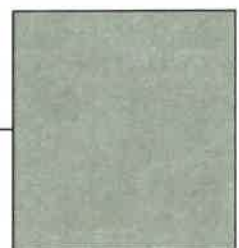


ภาคผนวก

2-1

การประชาสัมพันธ์แจ้งรายละเอียดโครงการ
และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาพถ่ายการเข้าประชาสัมพันธ์ในกลุ่มบ้านติดโครงการ
ในกลุ่มรัศมี 100 เมตร, หน่วยงานราชการต่างๆ
และชุมชนใกล้เคียง



การประชาสัมพันธ์

แจ้งรายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง)
โครงการงานก่อสร้างหอพักบุคลากรทางการแพทย์ ของโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า กรุงเทพมหานคร

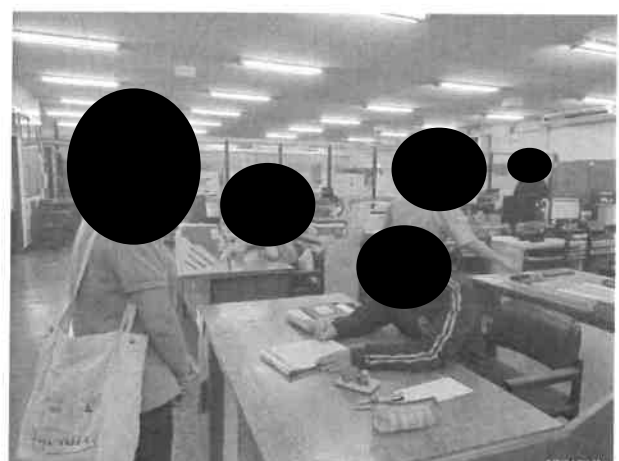
1. ประชาสัมพันธ์ในกลุ่มบ้านติดโครงการ ได้แก่

- บ้านพักข้าราชการโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า
- กองร้อยพลเสนารักษ์โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า
- พื้นที่ว่างและอาคารหมวดคอยโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า (ดูแลโดยกองร้อยพลเสนารักษ์โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า)



2. ประชาสัมพันธ์ในกลุ่มรัศมี 100 เมตร ถัดจากโครงการ ได้แก่

- โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า
- องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก



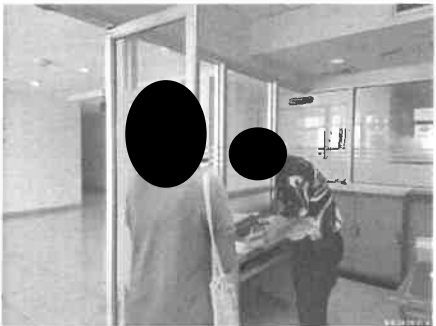
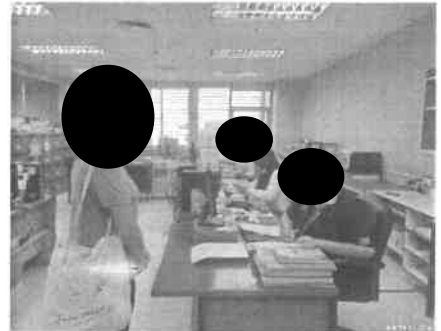
การประชาสัมพันธ์

แจ้งรายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง)

โครงการงานก่อสร้างหอพักบุคลากรทางการแพทย์ ของโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า กรุงเทพมหานคร

3. ประชาสัมพันธ์หน่วยงานราชการต่างๆ ได้แก่

- สำนักงานเขตราชเทวี
- สถานีดับเพลิงและกู้ภัยพาไท
- สถานพยาบาลใกล้เคียง ได้แก่ โรงพยาบาลเวชศาสตร์เขตร้อน, สถาบันสุขภาพเด็ก, สถาบันมะเร็ง, โรงพยาบาลราชวิถี และศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพโรพยาบาลรามาริบัติ



การประชาสัมพันธ์

แจ้งรายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง)

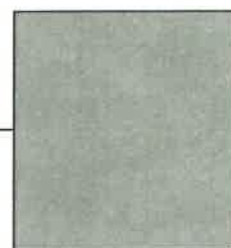
โครงการงานก่อสร้างหอพักบุคลากรทางการแพทย์ ของโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า กรุงเทพมหานคร

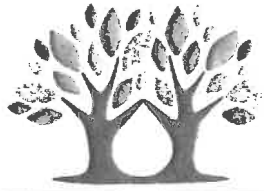
4. ประชาสัมพันธ์ชุมชนใกล้เคียง ได้แก่

- ชุมชนซอยสวนเงิน
- ชุมชนกองพลที่ 1 รักษาพระองค์
- ชุมชนกองพันทหารสารวัตรที่ 11 (ชุมชนที่ 1, ชุมชนที่ 2 ชุมชนที่ 3)



สำเนาหนังสือนำเสนอการประชาสัมพันธ์ในกลุ่มบ้านติดโครงการ
ในกลุ่มรัศมี 100 เมตร, หน่วยงานราชการต่างๆ
และชุมชนใกล้เคียง





greeneo

บริษัท กรีนีโอ จำกัด

600/54 ซอยประชาสัมพันธ์ 39/1 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10310

โทรศัพท์: 0-2559-3902-3 โทรสาร: 0-2559-3904 E-mail: greeneo.co@yahoo.com

เลขที่ GNO-MO 017/2567

วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ. 2567

เรื่อง ขออนุญาตประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง) โครงการงานก่อสร้างหอพักบุคลากรทางการแพทย์ ของโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า กรุงเทพมหานคร

เรียน ผอ. รังษิยา พล.ร.พ. วร.ว.

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เอกสารประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง) จำนวน 1 เล่ม

เนื่องด้วย บริษัท กรีนีโอ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม และผู้จัดทำรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง ให้แก่ โครงการงานก่อสร้างหอพักบุคลากรทางการแพทย์ ของโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า กรุงเทพมหานคร ตั้งอยู่ถนนราชวิถี แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม สูง 13 ชั้น 208 ห้อง รันค่า 10 ห้อง จำนวน 1 อาคาร ที่จอดรถยนต์ 127 คัน

ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ดำเนินการประชาสัมพันธ์ในกลุ่มระยะประชิดโครงการ, กลุ่มระยะ 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ ชุมชนใกล้เคียง และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ สำนักงานเขตราชเทวี สถานีดับเพลิงและกู้ภัยพญาไท และสถานพยาบาลใกล้เคียง เพื่อให้ได้รับทราบเกี่ยวกับมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั้งในระยะรื้อถอนและระยะก่อสร้าง ตามที่ได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ (EIA) เลขที่ 1009.5/17863 ลงวันที่ 7 กันยายน 2566

ดังนั้น บริษัทฯ จึงขอนำส่งเอกสารประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง)

หากท่านมีข้อสงสัยหรือต้องการสอบถามรายละเอียดของโครงการเพิ่มเติมสามารถติดต่อ

หมายเลขติดต่อ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์



ขอแสดงความนับถือ



กรรมการผู้จัดการ



greeneo

บริษัท กรีนีโอ จำกัด

600/52 ซอยบางพลีใหญ่ 39 (ถนนสีลม) แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10310

โทรศัพท์: 0-2559-3902-3 โทรสาร: 0-2559-3904 E-mail: greeneo_co@bangkok.com

เลขที่ GNO-MO 017/2567

วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ. 2567

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง) โครงการงานก่อสร้างหอพักบุคลากรทางการแพทย์ ของโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า กรุงเทพมหานคร

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า (บ้านพักข้าราชการ)

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เอกสารประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง) จำนวน 1 เล่ม

เนื่องด้วย บริษัท กรีนีโอ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม และผู้จัดทำรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง ให้แก่ โครงการงานก่อสร้างหอพักบุคลากรทางการแพทย์ ของโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า กรุงเทพมหานคร ตั้งอยู่บนราชวิถี แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม สูง 13 ชั้น 208 ห้อง ราคา 10 ห้อง จำนวน 1 อาคาร ที่จอดรถยนต์ 127 คัน

ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ดำเนินการประชาสัมพันธ์ในกลุ่มระยะประชิดโครงการ, กลุ่มระยะ 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ ชุมชนใกล้เคียง และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ สำนักงานเขตราชเทวี สถานีดับเพลิงและกู้ภัยพญาไท และสถานพยาบาลใกล้เคียง เพื่อให้ได้รับทราบเกี่ยวกับมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั้งในระยะรื้อถอนและระยะก่อสร้าง ตามที่ได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ (EIA) เลขที่ 1009.5/17863 ลงวันที่ 7 กันยายน 2566

ดังนั้น บริษัทฯ จึงขอส่งเอกสารประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง)

หากท่านมีข้อสงสัยหรือต้องการสอบถามรายละเอียดของโครงการเพิ่มเติมสามารถติดต่อ

หมายเลขติดต่อ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

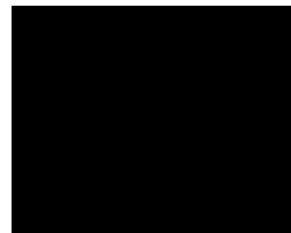
ได้รับเอกสารเรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ.....

วันที่.....

หมายเลขโทรศัพท์..

ขอแสดงความนับถือ



กรรมการผู้จัดการ



greeneo

บริษัท กรีนีโอ จำกัด

600/54 ซอยราชมังคลา 39 (กมลลีลา 1) แขวงวังทองหลาง เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310

โทรศัพท์: 0-2559-3902-3 โทรสาร: 0-2559-3904 E-mail: greeneo_aid@yodanong.com

เลขที่ GNO-MO 017/2567

วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ. 2567

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง) โครงการงานก่อสร้างหอพักบุคลากรทางการแพทย์ ของโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า กรุงเทพมหานคร

เรียน ผู้แทนฯ มร. ชวภัทร สงเคราะห์ฯ ฝ่ายเด็ก ในพระบรมราชูปถัมภ์

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เอกสารประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง) จำนวน 1 เล่ม

เนื่องด้วย บริษัท กรีนีโอ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม และผู้จัดทำรายงานการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง ให้แก่ โครงการงานก่อสร้างหอพักบุคลากรทางการแพทย์ ของโรงพยาบาล พระมงกุฎเกล้า กรุงเทพมหานคร ตั้งอยู่ถนนราชวิถี แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร เป็นโครงการ ประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม สูง 13 ชั้น 208 ห้อง รันค่า 10 ห้อง จำนวน 1 อาคาร ที่จอดรถยนต์ 127 คัน

ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ดำเนินการประชาสัมพันธ์ในกลุ่มระยะประชิดโครงการ, กลุ่มระยะ 100 เมตร จากขอบเขต พื้นที่โครงการ ชุมชนใกล้เคียง และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ สำนักงานเขตราชเทวี สถานีดับเพลิงและกู้ภัยพญาไท และ สถานพยาบาลใกล้เคียง เพื่อให้ได้รับทราบเกี่ยวกับมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั้งในระยะรื้อถอนและระยะก่อสร้าง ตามที่ได้รับความเห็นชอบในรายงาน การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ (EIA) เลขที่ 1009.5/17863 ลงวันที่ 7 กันยายน 2566

ดังนั้น บริษัทฯ จึงขอจัดส่งเอกสารประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง)

หากท่านมีข้อสงสัยหรือต้องการสอบถามรายละเอียดของโครงการเพิ่มเติมสามารถติดต่อ

หมายเลขติดต่อ

9 ส.ค. 67

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

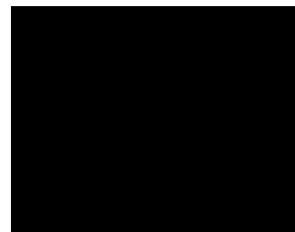
ได้รับเอกสารเรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ.....

วันที่.....

หมายเลขโทรศัพท์.....

ขอแสดงความนับถือ



กรรมการผู้จัดการ



greeneo

บริษัท กรีนีโอ จำกัด

600/54 ซอยรามคำแหง 39 (ใกล้สถานี 1) แขวงวังทองหลาง เขตวังทองหลาง กรุงเทพมหานคร 10310

โทรศัพท์: 0-2559-3902-3 โทรสาร: 0-2559-3904 E-mail: greeneo_eio@yahoo.com

เลขที่ GNO-MO 017/2567

วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ. 2567

เรื่อง ขออนุญาตประกอบกิจการประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง) โครงการงานก่อสร้างหอพักบุคลากรทางการแพทย์ ของโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า กรุงเทพมหานคร

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เอกสารประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง) จำนวน 1 เล่ม

เนื่องด้วย บริษัท กรีนีโอ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม และผู้จัดทำรายงานการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง ให้แก่ โครงการงานก่อสร้างหอพักบุคลากรทางการแพทย์ ของโรงพยาบาล พระมงกุฎเกล้า กรุงเทพมหานคร ตั้งอยู่ถนนราชวิถี แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร เป็นโครงการ ประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม สูง 13 ชั้น 208 ห้อง ร้านค้า 10 ห้อง จำนวน 1 อาคาร ที่จอดรถยนต์ 127 คัน

ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ดำเนินการประชาสัมพันธ์ในกลุ่มระยะประชิดโครงการ, กลุ่มระยะ 100 เมตร จากขอบเขต พื้นที่โครงการ ชุมชนใกล้เคียง และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ สำนักงานเขตราชเทวี สถานีดับเพลิงและกู้ภัยพญาไท และ สถานพยาบาลใกล้เคียง เพื่อให้ได้รับทราบเกี่ยวกับมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั้งในระยะรื้อถอนและระยะก่อสร้าง ตามที่ได้รับความเห็นชอบในรายงาน การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ (EIA) เลขที่ 1009.5/17863 ลงวันที่ 7 กันยายน 2566

ดังนั้น บริษัทฯ จึงขอส่งเอกสารประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง)

หากท่านมีข้อสงสัยหรือต้องการสอบถามรายละเอียดของโครงการเพิ่มเติมสามารถติดต่อ

หมายเลขติดต่อ

9/8/67

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

ได้รับเอกสารเรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ.....

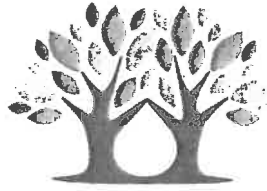
วันที่.....

หมายเลขโทรศัพท์.....

ขอแสดงความนับถือ



กรรมการผู้จัดการ



greeneo

เลขที่ GNO-MO 018/2567

บริษัท กรีนีโอ จำกัด

600/54 ซอยรามคำแหง 39 (กมที่ 1) แขวงจตุจักรกลาง เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10310

โทรศัพท์: 0-2559-3902-3 โทรสาร: 0-2559-3904 E-mail: greeneo-ai@broadband.com

สำนักงานเขตราชเทวี

เลขรับ 3325

วันที่ - ๙ ส.ค. ๒๕๖๗ 14.46

วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ. 2567

เรื่อง ขออนุญาตประกอบกิจการประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง) โครงการงานก่อสร้างหอพักบุคลากรทางการแพทย์ ของโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า กรุงเทพมหานคร

เรียน ผู้อำนวยการเขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เอกสารประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง) จำนวน 1 เล่ม

เนื่องด้วย บริษัท กรีนีโอ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม และผู้จัดทำรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง ให้แก่ โครงการงานก่อสร้างหอพักบุคลากรทางการแพทย์ ของโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า กรุงเทพมหานคร ตั้งอยู่ถนนราชวิถี แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม สูง 13 ชั้น 208 ห้อง ราน้ำ 10 ห้อง จำนวน 1 อาคาร ที่จัดรถยนต์ 127 คัน

ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ดำเนินการประชาสัมพันธ์ในกลุ่มระยะประชิดโครงการ, กลุ่มระยะ 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ ชุมชนใกล้เคียง และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ สำนักงานเขตราชเทวี สถานีดับเพลิงและกู้ภัยพญาไท และสถานพยาบาลใกล้เคียง เพื่อให้ได้รับทราบเกี่ยวกับมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั้งในระยะรื้อถอนและระยะก่อสร้าง ตามที่ได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ (EIA) เลขที่ 1009.5/17863 ลงวันที่ 7 กันยายน 2566

ดังนั้น บริษัทฯ จึงขอส่งเอกสารประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง)

หากท่านมีข้อสงสัยหรือต้องการสอบถามรายละเอียดของโครงการเพิ่มเติมสามารถติดต่อ

หมายเลขติดต่อ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

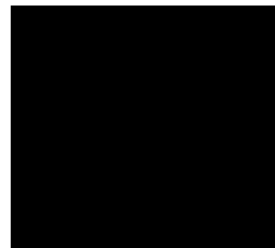
ได้รับเอกสารเรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ.....

วันที่.....

หมายเลขโทรศัพท์.....

