพลา เฟือง โซ่ สายพาน

☒ เรียบร้อย

☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๕.๓.๒ ระบบคลัตช์

☒ เรียบร้อย

☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๕.๓.๓ ระบบเบรก

☒ เรียบร้อย

☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๑๐. ครอบปิดหรือกัน (Guard) ส่วนที่หมุน ส่วนที่เคลื่อนไหวได้ หรือส่วนที่อาจเป็นอันตราย

☒ เรียบร้อย

☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๑๑. ระบบควบคุมการทำงานของปั้นจั่น

๑๑.๑ สภาพของแผงควบคุม

☒ เรียบร้อย

☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๑๑.๒ สภาพกลไกที่ใช้ควบคุม

☒ เรียบร้อย

☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๑๒. ระบบไฮดรอลิก และระบบลม (Pneumatic)

๑๒.๑ สภาพของท่อน้ำมันและข้อต่อ

☒ เรียบร้อย

☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๑๒.๒ สภาพของท่อลมและข้อต่อ

☐ เรียบร้อย

☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๑๓. Limit Switches

๑๓.๑ การทำงานของชุดตะขอยก

☒ เรียบร้อย

☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๑๓.๒ การทำงานของชุดรางล้อเลื่อน

☐ เรียบร้อย

☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๑๓.๓ มุมแขนปั้นจั่น (เฉพาะ Derricks)

☒ เรียบร้อย

☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๑๔. การเคลื่อนที่บนรางหรือแขนของปั้นจั่น

☐ เรียบร้อย

☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๑๕. การทำงานของชุดควบคุมพิกัดน้ำหนักยก

☒ เรียบร้อย

☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๑๖. ม้วนลวดสลิง รอกและตะขอ

๑๖.๑ สภาพม้วนลวดสลิง

☒ เรียบร้อย

☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๑๖.๒ มีลวดสลิงเหลืออยู่ในม้วนลวดสลิง ตลอดเวลาที่ปั้นจั่นทำงานอย่างน้อย ๒ รอบ

☒ เรียบร้อย

☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๑๖.๓ อัตราส่วนระหว่างเส้นผ่านศูนย์กลางของรอกกับเส้นผ่านศูนย์กลางของลวดสลิง

๑๖.๓.๑ รอกปลายแขนปั้นจั่นไม่น้อยกว่า ๑๘

☒ เรียบร้อย

☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๑๖.๓.๒ รอกของตะขอไม่น้อยกว่า ๑๖ : ๑

☒ เรียบร้อย

☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๑๖.๓.๓ รอกหลังแขนปั้นจั่นไม่น้อยกว่า ๑๕ : ๑

☐ เรียบร้อย

☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๑๖.๔ สภาพตะขอ

๑๖.๔.๑ การบิดตัวของตะขอ

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๑๖.๔.๒ การถ่างออกของปากตะขอต้องน้อยกว่าร้อยละ ๑๕

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๑๖.๔.๓ การสึกหรอที่ท้องตะขอต้องน้อยกว่าร้อยละ ๑๐

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๑๖.๔.๔ ต้องไม่มีส่วนหนึ่งส่วนใดของตะขอแตกหรือร้าว

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๑๖.๔.๕ ไม่มีการเสีรูปร่างหรือสึกหรอของห่วงตะขอ

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๑๖.๔.๖ มีชุดล็อกป้องกันลวดสลิงหลุดจากตะขอ

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๑๗. สภาพของลวดสลิงเคลื่อนที่ (Running Ropes)

๑๗.๑ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 14.3 มม. ค่าความปลอดภัย (Safety Factor) เท่ากับ N/A อายุการใช้งาน N/A ปี

๑๗.๒ เส้นลวดในหนึ่งช่วงเกลียวขาดไม่เกิน ๓ เส้นในเกลียวเดียวกัน หรือขาดไม่เกิน ๖ เส้นในหลายเกลียวรวมกัน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๑๘. สภาพของลวดสลิงยึดโยง (Standing Ropes)

๑๘.๑ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 16.1 มม. ค่าความปลอดภัย (Safety Factor) เท่ากับ N/A อายุการใช้งาน N/A ปี

๑๘.๒ เส้นลวดขาดตรงข้อต่อไม่เกินสองเส้นในหนึ่งช่วงเกลียว

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๑๙. สภาพลวดสลิง

๑๙.๑ ลวดเส้นนอกสึกไปน้อยกว่าหนึ่งในสามของเส้นผ่านศูนย์กลางเดิม

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๑๙.๒ ไม่มีการขมวด ถูกกระแทก แตกเกลียวหรือชำรุด

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๑๙.๓ เส้นผ่านศูนย์กลางเล็กลงไม่เกินร้อยละ ๕ ของเส้นผ่านศูนย์กลางเดิม

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๑๙.๔ ไม่ถูกความร้อนทำลายหรือเป็นสนิมมากจนเห็นได้ชัด

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๑๙.๕ ไม่ถูกกัดกร่อนชำรุดมากจนเห็นได้ชัดเจน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๒๐. อุปกรณ์ป้องกันไม่ให้ล้อเลื่อนตกจากรางด้านข้าง

☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๒๑. ปีนังที่มีความสูงเกินสามเมตร ต้องมีบันไดพร้อมราวจับและโครงโลหะกันตก

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๒๒. การจัดทำพื้นชนิดกันลื่น ราวกันตก และแผงกันตกกระดืบพื้น (ชนิดที่ต้องจัดทำพื้นและทางเดิน)

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)



วิศวกรผู้ทดสอบ

๒๓. ปีนจันทสูงมีอุปกรณ์ป้องกันมิให้แนวแขนต่อเคลื่อนตกจากแนวเดิมเกิน ๕ องศา

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๒๔. สัญญาณเสียงและแสงไฟเตือนตลอดเวลาที่ปั่นจันททำงาน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๒๕. ป้ายบอกพิกัดน้ำหนักยกติดไว้ที่ปั่นจันท และรอกของตะขอ

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๒๖. ตารางยกสิ่งของติดไว้ในบริเวณที่ผู้บังคับปั่นจันทเห็นได้ชัดเจน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๒๗. รูปภาพการใช้สัญญาณมือในการสื่อสารระหว่างผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับปั่นจันท ติดไว้ที่จุดหรือตำแหน่งที่ลูกจ้างผู้ปฏิบัติงานเห็นได้ชัดเจน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๒๘. เครื่องดับเพลิงพร้อมใช้งานได้ที่ห้องบังคับปั่นจันท

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๒๙. อุปกรณ์หรือเครื่องมือที่ใช้ในการทดสอบ

น้ำหนักที่ใช้ทดสอบการยก ระบุ ก้อนน้ำหนัก น้ำหนัก 3.00 ตัน

เครื่องมือวัด ระบุ เวอร์เนียคาลิเปอร์, ดัลลิมเมตร

การตรวจสอบแนวเชือก ระบุ ตรวจพินิจด้วยสายตา

อื่นๆระบุ

๓๐. การทดสอบการรับน้ำหนักปั่นจันทในครั้งนี้ เป็นการทดสอบในกรณี

๓๐.๑ ปีนจันทใหม่

ผลการทดสอบการรับน้ำหนัก ของพิกัดยกอย่างปลอดภัย (Safe Working Load) ที่

☐ ๑ - ๑.๒๕ เท่า (ขนาดไม่เกิน ๒๐ ตัน)

☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

☐ ๑ - ๑.๒๕ เท่า ทดสอบรับน้ำหนักเพิ่มอีก ๕ ตัน (ขนาดมากกว่า ๒๐ - ๕๐ ตัน)

☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

๓๐.๒ ปีนจันทใช้งานแล้ว

ผลการทดสอบการรับน้ำหนักที่ใช้งานสูงสุด โดยไม่เกินพิกัดยกอย่างปลอดภัยที่ผู้ผลิตออกแบบไว้ หรือที่วิศวกรกำหนด

☒ ตามวาระทุก 3 เดือน

☒ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

☐ หลังการติดตั้งเสร็จ (กรณีย้ายที่ตั้งใหม่)

☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

☐ หยุดการใช้งานตั้งแต่ ๖ เดือนขึ้นไป

☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

☐ หลังการซ่อมแซมที่มีผลต่อความปลอดภัย

☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

☐ หลังการแก้ไขดัดแปลงโครงสร้างที่มีผลต่อการรับน้ำหนัก (เพิ่มความสูง)

☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

๓๑. น้ำหนักยกที่อนุญาตให้ใช้งาน ไม่เกินพิกัดยกตามตารางการ(Load Chart) อย่างปลอดภัย สูงสุดไม่เกิน 3 ตัน

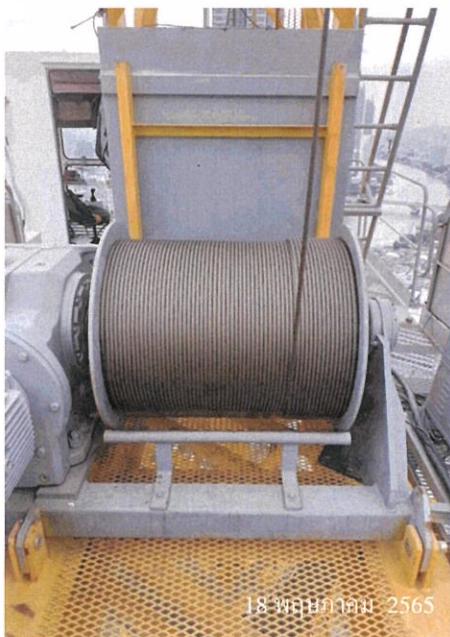
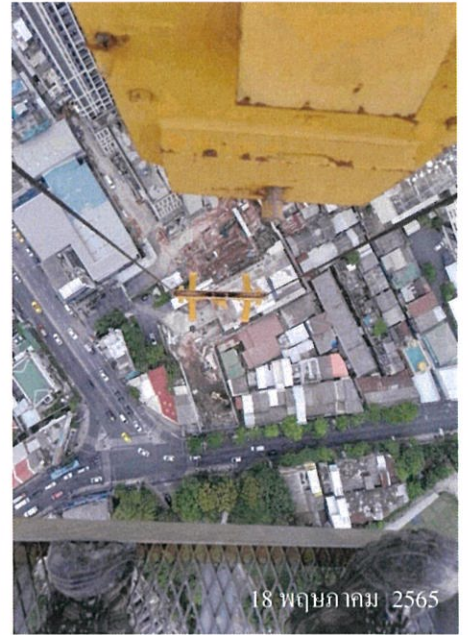
รายการแก้ไข ตรวจสอบ ปรับแต่ง สิ่งชำรุดบกพร่อง

หมายเหตุ : ความมั่นคงแข็งแรงของฐานปั่นจันท ให้ดูรายงานการออกแบบรับรองโดย วศ.โยธา



วิศวกรผู้ทดสอบ

วศ.ทฤษฎี ศรีบุญกุล





บริษัท เดอะทาวเวอร์เครน(ประเทศไทย) จำกัด
THE TOWERCRANE(THAILAND) CO.,LTD.

	ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม Thai Professional Engineering License	
ชื่อตัวและชื่อสกุล Title/Name Surname	เลขประจำตัวประชาชน (ID) นายหฤษฎ์ ศรีนุกูล Mr. Harit Srinukool	เลขที่สมาชิกสามัญ 172555 Member No.
	เลขทะเบียน สก.4511 License No.	สาขา เครื่องกล Discipline Mechanical Eng.
	ระดับ สามัญวิศวกร Level Professional Eng.	
	วันอนุญาต 12 ต.ค. 2562 Date of Issue 12 Oct. 2019	วันหมดอายุ 11 ต.ค. 2567 Date of Expiry 11 Oct. 2024

ตรวจทดสอบวันที่ 18 พฤษภาคม 2565

ใช้ประกอบเอกสารรายงานตรวจสอบปั้นจั่นหอสูง (Tower Crane) แบบ ปจ.1

โครงการก่อสร้าง รีธีม เจริญกรุง พาวิลเลียน

ถนน เจริญกรุง แขวง วัดพระยาไกร เขต บางคอแหลม กรุงเทพมหานคร

วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

ขอมอบวุฒิบัตรฉบับนี้ให้ไว้แก่

นายหฤษฎ์ ศรีนุกูล

ในการเป็นวิทยากร การอบรมเรื่อง การติดตั้งและการตรวจสอบปั้นจั่นหอสูง (Tower Crane)แบบเจาะลึก รุ่นที่ ๒

วันที่ ๒๕ - ๒๖ มีนาคม ๒๕๕๙

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๕๙

ได้รับการรับรองจากสภาวิศวกรให้มีจำนวนหน่วยพัฒนา ๑๘ หน่วย รหัสกิจกรรม ๗๐๘-๐๒-๒๐๐๓-๐๐/๕๙๐๓-๐๐๓



ศาสตราจารย์ ดร.สุวัชร ศรีนุกูล

นายก

วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์



รองศาสตราจารย์ สิริวัฒน์ ไชยชนะ

เลขาธิการ

วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

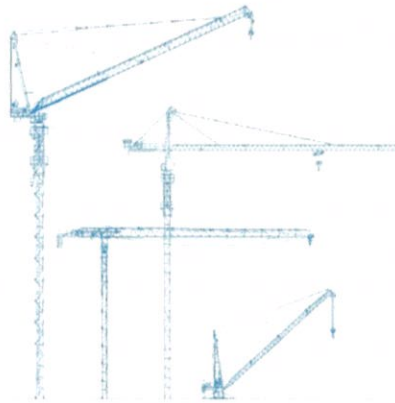
TOWER CRANE INSPECTION CERTIFICATE

เอกสารตรวจสอบปั้นจั่นหอสูง แบบ ปจ.1

TOWER CRANE : GJJ GTL 140-(5018) CODE : T412593

ตามประกาศ กรมสวัสดิการ และคุ้มครองแรงงาน กระทรวงแรงงาน

เจ้าของเครื่องจักร : บริษัท วิศวกรรม จำกัด



ที่ตั้งโครงการ

Rhythm เจริญกรุง พาว์เดียน ถนน เจริญกรุง

แขวง วัดพระยาไกร เขตบางคอแหลม กรุงเทพมหานคร

ตรวจสอบเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม พ.ศ. 2565

ตรวจสอบครั้งต่อไปวันที่ 24 มิถุนายน พ.ศ. 2565



รายงานการทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์สำหรับปั้นจั่นเหนือศีรษะ ปันจั่นห้อยและปั้นจั่นขาสูง (ปจ.1)
ตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ของปั้นจั่น

ข้าพเจ้า วศ.สมชาย แซ่ปึง อายุ 47 ปี
ที่อยู่เลขที่ 66/ 62 หมู่ - ตรอก/ซอย เรืองรัตน์ ถนน เอกชัย ตำบล/แขวง บางขุนเทียน
อำเภอ/เขต จอมทอง จังหวัด กรุงเทพ โทรศัพท์ 097-2019559
ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. ๒๕๔๒ และไม่ได้อยู่ระหว่างถูกสั่งพักใช้
ใบอนุญาตหรือถูกพักถอนใบอนุญาตระดับ ภาควิศวกร เลขทะเบียน ภก. 16954
วันที่หมดอายุ 29 กรกฎาคม 2566

ข้าพเจ้าเป็นผู้ให้บริการทดสอบเครื่องจักร (ลิฟต์ เครื่องจักรสำหรับยกคนขึ้นทำงานบนที่สูง และรอก) ปันจั่น
ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับ
เครื่องจักร ปันจั่น และหม้อต้มไอน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๔ ข้อ ๑๒๑
เลขที่ใบสำคัญการ ทดสอบเครื่องจักร 0601-01-2565-0344 และทดสอบปันจั่น 0601-01-2565-0346

ข้าพเจ้าได้ทำการทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ปันจั่นที่ใช้ในงาน
☐ อุตสาหกรรม ☒ ก่อสร้าง ☐ อื่นๆ ระบุ
ของนิติบุคคล บริษัท วิศวกรรม จีทีดี เจ้าของ/ผู้กระทำ
ที่เลขที่ 9 ถ.สุขาภิบาล 5 ซอย 24 แขวงท่าแร้ง เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร 10220. โทรศัพท์ 02-119-5599.
เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม พ.ศ. 2565 ขณะทดสอบปันจั่น GJJ QTD 125 (5018-8 TC:1) ใช้งานอยู่ที่ โครงการก่อสร้าง Rhythm เจริญกรุง พาวเวอร์
ชื่อผู้บังคับปันจั่น ๑..... ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม
๒..... ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม
๓..... ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

ข้าพเจ้าได้ทำการทดสอบปันจั่นและอุปกรณ์ตามรายงานการทดสอบที่ระบุไว้ในเอกสารแนบท้าย และได้ปรับปรุงแก้ไขส่วนที่ชำรุด
หรือบกพร่องจนใช้งานได้ถูกต้องปลอดภัย พร้อมทั้งมีการถ่ายภาพวิศวกรรมขณะทดสอบแล้ว

จึงขอรับรองว่าปันจั่นเครื่องนี้ใช้งานได้อย่างปลอดภัยตาม กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย
อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร ปันจั่น และหม้อน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๔

ลงชื่อ วศ.สมชาย แซ่ปึง

(ลงชื่อ).....