ขอแสดงความนับถือ



กรรมการผู้จัดการ





greeneo

บริษัท กรีนีโอ จำกัด

600/54 มอยราบคำแหง 39 (ถนนสีลา 1) แขวงอ้อมก้อกลาง เขตอ้อมก้อกลาง กรุงเทพฯ 10310

โทรศัพท์: 0-2559-3902-3 โทรสาร: 0-2559-3904 E-mail: greeneo_co_ltd@yodan.com

เลขที่ GNO-MO 017/2567

วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ. 2567

เรื่อง ขออนุญาตประกอบกิจการประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง) โครงการงานก่อสร้างหอพักบุคลากรทางการแพทย์ ของโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า กรุงเทพมหานคร

เรียน ผู้ว่าฯ มร. สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เอกสารประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง) จำนวน 1 เล่ม

เนื่องด้วย บริษัท กรีนีโอ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม และผู้จัดทำรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง ให้แก่ โครงการงานก่อสร้างหอพักบุคลากรทางการแพทย์ ของโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า กรุงเทพมหานคร ตั้งอยู่ถนนราชวิถี แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม สูง 13 ชั้น 208 ห้อง ราคา 10 ห้อง จำนวน 1 อาคาร ที่จอดรถยนต์ 127 คัน

ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ดำเนินการประชาสัมพันธ์ในกลุ่มระยะประชิดโครงการ, กลุ่มระยะ 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ ชุมชนใกล้เคียง และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ สำนักงานเขตราชเทวี สถานีดับเพลิงและกู้ภัยพญาไท และสถานพยาบาลใกล้เคียง เพื่อให้ได้รับทราบเกี่ยวกับมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั้งในระยะรื้อถอนและระยะก่อสร้าง ตามที่ได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ (EIA) เลขที่ 1009.5/17863 ลงวันที่ 7 กันยายน 2566

ดังนั้น บริษัทฯ จึงขอส่งเอกสารประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง)

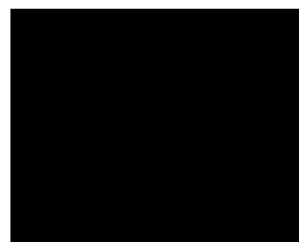
หากท่านมีข้อสงสัยหรือต้องการสอบถามรายละเอียดของโครงการเพิ่มเติมสามารถติดต่อ

หมายเลขติดต่อ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์



ขอแสดงความนับถือ



กรรมการผู้จัดการ



greeneo

บริษัท กรีนีโอ จำกัด

600754 ซอยรามคำแหง 39 (กพลลา 1) แขวงวังทองหลาง เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310

โทรศัพท์: 0-2559-3902-3 โทรสาร: 0-2559-3904 E-mail: greeneo_co@yaho.com

เลขที่ GNO-MO 017/2567

วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ. 2567

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง) โครงการงานก่อสร้างหอพักบุคลากรทางการแพทย์ ของโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า กรุงเทพมหานคร

เรียน ผู้อำนวยการ โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เอกสารประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง) จำนวน 1 เล่ม

เนื่องด้วย บริษัท กรีนีโอ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม และจัดทำรายงานการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง ให้แก่ โครงการงานก่อสร้างหอพักบุคลากรทางการแพทย์ ของโรงพยาบาล พระมงกุฎเกล้า กรุงเทพมหานคร ตั้งอยู่ถนนราชวิถี แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร เป็นโครงการ ประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม สูง 13 ชั้น 208 ห้อง ราคา 10 ห้อง จำนวน 1 อาคาร ที่จอดรถยนต์ 127 คัน

ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ดำเนินการประชาสัมพันธ์ในกลุ่มระยะประชิดโครงการ, กลุ่มระยะ 100 เมตร จากขอบเขต พื้นที่โครงการ ชุมชนใกล้เคียง และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ สำนักงานเขตราชเทวี สถานีดับเพลิงและกู้ภัยพญาไท และ สถานพยาบาลใกล้เคียง เพื่อให้ได้รับทราบเกี่ยวกับมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั้งในระยะรื้อถอนและระยะก่อสร้าง ตามที่ได้รับความเห็นชอบในรายงาน การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ (EIA) เลขที่ 1009.5/17863 ลงวันที่ 7 กันยายน 2566

ดังนั้น บริษัทฯ จึงขอส่งเอกสารประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง)

หากท่านมีข้อสงสัยหรือต้องการสอบถามรายละเอียดของโครงการเพิ่มเติมสามารถติดต่อ

หมายเลขติดต่อ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

ได้รับเอกสารเรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ.....

วันที่.....

หมายเลขโทรศัพท์.....

ขอแสดงความนับถือ



กรรมการผู้จัดการ



greeneo

บริษัท กรีนีโอ จำกัด

600/54 ซอยรามคำแหง 39 (กพลีลา 1) แขวงจตุจักรกลาง เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10310

โทรศัพท์: 0-2559-3902-3 โทรสาร: 0-2559-3904 E-mail: greeneo_ejo@ujahoo.com

เลขที่ GNO-MO 017/2567

วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ. 2567

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง) โครงการงานก่อสร้างหอพักบุคลากรทางการแพทย์ ของโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า กรุงเทพมหานคร

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลราชวิถี

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เอกสารประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง) จำนวน 1 เล่ม

เนื่องด้วย บริษัท กรีนีโอ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม และผู้จัดทำรายงานการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง ให้แก่ โครงการงานก่อสร้างหอพักบุคลากรทางการแพทย์ ของโรงพยาบาล พระมงกุฎเกล้า กรุงเทพมหานคร ตั้งอยู่ถนนราชวิถี แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร เป็นโครงการ ประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม สูง 13 ชั้น 208 ห้อง ร้านค้า 10 ห้อง จำนวน 1 อาคาร ที่จอดรถยนต์ 127 คัน

ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ดำเนินการประชาสัมพันธ์ในกลุ่มระยะประชิดโครงการ, กลุ่มระยะ 100 เมตร จากขอบเขต พื้นที่โครงการ ชุมชนใกล้เคียง และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ สำนักงานเขตราชเทวี สถานีดับเพลิงและกู้ภัยพญาไท และ สถานพยาบาลใกล้เคียง เพื่อให้ได้รับทราบเกี่ยวกับมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั้งในระยะรื้อถอนและระยะก่อสร้าง ตามที่ได้รับความเห็นชอบในรายงาน การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ (EIA) เลขที่ 1009.5/17863 ลงวันที่ 7 กันยายน 2566

ดังนั้น บริษัทฯ จึงขอส่งเอกสารประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง)

หากท่านมีข้อสงสัยหรือต้องการสอบถามรายละเอียดของโครงการเพิ่มเติมสามารถติดต่อ

หมายเลขติดต่อ

๗๑๘/๖๘

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

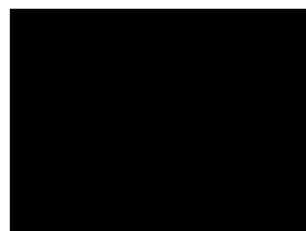
ได้รับเอกสารเรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ.....

วันที่.....

หมายเลขโทรศัพท์.....

ขอแสดงความนับถือ



กรรมการผู้จัดการ



greeneo

บริษัท กรีนีโอ จำกัด

600/54 ซอยรามคำแหง 39 (กมลสัน 1) แขวงวังทองหลาง เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310

โทรศัพท์: 0-2559-3902-3 โทรสาร: 0-2559-3904 e-mail: greeneo_co@yahoo.com

เลขที่ GNO-MO 017/2567

วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ. 2567

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง) โครงการงานก่อสร้างหอพักบุคลากรทางการแพทย์ ของโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า กรุงเทพมหานคร

เรียน ผู้อำนวยการสำนักสิ่งแวดล้อม กรุงเทพมหานคร

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เอกสารประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง) จำนวน 1 เล่ม

เนื่องด้วย บริษัท กรีนีโอ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม และผู้จัดทำรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง ให้แก่ โครงการงานก่อสร้างหอพักบุคลากรทางการแพทย์ ของโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า กรุงเทพมหานคร ตั้งอยู่บนราชวิถี แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม สูง 13 ชั้น 208 ห้อง ร้านค้า 10 ห้อง จำนวน 1 อาคาร ที่จอดรถยนต์ 127 คัน

ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ดำเนินการประชาสัมพันธ์ในกลุ่มระยะประชิดโครงการ, กลุ่มระยะ 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ ชุมชนใกล้เคียง และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ สำนักงานเขตราชเทวี สถานีดับเพลิงและกู้ภัยพญาไท และสถานพยาบาลใกล้เคียง เพื่อให้ได้รับทราบเกี่ยวกับมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั้งในระยะรื้อถอนและระยะก่อสร้าง ตามที่ได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ (EIA) เลขที่ 1009.5/17863 ลงวันที่ 7 กันยายน 2566

ดังนั้น บริษัทฯ จึงขอจัดส่งเอกสารประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง)

หากท่านมีข้อสงสัยหรือต้องการสอบถามรายละเอียดของโครงการเพิ่มเติมสามารถติดต่อ

หมายเลขติดต่อ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

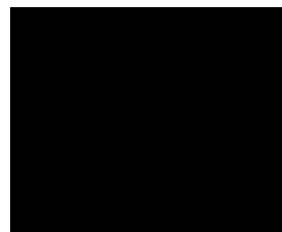
ได้รับเอกสารเรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ.....

วันที่.....

หมายเลขโทรศัพท์.....

ขอแสดงความนับถือ



กรรมการผู้จัดการ



greeneo

บริษัท กรีนีโอ จำกัด

600/54 ซอยร่มเกล้าฯ 39 (กพลีลา 1) แขวงจตุจักรกลาง เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10310

โทรศัพท์: 0-2559-3902-3 โทรสาร: 0-2559-3904 E-mail: greeneo_210@yahoo.com

เลขที่ GNO-MO 017/2567

วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ. 2567

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง) โครงการงานก่อสร้างหอพักบุคลากรทางการแพทย์ ของโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า กรุงเทพมหานคร

เรียน ผู้อำนวยการ สทช. ม.ว.อ.แห่งชาติ

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เอกสารประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง) จำนวน 1 เล่ม

เนื่องด้วย บริษัท กรีนีโอ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม และผู้จัดทำรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง ให้แก่ โครงการงานก่อสร้างหอพักบุคลากรทางการแพทย์ ของโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า กรุงเทพมหานคร ตั้งอยู่ถนนราชวิถี แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม สูง 13 ชั้น 208 ห้อง ราคา 10 ห้อง จำนวน 1 อาคาร ที่จอดรถยนต์ 127 คัน

ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ดำเนินการประชาสัมพันธ์ในกลุ่มระยะประชิดโครงการ, กลุ่มระยะ 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ ชุมชนใกล้เคียง และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ สำนักงานเขตราชเทวี สถานีดับเพลิงและกู้ภัยพญาไท และสถานพยาบาลใกล้เคียง เพื่อให้ได้รับทราบเกี่ยวกับมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั้งในระยะรื้อถอนและระยะก่อสร้าง ตามที่ได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ (EIA) เลขที่ 1009.5/17863 ลงวันที่ 7 กันยายน 2566

ดังนั้น บริษัทฯ จึงขอส่งเอกสารประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง)

หากท่านมีข้อสงสัยหรือต้องการสอบถามรายละเอียดของโครงการเพิ่มเติมสามารถติดต่อ

หมายเลขติดต่อ

๑ ๙.๘.๖๗

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

ได้รับเอกสารเรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ.....

วันที่.....

หมายเลขโทรศัพท์.....

ขอแสดงความนับถือ



กรรมการผู้จัดการ



greeneo

บริษัท กรีนีโอ จำกัด

600/54 ซอยรามคำแหง 39 (กมลลา 1) แขวงวังทองหลาง เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310

โทรศัพท์: 0-2559-3902-3 โทรสาร: 0-2559-3904 E-mail: greeneo_eia@yahoo.com

เลขที่ GNO-MO 017/2567

วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ. 2567

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง) โครงการงานก่อสร้างหอพักบุคลากรทางการแพทย์ ของโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า กรุงเทพมหานคร

เรียน ผู้อำนวยการ โรงพยาบาลกมลลา 1 (ศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพรัตนฯ)

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เอกสารประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง) จำนวน 1 เล่ม

เนื่องด้วย บริษัท กรีนีโอ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม และผู้จัดทำรายงานการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง ให้แก่ โครงการงานก่อสร้างหอพักบุคลากรทางการแพทย์ ของโรงพยาบาล พระมงกุฎเกล้า กรุงเทพมหานคร ตั้งอยู่ถนนราชวิถี แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร เป็นโครงการ ประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม สูง 13 ชั้น 208 ห้อง ราคา 10 ห้อง จำนวน 1 อาคาร ที่จอดรถยนต์ 127 คัน

ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ดำเนินการประชาสัมพันธ์ในกลุ่มระยะประชิดโครงการ, กลุ่มระยะ 100 เมตร จากขอบเขต พื้นที่โครงการ ชุมชนใกล้เคียง และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ สำนักงานเขตราชเทวี สถานีดับเพลิงและกู้ภัยพญาไท และ สถานพยาบาลใกล้เคียง เพื่อให้ได้รับทราบเกี่ยวกับมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั้งในระยะรื้อถอนและระยะก่อสร้าง ตามที่ได้รับความเห็นชอบในรายงาน การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ (EIA) เลขที่ 1009.5/17863 ลงวันที่ 7 กันยายน 2566

ดังนั้น บริษัทฯ จึงขอส่งเอกสารประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง)

หากท่านมีข้อสงสัยหรือต้องการสอบถามรายละเอียดของโครงการเพิ่มเติมสามารถติดต่อ

หมายเลขติดต่อ

19/8/67

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

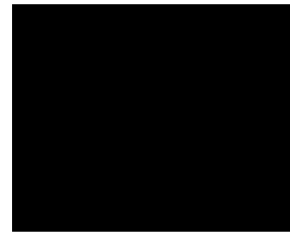
ได้รับเอกสารเรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ.....

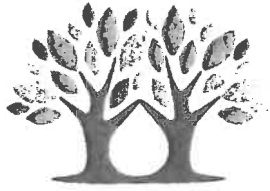
วันที่.....

หมายเลขโทรศัพท์.....

ขอแสดงความนับถือ



กรรมการผู้จัดการ



greeneo

บริษัท กรีนีโอ จำกัด

600/54 ขอยราบกำแพง 39 (กมลสัน 1) แขวงอัมพวงกลาง เขตอัมพวงกลาง กรุงเทพมหานคร 10310

โทรศัพท์: 0-2559-3902-3 โทรสาร: 0-2559-3904 E-mail: greeneo_aid@yahoo.com

เลขที่ GNO-MO 017/2567

วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ. 2567

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง) โครงการงานก่อสร้างหอพักบุคลากรทางการแพทย์ ของโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า กรุงเทพมหานคร

เรียน ผู้อำนวยการกองสวนเงิน

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เอกสารประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง) จำนวน 1 เล่ม

เนื่องด้วย บริษัท กรีนีโอ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม และผู้จัดทำรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง ให้แก่ โครงการงานก่อสร้างหอพักบุคลากรทางการแพทย์ ของโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า กรุงเทพมหานคร ตั้งอยู่ถนนราชวิถี แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม สูง 13 ชั้น 208 ห้อง ร้านค้า 10 ห้อง จำนวน 1 อาคาร ที่จอดรถยนต์ 127 คัน

ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ดำเนินการประชาสัมพันธ์ในกลุ่มระยะประชิดโครงการ, กลุ่มระยะ 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ ชุมชนใกล้เคียง และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ สำนักงานเขตราชเทวี สถานีดับเพลิงและกู้ภัยพญาไท และสถานพยาบาลใกล้เคียง เพื่อให้ได้รับทราบเกี่ยวกับมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั้งในระยะรื้อถอนและระยะก่อสร้าง ตามที่ได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ (EIA) เลขที่ 1009.5/17863 ลงวันที่ 7 กันยายน 2566

ดังนั้น บริษัทฯ จึงขอนำเสนอเอกสารประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง)

หากท่านมีข้อสงสัยหรือต้องการสอบถามรายละเอียดของโครงการเพิ่มเติมสามารถติดต่อ

หมายเลขติดต่อ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

ได้รับเอกสารเรียบร้อยแล้ว



ขอแสดงความนับถือ



กรรมการผู้จัดการ



greeneo

บริษัท กรีนีโอ จำกัด

600/54 ซอยรามคำแหง 39 (กพลลา 1) แขวงจตุจักรกลาง เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10310

โทรศัพท์: 0-2559-3902-3 โทรสาร: 0-2559-3904 E-mail: greeneo_eia@yahoo.com

เลขที่ GNO-MO 017/2567

วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ. 2567

เรื่อง ขออนุญาตประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง) โครงการงานก่อสร้างหอพักบุคลากรทางการแพทย์ ของโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า กรุงเทพมหานคร

เรียน ผู้ชุมชน กอพลที่ 1 อิกทามระออด

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เอกสารประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง) จำนวน 1 เล่ม

เนื่องด้วย บริษัท กรีนีโอ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม และผู้จัดทำรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง ให้แก่ โครงการงานก่อสร้างหอพักบุคลากรทางการแพทย์ ของโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า กรุงเทพมหานคร ตั้งอยู่ถนนราชวิถี แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม สูง 13 ชั้น 208 ห้อง ราคา 10 ห้อง จำนวน 1 อาคาร ที่จอดรถยนต์ 127 คัน

ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ดำเนินการประชาสัมพันธ์ในกลุ่มระยะประชิดโครงการ, กลุ่มระยะ 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ ชุมชนใกล้เคียง และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ สำนักงานเขตราชเทวี สถานีดับเพลิงและกู้ภัยพญาไท และสถานพยาบาลใกล้เคียง เพื่อให้ได้รับทราบเกี่ยวกับมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั้งในระยะรื้อถอนและระยะก่อสร้าง ตามที่ได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ (EIA) เลขที่ 1009.5/17863 ลงวันที่ 7 กันยายน 2566

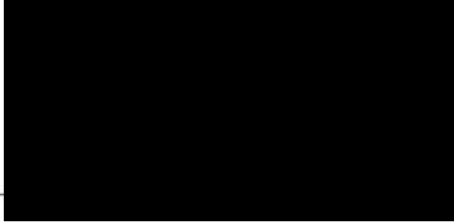
ดังนั้น บริษัทฯ จึงขอจัดส่งเอกสารประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง)

หากท่านมีข้อสงสัยหรือต้องการสอบถามรายละเอียดของโครงการเพิ่มเติมสามารถติดต่อ

หมายเลขติดต่อ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

ได้รับเอกสารเรียบร้อยแล้ว



ขอแสดงความนับถือ



กรรมการผู้จัดการ





800/54 ขอยราบคำแหง 39 (ทพศิลา 1) แขวงวิฑูรย์กลาง เขตวิฑูรย์กลาง กรุงเทพมหานคร 10310
โทรศัพท์: 0-2559-3902-3 โทรสาร: 0-2559-3904 E-mail: gredthod.oi@buaaoo.com

วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ. 2567

เรียน ผู้อำนวยการ กอ.นันทนาการจังหวัด 11 ถนนที่ 1

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เอกสารประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง) จำนวน 1 เล่ม

เนื่องจาก บริษัท กรีนีโอ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม และผู้จัดทำรายงานการปฏิบัติตาม
 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
 ในระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง ให้แก่ โครงการงานก่อสร้างหอพักบุคลากรทางการแพทย์ ของโรงพยาบาล
 พระมงกุฎเกล้า กรุงเทพมหานคร ตั้งอยู่ถนนราชมิว แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร เป็นโครงการ
 ประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม สูง 13 ชั้น 208 ห้อง ราคา 10 ห้อง จำนวน 1 อาคาร ที่จอดรถยนต์ 127 คัน

ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ดำเนินการประชาสัมพันธ์ในกลุ่มระยะประชิดโครงการ, กลุ่มระยะ 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ ชุมชนใกล้เคียง และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ สำนักงานเขตราชเทวี สถานีดับเพลิงและกู้ภัยญาไท และสถานพยาบาลใกล้เคียง เพื่อให้ได้รับทราบเกี่ยวกับมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั้งในระยะรื้อถอนและระยะก่อสร้าง ตามที่ได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ (EIA) เลขที่ 1009.5/17863 ลงวันที่ 7 กันยายน 2566