(.....)
วิศวกรผู้ทดสอบ

(.....)
นายจ้าง / ผู้กระทำแทน

สำหรับเจ้าหน้าที่

วศ.สมชาย แซ่ปึง ภก.16954

วิศวกรผู้ทดสอบ

.....

รายงานการทดสอบปั้นจั่นหอสูง ชนิดแขนกระดก

1. แบบปั้นจั่น ☒ บันจั่นหอสูง (Tower Crane) ☐ บันจั่นเหนือศีรษะ (Overhead Crane)
☐ บันจั่นขาสูง (Gantry Crane) ☐ รอก (Hoist) ☐ อื่น(ระบุ).....

2. ผู้ผลิต สร้างโดย GJ ประเทศ China

รุ่น QTD 125 (5018-8) ปีที่ผลิต - - ตามมาตรฐาน (ถ้ามี) DIN 15018....

ผู้นำเข้า / ผู้จำหน่าย(ถ้ามี) - - ที่อยู่ - - โทร - -

3. ขนาดพิสัยยกอย่างปลอดภัย (Safe working Load) ☒ ผู้ผลิตกำหนด ☐ วิศวกรกำหนด
☒ ที่แขนปั้นจั่นไกลสุด 1.8 ตัน ที่ระยะ 50 ม. ที่แขนปั้นจั่นใกล้สุด 4.0 ตัน ที่ระยะไม่เกิน 30 เมตร ร้อยสลิงรอก 2

4. รายละเอียดคุณลักษณะ (Specification) และคู่มือการใช้ ประกอบ การทดสอบ การซ่อมบำรุง และการตรวจสอบ
☒ มีมาพร้อมกับปั้นจั่น ☐ มีโดยวิศวกรกำหนดขึ้น

5. การดัดแปลงแก้ไขส่วนหนึ่งของปั้นจั่น
☐ มี(ระบุ)..... ☒ ไม่มี

6. โครงสร้างปั้นจั่น

- 6.1 สภาพโครงสร้างหลักปั้นจั่น
☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....
 6.2 สภาพรอยเชื่อมต่อ
☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....
 6.3 สภาพของนอต สลักเกลียวยึดและหมุดย้ำ
☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

7. การติดตั้งปั้นจั่นบนฐานที่มั่นคง
☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

8. การติดตั้งน้ำหนักถ่วง (Counterweight) ที่มั่นคง
☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

9. ระบบต้นกำลัง

- 9.1 สภาพและความพร้อมของเครื่องยนต์ (ไม่มีใช้ในรอบนี้)
 9.1.1 ระบบหล่อลื่น
☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....
 9.1.2 ระบบเชื้อเพลิง
☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....
 9.1.3 ระบบระบายความร้อน
☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....
 9.1.4 การติดตั้งมั่นคงแข็งแรง
☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....
 9.1.5 ที่ครอบปิดหรือฉนวนหุ้มท่อไอเสีย
☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

วศ.สมชาย แซ่ปึง ภก.16954

วิศวกรผู้ทดสอบ



9.2 ระบบส่งกำลัง ระบบคัตตอกำลังและระบบเบรก

9.2.1 สภาพมอเตอร์ไฟฟ้า

☒ เรียบร้อย☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

9.2.2 การติดตั้ง ที่มั่นคงแข็งแรง

☒ เรียบร้อย☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

9.2.3 สภาพแผงไฟฟ้า รีเลย์ และอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น

☒ เรียบร้อย☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

9.3 ระบบส่งกำลัง ระบบคัตตอกำลังและระบบเบรก

9.3.1 สภาพของเพลา ข้อต่อเพลา เพียง โซ่ สายพาน

☒ เรียบร้อย☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

9.3.2 ระบบคลัตช์

☒ เรียบร้อย☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

9.3.3 ระบบเบรก

☒ เรียบร้อย☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

10. ครอบปิดหรือกัน (Guard) ส่วนที่หมุน ส่วนที่เคลื่อนไหวยาวได้ หรือส่วนที่อาจเป็นอันตราย

☒ เรียบร้อย☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

11. ความคุ้มครองการทำงานของบันจัน

11.1 สภาพของแผงควบคุม

☒ เรียบร้อย☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

11.2 สภาพปกติที่ใช้ควบคุม

☒ เรียบร้อย☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

12. ระบบไฮดรอลิก และระบบลม

12.1 สภาพของท่อน้ำมันและข้อต่อ

☒ เรียบร้อย☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

12.2 สภาพของท่อลมและข้อต่อ

☒ เรียบร้อย☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

13. ระบบ ลิมิทสวิตช์ Limit Switches

13.1 ลิมิทสวิตช์ตัดการทำงานของชุดชะลอก

☒ เรียบร้อย☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

13.2 ลิมิทสวิตช์ตัดการทำงานการทำงานของชุดรางล้อเลื่อน (มีเฉพาะชนิดแขนราบ)

☐ เรียบร้อย☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

13.3 ลิมิทสวิตช์ตัดการทำงานมุมแขนบันจัน

☒ เรียบร้อย☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

14. การทำงานของชุดควบคุมพิทช์น้ำหนักยก

☒ เรียบร้อย☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

15. ม้วนลวดสลิง รอกและตะขอ

15.1 สภาพม้วนลวดสลิง

☒ เรียบร้อย☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

15.2 มีลวดสลิงเหลืออยู่ในม้วนลวดสลิง ตลอดเวลาที่บันจันทำงานอย่างน้อย 2 รอบ

☒ เรียบร้อย☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

15.3 อัตราส่วนระหว่างเส้นผ่านศูนย์กลางของรอกกับเส้นผ่านศูนย์กลางของลวดสลิง

15.3.1 รอกปลายแขนบันจัน ไม่น้อยกว่า 18 : 1

☒ เรียบร้อย☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

วศ.สมชาย แซ่ปึง ภก.16954

วิศวกรผู้ทดสอบ



15.3.2 รอกของตะขอไม่น้อยกว่า 16 : 1

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

15.3.3 รอกหลังแนบบันจันไม่น้อยกว่า 15 : 1

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

15.4 สภาพตะขอ

15.4.1 การบิดตัวของตะขอ

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

15.4.2 การด่างออกของปากตะขอ ต้องน้อยกว่าร้อยละ 15

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

15.4.3 การสึกหรอที่ท้องตะขอ ต้องน้อยกว่าร้อยละ 10

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

15.4.4 ต้องไม่มีส่วนหนึ่งส่วนของตะขอแตกหรือร้าว

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

15.4.5 ไม่มีการเสีรูปทรงหรือสึกหรอของห่วงตะขอ

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

15.4.6 มีชุดล็อกป้องกันลวดสลิงหลุดจากตะขอ

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

16. สลิงเคลื่อนที่(Running Ropes)

16.1 สลิงยกของขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 13.77 มม. ค่าความปลอดภัย (Safety Factor) เท่ากับ 6 อายุการใช้งาน 7 ปี

เส้นลวดในหนึ่งช่วงเกลียวขาดไม่ถึง 3 เส้น ในเกลียวเดียวกัน หรือขาดไม่ถึง 6 เส้น ในหลายเกลียวรวมกัน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

16.2 สลิงปรับองศาขนานหน้าขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 16.29 มม. ค่าความปลอดภัย (Safety Factor) เท่ากับ 6 อายุการใช้งาน 7 ปี

เส้นลวดในหนึ่งช่วงเกลียวขาดไม่ถึง 3 เส้น ในเกลียวเดียวกัน หรือขาดไม่ถึง 6 เส้น ในหลายเกลียวรวมกัน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

17. สภาพของลวดสลิงชนิดโยง Standing Ropes (ไม่มีใช้ในรุ่นนี้)

17.1 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง.....ค่าความปลอดภัย (Safety Factor) เท่ากับ.....อายุการใช้งาน.....ปี

17.2

17.2 เส้นลวดขาดตรงข้อต่อไม่เกินสองเส้นในหนึ่งช่วงเกลียว

☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

18. สภาพลวดสลิง

18.1 ลวดเส้นนอกสึกไปน้อยกว่าหนึ่งในสามของเส้นผ่านศูนย์กลางเดิม

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

18.2 ไม่มีการขมวด ถูกระแทก แตกเกลียวหรือชำรุด

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

18.3 เส้นผ่านศูนย์กลางเล็กลงไม่เกินร้อยละ 5 ของเส้นผ่านศูนย์กลางเดิม

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

18.4 ไม่ถูกความร้อนทำลายหรือเป็นสนิมมากจนเห็นได้ชัด

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

18.5 ไม่ถูกกัดกร่อนชำรุดมากจนเห็นได้ชัดเจน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

19. อุปกรณ์ป้องกันไม่ให้ล้อเลื่อนตกจากรางด้านข้าง (มีเฉพาะชนิดแนบราบ)

☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

20. บันจันที่มีความสูงเกินสามเมตร ต้องมีบันไดพร้อมราวจับและโครงโลหะกันตก(ไม่มีใช้ในรุ่นนี้)

☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

วศ.สมชาย แซ่ปึง ภก.16954

วิศวกรผู้ทดสอบ



21. การจัดทำพื้นชนิดกันลื่นราวกันตก และแสงกันตกระดับพื้น

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

22. บันจั้นหอสถูปมีอุปกรณ์ป้องกันมิให้แนวแขนต่อเลื่อนตกจากแนวเดิมเกิน 5 องศา

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

23. สัญญาณเสียงและแสงไฟเตือนตลอดเวลาที่บันจั้นทำงาน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

24. ป้ายบอกพิกัดน้ำหนักยกคิดไว้ที่บันจั้น

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

25. ตารางกึ่งของคิดไว้ในบริเวณที่ผู้บังคับบันจั้นเห็นได้ชัดเจน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

26. รูปภาพการใช้สัญญาณมือในการสื่อสารระหว่างผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับบันจั้น คิดไว้ที่จุดหรือตำแหน่งที่ผู้ปฏิบัติงานเห็นได้ชัดเจน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

27. เครื่องดับเพลิงพร้อมใช้งานได้ที่ห้องบังคับบันจั้น

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

28. อุปกรณ์หรือเครื่องมือที่ใช้ในการทดสอบ

น้ำหนักที่ใช้ทดสอบการยก ระบุ...กิโลกรัม...น้ำหนัก 1.8 ตัน

เครื่องมือวัด ระบุ...อานมิเตอร์...ดัดเบร...เกจวัดแรงดัน...เครื่องมือวัดอุณหภูมิ...คาลิเบร

การตรวจสอบแนวเชื่อม ระบุ...Visual

อื่นๆระบุ.....

29. การทดสอบการรับน้ำหนักบันจั้นในครั้งนี้ เป็นการทดสอบในกรณี

29.1 บันจั้นใหม่

ผลการทดสอบการรับน้ำหนัก ของพิกัดยกอย่างปลอดภัย (Safe Working Load) ที่

☐ 1 - 1.25 เท่า (ขนาดไม่เกิน 20 ตัน) ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

☐ 1 - 1.25 เท่า ทดสอบรับ น้ำหนักเพิ่มอีก 5 ตัน (ขนาดมากกว่า 20 - 50 ตัน) ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

29.2 บันจั้นใช้งานแล้ว

ผลการทดสอบการรับน้ำหนักที่ใช้งานสูงสุด โดยไม่เกินพิกัดยกอย่างปลอดภัยที่ผู้ผลิตออกแบบไว้หรือที่วิศวกรกำหนด

☒ ตามวาระทุก...1.....เดือน (เจ้าของกำหนด) ☒ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

☐ หลังการติดตั้งเสร็จ (กรณีย้ายที่ตั้งใหม่) ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

☐ หลังการใช้งานตั้งแต่ 6 เดือนขึ้นไป ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

☐ หลังการซ่อมแซมที่มีผลต่อความปลอดภัย (เพิ่มความสูง) ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

30. ที่แขนบันจั้นไกลสุด 1.8 ตัน ที่ระยะ 50 ม. ที่แขนบันจั้นไกลสุด 4.0 ตัน ที่ระยะ ไม่เกิน 30 เมตร ร้อยสลิงรอก 2

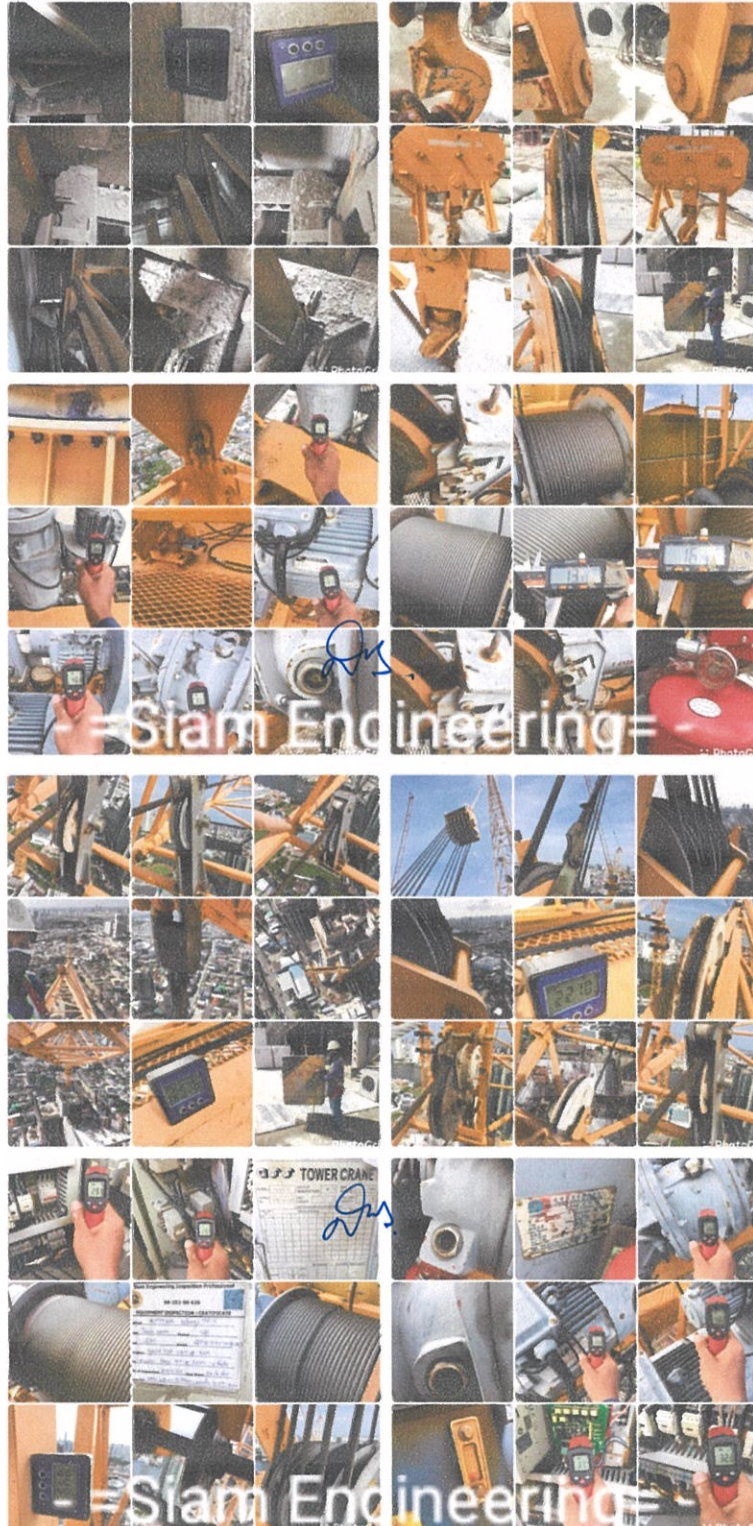
รายการแก้ไข ตรวจสอบ ปรับแต่ง สิ่งชำรุดบกพร่อง
ในขณะที่ยังไม่พบเห็นการเปลี่ยนแปลงสภาพ และการชำรุดเสียหายที่อาจก่อให้เกิดอันตรายได้

วศ.สมชาย แซ่ปึง ภก.16954

วิศวกรผู้ทดสอบ



ภาพถ่ายขณะทดสอบวันที่ เมื่อวันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2565
 ขณะทดสอบปั้นจั่นใช้งานอยู่ที่ โครงการ ก่อสร้าง Rhythm เจริญกรุง พาวเวอร์เลน



วศ.สมชาย แซ่ปึง ภก.16954

วิศวกรผู้ทดสอบ

จร.



**ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม
ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. ๒๕๕๒**



ชื่อ-สกุล นายสมชาย แซ่ปึง

เลขประจำตัวประชาชน 3101500748882

ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมสาขาเครื่องกล

ระดับ **ภาคีวิศวกร** เลขทะเบียน ภก.16954

วันอนุญาต 30 ก.ค. 2561 วันสิ้นสุด 29 ก.ค. 2566

ประเภทสมาชิก **สามัญ** เลขที่ 98323

วันออกบัตร 27 มี.ค. 2561 มีอายุ 29 ก.ค. 2566

นายสมชาย แซ่ปึง

ผู้ได้รับใบอนุญาต







นายกสภาวิศวกร

ข้าพเจ้า วศ.สมชาย แซ่ปึง อายุ 47 ปี

ที่อยู่เลขที่ 66 / 62 หมู่ ๖ - ต.รอก/ชอย อ.เวียงแก่น จ.น่าน เอกชัย ตำบล/แขวง บางขุนเทียน

อำเภอ/เขต จอมทอง จังหวัด กรุงเทพ โทรศัพท์ 097-2019559

ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. ๒๕๕๒ และไม่ได้อยู่ระหว่าง
ถูกสั่งพักใช้ใบอนุญาตหรือถูกเพิกถอนใบอนุญาตระดับ ภาคีวิศวกร เลขทะเบียน ภก.16954

วันที่หมดอายุ 29 กรกฎาคม 2566

ข้าพเจ้าเป็นผู้ให้บริการทดสอบเครื่องจักร (ลิฟต์ เครื่องจักรสำหรับยกคนขึ้นทำงานบนที่สูง และรอก) ปั่นจั่น
ตามกฎหมายที่กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการ
ทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร ปั่นจั่น และหม้อต้มไอน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๔ ข้อ ๑๒๑

เลขที่ใบสำคัญการ ทดสอบเครื่องจักร0601-01-2565-0344 และทดสอบปั่นจั่น 0601-01-2565-0346

ข้าพเจ้าได้ทำการทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ปั่นจั่นที่ใช้ในงาน

☐ อุตสาหกรรม ☒ ก่อสร้าง ☐ อื่นๆ ระบุ _____

ของนิติบุคคล บริษัท วิศวภัทร์ จำกัด เจ้าของ/ ผู้กระทำ _____

ที่เลขที่ ๑ ถ.สุขาภิบาล 5 ซอย 24 แขวงท่าแร้ง เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร 10220 โทรศัพท์ 02-119-5599

เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม พ.ศ. 2565ขณะทดสอบปั่นจั่น GJJ QTD 125 (5018-8 TC:1)ใช้งานอยู่ที่ โครงการก่อสร้าง Rhythm เจริญกรุง
พาววิลเลียน

ขอบเขตความสามารถของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมแต่ละสาขา และแต่ละระดับ

3. ข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยหลักเกณฑ์และคุณสมบัติของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมเครื่องกล พ.ศ. 2551

ขอบเขตความสามารถแบ่งตามประเภทของงานได้ดังต่อไปนี้

1. เครื่องจักรกล

งาน	ภาคีวิศวกร	สามัญวิศวกร	วุฒิวิศวกร
(1) งานให้คำปรึกษา	ทำไม่ได้	ทำไม่ได้	ทำได้ทุกขนาด
(2) งานวางโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> ➢ ที่มีมูลค่าไม่เกิน 5๐ ล้านบาทต่อโครงการ หรือ ➢ ที่มีขนาดระบบ รวมกันไม่เกิน 500 กิโลวัตต์ หรือ ➢ ที่ใช้งานในอาคารที่มีพื้นที่ใช้สอยในอาคารไม่เกิน 10,000 ตารางเมตร หรือ ➢ ที่ใช้งานในอาคารที่มีผู้ใช้งานพื้นที่ไม่เกิน 500 คน 	ทำได้ทุกขนาด	
(3) งานออกแบบและคำนวณ	ที่มีขนาด รวมกันไม่เกิน 100 กิโลวัตต์ต่อเครื่อง	ที่มีขนาด รวมกันไม่เกิน 750 กิโลวัตต์ต่อเครื่อง	
(4) งานควบคุมการติดตั้งหรือการมอด	ที่มีขนาด รวมกันไม่เกิน 500 กิโลวัตต์ต่อเครื่อง	ที่มีขนาด รวมกันไม่เกิน 2,000 กิโลวัตต์ต่อเครื่อง	
(5) งานพิจารณาตรวจสอบ	ที่มีขนาด รวมกันไม่เกิน 100 กิโลวัตต์ต่อเครื่อง	ทำได้ทุกขนาด	
(6) งานอำนวยความสะดวก	ที่มีขนาด รวมกันไม่เกิน 2,000 กิโลวัตต์ต่อระบบ	ที่มีขนาด รวมกันไม่เกิน 5,000 กิโลวัตต์ต่อระบบ	

บริษัท เดอะทาวเวอร์เครน(ประเทศไทย) จำกัด
THE TOWERCRANE(THAILAND) CO.,LTD.

รายงานตรวจทดสอบปั้นจั่น (Derrick Crane) แบบ ปจ.1

DR-NO-003 : KJC M50/G

โครงการก่อสร้าง ริชม เจริญกรุง พาวิลเลียน

ถนน เจริญกรุง แขวงวัดพระยาไกร เขตบางคอแหลม กรุงเทพมหานคร

ผู้เช่า/ ผู้ใช้งาน : บริษัท วิศวกรรม จำกัด

เจ้าของ/ ผู้ให้เช่า : บริษัท เคเจซี สยาม ทาวเวอร์เครน จำกัด



บริษัท เดอะทาวเวอร์เครน(ประเทศไทย) จำกัด

ใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ประเภทนิติบุคคล เลขทะเบียน 1716

ตรวจทดสอบวันที่ 18 กรกฎาคม 2565

ตรวจทดสอบครั้งต่อไป 18 ตุลาคม 2565



บริษัท เดอะทาวเวอร์เครน(ประเทศไทย) จำกัด

THE TOWERCRANE(THAILAND) CO.,LTD.

ตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ของปั้นจั่น

ข้าพเจ้า.....วศ.เดโช แสงจันทร์.....อายุ.....27.....ปี
 ที่อยู่เลขที่.....80/382 หมู่ที่.....3.....ต.รอก/ซอย.....คลองหลวง 26.....ตำบล/แขวง.....คลองหนึ่ง.....
 อำเภอ/เขต.....คลองหลวง.....จังหวัด.....ปทุมธานี.....โทรศัพท์.....065-7192765.....
 สถานที่ทำงาน.....บริษัทเดอะทาวเวอร์เครน(ประเทศไทย)จำกัด.....เลขที่.....80/382 หมู่ที่.....3.....
 ต.รอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....ตำบล/แขวง.....คลองหนึ่ง.....
 อำเภอ/เขต.....คลองหลวง.....จังหวัด.....ปทุมธานี.....โทรศัพท์.....02-162-0190.....
 ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. ๒๕๔๒
 และไม่ได้อยู่ระหว่างถูกสั่งพักใช้ใบอนุญาตหรือถูกเพิกถอนใบอนุญาต
 ระดับ.....ภาควิศวกร.....เลขทะเบียน.....ภก.46639.....วันที่หมดอายุ.....10 พ.ค. 2569.....

ข้าพเจ้าได้ทำการทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ปั้นจั่นที่ใช้ในงาน

☐ อุตสาหกรรม ☒ ก่อสร้าง ☐ อื่นๆ ระบุ.....
 ของ.....บริษัท เจริญ สยาม ทาวเวอร์เครน จำกัด.....
 ที่อยู่เลขที่.....55/68 อาคาร.....-.....ซอย.....เคหะร่มเกล้า 64.....ตำบล/แขวง.....คลองสองต้นนุ่น.....
 อำเภอ/เขต.....ลาดกระบัง.....จังหวัด.....กรุงเทพมหานคร.....โทรศัพท์.....02-117-3011.....
 เมื่อวันที่.....18 กรกฎาคม 2565.....ขณะทดสอบปั้นจั่นใช้งานอยู่ที่.....โครงการก่อสร้าง วิถีใหม่ เจริญกรุง พาววิลเลี่ยน.....
 ถนน เจริญกรุง แขวงวัดพระยาไกร เขตบางคอแหลม กรุงเทพมหานคร.....

ชื่อผู้บังคับปั้นจั่น (๑).....☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม
 (๒).....☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

ข้าพเจ้าได้ทำการทดสอบปั้นจั่นและอุปกรณ์ตามรายการทดสอบที่ระบุไว้ในเอกสารแนบท้าย และได้ปรับปรุงแก้ไขส่วนที่ชำรุดหรือบกพร่องจนใช้งานได้อย่างปลอดภัย พร้อมทั้งมีการถ่ายภาพของวิศวกรขณะทดสอบแล้ว

จึงขอรับรองว่าปั้นจั่นเครื่องนี้ใช้งานได้อย่างปลอดภัยตามกฎหมายกำหนดมาตรฐาน

ในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร
 ปั้นจั่น และหม้อน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๔

(ลงชื่อ).....
 (.....วศ.เดโช แสงจันทร์.....)
 วิศวกรผู้ทดสอบ

(ลงชื่อ).....
 (.....)
 เจ้าของ/ผู้จัดการ

สำหรับเจ้าหน้าที่

รายการทดสอบปั้นจั่น

๑. แบบปั้นจั่น ☐ ปั้นจั่นหอสูง (Tower Crane) ☐ ปั้นจั่นเหนือศีรษะ (Overhead Crane)
☐ ปั้นจั่นขาสูง (Gantry Crane) ☐ รอก (Hoist)
☒ อื่น ๆ (ระบุ).....Derrick Crane.....
๒. ผู้ผลิต สร้างโดย.....KJC.....ประเทศ.....ไทย.....
 รุ่น.....M50/G.....ปีที่ผลิต.....-.....ตามมาตรฐาน(ถ้ามี).....
๓. ขนาดพิกัดยกอย่างปลอดภัย (Safe Working Load) ☒ ผู้ผลิตกำหนด ☐ วิศวกรกำหนด
☒ ที่แขนปั้นจั่นไกลสุด.....1.2.....ตัน ที่แขนปั้นจั่นใกล้สุด.....2.0.....ตัน (4 falls/18Jib)
☐ ที่ปั้นจั่น (ขาสูง, เหนือศีรษะ, รอก)ตัน ☐ อื่นๆ.....ตัน
๔. รายละเอียดคุณลักษณะ (Specification) และคู่มือการใช้ การประกอบ การทดสอบ การซ่อมบำรุง และการตรวจสอบ
☐ มีมาพร้อมกับปั้นจั่น ☒ มีโดยวิศวกรกำหนดขึ้น
๕. การดัดแปลงแก้ไขส่วนหนึ่งส่วนใดของปั้นจั่น
☐ มี(ระบุ)..... ☒ ไม่มี
๖. โครงสร้างปั้นจั่น
- ๖.๑ สภาพโครงสร้างหลักปั้นจั่น
☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....
- ๖.๒ สภาพรอยเชื่อมต่อ
☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....
- ๖.๓ สภาพของนอต สลักเกลียวขีดและหมุดย้ำ
☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....
๗. การติดตั้งปั้นจั่นบนฐานที่มั่นคง
☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....
๘. การติดตั้งน้ำหนักถ่วง (Counterweight) ที่มั่นคง
☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....
๙. ระบบคั่นกำลัง
- ๙.๑ สภาพและความพร้อมของเครื่องยนต์ * ใช้มอเตอร์ไฟฟ้าเป็นต้นกำลัง.....
 ๙.๑.๑ ระบบหล่อลื่น
☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....
 ๙.๑.๒ ระบบเชื้อเพลิง
☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....
 ๙.๑.๓ ระบบระบายความร้อน
☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....
 ๙.๑.๔ การติดตั้งมั่นคงแข็งแรง
☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....
 ๙.๑.๕ ที่ครอบปิดหรือฉนวนหุ้มท่อไอเสีย
☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๕.๒ มอเตอร์และระบบควบคุมไฟฟ้า

๕.๒.๑ สภาพมอเตอร์ไฟฟ้า

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๕.๒.๒ การติดตั้งมั่นคงแข็งแรง

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๕.๒.๓ สภาพแผงหรือสวิตช์ไฟฟ้า รีเลย์และอุปกรณ์อื่น

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๕.๓ ระบบส่งกำลัง ระบบตัดต่อกำลังและระบบเบรก

๕.๓.๑ สภาพของเพลลา ข้อต่อเพลลา เฟือง โช้ สายพาน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๕.๓.๒ ระบบคลัตช์

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๕.๓.๓ ระบบเบรก

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๐. กรอบปิดหรือกัน (Guard) ส่วนที่หมุน ส่วนที่เคลื่อนไหวได้ หรือส่วนที่อาจเป็นอันตราย

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๑. ระบบควบคุมการทำงานของปั้นจั่น

๑๑.๑ สภาพของแผงควบคุม ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๑.๒ สภาพกลไกที่ใช้ควบคุม ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๒. ระบบไฮดรอลิก และระบบลม (Pneumatic)

๑๒.๑ สภาพของท่อน้ำมันและข้อต่อ ☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๒.๒ สภาพของท่อลมและข้อต่อ ☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๓. Limit Switches

๑๓.๑ การทำงานของชุดตะขอยก ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๓.๒ การทำงานของชุดรางล้อเลื่อน ☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๓.๓ มุมแขนปั้นจั่น (เฉพาะ Derricks) ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๔. การเคลื่อนที่บนรางหรือแขนของปั้นจั่น ☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๕. การทำงานของชุดควบคุมพิคคาน้ำหนักยก ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๖. ม้วนลวดสลิง รอกและตะขอ

๑๖.๑ สภาพม้วนลวดสลิง ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๖.๒ มีลวดสลิงเหลืออยู่ในม้วนลวดสลิง ตลอดเวลาที่ปั้นจั่นทำงานอย่างน้อย ๒ รอบ

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๖.๓ อัตราส่วนระหว่างเส้นผ่านศูนย์กลางของรอกกับเส้นผ่านศูนย์กลางของลวดสลิง

๑๖.๓.๑ รอกปลายแขนปั้นจั่นไม่น้อยกว่า ๑๘ : ๑ ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๖.๓.๒ รอกของตะขอไม่น้อยกว่า ๑๖ : ๑ ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๖.๓.๓ รอกหลังแขนปั้นจั่นไม่น้อยกว่า ๑๕ : ๑ ☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....



..... วิศวกรผู้ทดสอบ

๑๖.๔ สภาพตะขอ

๑๖.๔.๑ การบิดตัวของตะขอ

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๖.๔.๒ การถ่างออกของปากตะขอต้องน้อยกว่าร้อยละ ๑๕

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๖.๔.๓ การสึกหรอที่ท้องตะขอต้องน้อยกว่าร้อยละ ๑๐

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๖.๔.๔ ต้องไม่มีส่วนหนึ่งส่วนใดของตะขอแตกหรือร้าว

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๖.๔.๕ ไม่มีการเสีรูปร่างหรือสึกหรอของห่วงตะขอ

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๖.๔.๖ มีชุดล็อกป้องกันลวดสลิงหลุดจากตะขอ

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๗. สภาพของลวดสลิงเคลื่อนที่ (Running Ropes)

๑๗.๑ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง...10.0 มม... ค่าความปลอดภัย (Safety Factor) เท่ากับ...N/A... อายุการใช้งาน...N/A...ปี

๑๗.๒ เส้นลวดในหนึ่งช่วงเกลียวขาดไม่เกิน ๓ เส้นในเกลียวเดียวกัน หรือขาดไม่เกิน ๖ เส้นในหลายเกลียวรวมกัน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๘. สภาพของลวดสลิงยึดโยง (Standing Ropes)

๑๘.๑ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง...10.0 มม... ค่าความปลอดภัย (Safety Factor) เท่ากับ...N/A... อายุการใช้งาน...N/A...ปี

๑๘.๒ เส้นลวดขาดตรงข้อต่อไม่เกินสองเส้นในหนึ่งช่วงเกลียว

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๙. สภาพลวดสลิง

๑๙.๑ ลวดเส้นนอกสึกไปน้อยกว่าหนึ่งในสามของเส้นผ่านศูนย์กลางเดิม

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๙.๒ ไม่มีการขมวด ถูกระแทก แตกเกลียวหรือชำรุด

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๙.๓ เส้นผ่านศูนย์กลางเล็กลงไม่เกินร้อยละ ๕ ของเส้นผ่านศูนย์กลางเดิม

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๙.๔ ไม่ถูกความร้อนทำลายหรือเป็นสนิมมากจนเห็นได้ชัด

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๙.๕ ไม่ถูกกัดกร่อนชำรุดมากจนเห็นได้ชัดเจน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๒๐. อุปกรณ์ป้องกันไม่ให้ล้อเลื่อนตกจากรางด้านข้าง

☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๒๑. ปันจันที่มีความสูงเกินสามเมตร ต้องมีบันไดพร้อมราวจับและโครงโลหะกันตก

☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๒๒. การจัดทำพื้นชนิดกันลื่น ราวกันตก และแผงกันตกระดับพื้น (ชนิดที่ต้องจัดทำพื้นและทางเดิน)

☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....