ดังนั้น บริษัทฯ จึงขอนำเสนอเอกสารประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง)

หากท่านมีข้อสงสัยหรือต้องการสอบถามรายละเอียดของโครงการเพิ่มเติมสามารถติดต่อ

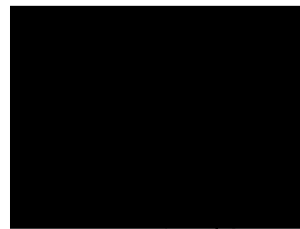
หมายเลขติดต่อ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

ได้รับเอกสารเรียบร้อยแล้ว



ขอแสดงความนับถือ



กรรมการผู้จัดการ



greeneo

บริษัท กรีนีโอ จำกัด

๓๐๐/๕๔-๕๖ ถนนสุขุมวิทเลข ๓๙ (ต.เพลินจิต ๑) แขวงวิภาวดีรังสิต เขตวิภาวดีรังสิต กรุงเทพฯ 10310

โทรศัพท์: ๐-๒๕๕๙-๓๙๐๒-๓ โทรสาร: ๐-๒๕๕๙-๓๙๐๔ E-mail: greeneo.aid@greeneo.com

เลขที่ GNO-MO 017/2567

วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ. 2567

เรื่อง ขออนุญาตประกอบกิจการประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง) โครงการงานก่อสร้างหอพักบุคลากรทางการแพทย์ ของโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า กรุงเทพมหานคร

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี ๑๑ หมู่ที่ ๒

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เอกสารประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง) จำนวน 1 เล่ม

เนื่องด้วย บริษัท กรีนีโอ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม และผู้จัดทำรายงานการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง ให้แก่ โครงการงานก่อสร้างหอพักบุคลากรทางการแพทย์ ของโรงพยาบาล พระมงกุฎเกล้า กรุงเทพมหานคร ตั้งอยู่ถนนราชวิถี แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร เป็นโครงการ ประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม สูง 13 ชั้น 208 ห้อง ราคา 10 ห้อง จำนวน 1 อาคาร ที่จอดรถยนต์ 127 คัน

ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ดำเนินการประชาสัมพันธ์ในกลุ่มระยะประชิดโครงการ, กลุ่มระยะ 100 เมตร จากขอบเขต พื้นที่โครงการ ชุมชนใกล้เคียง และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ สำนักงานเขตราชเทวี สถานีดับเพลิงและกู้ภัยพญาไท และ สถานพยาบาลใกล้เคียง เพื่อให้ได้รับทราบเกี่ยวกับมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั้งในระยะรื้อถอนและระยะก่อสร้าง ตามที่ได้รับความเห็นชอบในรายงาน การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ (EIA) เลขที่ 1009.5/17863 ลงวันที่ 7 กันยายน 2566

ดังนั้น บริษัทฯ จึงขอส่งเอกสารประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง)

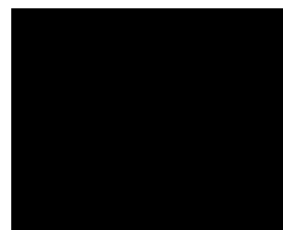
หากท่านมีข้อสงสัยหรือต้องการสอบถามรายละเอียดของโครงการเพิ่มเติมสามารถติดต่อ

หมายเลขติดต่อ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

ได้รับเอกสารเรียบร้อยแล้ว

ขอแสดงความนับถือ



กรรมการผู้จัดการ



greeneo

บริษัท กรีนีโอ จำกัด

600/54 ซอยรามคำแหง 39 (กพลีลา 1) แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10310

โทรศัพท์: 0-2559-3902-3 โทรสาร: 0-2559-3904 E-mail: greeneo_eid@yahoo.com

เลขที่ GNO-MO 017/2567

วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ. 2567

เรื่อง ขออนุญาตประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง) โครงการงานก่อสร้างหอพักบุคลากรทางการแพทย์ ของโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า กรุงเทพมหานคร

เรียน ผู้บริหาร กองพัฒนามรดกศิลปวัฒนธรรมที่ 11 รุ่นที่ 3

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เอกสารประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง) จำนวน 1 เล่ม

เนื่องด้วย บริษัท กรีนีโอ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม และผู้จัดทำรายงานการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง ให้แก่ โครงการงานก่อสร้างหอพักบุคลากรทางการแพทย์ ของโรงพยาบาล พระมงกุฎเกล้า กรุงเทพมหานคร ตั้งอยู่ถนนราชวิถี แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร เป็นโครงการ ประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม สูง 13 ชั้น 208 ห้อง ราคา 10 ห้อง จำนวน 1 อาคาร ที่จอดรถยนต์ 127 คัน

ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ดำเนินการประชาสัมพันธ์ในกลุ่มระยะประชิดโครงการ, กลุ่มระยะ 100 เมตร จากขอบเขต พื้นที่โครงการ ชุมชนใกล้เคียง และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ สำนักงานเขตราชเทวี สถานีดับเพลิงและกู้ภัยพญาไท และ สถานพยาบาลใกล้เคียง เพื่อให้ได้รับทราบเกี่ยวกับมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั้งในระยะรื้อถอนและระยะก่อสร้าง ตามที่ได้รับความเห็นชอบในรายงาน การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ (EIA) เลขที่ 1009.5/17863 ลงวันที่ 7 กันยายน 2566

ดังนั้น บริษัทฯ จึงขอส่งเอกสารประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง)

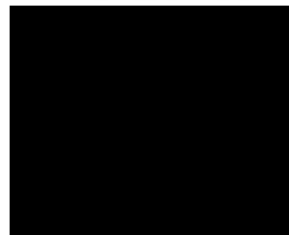
หากท่านมีข้อสงสัยหรือต้องการสอบถามรายละเอียดของโครงการเพิ่มเติมสามารถติดต่อ

หมายเลขติดต่อ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

ได้รับเอกสารเรียบร้อยแล้ว

ขอแสดงความนับถือ



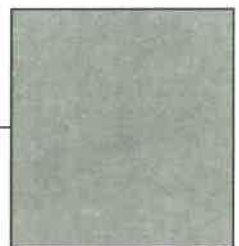
กรรมการผู้จัดการ

ภาคผนวก

2-2

เอกสารการเข้าสำรวจอาคารข้างเคียงโครงการ
ช่วงระยะรื้อถอน และช่วงก่อนการก่อสร้าง

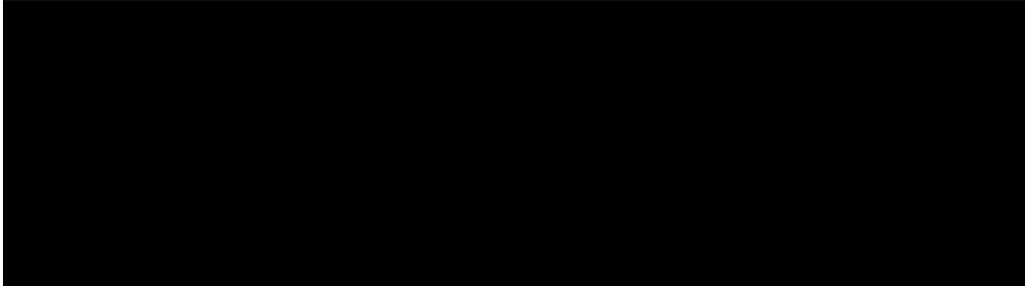
ช่วงระยะรื้อถอน



บันทึกการเข้าสำรวจอาคารข้างเคียงโครงการ (ระยะรื้อถอน)

ดำเนินการเข้าตรวจสอบอาคารกองร้อยพลเสนารักษ์ โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า ประกอบด้วย

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.



โดยได้ถ่ายภาพสภาพของอาคาร เพื่อเป็นหลักฐานสภาพดั้งเดิมของอาคาร โดยมีรายละเอียดดังนี้



- ตำแหน่ง
1. กองร้อยพลเสนารักษ์ โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า
 2. บ้านพักข้าราชการ โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า

แสดงตำแหน่งที่ตั้งโครงการและตำแหน่งสำรวจอาคารข้างเคียงโครงการ



ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

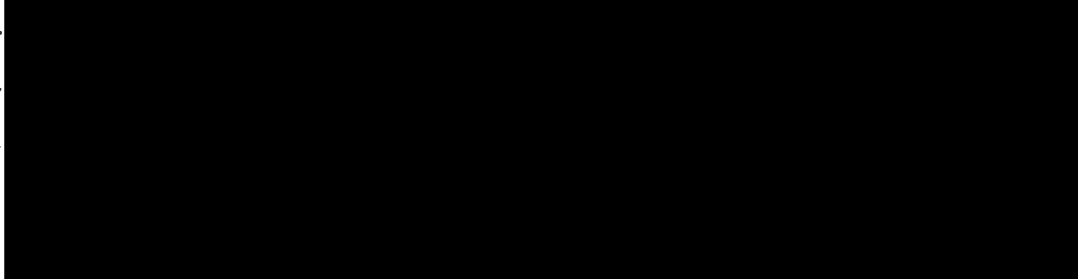
ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

บันทึกการเข้าสำรวจอาคารข้างเคียงโครงการ (ระยะรื้อถอน)

ดำเนินการเข้าตรวจสอบอาคารบ้านพักข้าราชการ โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า ประกอบด้วย

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.



โดยได้ถ่ายภาพสภาพของอาคาร เพื่อเป็นหลักฐานสภาพดั้งเดิมของอาคาร โดยมีรายละเอียดดังนี้



ตำแหน่ง 1. กองร้อยพลเสนารักษ์ โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า
2. บ้านพักข้าราชการ โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า

แสดงตำแหน่งที่ตั้งโครงการและตำแหน่งสำรวจอาคารข้างเคียงโครงการ



ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

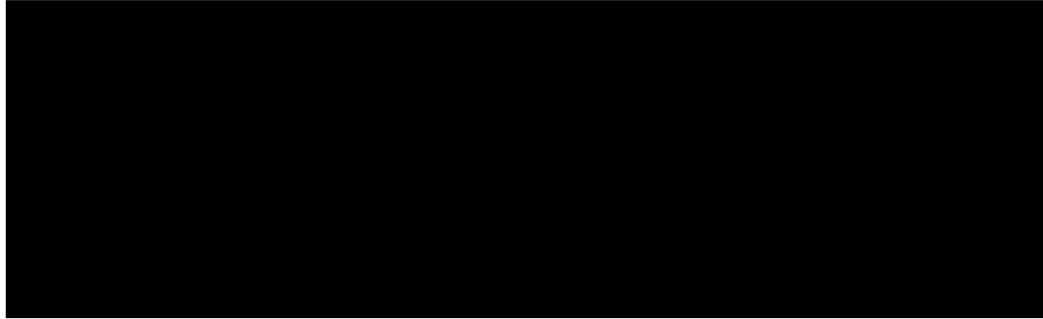
ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

บันทึกการเข้าสำรวจอาคารข้างเคียงโครงการ (ระยะรื้อถอน)

ดำเนินการเข้าตรวจสอบอาคารบ้านพักข้าราชการ โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า ประกอบด้วย

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.



โดยได้ถ่ายภาพสภาพของอาคาร เพื่อเป็นหลักฐานสภาพดั้งเดิมของอาคาร โดยมีรายละเอียดดังนี้



- ตำแหน่ง 1. กองร้อยพลเสนารักษ์ โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า
2. บ้านพักข้าราชการ โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า

แสดงตำแหน่งที่ตั้งโครงการและตำแหน่งสำรวจอาคารข้างเคียงโครงการ



ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

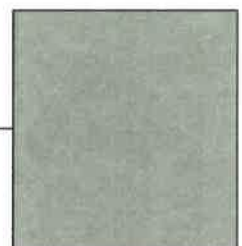
ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

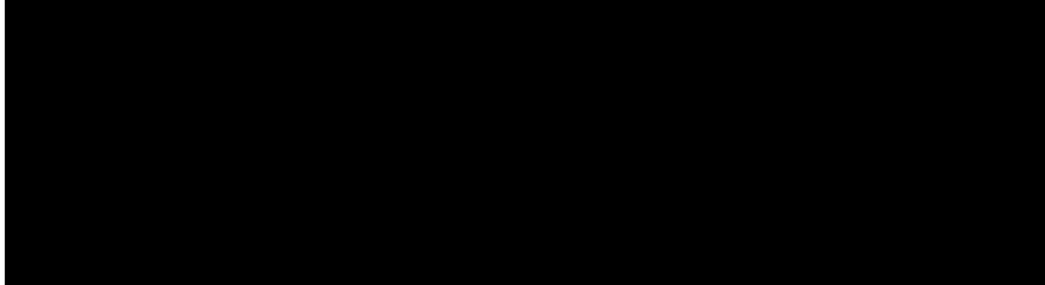
ช่วงก่อนการก่อสร้าง



บันทึกการเข้าสำรวจอาคารข้างเคียงโครงการ (ก่อนการก่อสร้าง)

ดำเนินการเข้าตรวจสอบอาคารกองร้อยพลเสนารักษ์ โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า ประกอบด้วย

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.



โดยได้ถ่ายภาพสภาพของอาคาร เพื่อเป็นหลักฐานสภาพดั้งเดิมของอาคาร โดยมีรายละเอียดดังนี้



- ตำแหน่ง
1. กองร้อยพลเสนารักษ์ โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า
 2. บ้านพักข้าราชการ โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า

แสดงตำแหน่งที่ตั้งโครงการและตำแหน่งสำรวจอาคารข้างเคียงโครงการ



ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

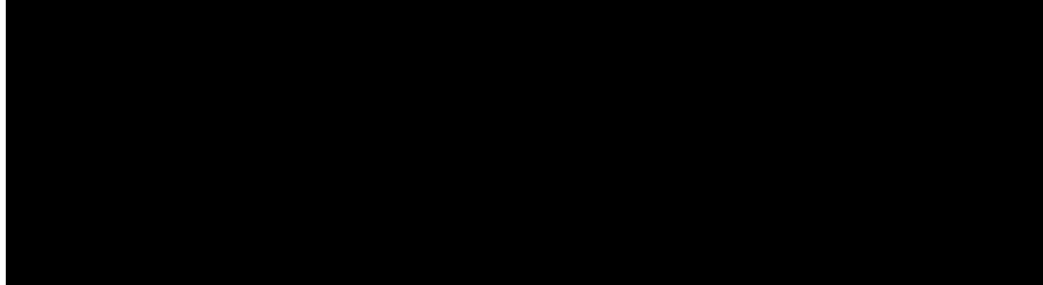
ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

บันทึกการเข้าสำรวจอาคารข้างเคียงโครงการ (ก่อนการก่อสร้าง)

ดำเนินการเข้าตรวจสอบอาคารบ้านพักข้าราชการ โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า ประกอบด้วย

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.



โดยได้ถ่ายภาพสภาพของอาคาร เพื่อเป็นหลักฐานสภาพดั้งเดิมของอาคาร โดยมีรายละเอียดดังนี้



- ส่วนประกอบ
1. กองร้อยพลเสนารักษ์ โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า
 2. บ้านพักข้าราชการ โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า

แสดงตำแหน่งที่ตั้งโครงการและตำแหน่งสำรวจอาคารข้างเคียงโครงการ



ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาพถ่ายสภาพดั้งเดิมของอาคาร

ภาคผนวก

2-3

เอกสารใบเสร็จรับบริการกำจัดของเสีย
กับบริษัท เบตเตอร์ เวิลด์กรีน จำกัด



บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) (สำนักงานใหญ่)
BETTER WORLD GREEN PUBLIC COMPANY LIMITED (HEAD OFFICE)

488 ซอยลาดพร้าว 130 (บางเขนใหม่) แขวงคลองจั่น เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240
 โทร 0-2012-7888 แฟกซ์ 0-2012-7887 (ฝ่ายบัญชี) 0-2012-7886 (ฝ่ายบริการ)
 488 SOI LADPHAO 130 (BAKHADTHAI 25, KLONGCHAN, BANGKOK, BANGKOK 10240
 TEL. 0-2012-7888 FAX 0-2012-7887 (ACCOUNT), 0-2012-7886 (OFFICE)

ใบวางบิล / ใบแจ้งค่าบริการ
BILLING NOTE / INVOICE

เลขที่ IVC-67121022

NO

วันที่ 13-12-2567

DATE

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี

เลขที่ 010483 | โทร 011-2567 | ที่อยู่ลูกค้า | ที่อยู่บริษัท และ ที่อยู่อื่น

CUSTOMER

ที่อยู่

ADDRESS

รายการ DESCRIPTION	ปริมาณ QUANTITY	ราคาต่อหน่วย UNIT PRICE	จำนวนเงิน NET AMOUNT
ค่าบริการกำจัดและกำจัด วันที่ 30/11/2567 เลขที่ BWG67113001-1 ขยะเปียกย่อย	9.330 ตัน	3,000.00 บาท/ตัน	27,990.00
วันที่ 30/11/2567 เลขที่ BWG67113001-1 แผ่นซีเมนต์ปู	4.030 ตัน	8,000.00 บาท/ตัน	32,240.00
วันที่ 30/11/2567 เลขที่ BWG67113001-1 นมข้นจืด	0.520 ตัน	8,000.00 บาท/ตัน	4,160.00
ค่าขนส่งรถ เลขที่ทะเบียน 69-1118 กรุงเทพมหานคร 63-9607 กรุงเทพมหานคร	1 เที่ยว	12,000.00 บาท/เที่ยว	12,000.00
รวมเงินทั้งสิ้น 76,390.00			

จำนวนเงิน
AMOUNT 76,390.00

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
VAT 7 % 5,347.30

ภาษีหัก ณ ที่จ่าย
WITH TAX 0.00

ยอดเงินรวมทั้งสิ้น
TOTAL AMOUNT 81,737.30

แปดหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยสามสิบเจ็ดบาทสามสิบหกสตางค์

ขอแจ้งว่าเงินที่ติดหนี้ในนาม "บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)" และกรุณาชำระภายใน 30 วัน นับจากวันที่วางบิล
 หากลูกค้าชำระหนี้ บริษัทจะคิดดอกเบี้ยในอัตรา 15 % ต่อปี

PLEASE MAKE A/C PAYEE ONLY BETTER WORLD GREEN PUBLIC COMPANY LIMITED AND MAKE PAYMENT WITHIN 30 DAY FROM THE DATE OF SUBMISSION
 ALL OVERDUE ACCOUNT WILL BE CHARGED A FEE AT AN INTEREST RATE OF 15 % PER YEAR

ผู้รับเงินต้น (ตัวบรรจง)

ผู้รับวางบิล (ตัวบรรจง)

วันที่

วันที่
DATE

วันครบกำหนดชำระ
DUE DATE

BETTER WORLD GREEN PUBLIC COMPANY LIMITED

วันที่
DATE

13 / 12 / 67

ใบรับบริการบำบัด / กำจัดของเสีย

เลขที่ : 8WG6711300171

วันที่ขนส่ง : 30 Nov 2567

1.ผู้ก่อกำเนิด ชื่อผู้ก่อกำเนิด : {C10483} [บริษัทหุ้นส่วนจำกัด อุตสาหกรรมสร้างและรีดผลน เลขทะเบียนโรงงาน : 10130005625531								
สถานที่ตั้งโรงงาน :								
2.ผู้ขนส่ง ชื่อบริษัทขนส่ง : บริษัท.เอเซียเตอร์ จำกัด (มหาชน) [บริษัทเอกชน] ทะเบียนรถ : ชื่อพนักงานขับ : ประเภทรถ : รถ รถบรรทุก - พ่วง, รถ รถบรรทุก Truck พ่วง								
3.ผู้รับดำเนินการ ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท.เอเซียเตอร์ จำกัด (มหาชน) (BWG 93-101-2/40ตบ) สาขา เจ้าหน้าที่ : เลขทะเบียนโรงงาน 1 : 20190300225401 เลขทะเบียนโรงงาน 2 :								
No	รายการ	รหัส	เลขอ้างอิง	ทะเบียนรถ	เลขอ้างอิง กอง2.	ปริมาณ ผู้ก่อกำเนิด (ตัน)	ปริมาณ ผู้รับกำจัด (ตัน)	
1	{Har} กระบือถังกลม	17 06 05	67BWGHaz1130060	63-9607 กทม.				
2	{Har} ถังน้ำมัน	17 06 03	67BWGHaz1130061	63-9607 กทม.				
3	{Non} แผ่นฉนวน	17 08 02	67BWGNon1130044	63-9607 กทม.				
4	{Har} กระบือถังกลม	17 06 05	67BWGHaz1130062	69-4118 กทม.				
5	{Har} ถังน้ำมัน	17 06 03	67BWGHaz1130063	69-4118 กทม.				
6	{Non} แผ่นฉนวน	17 08 02	67BWGNon1130045	69-4118 กทม.				
ปริมาณรวม (ตัน)								
ลงชื่อ..... ผู้ก่อกำเนิด					ลงชื่อ..... ผู้ขนส่ง		ลงชื่อ..... ผู้รับดำเนินการ	
วันที่.....					วันที่.....		วันที่.....	