 วิศวกรผู้ทดสอบ

๒๓. ปั่นจันทอสูงมีอุปกรณ์ป้องกันมิให้แนวแขนต่อเคลื่อนตกจากแนวเดิมเกิน ๕ องศา

☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๒๔. สัญญาณเสียงและแสงไฟเตือนตลอดเวลาที่ปั่นจันททำงาน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๒๕. บ้ายบอกพิถันน้ำหนักรกติดไว้ที่ปั่นจันท และรอกของตะขอ

☐ เรียบร้อย ☒ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๒๖. ตารางยกสิ่งของติดไว้ในบริเวณที่ผู้บังคับปั่นจันทเห็นได้ชัดเจน

☐ เรียบร้อย ☒ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๒๗. รูปภาพการใช้สัญญาณเมื่อในการสื่อสารระหว่างผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับปั่นจันท ติดไว้ที่จุดหรือตำแหน่งที่ลูกจ้างผู้ปฏิบัติงานเห็นได้ชัดเจน

☐ เรียบร้อย ☒ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)ใช้วิทยุสื่อสาร...

๒๘. เครื่องดับเพลิงพร้อมใช้งานได้ที่ห้องบังคับปั่นจันท

☐ เรียบร้อย ☒ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๒๙. อุปกรณ์หรือเครื่องมือที่ใช้ในการทดสอบ

น้ำหนักที่ใช้ทดสอบการยก ระบุ..... แผ่นคอนกรีต..... น้ำหนัก..... 1.2..... ตัน

เครื่องมือวัด ระบุ..... เวอร์เนียคาลิเปอร์, ดัลล์เมตร.....

การตรวจสอบแนวเชือก ระบุ..... ตรวจสอบด้วยสายตา.....

อื่นๆระบุ.....

๓๐. การทดสอบการรับน้ำหนักปั่นจันทในครั้งนี้ เป็นการทดสอบในกรณี

๓๐.๑ ปั่นจันทใหม่

ผลการทดสอบการรับน้ำหนัก ของพิถันยกอย่างปลอดภัย (Safe Working Load) ที่

☐ ๑ - ๑.๒๕ เท่า (ขนาดไม่เกิน ๒๐ ตัน) ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

☐ ๑ - ๑.๒๕ เท่า ทดสอบรับน้ำหนักเพิ่มอีก ๕ ตัน (ขนาดมากกว่า ๒๐ - ๕๐ ตัน) ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

๓๐.๒ ปั่นจันทใช้งานแล้ว

ผลการทดสอบการรับน้ำหนักที่ใช้งานสูงสุด โดยไม่เกินพิถันยกอย่างปลอดภัยที่ผู้ผลิตออกแบบไว้ หรือที่วิศวกรกำหนด

☐ ตามวาระทุก.....เดือน ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

☒ หลังการติดตั้งเสร็จ ☒ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

☐ หยุดการใช้งานตั้งแต่ ๖ เดือนขึ้นไป ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

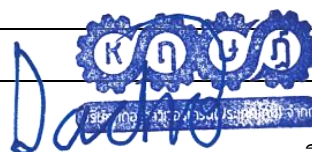
☐ หลังการซ่อมแซมที่มีผลต่อความปลอดภัย ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

☐ หลังการแก้ไขดัดแปลง โครงสร้าง (เพิ่มความสูง) ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

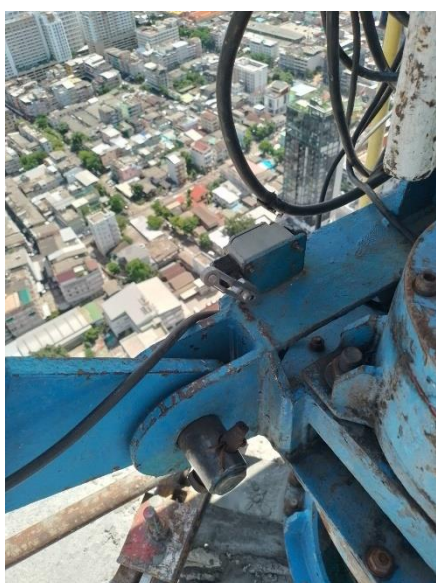
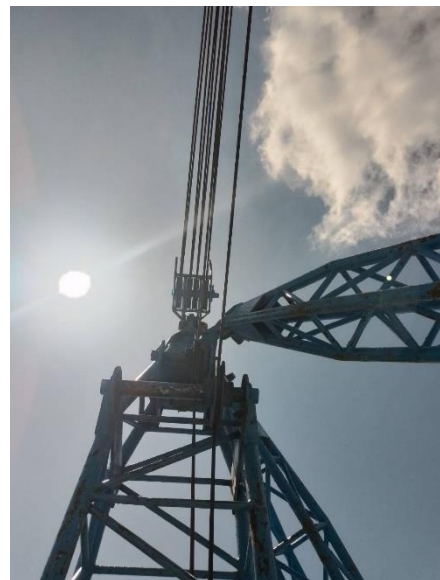
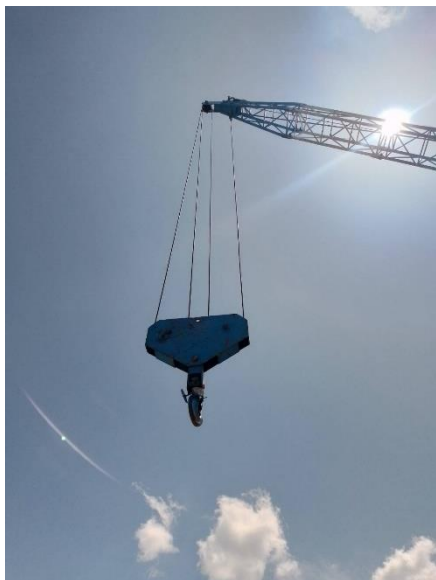
๓๑. น้ำหนักรกที่อนุญาตให้ใช้งาน..... ไม่เกินพิถันยกตามตารางการยก (Load Chart) อย่างปลอดภัย สูงสุดไม่เกิน 1.2 ตัน

รายการแก้ไข ตรวจสอบ ปรับแต่ง สิ่งชำรุดบกพร่อง

หมายเหตุ: ความมั่นคงแข็งแรงของปั่นจันทให้ดูรายงานออกแบบรับรองโดยวิศวกรโยธา



.....วิศวกรผู้ทดสอบ





บริษัท เดอะทาวเวอร์เครน(ประเทศไทย) จำกัด
THE TOWERCRANE(THAILAND) CO.,LTD.



ตรวจทดสอบวันที่ 18 กรกฎาคม 2565

ใช้ประกอบเอกสารรายงานตรวจสอบปั้นจั่นหอสูง (Tower Crane) แบบ ปจ.1

โครงการก่อสร้าง ริชม เจริญกรุง พาวิลเลียน

ถนน เจริญกรุง แขวงวัดพระยาไกร เขตบางคอแหลม กรุงเทพมหานคร



ภาคผนวก ค7

ใบเสร็จรับเงินค่าธรรมเนียมการเก็บขนขยะมูลฝอยและเศษวัสดุก่อสร้าง



02

เตือนใจ บริการ

เลขที่ 072

รับขน เศษวัสดุก่อสร้าง เศษอิฐ เศษปูน ตามหน่วยงาน ส่ง หิน ทราย

ติดต่อ โทร. 087-9115848

หมายเหตุ กรุณาจ่ายเช็คในนามของบิล และขีดคร่อมผู้ถือ

นามผู้รับ วิศัลกมล วันที่ 1 เดือน 6 พ.ศ. 65

ใช้งาน 103 ข. ก. 51

โดยรณ..... 70-2210

[illegible]

ของรับไปแล้ว เงินยังไม่ชำระ

รวมเงิน	900
---------	-----

ผู้รับของ.....

ตำแหน่ง.....

02

เตือนใจ บริการ

เลขที่ 073

รับพน เศษวัสดุก่อสร้าง เศษอิฐ เศษปูน ตามหน่วยงาน ส่ง หิน ทราย

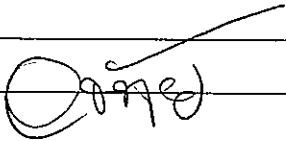
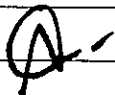
ติดต่อ โทร. 087-9115848

หมายเหตุ กรุณาย้ายเช็คในนามของบิล และปิดพร้อมผู้ถือ

นามผู้รับ วิภาวกร วันที่ 1 เดือน 6 พ.ศ. 15

ใช้งาน ๗๕๐ ๗๕๗

โดยรณ..... 70-2210

จำนวน	รายการ	ราคา	จำนวนเงิน	
			บาท	สต.
1	1 คัน V5		400	
				
				
ลงเวลารอเข้า..... 10 : 5 น.				
ลงเวลารอออก..... 10 : 31 น.				
ของรับไปแล้ว เงินยังไม่ชำระ			รวมเงิน	400

ผู้รับของ.....

ตำแหน่ง..... 

02

เตือนใจ บริการ

074

รับขน เศษวัสดุก่อสร้าง เศษอิฐ เศษปูน ตามหน่วยงาน ส่ง หิน ทราย

ติดต่อ โทร. 087-9115848

หมายเหตุ กรุณาจ่ายเช็คในนามของบิล และขีดคร่อมผู้ถือ

นามผู้รับ วิฑฒกร วันที่ 2 เดือน 5 พ.ศ. 65

ใช้งาน..... P.E.N. 152

โดยรศ..... 20-2210

[illegible]

ของรับไปแล้ว เงินยังไม่ชำระ

รวมเงิน

400

ผู้รับของ..... ๒/๑๕๖๓/๖

ตำแหน่ง.....

02

เตือนใจ บริการ

075

รับชน เศษวัสดุก่อสร้าง เศษอิฐ เศษปูน ตามหน่วยงาน ส่ง หิน ทลาย

ติดต่อ โทร. 087-9115848

หมายเหตุ กรุณาจ่ายเช็คในนามของบิล และปิดพร้อมผู้ถือ

๑. ชื่อเรื่อง.....
 ๒. ชื่อผู้รับ.....
 ๓. วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....
 ๔. สถานที่.....
 ๕. เนื้อหา.....
 ๖. วัตถุประสงค์.....
 ๗. วัตถุประสงค์.....
 ๘. วัตถุประสงค์.....
 ๙. วัตถุประสงค์.....
 ๑๐. วัตถุประสงค์.....

ใช้งาน..... ๗5๐ ๗5๗

โดยรณ..... 70-2210

[illegible]

ของรับไปแล้ว เงินยังไม่ชำระ

รวมเงิน	400
---------	-----

ผู้รับของ.....

ตำแหน่ง.....

02

เตือนใจ บริการ

เลขที่ 076

รับชน เศษวัสดุก่อสร้าง เศษอิฐ เศษปูน ตามหน่วยงาน ส่ง หิน ทราย

ติดต่อ โทร. 087-9115848

หมายเหตุ กรุณาจ่ายเช็คในนามของบิล และปิดพร้อมผู้ถือ

ชื่อผู้รับ อิดาภกร วันที่ 2 เดือน 6 พ.ศ. 65

ใช้งาน..... DFD 157


โดยรณ..... 70-22/0

[illegible]

ของรับไปแล้ว เงินยังไม่ชำระ

รวมเงิน

400

ผู้รับของ..... 

ตำแหน่ง.....

เล่มที่ 02

เตือนใจ บริการ

เลขที่ 077

รับชน เศษวัสดุก่อสร้าง เศษอิฐ เศษปูน ตามหน่วยงาน ส่ง หิน ทราย

ติดต่อ โทร. 087-9115848

หมายเหตุ กรุณาย้ายเช็คในนามของบิล และขีดคร่อมผู้ถือ

นามรับ วิภากร วันที่ 3 เดือน 6 พ.ศ. 65

ใช้งาน..... ๗๕๒ ๗๕๖

โดยรณ..... 70-2210

[illegible]

ของรับไปแล้ว เงินยังไม่ชำระ

รวมเงิน

400

ผู้รับของ..... ๐๑๓ ๔/

ตำแหน่ง

[Signature]

02

เตือนใจ บริการ

เลขที่ 078

รับชน เศษวัสดุก่อสร้าง เศษอิฐ เศษปูน ตามหน่วยงาน ส่ง หิน ทราย

ติดต่อ โทร. 087-9115848

หมายเหตุ กรุณาจ่ายเช็คในนามของบิล และขีดคร่อมผู้ถือ

นามผู้รับ วิวัฒน์ วันที่ 9 เดือน 6 พ.ศ. 15

ใช้งาน..... 1070x 171

โดยรณ..... 70-22 10

[illegible]

ของรับไปแล้ว เงินยังไม่ชำระ

รวมเงิน

406

ผู้รับของ.....

ตำแหน่ง.....

02

เตือนใจ บริการ

079

รับขน เศษวัสดุก่อสร้าง เศษอิฐ เศษปูน ตามหน่วยงาน ส่ง หิน ทราบ

ติดต่อ โทร. 087-9115848

หมายเหตุ กรุณาจ่ายเช็คในนามของบิล และขีดคร่อมผู้ถือ

นามผู้รับ วิจิตร วันที่ 9 เดือน 6 พ.ศ. 16

ใช้งาน..... 1050 75)

โดยรศ. ๗๘-๒๒/๑

จำนวน	รายการ	ราคา	จำนวนเงิน	
			บาท	สต.
1	ไก่ทอด		900	
	(อภัย)	A-		
	ลงเวลาเข้า.....10.57.....น.			
	ลงเวลาออก..... 11.40 11.4020.....น.			

ของรับไปแล้ว เงินยังไม่ชำระ

รวมเงิน

406

ผู้รับของ.....

ตำแหน่ง.....

02

เตือนใจ บริการ

เลขที่ ๐๘๐

รับพน เศษวัสดุก่อสร้าง เศษอิฐ เศษปูน ตามหน่วยงาน ส่ง หิน ทราย

ติดต่อ โทร. 087-9115848

หมายเหตุ กรุณาจ่ายเช็คในนามของบิล และขีดคร่อมผู้ถือ

นามผู้รับ วิไลภรณ์ วันที่ 9 เดือน 6 พ.ศ. 65

ใช้งาน..... 103 ปี 75)

โดยรณ..... 70-2290

[illegible]


ของรับไปแล้ว (เงินยังไม่ชำระ)

รวมเงิน

400

ผู้รับของ.....

ตำแหน่ง



เลขที่ 02

เตือนใจ บริการ

เลขที่ 081

รับชน เศษวัสดุก่อสร้าง เศษอิฐ เศษปูน ตามหน่วยงาน ส่ง หิน ทราย

ติดต่อ โทร. 087-9115848

หมายเหตุ กรุณาจ่ายเช็คในนามของบิล และขีดคร่อมผู้ถือ

นามผู้รับ วิไลวรรณ วันที่ ๓ เดือน ๖ พ.ศ. ๖5

ใช้งาน นสบ.กร.

โดยรณ..... 70-2210

[illegible]

ของรับไปแล้ว เงินยังไม่ชำระ

รวมเงิน

406

ผู้รับของ.....

ตำแหน่ง.....

02

เตือนใจ บริการ

เลขที่ 082

รับขน เศษวัสดุก่อสร้าง เศษอิฐ เศษปูน ตามหน่วยงาน ส่ง หิน ทราย

ติดต่อ โทร. 087-9115848

หมายเหตุ กรุณาจ่ายเช็คในนามของบิล และขีดคร่อมผู้ถือ

นามผู้รับ ศิริวรรณ วันที่ 4 เดือน 6 พ.ศ. 65

ใช้งาน คณ ๗๕)

โดยรณ..... 70-28 10

[illegible]

ของรับไปแล้ว เงินยังไม่ชำระ

รวมเงิน

900

ผู้รับของ.....