สำเนา(สำหรับผู้ก่อกำเนิด)

F-TR-03-03

REV.,0 DATE 01/01/67

ภาคผนวก

2-4

เอกสารกรมธรรม์ประกันภัย

เอกสารกรมธรรม์ประกันภัย

เอกสารกรมธรรม์ประกันภัย

เอกสารกรมธรรม์ประกันภัย

เอกสารกรมธรรม์ประกันภัย

เอกสารกรมธรรม์ประกันภัย

เอกสารกรมธรรม์ประกันภัย

เอกสารกรมธรรม์ประกันภัย

เอกสารกรมธรรม์ประกันภัย

เอกสารกรมธรรม์ประกันภัย

เอกสารกรมธรรม์ประกันภัย

เอกสารกรมธรรม์ประกันภัย

เอกสารกรมธรรม์ประกันภัย

เอกสารกรมธรรม์ประกันภัย

เอกสารกรมธรรม์ประกันภัย

เอกสารกรมธรรม์ประกันภัย

เอกสารกรมธรรม์ประกันภัย

เอกสารกรมธรรม์ประกันภัย

เอกสารกรมธรรม์ประกันภัย

เอกสารกรมธรรม์ประกันภัย

เอกสารกรมธรรม์ประกันภัย

เอกสารกรมธรรม์ประกันภัย

เอกสารกรมธรรม์ประกันภัย

เอกสารกรมธรรม์ประกันภัย

เอกสารกรมธรรม์ประกันภัย

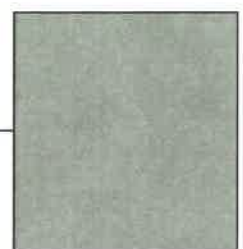
เอกสารกรมธรรม์ประกันภัย

ภาคผนวก

2-5

เอกสารการตรวจสอบเครื่องจักร

รายงานตรวจสอบรถปั่นจั่นชนิดเคลื่อนที่
(แบบ ปจ.2) รถปั่นจั่นล้อตีนตะขาบ



รายงานตรวจสอบรถปั้นจั่นชนิดเคลื่อนที่ แบบ ปจ.2

รถปั้นจั่นล้อตีนตะขาบ

บริษัท ทัดสง (ประเทศไทย) จำกัด

C-183,55 TONS

S/N CX055-6850

โรงพยาบาล พระมงกุฎเกล้าฯ

ราชเทวี

ตรวจสอบวันที่ 31 ตุลาคม 2567

ตรวจสอบครั้งถัดไป 31 มกราคม 2568

**แบบการทดสอบการติดตั้งปั้นจั่นเมื่อติดตั้งเสร็จ ปั้นจั่นที่มีการหยุดใช้งาน
และส่วนประกอบและอุปกรณ์ของปั้นจั่นชนิดเคลื่อนที่**

1. การทดสอบกรณี

☒ (1) การทดสอบตามข้อ 57

☐ ปั้นจั่นที่มีการติดตั้งแล้วเสร็จ

☐ กรณีปั้นจั่นใหม่หลังการติดตั้งแล้วเสร็จ ก่อนการใช้งาน

☐ กรณีปั้นจั่นที่ใช้งานแต่มีการเปลี่ยนแปลงโครงสร้าง หรือการเพิ่มหรือลดความสูง

☐ ปั้นจั่นหยุดการใช้งานตั้งแต่ 6 เดือนขึ้นไป ก่อนนำมาใช้งานใหม่

ปั้นจั่นที่ใช้สำหรับประเภทการทำงาน

☐ ประเภทอุตสาหกรรม ตั้งแต่ 1 ตันขึ้นไป

ขนาดพิกัดน้ำหนักยกปลอดภัยตามที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนด ขนาด ตัน

☒ ประเภทก่อสร้าง

ขนาดพิกัดน้ำหนักยกปลอดภัยตามที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนด ขนาด 55 ตัน

☐ ประเภทอื่นๆ ระบุ ตั้งแต่ 1 ตันขึ้นไป

ขนาดพิกัดน้ำหนักยกปลอดภัยตามที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนด ขนาด ตัน

☒ (2) การทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ของปั้นจั่นตามข้อ 58

(2.1) ประเภท ☐ อุตสาหกรรม ☐ อื่นๆ ระบุ

การทดสอบครั้งนี้เป็นรอบที่ ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ อื่นๆ

การทดสอบครั้งล่าสุดเมื่อวันที่

☐ ขนาดพิกัดน้ำหนักยกปลอดภัยตามที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนดตั้งแต่ 1 ตัน แต่ไม่เกิน 3 ตัน
ทดสอบอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

☐ ขนาดพิกัดน้ำหนักยกปลอดภัยตามที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนดมากกว่า 3 ตัน แต่ไม่เกิน 50 ตัน
ทดสอบอย่างน้อย 6 เดือน ต่อ 1 ครั้ง

☐ ขนาดพิกัดน้ำหนักยกปลอดภัยตามที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนดมากกว่า 50 ตันขึ้นไป
ทดสอบอย่างน้อย 3 เดือน ต่อ 1 ครั้ง

(2.2) ประเภทก่อสร้าง

การทดสอบครั้งนี้เป็นรอบที่ ☐ 1 ☒ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ อื่นๆ ตามวาระ

การทดสอบครั้งล่าสุดเมื่อวันที่ 1 สิงหาคม 2567

☐ ขนาดพิกัดน้ำหนักยกปลอดภัยตามที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนดไม่เกิน 3 ตัน
ทดสอบอย่างน้อย 6 เดือน ต่อ 1 ครั้ง

☒ ขนาดพิกัดน้ำหนักยกปลอดภัยตามที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนดมากกว่า 3 ตันขึ้นไป
ทดสอบอย่างน้อย 3 เดือน ต่อ 1 ครั้ง

..... วิศวกรผู้ทดสอบ

2. ผู้ทำการทดสอบ ได้ดำเนินการทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ของปืนจั่น

ชื่อสถานประกอบกิจการ บริษัท ทัดสง (ประเทศไทย) จำกัด

เลขทะเบียนนิติบุคคล

ประกอบกิจการ การขายส่งและการขายปลีกการซ่อมยานยนต์และจักรยายนต์โดยให้บริการด้านการขายส่งเครื่องจักรและอุปกรณ์

ชื่อนายจ้าง/ผู้กระทำการแทน

สถานประกอบกิจการตั้งอยู่เลขที่ ซอย ถนน

แขวง/ตำบล เขต/อำเภอ

จังหวัด โทรศัพท์

สถานประกอบกิจการมีปืนจั่นจำนวน เครื่อง ปืนจั่นเครื่องที่ทดสอบ เป็นเครื่องที่ C-183

ทำการทดสอบเมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2567 ขณะทดสอบปืนจั่นใช้งานอยู่ที่ โรงพยาบาล พระมงกุฎเกล้าฯ ราชเทวี

ชื่อ-สกุล ของผู้บังคับปืนจั่น

(1) ตามเอกสารแนบ ☒ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

(2) ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

(3) ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

ชื่อ-สกุล ของผู้ให้สัญญาณแก่ผู้บังคับปืนจั่น

(1) ตามเอกสารแนบ ☒ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

(2) ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

(3) ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

ชื่อ-สกุล ของผู้ยึดเกาะวัสดุ

(1) ตามเอกสารแนบ ☒ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

(2) ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

(3) ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

ชื่อ-สกุล ของผู้ควบคุมการใช้ปืนจั่น

(1) ตามเอกสารแนบ ☒ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

(2) ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

(3) ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

..... วิศวกรผู้ทดสอบ

3. ข้อมูลของผู้ผลิต ผู้สร้าง หรือผู้คำนวณออกแบบขึ้น

โดย : ☒ ชื่อผู้ผลิต/ผู้สร้าง Hitachi Sumitomo

☐ ชื่อวิศวกรผู้คำนวณออกแบบ (กรณีไม่ได้มาจากผู้ผลิต)

เลขที่ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

ยี่ห้อ เลขทะเบียนยานพาหนะ (จากหน่วยงานของรัฐ)

ประเทศ JAPAN ปีที่ผลิต 2013 หมายเลขเครื่อง S/N CX055-6850

รุ่น SCX550E ขนาดเครื่องต้นกำลัง - กิโลวัตต์/แรงม้า

มาตรฐาน (ถ้ามี) JIS ผู้นำเข้า/ผู้จำหน่าย (ถ้ามี)

ที่อยู่

โทรศัพท์ โทรสาร

4. ข้อมูลพื้นฐานของผู้ดำเนินการทดสอบประกอบด้วย

ข้าพเจ้า (นาย/นาง/นางสาว) [REDACTED]

หรือนิติบุคคล (ชื่อ)

หมายเลขบัตรประจำตัวประชาชน/เลขทะเบียนนิติบุคคล เลขที่ [REDACTED]

ที่อยู่เลขที่ [REDACTED]

แขวง/ตำบล [REDACTED]

จังหวัด [REDACTED]

E-mail

ผู้ทำการทดสอบต้องมีคุณสมบัติอย่างหนึ่งอย่างใด ดังนี้

☒ (1) ได้รับอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ตามกฎหมายว่าด้วยวิศวกร

เลขทะเบียน สก.4090 ระดับ สามัญวิศวกร หมดอายุวันที่ 21 ธันวาคม 2568

และใบสำคัญ (ตามมาตรา 9) เลขที่ [REDACTED]

ซึ่งไม่ได้อยู่ระหว่างถูกสั่งพักใช้ใบอนุญาตหรือถูกเพิกถอนใบอนุญาต

☐ (2) ได้รับอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ประเภทนิติบุคคล ตามกฎหมายว่าด้วยวิศวกร

เลขทะเบียน หมดอายุวันที่

และใบสำคัญ (ตามมาตรา 11) เลขที่

หมดอายุวันที่ ซึ่งไม่ได้อยู่ระหว่างถูกสั่งพักใช้ใบอนุญาตหรือถูกเพิกถอนใบอนุญาต

โดยมีบุคลากรที่ได้รับอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ตามกฎหมายว่าด้วยวิศวกร และไม่ได้อยู่ระหว่างถูกสั่งพัก

ใช้ใบอนุญาตหรือถูกเพิกถอนใบอนุญาต เป็นผู้ทำการทดสอบชื่อ

เลขทะเบียน ระดับ หมดอายุวันที่

หมายเลขบัตรประจำตัวประชาชน

วิศวกรผู้ทดสอบ

5. กรณีทดสอบปั้นจั่นชนิดเคลื่อนที่ได้ดำเนินการทดสอบตามรายละเอียดคุณลักษณะและคู่มือการใช้งานที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนดและตามรายการ ดังนี้

1) แบบปั้นจั่น ☐ รถปั้นจั่นไฮดรอลิกลอยยาง ☒ รถปั้นจั่นล้อตีนตะขา
☐ เรือปั้นจั่น ☐ อื่นๆ (ระบุ)

2) ตารางแสดงพิสัยน้ำหนักยก (Load chart) ☒ ผู้ผลิตกำหนด ☐ วิศวกรกำหนด¹ ให้แนบเอกสารตารางแสดงพิสัยน้ำหนักยก (Load chart) ประกอบด้วย

☒ ที่แขนปั้นจั่นไกลสุด 1.10 ตัน และที่แขนปั้นจั่นใกล้สุด 55 ตัน
☐ ที่มุมมองมากสุด ตัน และที่มุมมองค่าน้อยสุด ตัน
☐ อื่นๆ ตัน

3) รายละเอียดคุณลักษณะ (Specification) และคู่มือการใช้งานในการประกอบ การติดตั้ง การทดสอบ การให้การซ่อมแซม การบำรุงรักษา การตรวจสอบ การรื้อถอนปั้นจั่นหรืออุปกรณ์อื่นของปั้นจั่น

☒ มี โดยผู้ผลิตกำหนด ☐ มี โดยวิศวกรกำหนด ☐ ไม่มี เหตุผล

4) การดัดแปลงแก้ไขส่วนหนึ่งส่วนใดของปั้นจั่น²

☐ มี ระบุ ☒ ไม่มี

5) โครงสร้างปั้นจั่น

5.1) สภาพโครงสร้างหลักของปั้นจั่น³

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

5.2) สภาพรอยเชื่อมต่อ

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

5.3) สภาพของนอต สลักเกลียวยึด และหมุดย้ำ

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

6) การยึดปั้นจั่นไว้กับรถ เรือ แพ โป๊ะ หรือพาหนะลอยน้ำอื่นที่มั่นคง⁴

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

7) การติดตั้งน้ำหนักถ่วง (Counterweight) ที่มั่นคง

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

8) ระบบต้นกำลัง

8.1) สภาพและความพร้อมของเครื่องยนต์

8.1.1) ระบบหล่อลื่น

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

วิศวกรผู้ทดสอบ

8.1.2) ระบบเชื้อเพลิง

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

8.1.3) ระบบระบายความร้อน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

8.1.4) การติดตั้งมั่นคงแข็งแรง

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

8.2) ระบบส่งกำลัง ระบบติดต่อกำลัง และระบบเบรก

8.2.1) สภาพของเพลา ข้อต่อเพลา เพือง โซ่ และสายพาน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

8.2.2) ระบบคลัทช์

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

8.2.3) ระบบเบรก

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

9) ครอบปิดหรือกัน (Guard) ส่วนที่หมุน ส่วนที่เคลื่อนไหวได้ หรือส่วนที่อาจเป็นอันตราย

☒ มี/เรียบร้อย ☐ ไม่มี/มีแต่ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

10) ที่ครอบปิดหรือฉนวนหุ้มท่อไอเสีย

☒ มี/เรียบร้อย ☐ ไม่มี/มีแต่ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

11) ระบบควบคุมการทำงานของปั้นจั่น⁵

11.1) สภาพของแผงควบคุม

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

11.2) สภาพกลไกที่ใช้ควบคุม

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

12) ระบบไฮดรอลิก (Hydraulic) และระบบลม (Pneumatic)

12.1) สภาพของท่อน้ำมันและข้อต่อ

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

12.2) สภาพของท่อลมและข้อต่อ

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

วิศวกรผู้ทดสอบ

13) สวิตช์หยุดการทำงานของปั้นจั่นได้โดยอัตโนมัติ (Limit Switches)⁶

13.1) การทำงานของตะขอชดชวย (Upper Limit Switches)

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

13.2) มุมแขนปั้นจั่น

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

14) การทำงานของชุดควบคุมพิทักษ์น้ำหนักยก (Overload Limit Switches)

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

15) ม้วนลวดสลิง (Rope Drum) รอก และตะขอ

15.1) สภาพม้วนสลิง

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

15.2) มีลวดสลิงเหลืออยู่ในม้วนลวดสลิงตลอดเวลาที่ปั้นจั่นทำงานอย่างน้อย 2 รอบ

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

15.3) อัตราส่วนระหว่างเส้นผ่านศูนย์กลางของรอกกับเส้นผ่านศูนย์กลางของลวดสลิง เว้นแต่อัตราส่วนระหว่างเส้นผ่านศูนย์กลางของรอกหรือล้อใดๆ กับเส้นผ่านศูนย์กลางของลวดสลิงที่พันตามี่ผู้ผลิตกำหนด

15.3.1) รอกปลายแขนปั้นจั่นไม่น้อยกว่า 18 : 1 หรืออัตราส่วน ที่ผู้ผลิตกำหนด

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

15.3.2) รอกของตะขอไม่น้อยกว่า 16 : 1 หรืออัตราส่วน ที่ผู้ผลิตกำหนด

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

15.3.3) รอกหลังแขนปั้นจั่นไม่น้อยกว่า 15 : 1 หรืออัตราส่วน ที่ผู้ผลิตกำหนด

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

15.4) สภาพตะขอ

15.4.1) การบิดตัวของตะขอ

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

15.4.2) การถ่างออกของปากตะขอ ต้องน้อยกว่าร้อยละ 5

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

15.4.3) การสึกหรอที่ท้องตะขอ ต้องน้อยกว่าร้อยละ 10

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

15.4.4) ไม่มีส่วนหนึ่งส่วนของตะขอแตกหรือร้าว

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

วิศวกรผู้ทดสอบ

15.4.5) ไม่มีการเสียรูปทรงหรือสึกหรอของห่วงตะขอ

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

15.4.6) มีชุดล็อกป้องกันลวดสลิงหลุดจากตะขอ (Safety Latch)

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

16) ลวดสลิงเคลื่อนที่ (Running Ropes)

16.1) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 22/22 มม. ค่าความปลอดภัยต้องไม่น้อยกว่า 5 (Safety Factor)
เท่ากับ 5 อายุการใช้งาน เดือน/ปี

16.2) ในหนึ่งช่วงเกลียว (Rope Lay) เส้นลวดขาดน้อยกว่า 3 เส้น ในเส้นเกลียวเดียวกัน (Strand) หรือน้อยกว่า 6 เส้น
ในหลายเส้นเกลียวรวมกัน

หรือตามที่ผู้ผลิตกำหนด (ระบุ)

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

17) ลวดสลิงยึดโยง (Standing Ropes)

17.1) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 32 มม. ค่าความปลอดภัยต้องไม่น้อยกว่า 3.5 (Safety Factor)
เท่ากับ 3.5 อายุการใช้งาน เดือน/ปี

17.2) เส้นลวดขาดตรงข้อต่อน้อยกว่า 2 เส้น ในหนึ่งช่วงเกลียว

หรือตามที่ผู้ผลิตกำหนด (ระบุ)

☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

18) สภาพลวดสลิง

18.1) ลวดเส้นนอกสึกหรอน้อยกว่าหนึ่งในสามของเส้นผ่านศูนย์กลางเดิม

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

18.2) ไม่มีการขมวด ถูกกระแทก แตกเกลียวหรือชำรุด

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

18.3) เส้นผ่านศูนย์กลางเล็กลงไม่เกินร้อยละ 5 ของเส้นผ่านศูนย์กลางที่ระบุ (Nominal Diameter)

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

18.4) ไม่ถูกความร้อนทำลายหรือเป็นสนิมมากจนเห็นชัดเจน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

18.5) ไม่ถูกกัดกร่อนชำรุดมากจนเห็นได้ชัดเจน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

19) สัญญาณเสียงและแสงไฟเตือนตลอดเวลาที่ปั้นจั่นทำงานโดยติดตั้งไว้ให้เห็นและได้ยินชัดเจน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

..... วิศวกรผู้ทดสอบ

20) มีป้ายบอกพิกัดน้ำหนักยกไว้ที่ปั้นจั่น และรอกของตะขอ (Hook Block)

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

21) ตารางแสดงพิกัดน้ำหนักยกสิ่งของ (Load Chart) ติดไว้ในบริเวณที่ผู้บังคับปั้นจั่นเห็นได้ชัดเจน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

22) รูปภาพหรือคู่มือการใช้สัญญาณมือในการสื่อสารระหว่างผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับปั้นจั่น ติดไว้ที่จุดหรือตำแหน่งที่ลูกจ้างผู้ปฏิบัติงานเห็นได้ชัดเจน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

23) เครื่องดับเพลิงพร้อมใช้งานได้ที่ห้องบังคับปั้นจั่น หรือตำแหน่งที่สามารถใช้งานได้สะดวก

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

24) ระบบความปลอดภัย⁷

24.1) Anti-two block devices

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

24.2) Boom backstop devices

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

24.3) Swing radius warning devices

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

24.4) Boom Angle indicator

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

24.5) อื่นๆ (ระบุ)

☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

25) ขายันพื้น (Outriggers)⁸

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

26) ระบบวัดความเสถียร (ระดับน้ำ หรือมาตรวัดระดับความเอียง)

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

27) อุปกรณ์หรือเครื่องมือที่ใช้ในการทดสอบ⁹

น้ำหนักที่ใช้ทดสอบการยก ระบุ แผ่นเหล็ก น้ำหนัก 3.3 ตัน

เครื่องมือวัด ระบุ ตลับเมตร, เวอร์เนีย, Shave gauge

วิธีการตรวจสอบแนวเชื่อมต่อ ระบุ ตรวจสอบด้วยสายตา (Visual Check)

อื่นๆ ระบุ

..... วิศวกรผู้ทดสอบ

28) การทดสอบการรับน้ำหนักของปั้นจั่นในครั้งนี้เป็นการทดสอบในกรณี (น้ำหนักที่ใช้ทดสอบการยกอาจใช้การทดสอบด้วยน้ำหนักจริงหรือทดสอบด้วยน้ำหนักจำลอง (Load simulation))

28.1) ปั้นจั่นใหม่ (หลังการติดตั้งแล้วเสร็จ ก่อนการใช้งาน) ผลการทดสอบการรับน้ำหนัก 1 เท่า ของพิกัดน้ำหนักยกสูงสุดและต่ำสุดตามตารางแสดงพิกัดน้ำหนักยก (Load chart) แต่ต้องไม่เกินตามขนาดพิกัดน้ำหนักยกอย่างปลอดภัย (Safety Working Load) ที่ผู้ผลิตกำหนด

☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน (ระบุ)

28.2) ปั้นจั่นที่ใช้งานแล้ว

ผลการทดสอบการรับน้ำหนักที่ 1 – 1.25 เท่า ของน้ำหนักที่ใช้งานจริงสูงสุด¹⁰ แต่ต้องไม่เกินตามตารางแสดงพิกัดน้ำหนักยก (Load chart) ตามที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนด

☒ ตามวาระทุก 3 เดือน/ปี

☒ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

☐ หยุดการใช้งานตั้งแต่ 6 เดือนขึ้นไป

☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

☐ หลังการซ่อมแซมที่มีผลต่อความปลอดภัย

☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

☐ หลังการเปลี่ยนแปลงโครงสร้าง

☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

29) น้ำหนักยกที่อนุญาตให้ใช้งาน (ต้องไม่เกินตามตารางแสดงพิกัดน้ำหนักยก (Load chart))

29.1) น้ำหนักยกที่อนุญาตให้ใช้งาน 55 ตัน ที่ระยะ 3.7 ม.

29.2) น้ำหนักยกที่อนุญาตให้ใช้งาน 3.3 ตัน ที่ระยะ 9.7 ม.

29.3) น้ำหนักยกที่อนุญาตให้ใช้งาน ตัน ที่ระยะ

29.4) น้ำหนักยกที่อนุญาตให้ใช้งาน ตัน ที่ระยะ

30) กรณีมีรายการทดสอบเพิ่มเติมตามรายละเอียดคุณลักษณะและคู่มือการใช้งานที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนด (สามารถแนบเอกสารเพิ่มเติม)

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

..... วิศวกรผู้ทดสอบ

[illegible]

1. กรณีข้อใดที่ไม่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบและทดสอบความปลอดภัยของบ้านจั่น ไม่ต้องดำเนินการทำเครื่องหมายหรือลงรายละเอียดในหัวข้อดังกล่าว

1. *Journal of the American Medical Association*, 2000; 284: 2692-2696.

ปจ.2 ชุดนี้ รับรองผลการตรวจสอบ ตั้งแต่ 31 ตุลาคม 2567 - 31 มกราคม 2568

GT-6710-04

คำชี้แจงรายการทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์สำหรับปั้นจั่น

- 1 วิศวกรต้องคำนวณหาขนาดพิกัดน้ำหนักยกอย่างปลอดภัยของปั้นจั่นแต่ละชนิด
- 2 วิศวกรต้องคำนวณทางวิศวกรรมพร้อมกับการทดสอบกรณีมีการดัดแปลงส่วนที่เกี่ยวข้องกับโครงสร้างที่มีผลต่อการรับน้ำหนักหรือรับแรงของปั้นจั่นขณะยก
- 3 โครงสร้างหลัก หมายถึง ชิ้นส่วนที่รับน้ำหนัก หรือรับแรงของปั้นจั่นขณะยก เช่น คาน เสา เพลลา ล้อ รางเลื่อน แขนต่อ ข้อต่อทุกจุด สลักเกลียวยึด และแนวเชื่อมต่อ เป็นต้น
- 4 ต้องมีเอกสารการรับรองการติดตั้งปั้นจั่นบนรถ เรือ แพ โป๊ะหรือพาหนะลอยน้ำอย่างอื่นโดยผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542
- 5 ให้มีการทดสอบความแม่นยำที่เกี่ยวข้องกับสิ่งต่อไปนี้ ทิศทาง ระยะ ความเร็ว รัศมี มุมยก
- 6 Limit switch ที่ใช้ทำการยกขึ้นสูงสุด-ลดลงต่ำสุด , ชุดเลื่อนซ้ายสุด-ขวาสุด , ชุดเลื่อนหน้าสุด-หลังสุด , มุมกวาดซ้าย-ขวาสุด
- 7 ระบบความปลอดภัย
Anti-two block devices หมายถึง อุปกรณ์ป้องกันการใช้ตัวยกพร้อมกัน
Boom backstop devices หมายถึง อุปกรณ์ป้องกันแขนยกทำมุมชันเกินพิกัด
Swing radius warning devices หมายถึง อุปกรณ์เตือนการใช้มุมกวาดของแขนยกเกินพิกัด
Boom Angle indicator หมายถึง อุปกรณ์แสดงมุมของแขนยก
- 8 Outriggers หมายความว่ารวมถึง แขนหรือขายึดทั้งชนิดรูปตัว H และตัว A ขายัน สลักยึด แผ่นรองและระบบไฮดรอลิก
- 9 น้ำหนักที่ใช้ทดสอบการยกอาจใช้การทดสอบด้วยน้ำหนักจริง หรือทดสอบด้วยน้ำหนักจำลอง เช่น load cell หรือ Dynamometer เป็นต้น

เครื่องมือที่ใช้วัดขนาดและเส้นผ่านศูนย์กลางของลวดสลิง สลักเกลียว ตะขอและอื่นๆ เช่น เวอร์เนียคาลิเปอร์ หรือเครื่องมืออื่นที่มีความละเอียดในการวัดไม่น้อยกว่า 0.1 มิลลิเมตร

การตรวจสอบแนวเชื่อมต่อโดยใช้ดุลยพินิจของวิศวกรผู้ทดสอบ เช่น การตรวจสอบด้วยสายตา การใช้สารแทรกซึมผงแม่เหล็ก (Magnetic Particle Inspection) คลื่นเสียง รังสี เป็นต้น ตามสภาพแล้วความจำเป็นของชิ้นงานอื่นๆ ให้วิศวกรผู้ทดสอบระบุอุปกรณ์หรือเครื่องมือที่ใช้ในการทดสอบนอกเหนือจากที่กล่าวมาแล้ว

- 10 กรณีปั้นจั่นที่ใช้งานแล้วให้ทดสอบการรับน้ำหนักที่ 1.25 เท่า ของน้ำหนักที่ใช้งานจริงสูงสุด โดยไม่เกินพิกัดน้ำหนักยกอย่างปลอดภัยที่ผู้ผลิตออกแบบไว้ เช่น

ตัวอย่างที่ 1 ปั้นจั่นที่ผู้ผลิตออกแบบไว้ 10 ตัน ใช้งานจริงสูงสุด 6 ตัน จะต้องทดสอบที่ 6×1.25 จะเท่ากับ 7.5 ตัน ต้องทดสอบการรับน้ำหนักที่ 7.5 ตัน

ตัวอย่างที่ 2 ปั้นจั่นที่ผู้ผลิตออกแบบไว้ 10 ตัน ใช้งานสูงสุดจริง 9 ตัน จะต้องทดสอบที่ 9×1.25 จะเท่ากับ 11.25 ตัน แต่เนื่องจากเกินกว่าน้ำหนักที่ผู้ผลิตออกแบบไว้ ดังนั้น ต้องทดสอบการรับน้ำหนักที่ 10 ตัน

เรียบร้อย หมายถึง มี ลูกต้อง ครบถ้วน ใช้งานได้จริง

ไม่เรียบร้อย หมายถึง ไม่มี ไม่ถูกต้อง ไม่ครบถ้วน ใช้งานไม่ได้ หรือไม่พร้อมใช้งาน

หมายเหตุ วิศวกรผู้ลงนามจะต้องกรอกข้อมูลรายละเอียดไว้ในแบบให้เรียบร้อยและครบถ้วนที่สุด ด้วยความถูกต้องเที่ยงตรง โดยความรับผิดชอบในความปลอดภัยของส่วนรวมตามจรรยาบรรณและมารยาทอันดีในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม

.....วิศวกรผู้ทดสอบ

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าในการตรวจสอบและทดสอบความปลอดภัยในการใช้ปั้นจั่นครั้งนี้ วิศวกรได้ดำเนินการตรวจสอบและทดสอบปั้นจั่น ตามรายละเอียดคุณลักษณะและคู่มือการใช้งานที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนดและนายจ้างได้ดำเนินการซ่อมแซม แก้ไข และปรับปรุง กรณีพบข้อบกพร่องให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดตามหลักวิชาการทางวิศวกรรม และตามรายละเอียดคุณลักษณะและคู่มือที่ผู้ผลิตกำหนดหรือวิศวกรกำหนดเป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงลงลายมือชื่อร่วมกันไว้เป็นหลักฐานสำคัญ ดังนี้

ตามข้อ 4 (1) ลงชื่อ [REDACTED] วันที่ 31 ตุลาคม 2567

([REDACTED])

วิศวกรซึ่งได้รับใบสำคัญการขึ้นทะเบียนตามมาตรา 9 เป็นผู้ทดสอบ

ตามข้อ 4 (2) ลงชื่อ [REDACTED] วันที่ [REDACTED]

([REDACTED])

นิติบุคคลซึ่งได้รับใบอนุญาตตามมาตรา 11 /หรือผู้กระทำการแทน

และลงชื่อ [REDACTED] วันที่ [REDACTED]

([REDACTED])

บุคลากรของนิติบุคคลตามข้อ 2 (2) ซึ่งเป็นวิศวกร

และได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม เป็นผู้ทดสอบ



ลงชื่อ [REDACTED]

วันที่ 01 11 2024

นายจ้างของสถานประกอบการ/ผู้กระทำการแทน

สำเนาใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

สำเนาใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม



บริษัท เค.เจ. เครน แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
K. J. CRANE AND ENGINEERING CO., LTD.

ใบรับรองการตรวจสอบ ปจ. 2



บริษัท เอ็นเท็ค เอ็นจิเนียริง จำกัด

NUMBER	: 180-2567
EQUIPMENT TYPE	: CRAWLER CRANE
BRAND / MODEL	: SUMITOMO SC800-2
SERIAL NO	: SC080-1093
CODE NO	: NO. EN-21

วันที่ตรวจสอบ	14 ตุลาคม 2567
---------------	----------------

ตรวจสอบครั้งต่อไป	14 มกราคม 2568
-------------------	----------------

WWW.KJCRANESERVICE.COM

WWW.KJCRANESERVICE.COM

INSPECTION SERVICE , LOAD TEST , TRAINING SERVICE , SPARE PART ,CRANE REPAIR , PM

30/10 หมู่.6 ตำบลศรีษะจรเข้ใหญ่ อำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ 10570 โทร. 02-103-4417, 094-663-6776 อีเมล kj-crane@hotmail.co.th

30/10 Moo.6 T. Srisajorrakayai A. Bangsaothong Samutprakarn 10570 Tel. 02-103-4417, 094-663-6776 E-mail kj-crane@hotmail.co.th

แบบการทดสอบการติดตั้งปั้นจั่นเมื่อติดตั้งเสร็จ บันจั่นที่มีการหยุดใช้งาน และส่วนประกอบและอุปกรณ์ของบันจั่นชนิดเคลื่อนที่

๑. การทดสอบกรณี

☐ (๑) การทดสอบตามข้อ ๕๗

☒ บันจั่นที่มีการติดตั้งแล้วเสร็จ

☐ กรณีปั้นจั่นใหม่หลังการติดตั้งแล้วเสร็จ ก่อนการใช้งาน

☐ กรณีปั้นจั่นที่ใช้งานแต่มีการเปลี่ยนแปลงโครงสร้าง หรือการเพิ่มหรือลดความสูง

☐ บันจั่นหยุดการใช้งานตั้งแต่ ๖ เดือนขึ้นไป ก่อนนำมาใช้งานใหม่
บันจั่นที่ใช้สำหรับประเภทการทำงาน

☐ ประเภทอุตสาหกรรม ตั้งแต่ ๑ ตันขึ้นไป

ขนาดพิกัดน้ำหนักยกปลอดภัยตามที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนด ขนาด _____ ตัน

☒ ประเภทก่อสร้าง

ขนาดพิกัดน้ำหนักยกปลอดภัยตามที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนด ขนาด ๘๐.๐๐ ตัน

☐ ประเภทอื่น ๆ ระบุ ตั้งแต่ ๑ ตัน ขึ้นไป

ขนาดพิกัดน้ำหนักยกปลอดภัยตามที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนด ขนาด _____ ตัน

☐ (๒) การทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ของบันจั่นตามข้อ ๕๘

(๒.๑) ประเภท

☐ อุตสาหกรรม

☐ อื่น ๆ ระบุ

การทดสอบครั้งนี้เป็นรอบที่

☐ ๑

☐ ๒

☐ ๓

☐ ๔

อื่น ๆ

การทดสอบครั้งล่าสุดเมื่อวันที่

ตรวจสอบครั้งต่อไป

☐ ขนาดพิกัดน้ำหนักยกปลอดภัยตามที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนดตั้งแต่ ๑ ตัน แต่ไม่เกิน ๓ ตัน ทดสอบอย่างน้อยปีละ ๓ ครั้ง

☐ ขนาดพิกัดน้ำหนักยกปลอดภัยตามที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนดมากกว่า ๓ ตัน แต่ไม่เกิน ๕๐ ตัน

ทดสอบอย่างน้อย ๖ เดือน ต่อ ๑ ครั้ง

☐ ขนาดพิกัดน้ำหนักยกปลอดภัยตามที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนดมากกว่า ๕๐ ตันขึ้นไป ทดสอบอย่างน้อย ๓ เดือน ต่อ ๑ ครั้ง

(๒.๒) ประเภทก่อสร้าง

การทดสอบครั้งนี้เป็นรอบที่

☐ ๑

☒ ๒

☐ ๓

☐ ๔

อื่น ๆ

การทดสอบครั้งล่าสุดเมื่อวันที่ 14 ตุลาคม 2567

ตรวจสอบครั้งต่อไป 14 มกราคม 2568

☐ ขนาดพิกัดน้ำหนักยกปลอดภัยตามที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนดไม่เกิน ๓ ตัน ทดสอบอย่างน้อย ๖ เดือน ต่อ ๑ ครั้ง

☒ ขนาดพิกัดน้ำหนักยกปลอดภัยตามที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนดมากกว่า ๓ ตันขึ้นไปทดสอบอย่างน้อย ๓ เดือน ต่อ ๑ ครั้ง

๒. ผู้ทำการทดสอบ ได้ดำเนินการทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ของบันจั่น

ชื่อสถานประกอบกิจการ บริษัท เอ็นเท็ค เอ็นจิเนียริง จำกัด

เลขทะเบียนนิติบุคคล -

ประกอบกิจการ โดยทำธุรกิจเกี่ยวกับขนส่ง รับเหมาก่อสร้าง ให้เช่าเครื่องจักรและอุปกรณ์

กรรมการผู้จัดการ () สถานประกอบกิจการตั้งอยู่เลขที่

ถนน ตำบล/แขวง อำเภอ/เขต

จังหวัด โทรศัพท์

ทำการทดสอบเมื่อวันที่ 14 ตุลาคม 2567

สถานประกอบกิจการมีบันจั่นจำนวน -

เครื่อง บันจั่นเครื่องที่ทดสอบ เป็นเครื่องที่

NO. EN-21

ขณะทดสอบบันจั่นใช้งานอยู่ที่ โครงการก่อสร้างอาคารหอพักบุคลากรทางการแพทย์ของ โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า กรุงเทพมหานคร

ชื่อ-สกุล ของผู้บังคับป็นจัน

- (๑). ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม
 (๒). ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม
 (๓). ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

ชื่อ-สกุล ของผู้ให้สัญญาแก่ผู้บังคับป็นจัน

- (๑). ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม
 (๒). ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม
 (๓). ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

ชื่อ-สกุล ของผู้ยึดเกาะวัตถุ

- (๑). ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม
 (๒). ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม
 (๓). ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

ชื่อ-สกุล ของผู้ควบคุมการใช้ป็นจัน

- (๑). ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม
 (๒). ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม
 (๓). ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

๓. ข้อมูลของผู้ผลิต ผู้สร้าง หรือผู้คำนวณออกแบบป็นจัน

โดย : ☒ ชื่อผู้ผลิต / ผู้สร้าง Sumitomo Heavy Industry Co., Ltd.