ตำแหน่ง.....

02

เตือนใจ บริการ

เลขที่ 083

รับชน เศษวัสดุก่อสร้าง เศษอิฐ เศษปูน ตามหน่วยงาน ส่ง หิน ทราย

ติดต่อ โทร. 087-9115848

หมายเหตุ กรุณาจ่ายเช็คในนามของบิล และปิดพร้อมผู้ถือ

๑. ชื่อผู้รับ : วิไลวรรณ วันที่ : 4 เดือน : 1 พ.ศ. 15
 ๒. ชื่อผู้ส่ง : วิไลวรรณ

ใช้งาน..... 1052/752

โดยรณ..... 70-22 10

[illegible]

ของรับไปแล้ว เงินยังไม่ชำระ

รวมเงิน	406
---------	-----

ผู้รับของ.....

ตำแหน่ง.....

01

เตือนใจ บริการ

เลขที่

045

รับขน เศษวัสดุก่อสร้าง เศษอิฐ เศษปูน ตามหน่วยงาน ส่ง หิน ทราย

ติดต่อ โทร. 087-9115848

หมายเหตุ กรุณาย้ายเช็คในนามของบิต และขีดคร่อมผู้ถือ

นามผู้รับ ศิริวรรณ วันที่ 5 เดือน 1 พ.ศ. 15

ใช้งาน 1032 2,5)

โดยรณ..... 70-2210

[illegible]

ผู้รับของ..... ๐๖๔ 5-6-65.....

ตำแหน่ง.....

01

เตือนใจ บริการ

เลขที่

046

รับขน เศษวัสดุก่อสร้าง เศษอิฐ เศษปูน ตามหน่วยงาน ส่ง หิน ทราย

ติดต่อ โทร. 087-9115848

หมายเหตุ กรุณาย้ายชื่อในนามของบิด และปิดครอบผู้ถือ

นามผู้รับ Sahana วันที่ 6 เดือน 6 พ.ศ. 15

ใช้งาน ๑๕๗ ๗๕)

โดยรูด..... 170-22 10

[illegible]

๙๘
๙๑

ผู้รับของ.....
91

ตำแหน่ง.....

01

เตือนใจ บริการ

เลขที่

047

รับขน เศษวัสดุก่อสร้าง เศษอิฐ เศษปูน ตามหน่วยงาน ส่ง หิน ทราย

ติดต่อ โทร. 087-9115848

หมายเหตุ กรุณาจ่ายเช็คในนามของบิล และขีดคร่อมผู้ถือ

นามผู้รับ วิไลภรณ์ วันที่ 5 เดือน 6 พ.ศ. 15

ใช้งาน..... (๑๕๖ ก.ร.)

โดยรณ..... 170-2290

[illegible]

ผู้รับของ..... 5-6-65

ตำแหน่ง.....

01

เตือนใจ บริการ

เลขที่ 048

รับขน เศษวัสดุก่อสร้าง เศษอิฐ เศษปูน ตามหน่วยงาน ส่ง หิน ทราย

ติดต่อ โทร. 087-9115848

หมายเหตุ กรุณาจ่ายเช็คในนามของบิล และปิดคร่อมผู้ถือ


นามผู้รับ วิไลวรรณ วันที่ 5 เดือน 6 พ.ศ. 15

ใช้งาน..... 1050 นาที

โดยรณ..... 70-2210

[illegible]

ผู้รับของ..... ศกกิจ

ตำแหน่ง..... 

01

เลขที่

049

ติดต่อ โทร. 087-9115848

หมายเหตุ กรุณาจ่ายเช็คในนามของบิล และปิดพร้อมผู้ถือ

นามได้รับ ศิริวรรณ วันที่ 5 เดือน 6 พ.ศ. ๒5

ใช้งาน..... (050 05)

โดยรณ..... ๗๐-๒๒๑๐

[illegible]

ผู้รับของ.....ศรศักดิ์.....

ตำแหน่ง.....

01

เลขที่

050

ติดต่อ โทร. 087-9115848

หมายเหตุ กรุณาจ่ายเช็คในนามของบิต และปิดพร้อมผู้ถือ

นามผู้รับ วิฑูรดา วันที่ 6 เดือน 6 พ.ศ. 15

ใช้งาน..... 1032151

โดยรณ..... 702210

[illegible]

02

เตือนใจ บริการ

เลขที่ 084

รับชน เศษวัสดุก่อสร้าง เศษอิฐ เศษปูน ตามหน่วยงาน ส่ง หิน ทราย

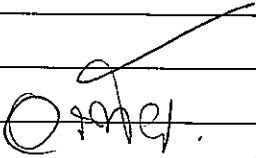
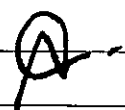
ติดต่อ โทร. 087-9115848

หมายเหตุ กรุณาจ่ายเช็คในนามของบิล และขีดคร่อมผู้ถือ

นามผู้รับ วิศภกร วันที่ 16 เดือน 9 พ.ศ. 65

ใช้งาน..... น้อยมาก

โดยรณ..... 70-2210

จำนวน	รายการ	ราคา	จำนวนเงิน	
			บาท	สต.
1	รับ 124 15		400	
 				
ลงเวลาเข้า..... 9.56..... น.				
ลงเวลาออก..... 10.12..... น.				
ของรับไปแล้ว เงินยังไม่ชำระ			รวมเงิน	400

ของรับไปแล้ว เงินยังไม่ชำระ

รวมเงิน	400
---------	-----

ผู้รับของ.....

ตำแหน่ง.....

02

เตือนใจ บริการ

085

รับขน เศษวัสดุก่อสร้าง เศษอิฐ เศษปูน ตามหน่วยงาน ส่ง หิน ทราย

ติดต่อ โทร. 087-9115848

หมายเหตุ กรุณาถ่ายเช็คในนามของบิล และขีดคร่อมผู้ถือ

นามผู้รับ วิวัฒน์ วันที่ 6 เดือน 6 พ.ศ. 15

ใช้งาน..... 1050 MS


โดยรณ..... 170-2210

[illegible]

ของรับไปแล้ว เงินยังไม่ชำระ

รวมเงิน	400
---------	-----

ผู้รับของ.....

ตำแหน่ง..... 

02

เตือนใจ บริการ

เลขที่ 086

รับขน เศษวัสดุก่อสร้าง เศษอิฐ เศษปูน ตามหน่วยงาน ส่ง หิน ทลาย

ติดต่อ โทร. 087-9115848

หมายเหตุ กรุณาจ่ายเช็คในนามของบิล และปิดคร่อมผู้ถือ

นามผู้รับ รัตนกุล วันที่ 6 เดือน 6 พ.ศ. 65

ใช้งาน..... 1032 052

โดยรณ..... 70-2210

[illegible]

ของรับไปแล้ว เงินยังไม่ชำระ

รวมเงิน	400
---------	-----

ผู้รับของ.....

ตำแหน่ง.....

02

เตือนใจ บริการ

เลขที่ 087

รับชน เศษวัสดุก่อสร้าง เศษอิฐ เศษปูน ตามหน่วยงาน ส่ง หิน ทราาย

ติดต่อ โทร. 087-9115848

หมายเหตุ กรุณาจ่ายเช็คในนามของบิล และปิดคร่อมผู้ถือ

นามผู้รับ วิรัตน์ วันที่ ๕ เดือน ๖ พ.ศ. ๖๕

ใช้งาน..... 1050 PCS

โดยรูด..... 70-2210

[illegible]

ของรับไปแล้ว เงินยังไม่ชำระ

รวมเงิน	400
---------	-----

ผู้รับของ.....

ตำแหน่ง.....

02

เตือนใจ บริการ

เลขที่ ๐๘๙

รับพน เศษวัสดุก่อสร้าง เศษอิฐ เศษปูน ตามหน่วยงาน ส่ง หิน ทราย

ติดต่อ โทร. 087-9115848

หมายเหตุ กรุณาจ่ายเช็คในนามของบิล และปิดพร้อมผู้ถือ

นามผู้รับ วิภากร วันที่ 7 เดือน 6 พ.ศ. 65

ใช้งาน.....1052 กสจ

โดยรณ..... 702210

[illegible]

ผู้รับของ.....

ตำแหน่ง.....

02

เตือนใจ บริการ

เลขที่ ๐๙๐

รับพน เศษวัสดุก่อสร้าง เศษอิฐ เศษปูน ตามหน่วยงาน ส่ง หิน ทราย

ติดต่อ โทร. 087-9115848

หมายเหตุ กรุณาจ่ายเช็คในนามของบิล และปิดพร้อมผู้ถือ

นามผู้รับ ศิริวรรณ วันที่ 4 เดือน 6 พ.ศ. 65

ใช้งาน..... 1050 นส.)

โดยรณ..... 70-2210

[illegible]

ผู้รับของ..... B/M/10.

ตำแหน่ง.....

เตือนใจ บริการ

เลขที่

091

รับชน เศษวัสดุก่อสร้าง เศษอิฐ เศษปูน ตามหน่วยงาน ส่ง หิน ทราย

ติดต่อ โทร. 087-9115848

หมายเหตุ กรุณาจ่ายเช็คในนามของบิต และขีดคร่อมผู้ถือ

นามผู้รับ.....วันที่ 4 เดือน 6.....พ.ศ. 65.....

ใช้งาน..... ๑๕๖ ก.ร.

โดยรณ..... 1702210

[illegible]

ของรับไปแล้ว เงินยังไม่ชำระ

รวมเงิน

900

61/15851
 ជំនួយ
 អ្នកបង់.....

ตำแหน่ง.....

02

เตือนใจ บริการ

เลขที่

093

รับชน เศษวัสดุก่อสร้าง เศษอิฐ เศษปูน ตามหน่วยงาน ส่ง หิน ทราย

ติดต่อ โทร. 087-9115848

หมายเหตุ กรุณาจ่ายเช็คในนามของบิล และปิดพร้อมผู้ถือ


นามผู้รับ วิไลวรรณ วันที่ 9 เดือน 6 พ.ศ. 15

ใช้งาน 107 ๗ ๗5)

โดยรณ..... 70-2210

[illegible]

ผู้รับของ..... ๙-๖-๖๕

ตำแหน่ง..... 

เตือนใจ บริการ

เลขที่

094

รับชน เศษวัดดุก่อสร้าง เศษอิฐ เศษปูน ตามหน่วยงาน ส่ง หินทราย

ติดต่อ โทร. 087-9115848

หมายเหตุ กรุณาถ่ายเช็คในนามของบิต และขีดคร่อมผู้ถือ

นามผู้รับ อติพร วันที่ 9 เดือน 6 พ.ศ. 65

ใช้งาน..... 152 153

โดยรณ..... 70-22 10

[illegible]

ของรับไปแล้ว เงินยังไม่ชำระ

รวมเงิน

GoD

ผู้รับของ.....

ตำแหน่ง..... 

02

เตือนใจ บริการ

เลขที่ ๐๙๕

รับขน เศษวัสดุก่อสร้าง เศษอิฐ เศษปูน ตามหน่วยงาน ส่ง หิน ทราย

ติดต่อ โทร. 087-9115848

หมายเหตุ กรุณาจ่ายเช็คในนามของบิล และขีดคร่อมผู้ถือ

นามผู้รับ วิไลวรรณ วันที่ 9 เดือน 6 พ.ศ. 65

ใช้งาน..... 10 ก.ย. 65

โดยรณ..... 20-2210

[illegible]

ผู้รับของ.....

ตำแหน่ง.....

02

เลขที่

096

ติดต่อ โทร. 087-9115848

หมายเหตุ กรุณาจ่ายเช็คในนามของบิต และขีดคร่อมผู้ถือ

๑๕
 ๒๕๖๕
 ๓๐
 ๔๐
 ๕๐
 ๖๐
 ๗๐
 ๘๐
 ๙๐
 ๑๐๐
 ๑๑๐
 ๑๒๐
 ๑๓๐
 ๑๔๐
 ๑๕๐
 ๑๖๐
 ๑๗๐
 ๑๘๐
 ๑๙๐
 ๒๐๐
 ๒๑๐
 ๒๒๐
 ๒๓๐
 ๒๔๐
 ๒๕๐
 ๒๖๐
 ๒๗๐
 ๒๘๐
 ๒๙๐
 ๓๐๐
 ๓๑๐
 ๓๒๐
 ๓๓๐
 ๓๔๐
 ๓๕๐
 ๓๖๐
 ๓๗๐
 ๓๘๐
 ๓๙๐
 ๔๐๐
 ๔๑๐
 ๔๒๐
 ๔๓๐
 ๔๔๐
 ๔๕๐
 ๔๖๐
 ๔๗๐
 ๔๘๐
 ๔๙๐
 ๕๐๐
 ๕๑๐
 ๕๒๐
 ๕๓๐
 ๕๔๐
 ๕๕๐
 ๕๖๐
 ๕๗๐
 ๕๘๐
 ๕๙๐
 ๖๐๐
 ๖๑๐
 ๖๒๐
 ๖๓๐
 ๖๔๐
 ๖๕๐
 ๖๖๐
 ๖๗๐
 ๖๘๐
 ๖๙๐
 ๗๐๐
 ๗๑๐
 ๗๒๐
 ๗๓๐
 ๗๔๐
 ๗๕๐
 ๗๖๐
 ๗๗๐
 ๗๘๐
 ๗๙๐
 ๘๐๐
 ๘๑๐
 ๘๒๐
 ๘๓๐
 ๘๔๐
 ๘๕๐
 ๘๖๐
 ๘๗๐
 ๘๘๐
 ๘๙๐
 ๙๐๐
 ๙๑๐
 ๙๒๐
 ๙๓๐
 ๙๔๐
 ๙๕๐
 ๙๖๐
 ๙๗๐
 ๙๘๐
 ๙๙๐
 ๑๐๐๐

ใช้งาน 105 ช. 75)

โดยรณ..... 70-2290

[illegible]

ของรับไปแล้ว เงินยังไม่ชำระ

รวมเงิน

400

ผู้รับของ

ตำแหน่ง



02

เตือนใจ บริการ

เลขที่ ๐๙๗

รับชน เศษวัสดุก่อสร้าง เศษอิฐ เศษปูน ตามหน่วยงาน ส่ง หิน ทราย

ติดต่อ โทร. 087-9115848

หมายเหตุ กรุณาย้ายเช็คในนามของบิต และปิดคร่อมผู้ถือ

๒๕๖๕
 วันที่ ๑๐ เดือน ๖ พ.ศ. ๒๕

ใช้งาน..... 105 ม 000

โดยรณ..... 170-2210

[illegible]

ของรับไปแล้ว เงินยังไม่ชำระ

รวมเงิน

400

൧൨
നടന്നു തിരികെ

10 min.

میرزا محمد علی

[Signature]

02

เลขที่ 098

ติดต่อ โทร. 087-9115848

ชื่อผู้รับ.....
 ใช้งาน.....
 โดยรณ.....

[illegible]

ผู้รับของ.....

ตำแหน่ง.....

บว 18.25
00ก 18.45

ใบส่งของ

เล่มที่ _____ เลขที่ _____
วันที่ 19-7-65

ทะเบียนการค้า
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี _____

นามลูกค้า ภาณุ รัตน
ที่อยู่ _____

จำนวน	รายการ	หน่วย	จำนวนเงิน	
			บาท	สต.
	402 ตัว 000			
	1 กิโล			
	71-6902			
	1040 A		25	สต.
รวมเงิน				

ผู้รับของ _____ ผู้ส่งของ _____

เล่มที่ _____ เลขที่ _____

ทะเบียนการค้า
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี

นามลูกค้า _____
ที่อยู่ ถนน สุรศักดิ์

จำนวน	รายการ	หน่วยละ	จำนวนเงิน บาท ส.ด.
	มย = ตัวออก		
	1 หัว		
	71-69ก		
	หัว Q		25 ค
		รวมเงิน	

ผู้รับของ เก้งฮาน

ผู้ส่งของ _____

05.๐๖
๐๐๐ ๐๙.๐๕

ใบส่งของ

เล่มที่ _____ เลขที่ _____

วันที่ 21-7-65

ทะเบียนการค้า
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี _____

นามลูกค้า _____
ที่อยู่ ๑๗๖ พิษณุ

จำนวน	รายการ	หน่วยละ	จำนวนเงิน	
			บาท	สต.
	๖๔๕๓๖๐๐๗			
	1 ที่ฉ๒			
	๗1-6๙๙๙			
	๑๕๔๖			
		รวมเงิน		

ผู้รับของ

เกรียงไกร

ผู้ส่งของ

10000

วันที่ 27/4/65

ทะเบียนการค้า
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี

นามลูกค้า 21. รุ่งโรจน์
ที่อยู่

จำนวน	รายการ	หน่วยละ	จำนวนเงิน บาท	สต.
888 1	กล้วย			
	43-6923			
	น้ำ 09 ทอ			
	นก 10.09			
รวมเงิน			480	

ผู้รับของ เกษม

ผู้ส่งของ

16 11. 20
 000 11. 30

ใบส่งของ

เล่มที่ _____ เลขที่ _____
 วันที่ 21-7-65

ทะเบียนการค้า
 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี _____

นามลูกค้า _____		ที่อยู่ _____	
จำนวน		รายการ	หน่วยและ บาท ส.ด.
		เบ็ดตัว ๑๐๐	
		1 ฝัก	
		71-6949	
		1 ฝัก	
รวมเงิน			

ผู้รับของ _____ ผู้ส่งของ _____

ใบส่งของ

๑๕๖
ถนนพหลโยธิน

เล่มที่ _____ เลขที่ _____

วันที่ 21-7-65

ทะเบียนการค้า
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี _____

นามลูกค้า รับจ้าง ๑๐๐ ก
ที่อยู่ _____

จำนวน	รายการ	หน่วยละ	จำนวนเงิน	
			บาท	สต.
	๒.			
	๗๖.๒๔๗๒			
	๑.๑๕๐๐			
	๑๐๗ ๑๑.๒๐			
	๑๐๗ ๑๑.๔๗			
รวมเงิน				

๑

ผู้รับของ ๖๕๕๖๕

ผู้ส่งของ _____

เล่มที่ _____ เลขที่ _____
วันที่ ๒๒-๗-๖๖
ทะเบียนการค้า
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี _____

607 13.08
051 13/14

นามลูกค้า _____
ที่อยู่ ๑๖๓๖ ถนนพหลโยธิน

จำนวน	รายการ	หน่วยละ	จำนวนเงิน	
			บาท	สต.
	เบะหัวออม 1 หัว 71-69๙๙ หัว			A
		รวมเงิน		

ผู้รับของ

ผู้ส่งของ

ใบส่งของ

167 05 4x
001 08. 41

เล่มที่ _____ เลขที่ _____

วันที่ 27-7-65

ทะเบียนการค้า
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี _____

นามลูกค้า _____

ที่อยู่ _____

จำนวน	รายการ	หน่วยละ	จำนวนเงิน	
			บาท	สต.
	เศษตัว 001			
	1 1 ที่ฉว			
	71-6922			
	1 อีฉว			
รวมเงิน				

ผู้รับของ _____

ส่งของ

ผู้ส่งของ _____

ผู้ส่งของ

ใบส่งของ

เล่มที่ _____ เลขที่ _____

วันที่ 24-7-65

ทะเบียนการค้า
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี _____

นามลูกค้า _____

ที่อยู่ _____

ถนน ดนตรี

จำนวน	รายการ	หน่วยละ	จำนวนเงิน	บาท	สต.
	อะไหล่ 00ก				
	1 ที่जू				
	71.6409				
	100/9				
		รวมเงิน			

ผู้รับของ _____

วันที่ 24-7-65

ผู้ส่งของ _____

၇၈၂
၁၅၀၀၀

เล่มที่ _____ เลขที่ _____

เล่มที่ _____ เลขที่ _____
วันที่ 25/7/65

ทะเบียนการค้า
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี

นามลูกค้า

ที่อยู่

[illegible]

ผู้รับของ

ผู้ส่งของ

เลขที่ _____ เล่มที่ _____ เลขที่ _____
วันที่ 257/65
ทะเบียนการค้า
เลขประจำตัวเสียภาษี _____

ที่อยู่

[illegible]

ผู้รับของ

ผู้ส่งของ

6

ใบส่งของ

เล่มที่ _____ เลขที่ _____

วันที่ 15-7-65

ทะเบียนการค้า
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี _____

นามลูกค้า _____
ที่อยู่ อพท พันธ์

จำนวน	รายการ	หน่วยละ	จำนวนเงิน	
			บาท	สต.
	และตัว 000			
	1 ที่ต่อ			
	71- 699			
	1040			
รวมเงิน				

ผู้รับของ เกษม

ผู้ส่งของ _____



วันที่ 25-7-65

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี

นามลูกค้า นาย 21
ที่อยู่ ถนน 21

[illegible]

ผู้รับของ ผู้ส่งของ

(4)

ชยะ
ถนอมจันทร์

ใบส่งของ

เล่มที่ _____ เลขที่ _____

วันที่ 29-7-65

ทะเบียนการค้า
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี _____

นามลูกค้า

ร้านจิวออก

ที่อยู่

จำนวน	รายการ	หน่วยละ	จำนวนเงิน	
			บาท	สต.
	73-2472			
1	เพื่อ			
	ที่			
รวมเงิน				

ผู้รับของ

ปัทมา

ผู้ส่งของ

①

ใบส่งของ

เล่มที่ _____ เลขที่ _____

วันที่ ๑๑-๗-๖๕

ทะเบียนการค้า
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี _____

นามลูกค้า _____
ที่อยู่ ๓๖๒๖ จ.ฉะเชิงเทรา

จำนวน	รายการ	หน่วยละ	จำนวนเงิน	
			บาท	สต.
	๗๐๕ ตัว ๐๐๓			
	๑ เก้าอี้			
	๗๑-๖๙๑๑			
	๑๐๕๖			
			รวมเงิน	

ผู้รับของ

๓๖๒๖

ผู้ส่งของ

၀၇။ ၄၀၀၃

เล่มที่ _____ เลขที่ _____
วันที่ 30/7/65

ทะเบียนการค้า
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี

นามลูกค้า ป. ธีรวัชร
ที่อยู่ _____

[illegible]

ผู้รับของ ๖๑ ๖๕๖

ผู้ส่งของ

๕

๖๕/๖
ถนนจันทร์

ใบส่งของ

เล่มที่ _____ เลขที่ _____
วันที่ 30-7-๖๕

ทะเบียนการค้า
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี _____

นามลูกค้า _____
ที่อยู่ _____

จำนวน	รายการ	หน่วย	จำนวนเงิน	
			บาท	สต.
	73-2472			
1	ที่ ๖			
รวมเงิน				

ผู้รับของ

ผู้ส่งของ

9/25
MATHS

เล่มที่ 30-1-15 เลขที่

วันที่ _____

ทะเบียนการค้า
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี

นามลูกค้า: บริษัท 123 จำกัด

ที่อยู่

[illegible]

ผู้รับของ _____

ผู้ส่งของ _____

๑

ปชป
กรมจันทรา

ใบส่งของ

เล่มที่ _____ เลขที่ _____

วันที่ 31-7-65

ทะเบียนการค้า
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี _____

นามลูกค้า _____
ที่อยู่ วนจ้าว 200ก

จำนวน	รายการ	หน่วยละ	จำนวนเงิน	
			บาท	สต.
	73-2472			
1	เทื่อ			
	ม			
รวมเงิน				

ผู้รับของ _____

ผู้ส่งของ _____



วันที่ 1-8-65

ทะเบียนการค้า
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี

ที่อยู่

0616 D6175

ที่อยู่			จำนวนเงิน บาท ส.ด.
จำนวน	รายการ	หน่วยละ	
	พระทองคำ		
	๑ มัดยี่สิบ		
	71-6992		
	๗๕ ๐๘๙		(A)
	[Redacted]	รวมเงิน	

ผู้รับของ

ผู้ส่งของ

ผู้ส่งของ

ใบส่งของ

เล่มที่ _____ เลขที่ _____

วันที่ ๒-๘-๖๕

ทะเบียนการค้า
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี _____

นามลูกค้า _____

ที่อยู่ ถนน พหลโยธิน

จำนวน	รายการ	หน่วยละ	จำนวนเงิน	
			บาท	สต.
	มะม่วง ๑๐๐			
	๑ กิโลกรัม			
	๗๑-๖๙๙๙			
	๑๐๐			
รวมเงิน				

ผู้รับของ _____

ผู้ส่งของ _____

๗.๐๐๐

วันที่ 4/8/03

ทะเบียนการค้า
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี

นามลูกค้า ดร. ภาณุ จันท,
ที่อยู่ _____

[illegible]

ผู้รับของ 216 D 181

ผู้ส่งของ _____

ใบส่งของ



เล่มที่ _____ เลขที่ _____

วันที่ 4-8-65

ทะเบียนการค้า
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี

นามลูกค้า _____

ที่อยู่ ๑๖๖ ถนนศรี...

จำนวน	รายการ	หน่วยละ	จำนวนเงิน	
			บาท	สต.
	๖๕๕ บาท, ๐๐๗			
	1 เทียน			
	71-6949			
	ไอติม	A		
รวมเงิน				

ผู้รับของ เกษม... ผู้ส่งของ

เล่มที่ _____ เลขที่ _____
วันที่ 5-8-65

ทะเบียนการค้า
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี

นามลูกค้า

ที่อยู่

[illegible]

ผู้รับของ

ผู้ส่งของ

ทะเบียนการค้า
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี _____

นามลูกค้า คิงคอง
ที่อยู่ _____

[illegible]

ผู้ส่งของ

ใบส่งของ

เล่มที่ _____ เลขที่ _____

วันที่ 6-8-65

ทะเบียนการค้า
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี _____

นามลูกค้า _____
ที่อยู่ ถนนชัยนาท

จำนวน	รายการ	หน่วยละ	จำนวนเงิน	
			บาท	สต.
	108 ตัว ออก			
	1 เกี้ยว			
	71-6922			
	6049			
		รวมเงิน		

ผู้รับของ ๐๗๕

ผู้ส่งของ _____

ใบส่งของ

ช.บ.
911001

เล่มที่ เลขที่

วันที่ 68 65

ทะเบียนการค้า
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี

นามลูกค้า
ที่อยู่

จำนวน	รายการ	หน่วยละ	จำนวนเงิน	
			บาท	สต.
	73-2472			
	nm			

รวมเงิน

ผู้รับของ ผู้ส่งของ

၁၁၁၁၁၁၁၁

8-8+65

ทะเบียนการค้า
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี

ที่อยู่

[illegible]

รวมเงิน

ผู้รับของ

226

ผู้ส่งของ

02/13R

๑. พิมพ์

ใบส่งของ

เล่มที่ เลขที่
วันที่ 8/8/65

ทะเบียนการค้า
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี

นามลูกค้า 21. วิธวิทย์
ที่อยู่

จำนวน	รายการ	หน่วยละ	จำนวนเงิน	
			บาท	สต.
๗๕/๑	1	กิโล		
43-6913				
A -				
รวมเงิน				

ผู้รับของ

66666

ผู้ส่งของ

ใบส่งของ

เล่มที่ _____ เลขที่ _____

วันที่ 8-2-65

ทะเบียนการค้า
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี _____

นามลูกค้า _____
ที่อยู่ ถนนพหลโยธิน

จำนวน	รายการ	หน่วยละ	จำนวนเงิน	
			บาท	สต.
	จะตัวออก			
1	ที่ซื้อ			
	71-6999			
	ไอ้จ๋	๑		

รวมเงิน ๑,๘๖๖/๐๐

ผู้รับของ ผู้ส่งของ

เล่มที่ 8/8 เลขที่ 165
วันที่

ทะเบียนการค้า
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี

นามลูกค้า

ที่อยู่

[illegible]

ผู้รับของ

ผู้ส่งของ

ผู้ส่งของ

เล่มที่ _____ เลขที่ _____
วันที่ ๘ ๘ ๖๕

ทะเบียนการค้า
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี

ที่อยู่

73-2072

[illegible]

รวมเงิน

ผู้รับของ

ผู้ส่งของ

เล่มที่ _____ เลขที่ _____

วันที่ ๑-๘-๖๕

ทะเบียนการค้า
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี _____

ที่อยู่ ถนนพหลโยธิน

[illegible]


ผู้รับของ _____ ผู้ส่งของ _____

เล่มที่ _____ เลขที่ _____
วันที่ ๗/๘/๕๕
ทะเบียนการค้า
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี _____

นามลูกค้า		ชื่อ	
จำนวน	รายการ	หน่วยละ	จำนวนเงิน บาท
๕๐๒	๑	บาท	
๗๗-๗๐๔๓			
๗๗๕๕			
รวมเงิน			

ผู้รับของ

ผู้ส่งของ



วันที่ ๑-๘-๖๕

ทะเบียนการค้า
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี

นามลูกค้า _____
ที่อยู่ _____

[illegible]

ผู้รับของ ผู้ส่งของ

ผู้ส่งของ

ใบส่งของ

เล่มที่ _____ เลขที่ _____

วันที่ 10/8/65

ทะเบียนการค้า
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี

นามลูกค้า

ที่อยู่

อเนกสินทรัพย์

จำนวน	รายการ	หน่วยละ	จำนวนเงิน	
			บาท	สต.
	ของสีาวคลอ 1 ชิ้น			
	41-4043			
	6พธธ			
รวมเงิน				

ผู้รับของ

อน

ผู้ส่งของ

ใบส่งของ

เล่มที่ _____ เลขที่ _____


วันที่ 11-8-65

ทะเบียนการค้า
เลขประจำตัวเสียภาษี _____

นามลูกค้า _____
ที่อยู่ วนะชัยพร

จำนวน	รายการ	หน่วยละ	จำนวนเงิน	
			บาท	สต.
	วนะชัยพร			
	1 เคียว			
	71-6929			
	109.9			
		รวมเงิน		

ผู้รับของ วนะชัยพร ผู้ส่งของ _____



วันที่ 14-2-65

ทะเบียนการค้า
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี

นามลูกค้า _____
ที่อยู่ อสม. ดินทร

[illegible]

ผู้รับของ _____ ผู้ส่งของ _____

ใบส่งของ

เล่มที่ _____ เลขที่ _____

วันที่ 15-8-65

ทะเบียนการค้า _____
เลขประจำตัวเสียภาษี _____

นามลูกค้า _____

ที่อยู่ ๑๖๖ ซ.เพชร

จำนวน	รายการ	หน่วยละ	จำนวนเงิน	
			บาท	สต.
	เบียร์ หัว ๐๐๖			
	1 6 ที่ ๖ ๖			
	๗๑-๖๙๗๗			
	๑๐๖๖			
รวมเงิน				

ผู้รับของ ๖๐๐๐/

ผู้ส่งของ _____

90

ស្រុក ក្បាលដំរី

เลขที่ 298

รับชม เศรษฐกิจก่อสร้าง เศรษฐี เศรษฐี ตามหน่วยงาน ส่ง หิม ทนาย

หมายเหตุ กรุณาจ่ายเช็คในนามของบริษัท และตัดค่าธรรมเนียม

ชื่อ..... นามสกุล.....
 เลขที่..... ชั้น.....
 วันที่..... เดือน..... พ.ศ.....

PLATE 650 10501

โดย
83-9227

[illegible]

ของรับไปแล้ว เงินยังไม่ชำระ

ผู้รับของ.....ตำแหน่ง.....

เลขที่ 299

662

หมายเหตุ กรุณาจ่ายเช็คในนามของบริษัท และตัดพร้อมผู้ถือ

W. 65

105075)

43-9227

[illegible]

ของรับไปแล้ว เงินยังไม่ชำระ

អង្គជំនុំជម្រះ

ผู้รับของ..... ตำแหน่ง.....

ตำแหน่ง.....

10

ต่อไป บริการ

เลขที่ 497

**รับชม เศรษฐกิจก่อสร้าง เศรษฐกิจ ตามหน่วยงาน ส่ง หินทราย
ติดต่อ โทร. 087-9115848**

หมายเหตุ กรุณาจ่ายเช็คในนามของบิล และขีดคร่อมผู้ถือ

นามผู้รับ อ. ปกรณ์ วันที่ 4 เดือน 4 พ.ศ. 15

นามผู้รับ.....วันที่ 4 เดือน 4 ปี 15 พ.ศ.

นางสาว..... ๑๕๖ ๖๕๖

โดย..... 43-4227

[illegible]

ของรับไปแล้ว เงินยังไม่ชำระ

ကမ္ဘာကြီး

400	
-----	--

ผู้รับของ

См

ตำแหน่ง

✓

10

เราทำได้

เลขที่

499

รับงาน เสร็จวัสดุก่อสร้าง เสร็จอิฐ เสร็จปูน ตามหน่วยงาน ส่ง หิน ทราย

ติดต่อ โทร. 087-9115848

หมายเหตุ กรุณาจ่ายเช็คในนามของบริษัท และตัดรอมผู้ถือ

ประมุข

2006

หน้า ๔ เดือน

8

พ.ศ.