☐ ชื่อวิศวกรผู้คำนวณออกแบบ (กรณีไม่ได้มาจากผู้ผลิต)

เลขที่ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ชื่อ SUMITOMO
 เลขทะเบียนยานพาหนะ (จากหน่วยงานของรัฐ) ประเทศ JAPAN
 ปีที่ผลิต - หมายเลขเครื่อง S/N : SC080-1093 รุ่น SC800-2
 ขนาดเครื่องต้นกำลัง - กิโลวัตต์ / แรงม้า มาตรฐาน (ถ้ามี) JIS
 ผู้นำเข้า / ผู้จำหน่าย (ถ้ามี)

ที่อยู่
 โทรศัพท์ โทรสาร

๔. ข้อมูลพื้นฐานของผู้ดำเนินการทดสอบประกอบด้วย

ข้าพเจ้า หรือนิติบุคคล (ชื่อ) บริษัท เค. เจ. เกรน แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
 หมายเลขบัตรประจำตัวประชาชน / เลขทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ที่อยู่เลขที่
 แขวง/ตำบล เขต/อำเภอ จังหวัด
 โทร.

ผู้ทำการทดสอบต้องมีคุณสมบัติอย่างหนึ่งอย่างใด ดังนี้

☐ (๑) ได้รับอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ตามกฎหมายว่าด้วยวิศวกรเลขทะเบียน

หมดอายุวันที่ และใบสำคัญ (ตามมาตรา ๕) เลขที่

ซึ่งไม่ได้อยู่ระหว่างถูกพักใช้ใบอนุญาตหรือถูกเพิกถอนใบอนุญาต

☒ (๒) ได้รับอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ประเภทนิติบุคคล ตามกฎหมายว่าด้วยวิศวกร

แบบ ปจ. ๒

เลขทะเบียนเลขที่ -

หมดอายุวันที่ -

และใบอนุญาต (ตามมาตรา ๑๑) เลขที่

หมดอายุวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๘

ซึ่งไม่ได้อยู่ระหว่างถูกสั่งพักใช้ใบอนุญาตหรือถูกเพิกถอนใบอนุญาต โดยมีบุคลากรที่ได้รับอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรม

ตามกฎหมายว่าด้วยวิศวกร และไม่ได้อยู่ระหว่างถูกสั่งพักใช้ใบอนุญาตหรือเพิกถอนใบอนุญาตเป็นผู้ทำการทดสอบ

ชื่อ

เลขทะเบียน

ระดับ สามัญ

หมดอายุวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑

หมายเลขบัตรประจำตัวประชาชน

๕. กรณีทดสอบปั้นจั่นชนิดเคลื่อนที่ได้ดำเนินการทดสอบตามรายละเอียดคุณลักษณะและคู่มือการใช้งาน

ที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนดและตามรายการ ดังนี้

๑) แบบปั้นจั่น ☐ รถปั้นจั่นไฮดรอลิกส้อย ☒ รถปั้นจั่นล้อตีนตะขาบ

☐ เรือปั้นจั่น ☐ อื่น ๆ (ระบุ) _____

๒) ตารางแสดงพิถันน้ำหนักยก (LOAD CHART) ☒ ผู้ผลิตกำหนด ☐ วิศวกรกำหนด ๑

ให้แนบเอกสารตารางแสดงพิถันน้ำหนักยก (LOAD CHART)) ประกอบด้วย

☒ ที่แขนปั้นจั่นไกลสุด ๑.๖๐ ตัน และที่แขนปั้นจั่นใกล้สุด ๘๐.๐๐ ตัน

☐ ที่มุมมองสามกาศ _____ ตัน และที่มุมมององศาต่ำสุด _____ ตัน

☐ อื่น ๆ _____ ตัน

๓) รายละเอียดคุณลักษณะ (Specification) และคู่มือการใช้งานในการประกอบ การติดตั้ง การทดสอบ การใช้ การซ่อมแซม การบำรุงรักษา การตรวจสอบ การรื้อถอนปั้นจั่นหรืออุปกรณ์อื่นของปั้นจั่น

☒ มี โดยผู้ผลิตกำหนด ☐ มีโดยวิศวกรกำหนด ☐ ไม่มี เหตุผล _____

๔) การดัดแปลงแก้ไขส่วนหนึ่งส่วนใดของปั้นจั่น ๒

☐ มี (ระบุ) _____ ☒ ไม่มี

๕) โครงสร้างปั้นจั่น

๕.๑) สภาพโครงสร้างหลักของปั้นจั่น ๓

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ) _____

๕.๒) สภาพรอยเชื่อม

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ) _____

๕.๓) สภาพนอต สลักเกลียวยึด และหมุดย้ำ

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ) _____

๖) การยึดปั้นจั่นไว้กับรถ เรือ แพ โป๊ะ หรือพาหนะลอยน้ำอื่นที่มั่นคง ๔

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ) _____

๗) การติดตั้งน้ำหนักถ่วง (Counterweight) ที่มั่นคง

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ) _____

๘) ระบบดันกำลัง

๘.๑) สภาพและความพร้อมของเครื่องยนต์

๘.๑.๑) ระบบหล่อลื่น

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ) _____

๘.๑.๒) ระบบเชื้อเพลิง

☒ เรียบร้อย

☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ) _____

๘.๑.๓) ระบบระบายความร้อน

☒ เรียบร้อย

☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ) _____

๘.๑.๔) การติดตั้งมั่นคงแข็งแรง

☒ เรียบร้อย

☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ) _____

๘.๒) ระบบส่งกำลัง ระบบติดต่อกำลัง และระบบเบรก

๘.๒.๑) สภาพของเพลา ข้อต่อเพลา เฟือง โช้ และสายพาน

☒ เรียบร้อย

☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ) _____

๘.๒.๒) ระบบครัชช์

☒ เรียบร้อย

☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ) _____

๘.๒.๓) ระบบเบรก

☒ เรียบร้อย

☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ) _____

๙) ครอบปิดหรือกั้น (Guard) ส่วนที่หมุน ส่วนที่เคลื่อนไหวย หรือส่วนที่อาจเป็นอันตราย

☒ เรียบร้อย

☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ) _____

๑๐) ที่ครอบปิดหรือฉนวนหุ้มท่อไอเสีย

☒ เรียบร้อย

☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ) _____

๑๑) ระบบควบคุม การทำงานของปั้นจั่น ๕

๑๑.๑) สภาพของแผงควบคุม

☒ เรียบร้อย

☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ) _____

๑๑.๒) สภาพกลไกที่ใช้ควบคุม

☒ เรียบร้อย

☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ) _____

๑๒) ระบบไฮดรอลิก (Hydraulic) และระบบลม (Pneumatic)

๑๒.๑) สภาพของท่อน้ำมันและข้อต่อ

☒ เรียบร้อย

☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ) _____

๑๒.๒) สภาพของท่อลมและข้อต่อ

☒ เรียบร้อย

☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ) _____

๑๓) สวิตช์หยุดการทำงานของปั้นจั่นได้โดยอัตโนมัติ (Limit Switches)b

๑๓.๑) การทำงานของตะขอหยุดยก (Upper Limit Switches)

☒ เรียบร้อย

☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ) _____

๑๓.๒) มุมแขนปั้นจั่น

☒ เรียบร้อย

☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ) _____

๑๔) การทำงานของชุดควบคุมพิชิตน้ำหนักรก (Overload Limit Switches)

☒ เรียบร้อย

☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ) _____

๑๕) ม้วนลวดสลิง (Rope Drum) รอก และตะขอ

๑๕.๑) สภาพม้วนลวดสลิง

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ) _____

๑๕.๒) มีลวดสลิงเหลืออยู่ในม้วนสลิงตลอดเวลาที่ปั่นจั่นทำงานอย่างน้อย ๒ รอบ

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ) _____

๑๕.๓) อัตราส่วนระหว่างเส้นผ่านศูนย์กลางของรอกกับเส้นผ่านศูนย์กลางของลวดสลิง เว้นแต่อัตราส่วนระหว่างเส้นผ่านศูนย์กลางของรอกหรือล้อใด ๆ กับเส้นผ่านศูนย์กลางของลวดสลิงที่พันตามที่ถูกผลิตกำหนด

๑๕.๓.๑) รอกปลายแขนปั่นจั่นไม่น้อยกว่า ๑๘ : ๑ หรืออัตราส่วน ที่ผู้ผลิตกำหนด

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ) _____

๑๕.๓.๒) รอกของตะขอไม่น้อยกว่า ๑๖ : ๑ หรืออัตราส่วน ที่ผู้ผลิตกำหนด

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ) _____

๑๕.๓.๓) รอกหลังแขนปั่นจั่นไม่น้อยกว่า ๑๕ : ๑ หรืออัตราส่วน ที่ผู้ผลิตกำหนด

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ) _____

๑๕.๔) สภาพตะขอ

๑๕.๔.๑) การบิดตัวของตะขอ

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ) _____

๑๕.๔.๒) การถ่างออกของปากตะขอ ต้องน้อยกว่าร้อยละ ๕

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ) _____

๑๕.๔.๓) การสึกหรอที่ท้องตะขอ ต้องน้อยกว่าร้อยละ ๑๐

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ) _____

๑๕.๔.๔) ไม่มีส่วนหนึ่งส่วนใดของตะขอแตกหรือร้าว

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ) _____

๑๕.๔.๕) ไม่มีการเสีรูปทรงหรือสึกหรอของหัวตะขอ

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ) _____

๑๕.๔.๖) มีชุดล็อกป้องกันลวดสลิงหลุดจากตะขอ (Safety Latch)

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ) _____

๑๖) ลวดสลิงเคลื่อนที่ (Running Ropes)

๑๖.๑) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง _____ 26.0 / 26.0 mm. ค่าความปลอดภัยต้องไม่น้อยกว่า ๕ (Safety Factor)

เท่ากับ _____ 5 อายุการใช้งาน _____ N / A เดือน / ปี

๑๖.๒) ในหนึ่งช่วงเกลียว (Rope Lay) เส้นลวดขนาดน้อยกว่า ๓ เส้น ในเส้นเกลียวเดียวกัน (Strand)

หรือน้อยกว่า ๖ เส้น ในหลายเส้นเกลียวรวมกัน

หรือตามที่ผู้ผลิตกำหนด (ระบุ) _____

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ) _____

๑๗) ลวดสลิงยึดโยง (Standing Ropes)

๑๗.๑) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง _____ 36.0 mm. ค่าความปลอดภัยต้องไม่น้อยกว่า ๓.๕ (Safety Factor)

เท่ากับ _____ 3.5 อายุการใช้งาน _____ N / A เดือน / ปี

๑๗.๒) เส้นลวดขดตรงข้อน้อยกว่า ๒ เส้น ในหนึ่งช่วงเกลียว

แบบ ปจ. ๒

หรือตามที่ผู้ผลิตกำหนด (ระบุ)



เรียบร้อย



ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๘) สภาพลวดสลิง

๑๘.๑) ลวดเส้นนอกสึกไปน้อยกว่าหนึ่งในสามของเส้นผ่านศูนย์กลางเดิม



เรียบร้อย



ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๘.๒) ไม่มีการขมวด ถูกระแทก แดงเกลียวหรือชำรุด



เรียบร้อย



ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๘.๓) เส้นผ่านศูนย์กลางเล็กลงไม่เกินร้อยละ ๕ ของเส้นผ่านศูนย์กลางที่ระบุ (Nominal Diameter)



เรียบร้อย



ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๘.๔) ไม่ถูกความร้อนทำลายหรือเป็นสนิมมากจนเห็นชัดเจน



เรียบร้อย



ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๘.๕) ไม่ถูกกัดกร่อนขรุขระมากจนเห็นได้ชัดเจน



เรียบร้อย



ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๙) สัญญาณเสียงและแสงไฟเตือนตลอดเวลาที่ป็นจันทำงานโดยติดตั้งไว้ให้เห็นและได้ยินชัดเจน



เรียบร้อย



ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๒๐) มีป้ายบอกพิคัดน้ำหนัยกยกไว้ที่ป็นจัน และรอกของตะขอ (Hook Block)



เรียบร้อย



ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๒๑) ตารางแสดงพิคัดน้ำหนัยกยกสิ่งของ (Load Chart) ติดไว้ในบริเวณที่ผู้บังคับป็นจันเห็นได้ชัดเจน



เรียบร้อย



ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๒๒) รูปภาพหรือคู่มือการใช้สัญญาณมือในการสื่อสารระหว่างผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับป็นจัน ติดไว้ที่จุดหรือตำแหน่ง

ที่ลูกจ้างผู้ปฏิบัติงานเห็นชัดเจน



เรียบร้อย



ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๒๓) เครื่องดับเพลิงพร้อมใช้งานได้ที่ห้องบังคับป็นจัน หรือตำแหน่งที่สามารถใช้งานได้สะดวก



เรียบร้อย



ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๒๔) ระบบความปลอดภัย

๒๔.๑) Anti-two block devices



เรียบร้อย



ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๒๔.๒) Boom backstop devices



เรียบร้อย



ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๒๔.๓) Swing radius warning devices



เรียบร้อย



ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๒๔.๔) Boom Angle indicator



เรียบร้อย



ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๒๔.๕) อื่นๆ (ระบุ)



เรียบร้อย



ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๒๕) ขาขึ้นพื้น (Outriggers)๘



เรียบร้อย



ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๒๖) ระบบวัดความเสถียร (ระดับน้ำ หรือมาตรวัดระดับความเอียง)



เรียบร้อย



ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๒๗) อุปกรณ์หรือเครื่องมือที่ใช้ในการทดสอบ

น้ำหนักที่ใช้ทดสอบการยก ระบุ ยกขึ้นงานจริง น้ำหนัก 7.5 ตัน เครื่องมือวัด ระบุ เวอร์เนียคาลิเปอร์

วิธีการตรวจสอบแนวเชื่อม ระบุ ตรวจสอบด้วยสายตา อื่นๆ ระบุ LOAD TEST 7.5T. AT 18.7 M. OF RADIUS

๒๘) การทดสอบการรับน้ำหนักของปั้นจั่นในครั้งนี้เป็นการทดสอบในกรณี (น้ำหนักที่ใช้ทดสอบการยกอาจใช้

การทดสอบด้วยน้ำหนักจริงหรือทดสอบด้วยน้ำหนักจำลอง (Load simulation))

๒๘.๑) ปั้นจั่นใหม่ (หลังการติดตั้งแล้วเสร็จ ก่อนการใช้งาน) ผลการทดสอบการรับน้ำหนัก ๑ เท่า ของพิกัดน้ำหนักยกสูงสุดและต่ำสุดตามตารางแสดงพิกัดน้ำหนักยก (Load chart) แต่ต้องไม่เกินตามขนาดพิกัดน้ำหนักยกอย่างปลอดภัย (Safety Working Load)

ที่ผู้ผลิตกำหนด ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน (ระบุ)

๒๘.๒) ปั้นจั่นที่ใช้งานแล้ว

ผลการทดสอบการรับน้ำหนักที่ ๑ - ๑.๒๕ เท่า ของน้ำหนักที่ใช้งานจริงสูงสุด๑๐ แต่ต้องไม่เกินตามตารางแสดงพิกัดน้ำหนักยก (Load chart) ตามที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนด



ตามวาระทุก

3

เดือน/ปี



ผ่าน



ไม่ผ่าน



หยุดการใช้งานตั้งแต่ ๖ เดือนขึ้นไป



ผ่าน



ไม่ผ่าน



หลังการซ่อมแซมที่มีผลต่อความปลอดภัย



ผ่าน



ไม่ผ่าน



หลังการเปลี่ยนแปลงโครงสร้าง



ผ่าน



ไม่ผ่าน

๒๙) น้ำหนักยกที่อนุญาตให้ใช้งาน (ต้องไม่เกินตามตารางแสดงพิกัดน้ำหนักยก (Load chart)

๒๙.๑) น้ำหนักยกที่อนุญาตให้ใช้งาน 80 ตัน ที่ระยะ 4.5 เมตร

๒๙.๒) น้ำหนักยกที่อนุญาตให้ใช้งาน ตัน ที่ระยะ

๒๙.๓) น้ำหนักยกที่อนุญาตให้ใช้งาน ตัน ที่ระยะ

๒๙.๔) น้ำหนักยกที่อนุญาตให้ใช้งาน ตัน ที่ระยะ

๓๐) กรณีมีรายการทดสอบเพิ่มเติมตามรายละเอียดคุณลักษณะและคู่มือการใช้งานที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนด

(สามารถแนบเอกสารเพิ่มเติม)

รายการเพิ่มเติมกรณีตรวจสอบ ทดสอบ หรือแก้ไข ปรับแต่ง ถึงชำรุดบกพร่อง

หมายเหตุ ๑. กรณีข้อใดที่ไม่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบและทดสอบความปลอดภัยของปั้นจั่น ไม่ต้องดำเนินการทำเครื่องหมายหรือลงรายละเอียดในหัวข้อดังกล่าว

๒. การตรวจสอบและทดสอบความปลอดภัยของปั้นจั่นต้องมีภาพถ่ายของวิศวกรขณะทดสอบ สำเนาใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม และสำเนาผู้ขึ้นทะเบียนตามมาตรา ๙ หรือผู้ได้รับอนุญาตตามมาตรา ๑๑ แล้วแต่กรณี

พร้อมทั้งเก็บไว้ที่ในหลักฐานให้พนักงานตรวจสอบความปลอดภัยตรวจสอบได้



ออกใบรับรองโดย

www.kjcraneservice.com

เลขที่ ปจ. 2 180-2567

บริษัท เค. เจ. เครน แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

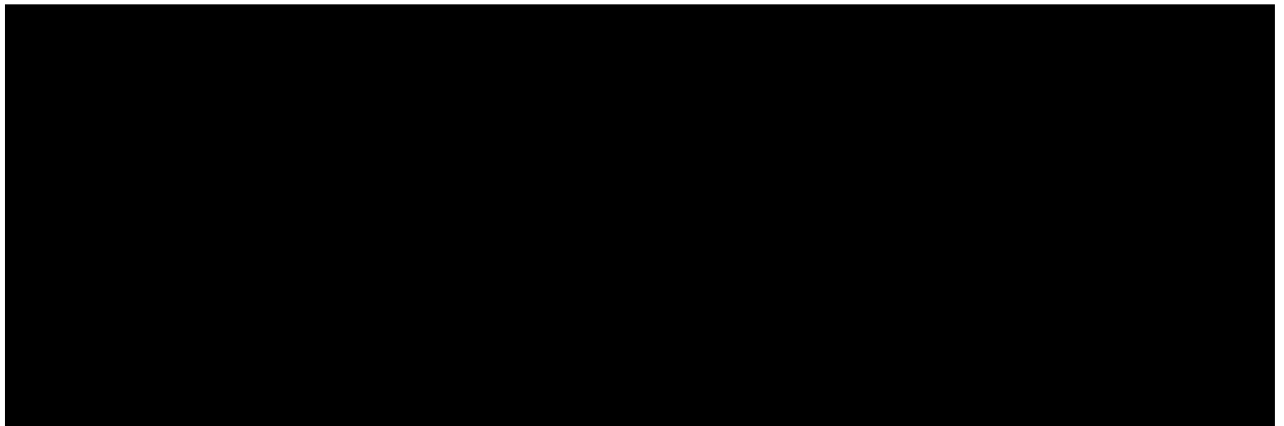
แบบ ปจ.2

K.J. CRANE AND ENGINEERING CO., LTD.