ใช้งาน.

1050 759

โดย

43-927

[illegible]

ของรูปไปแล้ว เงินยังไม่ชำระ

ผู้รับของ.

Walden

ตำแหน่ง.

01

10

ต่อไปครับ

เลขที่ 500

รับชม เศรษฐกิจสร้าง เศรษฐกิจ
ติดต่อ โทร. 087-9115848

หมายเหตุ กรุณาจ่ายเช็คในนามของบริษัท และตัดค่าธรรมเนียม

๑๖
นามผู้รับ..... วันที่ เดือน พ.ศ. ๖๕

ใช้งาน..... 1030759

โดย..... 143-4227

[illegible]

ของรับไปแล้ว เงินยังไม่ชำระ

นางนงนุช

ผู้รับของ.....
ตำแหน่ง.....

10

เราใส่ใจบริการ

491

ร้านเสริมสวยตามหน่วยงาน ส่ง หินทราย

ติดต่อ โทร. 087-9115848

หมายเหตุ กรุณาจ่ายเช็คในนามของบริษัท และติดรอมผู้ถือ

ชื่อ นามสกุล..... วันที่..... เดือน..... ปี..... พ.ศ. ๒๕๖๕

PLATE 2
650034

โดย..... 43-9227

[illegible]

ของรูปไปแล้ว เงินยังไม่ชำระ

ผู้รับทราบ

ตำแหน่ง.....

10

เตือนใจ บริษัท

เลขที่ 496

รับชม เศรษฐกิจสร้าง เศรษฐกิจสร้าง ส่ง หินทราย

ติดต่อ โทร. 087-9115848

หมายเหตุ กรุณาจ่ายเช็คในนามของบริษัท และตัดรอมผู้ถือ

๑๖
๑๗
๑๘
๑๙
๒๐
๒๑
๒๒
๒๓
๒๔
๒๕
๒๖
๒๗
๒๘
๒๙
๓๐
๓๑
๓๒
๓๓
๓๔
๓๕
๓๖
๓๗
๓๘
๓๙
๔๐
๔๑
๔๒
๔๓
๔๔
๔๕
๔๖
๔๗
๔๘
๔๙
๕๐
๕๑
๕๒
๕๓
๕๔
๕๕
๕๖
๕๗
๕๘
๕๙
๖๐
๖๑
๖๒
๖๓
๖๔
๖๕
๖๖
๖๗
๖๘
๖๙
๗๐
๗๑
๗๒
๗๓
๗๔
๗๕
๗๖
๗๗
๗๘
๗๙
๘๐
๘๑
๘๒
๘๓
๘๔
๘๕
๘๖
๘๗
๘๘
๘๙
๙๐
๙๑
๙๒
๙๓
๙๔
๙๕
๙๖
๙๗
๙๘
๙๙
๑๐๐

วันที่ ๓ เดือน ๕

W.D. 9965

นางสาว..... ๒๕๖๕

12521059

โดยรณ 43-9287

43-9227

[illegible]

ของรับไปแล้ว เงินยังไม่ชำระ

157

๑๐๐๓

ผู้รับของ.....

ตำแหน่ง.....

8

สเปก เจเนอรัล

รับงาน เสนอวัสดุก่อสร้าง เสนอวิธี เสนอเงิน ตามหน่วยงาน ส่ง หินทราย

ติดต่อ โทร. 087-9115848

หมายเหตุ กรุณาจ่ายเช็คในนามของ บิล และ จอห์น และผู้ถือ

ชื่อผู้รับ อภินันท์ วันที่ 7 เดือน 4 พ.ศ. 15
 ๖๖

10502501

โดยรท..... 43-9217

[illegible]

ของรับไปแล้ว เงินยังไม่ชำระ

អង្គជំនុំជម្រះ

900

169949

ตำแหน่ง.....

ผู้รับของ.

10

เตือนใจ บริการ

499

**รับงาน เชนวิสตูก่อสร้าง เชนอิฐ เชนปูน ตามหน่วยงาน ส่ง หิน ทราย
ติดต่อ โทร. 087-9115848**

หมายเหตุ กรุณาจ่ายเช็คในนามของบริษัท และขีดคร่อมผู้ถือ

ชื่อผู้รับ วันที่ 4 เดือน 4 พ.ศ. 65
 ใช้งาน 1025175
 โดยยอด 43-4227

[illegible]

ผู้รับของ.....
ตำแหน่ง.....

10

เสื้อใจ แร็ก

500
เลขที่

รายนาม เศรษฐกิจก่อสร้าง เศรษฐกิจ เศรษฐกิจ ตามหน่วยงาน ส่ง หินทราย

ติดต่อ โทร. 087-9115848

หมายเหตุ กรุณาจ่ายเช็คในนามของบริษัท และจัดรวมผู้ถือ

นามครู Silpa วันที่ ๕ เดือน ๕ พ.ศ. ๒๕๖๕

นามผู้รับ..... วันที่ ๕ เดือน ๕ พ.ศ. ๕๕

นางสาว..... ๒๕๖๑

ထုတ်ပြန်သည့်နေ့ရက်..... ၁၃၈၈ ခုနှစ်၊ မတ်လ ၁၃ ရက်

[illegible]

ของรับไปแล้ว เงินยังไม่ชำระ

ผู้รับของ.

12

04

เราใส่ใจ

பெயர்

154

รับชม เศรษฐกิจก่อสร้าง เศรษฐีรู้ เศรษฐีไม่รู้ ตามหน่วยงาน ส่ง หินทราย

ติดต่อ โทร. 087-9115848

หมายเหตุ กรุณาจ่ายเช็คในนามของบิล และขีดคร่อมผู้ถือ

นามผู้รับ..... วันที่ 4 เดือน 4 พ.ศ. ๕๕

วันที่ ๙ เดือน ๕

พ.ศ. ๒๕๖๕

ใช้งาน..... 1050051

65070501

โดยรศ..... 43-9227

43-9227

[illegible]

ของรับไปแล้ว เงินยังไม่ชำระ

สมเด็จพระ

400

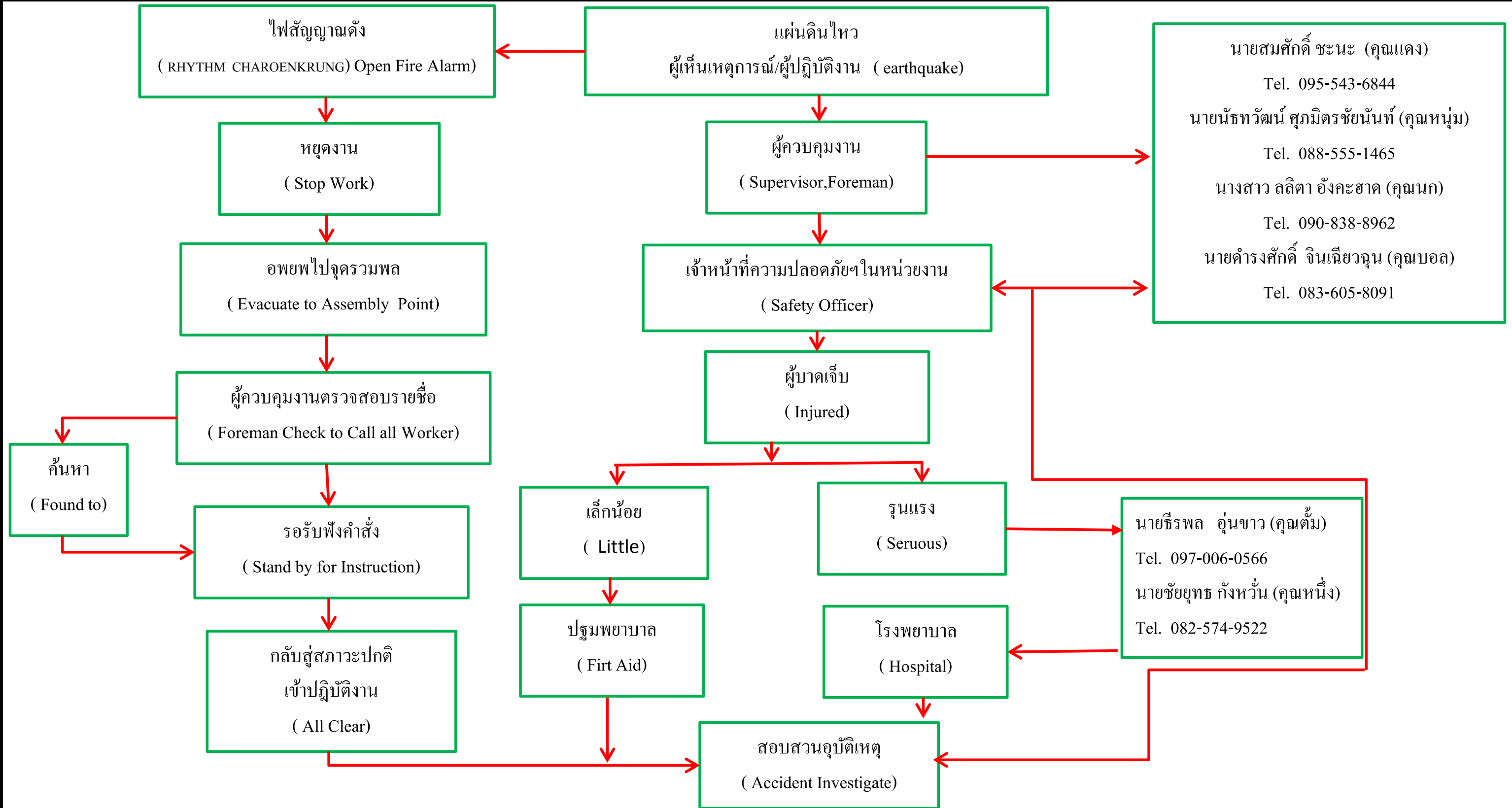
ผู้รับของ.....
ตำแหน่ง.....

ตำแหน่ง.....

ภาคผนวก ค8

ผังแสดงขั้นตอนการดำเนินการกรณีเกิดอุบัติเหตุฉุกเฉิน เพลิงไหม้
และกรณีเกิดเหตุแผ่นดินไหว





โรงพยาบาล (Hospital)		สถานีตำรวจ (Police)		สถานีดับเพลิง (Fire)		ผู้ที่เกี่ยวข้อง	
รพ.เซนต์หลุยส์	02-838-5555	สน. วัดพระยาไกร		สถานีดับเพลิงยานนาวา		นายวีระเทพ บุญนิตย์ (คุณเบนซ์)	Tel. 083-019-7474
รพ.เจริญกรุงประชารักษ์	02-289-7000	เบอร์	02-291-5867	เบอร์	02-2119263	นายจิตบุญ ราชรักษ์ (คุณมิน)	Tel. 084-064-4631
เบอร์ฉุกเฉิน	1669	เบอร์ฉุกเฉิน	191	เบอร์ฉุกเฉิน	199		

ภาคผนวก ค9

ใบเสร็จรับเงินค่าธรรมเนียมการสูบลึงปฏิภูม



ทะเบียนการค้า

現兌單

ปิดเงินสด CASH SALE.

寶號

DATE 日期

ที่อยู่ ADDRESS 住址

Quantity จำนวน 件数	DESCRIPTION รายการ 貨名	Unit Price หน่วยละ 價格	AMOUNT จำนวนเงิน 金額
1	ข้าวสุกสีชมพู		1000
		TOTAL รวมเงิน 共銀	1,000

ผู้รับเงิน

收銀人

TOTAL
รวมเงิน
共銀

1,000

ภาคผนวก ค10

กิจกรรม Safety talk



[illegible]

รับทราบ

મણિ.પાલ

ผู้จัดการโครงการ

แบบบันทึกการสนทนาคำปลอติภายในหน่วยงาน

หน่วยงาน _____ วิทยาลัยการปกครอง พวักเรียน

ประจำเดือน

2565 memory

ที่	วัน/เดือน/ปี	การสนทนาความปลอดภัย			การเข้าร่วมสนทนาความปลอดภัย				การเข้าร่วมของผู้ปฏิบัติงาน				การหมุนเวียน หัวทำงานขึ้นมา Safety Talk	อุปกรณ์ ช่วยในการ Safety Talk	การสนทนา พิเศษเฉพาะ งานเสี่ยง	หมายเหตุ
		วันที่จัดทำ safety talk	วันที่จัดทำ toolbox talk	เวลา	PM.	CM.	PE.	ลูกจ้างของบริษัท		ลูกจ้างของผู้รับเหมา						
								เข้าร่วม	จำนวน	เข้าร่วม	จำนวน					
	๓/8/65	✓	-	07:30				✓	๕๐	✓	๒๖	✓	✓	- เห็นเข้าห้องเดิมหัด หลักเลิกงานไปกินข้าว		
														จากอำนวยการนิเทศ พื้นที่ใกล้ๆ		
														- เดินหัดรถกลิ้งมาใช้ ต้องทำให้รอบๆเพื่อ ไม่ให้ล้อออกด้านนอก		
														- เห็นเข้าเครื่องกลิ้ง ต้องนำเศษของไม้ทิ้งให้ คนทำ : ดาชาสิทธิ์		

ผู้บันทึก

Σ
106
C

พ.ล.ช.ช.

รับทราบ

ผู้จัดการโครงการ

ผู้จัดการโครงการ

5956 North

รับทราบ

ผู้จัดการโครงการ

ภาคผนวก ค11

ใบอนุญาตก่อสร้างอาคาร



อาคารประเภทควบคุมการใช้ ตามมาตรา ๓๒
ด่วนมาก

ตามแบบ ยผ. ๑ เลขรับที่ ๖๑
ลงวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๓



โอนยื่นคำขอรับใบอนุญาตตามมาตรา 39 ทวิ

แบบ ยผ. ๔

ใบรับหนังสือแจ้งการก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอนอาคาร ตามมาตรา ๓๙ ตริ

เลขที่ ๕๑/๒๕๖๓

ได้รับแจ้งจาก บริษัท เอพี เอ็มอี ๑๐ จำกัด โดย นางสาวกมลทิพย์ บำรุงชาติอดม
เจ้าของอาคารหรือตัวแทนเจ้าของอาคาร/ผู้ครอบครองอาคาร อยู่บ้านเลขที่ ๑๓๐/๕๗ อาคารโอเชียนทาวเวอร์ ๑ ชั้นที่ ๑๘
หมู่ที่..... ตรอก/ซอย..... ถนน รัชดาภิเษกตัดใหม่ แขวง..... คลองเตย
อำเภอ/เขต..... คลองเตย จังหวัด..... กรุงเทพมหานคร ดังข้อความต่อไปนี้

ข้อ ๑ ทำการ

- ☒ ก่อสร้างอาคาร
☐ ดัดแปลงอาคาร
☐ รื้อถอนอาคาร

ที่บ้านเลขที่..... ตรอก/ซอย..... ถนน เจริญกรุง
หมู่ที่..... ตำบล/แขวง..... วัดพระยาไกร อำเภอ/เขต..... บางคอแหลม
จังหวัด..... กรุงเทพมหานคร..... ในที่ดินโฉนดที่ดินเลขที่/น.ส.๓ เลขที่/ส.ค.๑ เลขที่ ๑๒๔๗ ๒๘๒๘ ๔๒๙๒ ๔๕๗๙
๔๕๘๐ ๔๕๘๑ ๔๕๙๗ ๕๐๒๘ ๕๐๕๐ ๕๐๕๒ ๕๐๗๕ ๙๘๕๒ ๒๓๔๓๘ ๒๓๔๓๙ ๒๗๐๘๓ ๒๗๐๘๔ และ ๒๗๒๖๕
เป็นที่ดินของ บริษัท เอพี เอ็มอี ๑๐ จำกัด

ข้อ ๒ เป็นอาคาร

๒.๑ ชนิด..... ตึก ๔๔ ชั้น ชั้นใต้ดิน ๑ ชั้น (อาคาร A).....จำนวน.....๑..... หลัง เพื่อใช้เป็น
อาคารชุดอยู่อาศัย (๔๒๑ ห้อง) ชุดพาณิชย์ (๑ ห้อง) สระว่ายน้ำ จอดรถยนต์
มีพื้นที่รวมกัน.....๕๓,๗๒๘.๐๐..... ตารางเมตร ที่จอดรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถ จำนวน.....๓๗๘.....คัน
มีพื้นที่.....๑๑,๓๕๕.๐๐..... ตารางเมตร
๒.๒ ชนิด..... ตึก ๒ ชั้น ชั้นใต้ดิน ๑ ชั้น (อาคาร B).....จำนวน.....๑..... หลัง เพื่อใช้เป็น
ห้องดนตรี ห้องสำนักงาน ห้องหนังสือ จอดรถยนต์ มีพื้นที่รวมกัน.....๑,๙๔๕.๐๐..... ตารางเมตร ที่จอดรถ
ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถ จำนวน.....๔๔.....คัน มีพื้นที่..... ตารางเมตร
๒.๓ ชนิด..... ตึก ๑ ชั้น.....จำนวน.....๒.....หลัง เพื่อใช้เป็น.....อาคารป้อมยาม.....
มีพื้นที่รวมกัน.....๑๗.๐๐ (๑๐.๐๐ ม.^๒ และ ๗.๐๐ ม.^๒)..... ตารางเมตร ที่จอดรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออก
ของรถ จำนวน.....คัน มีพื้นที่..... ตารางเมตร

EIA = โครงการ ริธึม เจริญกรุง พาวิลเลียน (Rhythm Charoenkrung Pavillion)

๒.๘ ชนิด...

๒.๔ ชนิด ท่อระบายน้ำ..... จำนวน.....๑.....แห่ง เพื่อใช้..... ระบายน้ำโครงการ.....
ความยาว.....๓๘๐.๐๐.....เมตร ที่จอดรถ ที่กั๊บลร และทางเข้าออกของรถ จำนวน-..... คัน
มีพื้นที่.....-..... ตารางเมตร

๒.๕ ชนิดรั้ว.ค.ส.ล..... จำนวน.....๑.....แห่ง เพื่อใช้..... กั้นแนวเขตที่ดิน.....
ความยาว.....๕๐.๐๐..... เมตร ที่จอดรถ ที่กั๊บลร และทางเข้าออกของรถ จำนวน-..... คัน
มีพื้นที่.....-..... ตารางเมตร

ข้อ ๓ โดยมี

- ☒ นายทินกร ทักษาดิพนธ์ ว.สธ. ๓๙๐..... เป็นสถาปนิกผู้ออกแบบ
- ☒ นายวิโรจน์ ไร่นำราชการ ส-สธ.๒๑๗๒..... เป็นสถาปนิกผู้ควบคุมงาน
- ☒ เรืออากาศเอกวินัย ศรีขจร วย.๑๒๓๓..... เป็นวิศวกรผู้ออกแบบและคำนวณโครงสร้าง
- ☒ นายสุธี นาคิน สย.๑๐๑๒๑..... เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานโครงสร้าง
- ☒ นายสันติ อุดมไพบุลย์สุข วก.๖๒๕..... เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบปรับอากาศ
อากาศและระบบระบายอากาศและระบบ
ป้องกันเพลิงไหม้
- ☒ นายชัยวิทย์ เสมอภาค สก.๓๓๔๙..... เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบปรับอากาศ
อากาศและระบบระบายอากาศและระบบ
ป้องกันเพลิงไหม้
- ☒ นายมนู เมฆโสภารรรณกุล วส.๖๗..... เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบบำบัดน้ำเสีย
และการระบายน้ำทิ้ง
- ☒ นางสาวชมพูนุช บุญเลี้ยง สส.๔๖๐..... เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบบำบัดน้ำเสีย
และการระบายน้ำทิ้ง
- ☒ นายมนู เมฆโสภารรรณกุล วส.๖๗..... เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบประปา
- ☒ นางสาวชมพูนุช บุญเลี้ยง สส.๔๖๐..... เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบประปา
- ☒ นายจิรวุฒิ ชินชนะถาวร วฟก.๙๗๐..... เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบลิฟต์
- ☒ นายสัจจา หุ่นดี สก.๒๕๘๑..... เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบลิฟต์
- ☒ นายจิรวุฒิ ชินชนะถาวร วฟก.๙๗๐..... เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบไฟฟ้า
- ☒ นายธีระ ฤทธิเนติกุล สฟก.๕๒๒๒..... เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบไฟฟ้า
- ☒ นายสันติสุข เข็มชัยตระกูล วย.๑๕๕๕..... เป็นวิศวกรผู้ดำเนินการตรวจสอบงานออกแบบ
และคำนวณส่วนต่าง ๆ ของโครงสร้างอาคาร

ข้อ ๔ กำหนด...

ข้อ ๔ กำหนดแล้วเสร็จใน...๗๓๐...วัน โดยจะเริ่มต้นก่อสร้างอาคาร/ดัดแปลงอาคาร/รื้อถอนอาคาร
วันที่...๑๙ มีนาคม ๒๕๖๓..... และจะแล้วเสร็จวันที่..... ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๕.....

ข้อ ๕ ค่าธรรมเนียมในการตรวจแบบก่อสร้าง / ดัดแปลง

- (๑) อาคาร จำนวนเงิน.....๒๑๘,๘๑๑.๐๐..... บาท
(๒) ท่อระบายน้ำ รั่ว เชื้อน กำแพงหรืออื่นๆ จำนวนเงิน.....๔๓๐.๐๐..... บาท
(๓) ทางวิ่งหรือที่จอดรถยนต์ภายนอกอาคาร จำนวนเงิน.....๕,๖๗๘.๐๐..... บาท
(๔) ป้าย จำนวนเงิน.....-..... บาท
(๕) ค่าธรรมเนียมใบรับแจ้งก่อสร้าง จำนวนเงิน.....๒๐.๐๐..... บาท
รวมทั้งสิ้น จำนวนเงิน.....๒๒๔,๘๓๙.๐๐..... บาท

ข้อ ๖ ผู้แจ้งต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ข้อบัญญัติ
ท้องถิ่น ซึ่งออกตามความในมาตรา ๘ (๑๑) มาตรา ๙ หรือมาตรา ๑๐ แห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร
พ.ศ. ๒๕๖๒ และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

ข้อ ๗ ในกรณีที่ผู้แจ้งไม่ก่อสร้าง ดัดแปลง หรือรื้อถอนอาคารตามที่ได้แจ้งไว้ภายในหนึ่งร้อยยี่สิบ
วัน นับแต่วันที่ได้ออกใบรับแจ้ง ให้ถือว่าผู้แจ้งไม่ประสงค์จะก่อสร้าง ดัดแปลง หรือรื้อถอนอาคารตามใบ
รับแจ้งอีกต่อไป และให้ใบรับแจ้งเป็นอันยกเลิก

ข้อ ๘ ภายในหนึ่งร้อยยี่สิบวันนับแต่วันที่ได้ออกใบรับแจ้งตามมาตรา ๓๙ ทวิ หรือนับแต่วันที่เริ่ม
การก่อสร้าง ดัดแปลง หรือรื้อถอนอาคาร แล้วแต่กรณี หากเจ้าพนักงานท้องถิ่นตรวจพบเหตุไม่ถูกต้อง เจ้าพนักงาน
ท้องถิ่นยังคงมีอำนาจสั่งให้ผู้แจ้งดำเนินการ ดังต่อไปนี้

(๑) กรณีที่ผู้แจ้งได้แจ้งข้อมูลหรือยื่นเอกสารและหลักฐานตามมาตรา ๓๙ ทวิ ไว้ไม่ถูกต้อง
เจ้าพนักงานท้องถิ่นจะมีหนังสือแจ้งข้อบกพร่องให้ผู้แจ้งดำเนินการแก้ไขข้อมูล เอกสารและหลักฐานให้ถูกต้อง
ครบถ้วน ทั้งนี้ ภายในสิบห้าวันนับแต่วันที่รับแจ้ง ในกรณีที่ผู้แจ้งไม่ดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จภายใน
ระยะเวลาที่กำหนด และมีการก่อสร้าง ดัดแปลง หรือรื้อถอนอาคารแล้ว เจ้าพนักงานท้องถิ่นจะดำเนินการ
ตามมาตรา ๔๐ (๑) และหากอาคารได้ก่อสร้าง หรือดัดแปลง จนแล้วเสร็จตามที่แจ้งไว้ เจ้าพนักงานท้องถิ่น
จะดำเนินการตามมาตรา ๔๐ (๒) จนกว่าจะดำเนินการแก้ไขให้ถูกต้อง

(๒) กรณีที่แผนผังบริเวณ แบบแปลน รายการประกอบแบบแปลน หรือรายการคำนวณ ของอาคาร
ที่ผู้แจ้งได้ยื่นไว้ตามมาตรา ๓๙ ทวิ ไม่ถูกต้องตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัตินี้ กฎกระทรวง หรือข้อบัญญัติ
ท้องถิ่นที่ออกตามพระราชบัญญัตินี้ หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง เจ้าพนักงานท้องถิ่นจะมีหนังสือแจ้งข้อบกพร่อง
ให้ผู้แจ้งแก้ไขแผนผังบริเวณ แบบแปลน รายการประกอบแบบแปลน หรือรายการคำนวณ ให้ถูกต้องตาม
บทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัตินี้ กฎกระทรวงหรือข้อบัญญัติท้องถิ่นที่ออกตามพระราชบัญญัตินี้ หรือกฎหมายอื่น
ที่เกี่ยวข้อง ภายในระยะเวลาที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นกำหนดแต่ต้องไม่น้อยกว่าสามสิบวัน

(๓) กรณีการก่อสร้าง ดัดแปลง หรือรื้อถอนอาคารที่ได้แจ้งไว้ไม่ถูกต้องตามบทบัญญัติ
แห่งพระราชบัญญัตินี้ กฎกระทรวงหรือข้อบัญญัติท้องถิ่นที่ออกตามพระราชบัญญัตินี้ หรือกฎหมายอื่นที่
เกี่ยวข้อง เจ้าพนักงานท้องถิ่นจะมีหนังสือแจ้งข้อบกพร่องให้ผู้แจ้งดำเนินการก่อสร้าง ดัดแปลง หรือรื้อถอน
อาคารดังกล่าว ให้ถูกต้องตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัตินี้ กฎกระทรวงหรือข้อบัญญัติท้องถิ่นที่ออกตาม
พระราชบัญญัตินี้ หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องภายในระยะเวลาที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นกำหนดแต่ต้องไม่น้อยกว่า
สามสิบวัน...

สามสิบวัน และในระหว่างระยะเวลาที่ผู้แจ้งดำเนินการแก้ไขตามหนังสือแจ้งข้อบกพร่อง ให้ผู้แจ้งระงับการก่อสร้าง ดัดแปลง หรือรื้อถอนอาคารในส่วนที่ไม่ถูกต้องนั้นจนกว่าจะได้ปฏิบัติให้ถูกต้อง เว้นแต่เป็นการกระทำ เพื่อแก้ไขให้เป็นไปตามข้อบกพร่องของเจ้าพนักงานท้องถิ่น ในกรณีที่ผู้แจ้งไม่ดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นได้กำหนดไว้ในหนังสือแจ้งข้อบกพร่อง ให้ถือว่าผู้แจ้งไม่ประสงค์จะก่อสร้าง ดัดแปลง หรือรื้อถอนอาคารตามที่ได้แจ้งไว้แล้วอีกต่อไป และให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีคำสั่งยกเลิกใบรับแจ้ง ที่ได้ออกไว้และมีอำนาจดำเนินการตามมาตรา ๔๐ (๑) และ (๒) และมาตรา ๔๒ แล้วแต่กรณี

(๔) ถ้าเจ้าพนักงานท้องถิ่นมิได้มีหนังสือแจ้งข้อบกพร่องให้ผู้แจ้งตามมาตรา ๓๙ ทวิ ทราบภายในหนึ่งร้อยยี่สิบวันนับแต่วันที่ได้ออกใบรับแจ้งตามมาตรา ๓๙ ทวิ หรือนับแต่วันที่เริ่มการก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอนอาคาร แล้วแต่กรณี ให้ถือว่า การก่อสร้าง ดัดแปลง หรือรื้อถอนอาคารดังกล่าว ได้รับอนุญาตจากเจ้าพนักงานท้องถิ่นแล้ว เว้นแต่กรณีดังต่อไปนี้ เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจแจ้งข้อบกพร่อง ได้ตลอดเวลา

(๔.๑) กรณีเกี่ยวกับการรुकล้าที่สาธารณะ

(๔.๒) กรณีเกี่ยวกับระยะ หรือระดับระหว่างอาคารกับถนน ตรอก ซอย ทางเท้า หรือที่สาธารณะ ที่เป็นการฝ่าฝืนกฎกระทรวง ประกาศ หรือข้อบัญญัติท้องถิ่นที่ออกตามพระราชบัญญัตินี้ หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องที่ใช้บังคับอยู่ในขณะที่ผู้แจ้งได้ยื่นแจ้ง หรือ

(๔.๓) กรณีเกี่ยวกับข้อกำหนดในการห้ามก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน ใช้ หรือเปลี่ยนการใช้อาคารชนิดใดหรือประเภทใดที่เป็นการฝ่าฝืนกฎกระทรวง ประกาศ หรือข้อบัญญัติท้องถิ่นที่ออกตามพระราชบัญญัตินี้ หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องที่ใช้บังคับอยู่ในขณะที่ผู้แจ้งได้ยื่นแจ้ง

ข้อ ๙ ผู้แจ้งยังคงมีหน้าที่ต้องขออนุญาตเกี่ยวกับอาคารนั้น ตามกฎหมายอื่นในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วย

ข้อ ๑๐ ห้ามทำการก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน เคลื่อนย้ายอาคาร หรือใช้อาคารให้ผิดไปจากที่ได้แจ้งไว้

ข้อ ๑๑ ผู้แจ้งต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและแผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดินและบริการชุมชน กรุงเทพมหานคร ตามหนังสือ ที่ กท ๑๑๐๔/๘๔๘ ลงวันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๓

ข้อ ๑๒ ผู้แจ้งต้องปฏิบัติตามการพิจารณาผลกระทบการจราจรจากการเปิดทางเข้าออกของรถยนต์ตามหนังสือที่ กท ๑๖๐๓/๑๐๖๙ ลงวันที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

ข้อ ๑๓ ผู้แจ้งต้องปฏิบัติตามวิธีการและเงื่อนไขในการก่อสร้าง ตามกฎกระทรวง ฉบับที่ ๔ (พ.ศ. ๒๕๒๖) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๒๒ และจะต้องไม่กระทำการใดๆ อันอาจเป็นภัยอันตรายต่อสุขภาพ ชีวิต ร่างกายหรือทรัพย์สิน โดยผู้แจ้งต้องดำเนินการฉีดพ่นละอองน้ำบนอาคารและบริเวณรอบสถานที่ ก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ เพื่อลดปัญหาฝุ่นละอองในอากาศ

ออกให้ ณ วันที่

๑ ๙ มี.ค. ๒๕๖๓



(นายไพฑูริ ชื่นแก้ว)

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

เจ้าพนักงานท้องถิ่น

คำเตือน

๑. ถ้าผู้แจ้งจะบอกเลิกตัวผู้ควบคุมงานที่ระบุชื่อไว้ในใบแจ้ง หรือผู้ควบคุมงานจะบอกเลิกการเป็นผู้ควบคุมงาน ให้มีหนังสือให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นทราบ ทั้งนี้ ไม่เป็นการกระทบถึงสิทธิและหน้าที่ทางแพ่งระหว่างผู้แจ้งกับผู้ควบคุมงานนั้น ในการบอกเลิกตัวผู้ควบคุมงานนี้ผู้แจ้งจะต้องระงับการดำเนินการก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้ายอาคารไว้ก่อนจนกว่าจะมีผู้ควบคุมงานคนใหม่และมีหนังสือแจ้งพร้อมกับส่งมอบหนังสือแสดงความยินยอมของผู้ควบคุมงานคนใหม่ให้แก่เจ้าพนักงานท้องถิ่นแล้ว

๒. เมื่อผู้แจ้งก่อสร้างหรือดัดแปลงอาคารประเภทควบคุมการใช้ได้ทำการตามที่ได้แจ้งเสร็จแล้ว ต้องแจ้งเป็นหนังสือให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นทราบ ตามแบบที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นกำหนด เพื่อทำการตรวจสอบการก่อสร้างหรือดัดแปลงอาคารนั้น และห้ามมิให้ใช้อาคารนั้น เพื่อกิจการดังที่ได้แจ้งไว้ ภายในกำหนด ๓๐ วัน นับตั้งแต่วันที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นได้รับแจ้ง เว้นแต่จะได้ใบรับรองการก่อสร้างหรือดัดแปลงจากเจ้าพนักงานท้องถิ่นแล้ว