INSPECTION SERVICE , LOAD TEST , TRAINNING SERVICE , SPARE PART , CRANE REPAIR , PM

ได้ทำการทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ปั้นจั่น บริษัท เอ็นเทค เอ็นจิเนียริง จำกัด

ยี่ห้อ / รุ่น SUMITOMO SC800-2
ซีเรียล SC080-1093
หมายเลขอ้างอิง NO. EN-21
ตำแหน่งใช้งาน โครงการก่อสร้างอาคารหอพักบุคลากรทางการแพทย์ของ โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า กรุงเทพมหานคร
วันที่ตรวจสอบ 14 ตุลาคม 2567 ตรวจสอบครั้งต่อไป 14 มกราคม 2568
สถานที่ตรวจสอบ บริษัท เอ็นเทค เอ็นจิเนียริง จำกัด



หมายเหตุ วิศวกรผู้ลงนามจะต้องกรอกข้อมูลรายละเอียดไว้ในแบบให้เรียบร้อยและครบถ้วนที่สุด ด้วยความถูกต้องเที่ยงตรง โดยความรับผิดชอบในความปลอดภัยของส่วนรวมตามจรรยาบรรณและมารยาทอันดีในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าในการตรวจสอบและทดสอบความปลอดภัยในการใช้ปั้นจั่นครั้งนี้ วิศวกรได้ดำเนินการตรวจสอบและทดสอบปั้นจั่น ตามรายละเอียดคุณลักษณะและคู่มือการใช้งานที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนด และนายจ้างได้ดำเนินการซ่อมแซม แก้ไข และปรับปรุง กรณีพบข้อบกพร่องให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดตามหลักวิชาการทางวิศวกรรม และตามรายละเอียดคุณลักษณะ และคู่มือที่ผู้ผลิตกำหนดหรือวิศวกรกำหนด เป็นที่เรียบร้อยสมบูรณ์แล้ว จึงลงลายมือชื่อร่วมกันไว้เป็นหลักฐานสำคัญ ดังนี้



ตามข้อ ๔ (๒) ลงชื่อ

วันที่ 14 ตุลาคม 2567

นิติบุคคลซึ่งได้รับใบอนุญาตตามมาตรา ๑๑ /หรือผู้กระทำการแทน

และลงชื่อ

วันที่ 14 ตุลาคม 2567

บุคลากรของนิติบุคคลตามข้อ ๒ (๒) ซึ่งเป็นวิศวกร และได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม เป็นผู้ทดสอบ



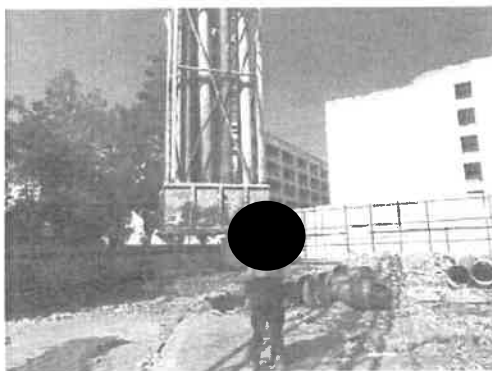
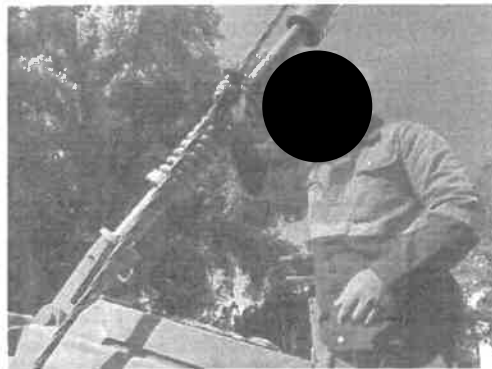
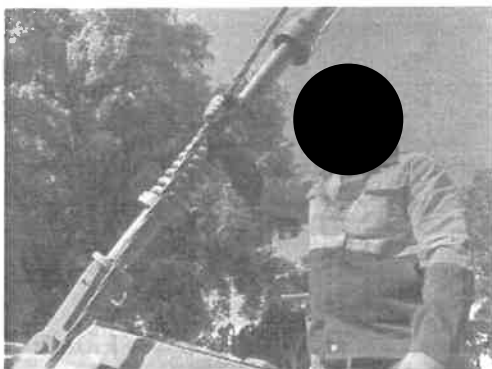
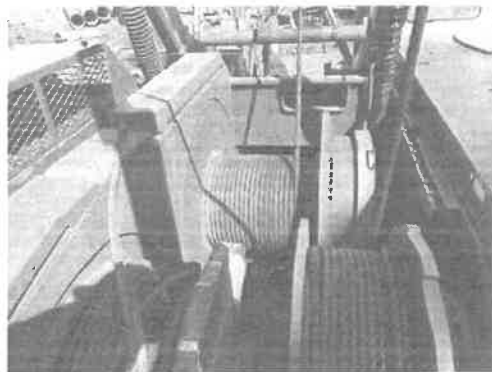
ลงชื่อ

วันที่ 14/10/67

กรรมการผู้จัดการ



K . J . CRANE AND ENGINEERING CO., LTD.



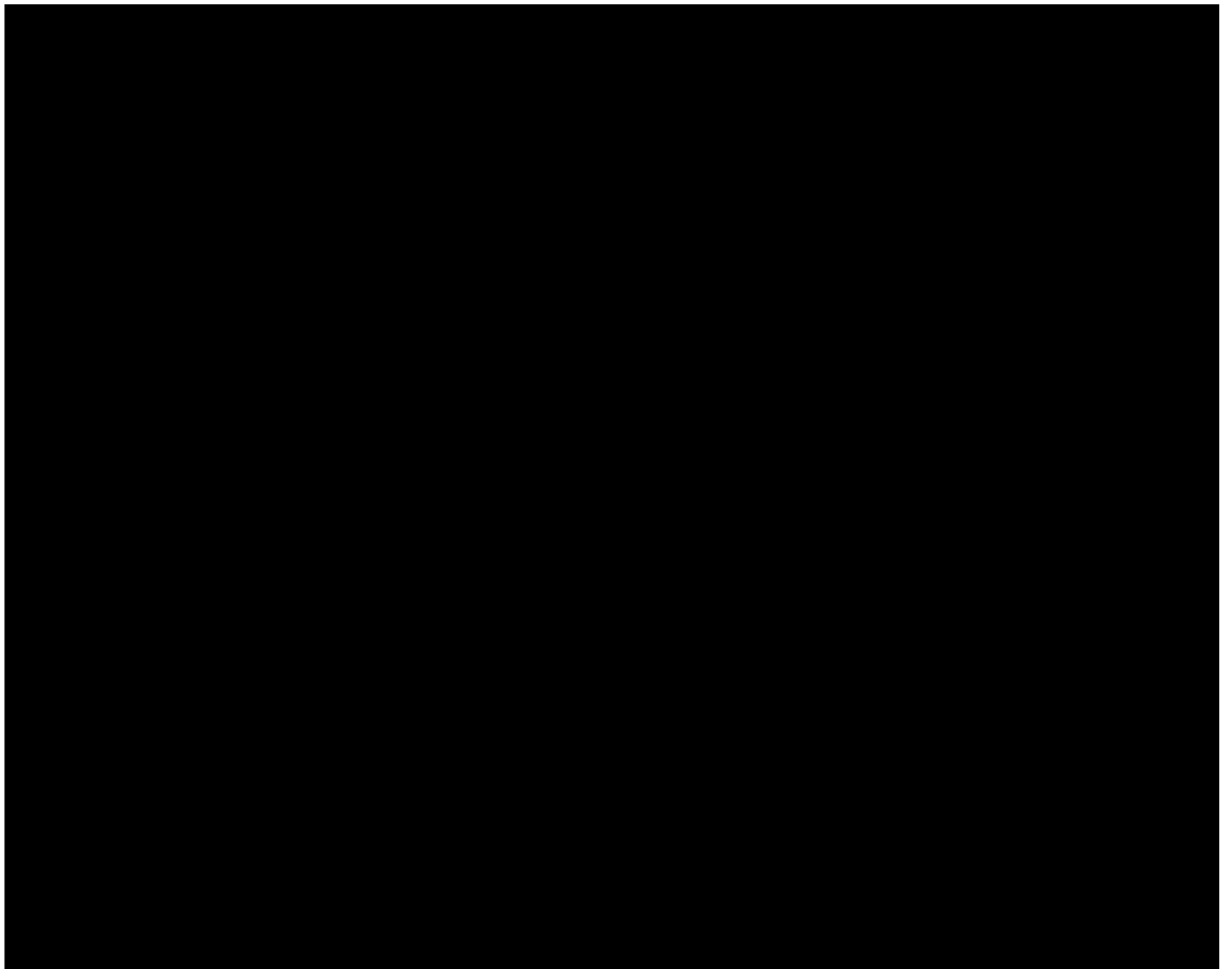
S/N. SC080-1093

OCTOBER 14 ,2024



สำนักงาน
เลขาธิการ

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
ใบอนุญาต
เป็นผู้ให้บริการทดสอบป็นจัน



รายงานตรวจสอบรถเจาะไฮดรอลิก

Hydraulic Drilling



รายงานตรวจทดสอบรถเจาะไฮดรอลิค

Hydraulic Drilling

บริษัท ซี-เอ็นจีเนียริง เซอร์วิส จำกัด

MAIT : HR180

S/N HR1802 NC0128

โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า
ราชเทวี

ตรวจทดสอบวันที่ 31 ตุลาคม 2567

ตรวจทดสอบครั้งถัดไป 31 มกราคม 2568

**แบบการทดสอบการติดตั้งปั้นจั่นเมื่อติดตั้งเสร็จ บันจั่นที่มีการหยุดใช้งาน
และส่วนประกอบและอุปกรณ์ของบันจั่นชนิดเคลื่อนที่**

1. การทดสอบกรณี

☒ (1) การทดสอบตามข้อ 57

☐ บันจั่นที่มีการติดตั้งแล้วเสร็จ

☐ กรณีบันจั่นใหม่หลังการติดตั้งแล้วเสร็จ ก่อนการใช้งาน

☐ กรณีบันจั่นที่ใช้งานแต่มีการเปลี่ยนแปลงโครงสร้าง หรือการเพิ่มหรือลดความสูง

☐ บันจั่นหยุดการใช้งานตั้งแต่ 6 เดือนขึ้นไป ก่อนนำมาใช้งานใหม่

บันจั่นที่ใช้สำหรับประเภทการทำงาน

☐ ประเภทอุตสาหกรรม ตั้งแต่ 1 ตันขึ้นไป

ขนาดพิกัดน้ำหนักยกปลอดภัยตามที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนด ขนาด ตัน

☒ ประเภทก่อสร้าง

ขนาดพิกัดน้ำหนักยกปลอดภัยตามที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนด ขนาด 57 ตัน

☐ ประเภทอื่นๆ ระบุ ตั้งแต่ 1 ตันขึ้นไป

ขนาดพิกัดน้ำหนักยกปลอดภัยตามที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนด ขนาด ตัน

☐ (2) การทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ของบันจั่นตามข้อ 58

(2.1) ประเภท ☐ อุตสาหกรรม ☐ อื่นๆ ระบุ

การทดสอบครั้งนี้เป็นรอบที่ ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ อื่นๆ

การทดสอบครั้งล่าสุดเมื่อวันที่

☐ ขนาดพิกัดน้ำหนักยกปลอดภัยตามที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนดตั้งแต่ 1 ตัน แต่ไม่เกิน 3 ตัน
ทดสอบอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

☐ ขนาดพิกัดน้ำหนักยกปลอดภัยตามที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนดมากกว่า 3 ตัน แต่ไม่เกิน 50 ตัน
ทดสอบอย่างน้อย 6 เดือน ต่อ 1 ครั้ง

☐ ขนาดพิกัดน้ำหนักยกปลอดภัยตามที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนดมากกว่า 50 ตันขึ้นไป
ทดสอบอย่างน้อย 3 เดือน ต่อ 1 ครั้ง

(2.2) ประเภทก่อสร้าง

การทดสอบครั้งนี้เป็นรอบที่ ☒ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ อื่นๆตามวาระ.....

การทดสอบครั้งล่าสุดเมื่อวันที่

☐ ขนาดพิกัดน้ำหนักยกปลอดภัยตามที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนดไม่เกิน 3 ตัน
ทดสอบอย่างน้อย 6 เดือน ต่อ 1 ครั้ง

☒ ขนาดพิกัดน้ำหนักยกปลอดภัยตามที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนดมากกว่า 3 ตันขึ้นไป
ทดสอบอย่างน้อย 3 เดือน ต่อ 1 ครั้ง

.....วิศวกรผู้ทดสอบ

2. ผู้ทำการทดสอบ ได้ดำเนินการทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ของปั้นจั่น

ชื่อสถานประกอบกิจการ บริษัท ซี-เอ็นจีเนียริง เซอร์วิส จำกัด

เลขทะเบียนนิติบุคคล 0135545001033

ประกอบกิจการ บริการให้เช่าเครื่องจักรและรับเหมาก่อสร้าง

ชื่อนายจ้าง/ผู้กระทำการแทน [REDACTED]

สถานประกอบกิจการตั้งอยู่เลขที่ [REDACTED] ซอย ถนน

แขวง/ตำบล [REDACTED]

จังหวัด [REDACTED]

สถานประกอบกิจการมีปั้นจั่นจำนวน เครื่อง ปั้นจั่นเครื่องที่ทดสอบ เป็นเครื่องที่

ทำการทดสอบเมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2567 ขณะทดสอบปั้นจั่นใช้งานอยู่ที่ โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า ราชเทวี

ชื่อ-สกุล ของผู้บังคับปั้นจั่น

(1) ตามเอกสารแนบ ☒ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

(2) ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

(3) ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

ชื่อ-สกุล ของผู้ให้สัญญาณแก่ผู้บังคับปั้นจั่น

(1) ตามเอกสารแนบ ☒ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

(2) ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

(3) ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

ชื่อ-สกุล ของผู้ยึดเกาะวัสดุ

(1) ตามเอกสารแนบ ☒ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

(2) ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

(3) ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

ชื่อ-สกุล ของผู้ควบคุมการใช้ปั้นจั่น

(1) ตามเอกสารแนบ ☒ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

(2) ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

(3) ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

..... วิศวกรผู้ทดสอบ

3. ข้อมูลของผู้ผลิต ผู้สร้าง หรือผู้คำนวณออกแบบปั้นจั่น

โดย : ☒ ชื่อผู้ผลิต/ผู้สร้าง MAIT

☐ ชื่อวิศวกรผู้คำนวณออกแบบ (กรณีไม่ได้มาจากผู้ผลิต)

เลขที่ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

ยี่ห้อ MAIT เลขทะเบียนยานพาหนะ (จากหน่วยงานของรัฐ)

ประเทศ ITALY ปีที่ผลิต 2015 หมายเลขเครื่อง HR1802NC0128

รุ่น HR180 ขนาดเครื่องต้นกำลัง 325 HP กิโลวัตต์/แรงม้า

มาตรฐาน (ถ้ามี) ผู้นำเข้า/ผู้จำหน่าย (ถ้ามี)

ที่อยู่

โทรศัพท์ โทรสาร

4. ข้อมูลพื้นฐานของผู้ดำเนินการทดสอบประกอบด้วย

ข้าพเจ้า (นาย/นาง/นางสาว)

หรือนิติบุคคล (ชื่อ)

หมายเลขบัตรประจำตัวประชาชน/เลขทะเบียนนิติบุคคล เลขที่

ที่อยู่เลขที่

แขวง/ตำบล

จังหวัด

E-mail

ผู้ทำการทดสอบต้องมีคุณสมบัติอย่างหนึ่งอย่างใด ดังนี้

☒ (1) ได้รับอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ตามกฎหมายว่าด้วยวิศวกร

เลขทะเบียน สก.4090 ระดับ สามัญวิศวกร หมดอายุวันที่ 21 ธันวาคม 2568

และใบสำคัญ (ตามมาตรา 9) เลขที่

ซึ่งไม่ได้อยู่ระหว่างถูกสั่งพักใช้ใบอนุญาตหรือถูกเพิกถอนใบอนุญาต

☐ (2) ได้รับอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ประเภทนิติบุคคล ตามกฎหมายว่าด้วยวิศวกร

เลขทะเบียน หมดอายุวันที่

และใบสำคัญ (ตามมาตรา 11) เลขที่

หมดอายุวันที่ ซึ่งไม่ได้อยู่ระหว่างถูกสั่งพักใช้ใบอนุญาตหรือถูกเพิกถอนใบอนุญาต

โดยมีบุคลากรที่ได้รับอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ตามกฎหมายว่าด้วยวิศวกร และไม่ได้อยู่ระหว่างถูกสั่งพักใช้ใบอนุญาตหรือถูกเพิกถอนใบอนุญาต เป็นผู้ทำการทดสอบชื่อ

เลขทะเบียน ระดับ หมดอายุวันที่

หมายเลขบัตรประจำตัวประชาชน

วิศวกรผู้ทดสอบ

5. กรณีทดสอบปั้นจั่นชนิดเคลื่อนที่ ได้ดำเนินการทดสอบตามรายละเอียดคุณลักษณะและคู่มือการใช้งานที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนดและตามรายการ ดังนี้

- 1) แบบปั้นจั่น ☐ รถปั้นจั่นไฮดรอลิกล้อยาง ☐ รถปั้นจั่นล้อตีนตะขาก
☐ เรือปั้นจั่น ☒ อื่นๆ (ระบุ) รถเจาะล้อตีนตะขาก

2) ตารางแสดงพิภคน้ำหนักยก (Load chart) ☒ ผู้ผลิตกำหนด ☐ วิศวกรกำหนด¹ ให้แนบเอกสารตารางแสดงพิภคน้ำหนักยก (Load chart) ประกอบด้วย

- ☐ ที่แขวนปั้นจั่นไกลสุด ตัน และที่แขวนปั้นจั่นใกล้สุด ตัน
☐ ที่มุมมองมากสุด ตัน และที่มุมมองค่าน้อยสุด ตัน
☐ อื่นๆ ตัน

3) รายละเอียดคุณลักษณะ (Specification) และคู่มือการใช้งานในการประกอบ การติดตั้ง การทดสอบ การใช้การซ่อมแซม การบำรุงรักษา การตรวจสอบ การรื้อถอนปั้นจั่นหรืออุปกรณ์อื่นของปั้นจั่น

- ☒ มี โดยผู้ผลิตกำหนด ☐ มี โดยวิศวกรกำหนด ☐ ไม่มี เหตุผล

4) การดัดแปลงแก้ไขส่วนหนึ่งส่วนใดของปั้นจั่น²

- ☐ มี ระบุ ☒ ไม่มี

5) โครงสร้างปั้นจั่น

5.1) สภาพโครงสร้างหลักของปั้นจั่น³

- ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

5.2) สภาพรอยเชื่อมต่อ

- ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

5.3) สภาพของนอต สลักเกลียวยึด และหมุดยึด

- ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

6) การยึดปั้นจั่นไว้กับรถ เรือ แพ โป๊ะ หรือพาหนะลอยน้ำอื่นที่มั่นคง⁴

- ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

7) การติดตั้งน้ำหนักถ่วง (Counterweight) ที่มั่นคง

- ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

8) ระบบต้นกำลัง

8.1) สภาพและความพร้อมของเครื่องยนต์

8.1.1) ระบบหล่อลื่น

- ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

วิศวกรผู้ทดสอบ
)

13) สวิตช์หยุดการทำงานของปั้นจั่นได้โดยอัตโนมัติ (Limit Switches)⁶

13.1) การทำงานของตะขอชุดยก (Upper Limit Switches)

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

13.2) มุมแขนปั้นจั่น

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

14) การทำงานของชุดควบคุมพิศัดน้ำหนัยก (Overload Limit Switches)

☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

15) ม้วนลวดสลิง (Rope Drum) รอก และตะขอ

15.1) สภาพม้วนสลิง

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

15.2) มีลวดสลิงเหลืออยู่ในม้วนลวดสลิงตลอดเวลาที่ปั้นจั่นทำงานอย่างน้อย 2 รอบ

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

15.3) อัตราส่วนระหว่างเส้นผ่านศูนย์กลางของรอกกับเส้นผ่านศูนย์กลางของลวดสลิง เว้นแต่อัตราส่วนระหว่างเส้นผ่านศูนย์กลางของรอกหรือล้อใดๆ กับเส้นผ่านศูนย์กลางของลวดสลิงที่พันตามี่ผู้ผลิตกำหนด

15.3.1) รอกปลายแขนปั้นจั่นไม่น้อยกว่า 18 : 1 หรืออัตราส่วน ที่ผู้ผลิตกำหนด

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

15.3.2) รอกของตะขอไม่น้อยกว่า 16 : 1 หรืออัตราส่วน ที่ผู้ผลิตกำหนด

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

15.3.3) รอกหลังแขนปั้นจั่นไม่น้อยกว่า 15 : 1 หรืออัตราส่วน ที่ผู้ผลิตกำหนด

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

15.4) สภาพตะขอ

15.4.1) การบิดตัวของตะขอ

☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

15.4.2) การถ่างออกของปากตะขอ ต้องน้อยกว่าร้อยละ 5

☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

15.4.3) การสึกหรอที่ท้องตะขอ ต้องน้อยกว่าร้อยละ 10

☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

15.4.4) ไม่มีส่วนหนึ่งส่วนใดของตะขอแตกหรือร้าว

☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

..... วิศวกรผู้ทดสอบ

15.4.5) ไม่มีการเสียรูปทรงหรือสึกหรอของห่วงตะขอ

☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

15.4.6) มีชุดล็อกป้องกันลวดสลิงหลุดจากตะขอ (Safety Latch)

☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

16) ลวดสลิงเคลื่อนที่ (Running Ropes)

16.1) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 28.1 มม. ค่าความปลอดภัยต้องไม่น้อยกว่า 5 (Safety Factor)
เท่ากับ N/A อายุการใช้งาน เดือน/ปี

16.2) ในหนึ่งช่วงเกลียว (Rope Lay) เส้นลวดขนาดน้อยกว่า 3 เส้น ในเส้นเกลียวเดียวกัน (Strand) หรือน้อยกว่า 6 เส้น
ในหลายเส้นเกลียวรวมกัน

หรือตามที่ผู้ผลิตกำหนด (ระบุ)

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

17) ลวดสลิงยึดโยง (Standing Ropes)

17.1) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ค่าความปลอดภัยต้องไม่น้อยกว่า 3.5 (Safety Factor)
เท่ากับ อายุการใช้งาน เดือน/ปี

17.2) เส้นลวดขนาดตรงข้อต่อน้อยกว่า 2 เส้น ในหนึ่งช่วงเกลียว

หรือตามที่ผู้ผลิตกำหนด (ระบุ)

☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

18) สภาพลวดสลิง

18.1) ลวดเส้นนอกสึกไปน้อยกว่าหนึ่งในสามของเส้นผ่านศูนย์กลางเดิม

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

18.2) ไม่มีการขมวด ถูกระแทก แตกเกลียวหรือชำรุด

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

18.3) เส้นผ่านศูนย์กลางเล็กลงไม่เกินร้อยละ 5 ของเส้นผ่านศูนย์กลางที่ระบุ (Nominal Diameter)

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

18.4) ไม่ถูกความร้อนทำลายหรือเป็นสนิมมากจนเห็นชัดเจน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

18.5) ไม่ถูกกัดกร่อนชำรุดมากจนเห็นได้ชัดเจน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

19) สัญญาณเสียงและแสงไฟเตือนตลอดเวลาที่ปั้นจั่นทำงานโดยติดตั้งไว้ให้เห็นและได้ยินชัดเจน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

.....วิศวกรผู้ทดสอบ

20) มีป้ายบอกพิกัดน้ำหนักยกไว้ที่ปั้นจั่น และรอกของตะขอ (Hook Block)

☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

21) ตารางแสดงพิกัดน้ำหนักยกสิ่งของ (Load Chart) ติดไว้ในบริเวณที่ผู้บังคับปั้นจั่นเห็นได้ชัดเจน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

22) รูปภาพหรือคู่มือการใช้สัญญาณมือในการสื่อสารระหว่างผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับปั้นจั่น ติดไว้ที่จุดหรือตำแหน่งที่ลูกจ้างผู้ปฏิบัติงานเห็นได้ชัดเจน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

23) เครื่องดับเพลิงพร้อมใช้งานได้ที่ห้องบังคับปั้นจั่น หรือตำแหน่งที่สามารถใช้งานได้สะดวก

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

24) ระบบความปลอดภัย⁷

24.1) Anti-two block devices

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

24.2) Boom backstop devices

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

24.3) Swing radius warning devices

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

24.4) Boom Angle indicator

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

24.5) อื่นๆ (ระบุ)

☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

25) ขายันพื้น (Outriggers)⁸

☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

26) ระบบวัดความเสถียร (ระดับน้ำ หรือมาตรวัดระดับความเอียง)

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

27) อุปกรณ์หรือเครื่องมือที่ใช้ในการทดสอบ⁹

น้ำหนักที่ใช้ทดสอบการยก ระบุ หัวเจาะ น้ำหนัก 4.5 ตัน

เครื่องมือวัด ระบุ ดัลลินเมอร์เกจ Shave gauge

วิธีการตรวจสอบแนวเชื่อม ระบุ ตรวจสอบด้วยสายตา (Visual Check)

อื่นๆ ระบุ

วิศวกรผู้ทดสอบ

28) การทดสอบการรับน้ำหนักของบันจันในครั้งนี้เป็นการทดสอบในกรณี (น้ำหนักที่ใช้ทดสอบการยกอาจใช้การทดสอบด้วยน้ำหนักจริงหรือทดสอบด้วยน้ำหนักจำลอง (Load simulation))

28.1) บันจันใหม่ (หลังการติดตั้งแล้วเสร็จ ก่อนการใช้งาน) ผลการทดสอบการรับน้ำหนัก 1 เท่า ของพิกัดน้ำหนักยกสูงสุดและต่ำสุดตามตารางแสดงพิกัดน้ำหนักยก (Load chart) แต่ต้องไม่เกินตามขนาดพิกัดน้ำหนักยกอย่างปลอดภัย (Safety Working Load) ที่ผู้ผลิตกำหนด

☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน (ระบุ)

28.2) บันจันที่ใช้งานแล้ว

ผลการทดสอบการรับน้ำหนักที่ 1 – 1.25 เท่า ของน้ำหนักที่ใช้งานจริงสูงสุด¹⁰ แต่ต้องไม่เกินตามตารางแสดงพิกัดน้ำหนักยก (Load chart) ตามที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนด

<input checked="" type="checkbox"/> ตามวาระทุก3..... เดือน/ปี	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน	<input type="checkbox"/> ไม่ผ่าน
<input type="checkbox"/> หยุดการใช้งานตั้งแต่ 6 เดือนขึ้นไป	<input type="checkbox"/> ผ่าน	<input type="checkbox"/> ไม่ผ่าน
<input type="checkbox"/> หลังการซ่อมแซมที่มีผลต่อความปลอดภัย	<input type="checkbox"/> ผ่าน	<input type="checkbox"/> ไม่ผ่าน
<input type="checkbox"/> หลังการเปลี่ยนแปลงโครงสร้าง	<input type="checkbox"/> ผ่าน	<input type="checkbox"/> ไม่ผ่าน

29) น้ำหนักยกที่อนุญาตให้ใช้งาน (ต้องไม่เกินตามตารางแสดงพิกัดน้ำหนักยก (Load chart))

29.1) น้ำหนักยกที่อนุญาตให้ใช้งาน ตัน ที่ระยะ

29.2) น้ำหนักยกที่อนุญาตให้ใช้งาน ตัน ที่ระยะ

29.3) น้ำหนักยกที่อนุญาตให้ใช้งาน ตัน ที่ระยะ

29.4) น้ำหนักยกที่อนุญาตให้ใช้งาน ตัน ที่ระยะ

30) กรณีมีรายการทดสอบเพิ่มเติมตามรายละเอียดคุณลักษณะและคู่มือการใช้งานที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนด (สามารถแนบเอกสารเพิ่มเติม)

.....

.....

.....

.....

.....



.....วิศวกรผู้ทดสอบ

รายการเพิ่มเติมกรณีตรวจสอบ ทดสอบ หรือแก้ไข ปรับแต่ง สิ่งชำรุดบกพร่อง

[illegible]

หมายเหตุ

1. กรณีข้อใดที่ไม่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบและทดสอบความปลอดภัยของปั้นจั่น ไม่ต้องดำเนินการทำเครื่องหมายหรือลงรายละเอียดในหัวข้อดังกล่าว
2. การตรวจสอบและทดสอบความปลอดภัยของปั้นจั่นต้องมีภาพถ่ายของวิศวกรขณะทดสอบ สำเนาใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม และสำเนาผู้ขึ้นทะเบียนตามมาตรา 9 หรือผู้ได้รับอนุญาตตามมาตรา 11 แล้วแต่กรณี พร้อมทั้งเก็บไว้เป็นหลักฐานให้พนักงานตรวจความปลอดภัยตรวจสอบได้

..วิศวกรผู้ทดสอบ

คำชี้แจงรายการทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์สำหรับปั้นจั่น

- 1 วิศวกรต้องคำนวณหาขนาดพิกัดน้ำหนักยกอย่างปลอดภัยของปั้นจั่นแต่ละชนิด
- 2 วิศวกรต้องคำนวณทางวิศวกรรมพร้อมกับการทดสอบกรณีมีการดัดแปลงส่วนที่เกี่ยวข้องกับโครงสร้างที่มีผลต่อการรับน้ำหนักหรือรับแรงของปั้นจั่นขณะยก
- 3 โครงสร้างหลัก หมายถึง ชิ้นส่วนที่รับน้ำหนัก หรือรับแรงของปั้นจั่นขณะยก เช่น คาน เสา เพลลา ล้อ รางเลื่อน แขนต่อ ข้อต่อทุกจุด สลักเกลียวยึด และแนวเชื่อม เป็นต้น
- 4 ต้องมีเอกสารการรับรองการติดตั้งปั้นจั่นบนรถ เรือ แพ โป๊ะหรือพาหนะลอยน้ำอย่างอื่นโดยผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542
- 5 ให้มีการทดสอบความแม่นยำที่เกี่ยวข้องกับสิ่งต่อไปนี้ ทิศทาง ระยะ ความเร็ว รัศมี มุมยก
- 6 Limit switch ที่ใช้ทำการยกขึ้นสูงสุด-ลดลงต่ำสุด , ชุดเลื่อนซ้ายสุด-ขวาสุด , ชุดเลื่อนหน้าสุด-หลังสุด , มุมกวาดซ้าย-ขวาสุด
- 7 ระบบความปลอดภัย
Anti-two block devices หมายถึง อุปกรณ์ป้องกันการใช้ตัวยกพร้อมกัน
Boom backstop devices หมายถึง อุปกรณ์ป้องกันแขนยกทำมุมชันเกินพิกัด
Swing radius warning devices หมายถึง อุปกรณ์เตือนการใช้มุมกวาดของแขนยกเกินพิกัด
Boom Angle indicator หมายถึง อุปกรณ์แสดงมุมของแขนยก
- 8 Outriggers หมายถึง ความรวมถึง แขนหรือขายึดทั้งชนิดรูปตัว H และตัว A ขายัน สลักยึด แผ่นรองและระบบไฮดรอลิก
- 9 น้ำหนักที่ใช้ทดสอบการยกอาจใช้การทดสอบด้วยน้ำหนักจริง หรือทดสอบด้วยน้ำหนักจำลอง เช่น load cell หรือ Dynamometer เป็นต้น

เครื่องมือที่ใช้วัดขนาดและเส้นผ่านศูนย์กลางของลวดสลิง สลักเกลียว ตะขอและอื่นๆ เช่น เวอร์เนียคาลิเปอร์ หรือเครื่องมืออื่นที่มีความละเอียดในการวัดไม่น้อยกว่า 0.1 มิลลิเมตร

การตรวจสอบแนวเชื่อมโดยใช้ดูลยพินิจของวิศวกรผู้ทดสอบ เช่น การตรวจสอบด้วยสายตา การใช้สารแทรกซึมผงแม่เหล็ก (Magnetic Particle Inspection) คลื่นเสียง รังสี เป็นต้น ตามสภาพแล้วความจำเป็นของชิ้นงานอื่นๆ ให้วิศวกรผู้ทดสอบระบุอุปกรณ์หรือเครื่องมือที่ใช้ในการทดสอบนอกเหนือจากที่กล่าวมาแล้ว

- 10 กรณีปั้นจั่นที่ใช้งานแล้วให้ทดสอบการรับน้ำหนักที่ 1.25 เท่า ของน้ำหนักที่ใช้งานจริงสูงสุด โดยไม่เกินพิกัดน้ำหนักยกอย่างปลอดภัยที่ผู้ผลิตออกแบบไว้ เช่น

ตัวอย่างที่ 1 ปั้นจั่นที่ผู้ผลิตออกแบบไว้ 10 ตัน ใช้งานจริงสูงสุด 6 ตัน จะต้องทดสอบที่ 6×1.25 จะเท่ากับ 7.5 ตัน ต้องทดสอบการรับน้ำหนักที่ 7.5 ตัน

ตัวอย่างที่ 2 ปั้นจั่นที่ผู้ผลิตออกแบบไว้ 10 ตัน ใช้งานสูงสุดจริง 9 ตัน จะต้องทดสอบที่ 9×1.25 จะเท่ากับ 11.25 ตัน แต่เนื่องจากเกินกว่าน้ำหนักที่ผู้ผลิตออกแบบไว้ ดังนั้น ต้องทดสอบการรับน้ำหนักที่ 10 ตัน

เรียบร้อย หมายถึง มี ถูกต้อง ครบถ้วน ใช้งานได้จริง

ไม่เรียบร้อย หมายถึง ไม่มี ไม่ถูกต้อง ไม่ครบถ้วน ใช้งานไม่ได้ หรือไม่พร้อมใช้งาน

หมายเหตุ วิศวกรผู้ลงนามจะต้องกรอกข้อมูลรายละเอียดไว้ในแบบให้เรียบร้อยและครบถ้วนที่สุด ด้วยความถูกต้องเที่ยงตรง โดยความรับผิดชอบในความปลอดภัยของส่วนรวมตามจรรยาบรรณและมารยาทอันดีในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม

...วิศวกรผู้ทดสอบ

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าในการตรวจสอบและทดสอบความปลอดภัยในการใช้ปั้นจั่นครั้งนี้ วิศวกรได้ดำเนินการตรวจสอบและทดสอบปั้นจั่น ตามรายละเอียดคุณลักษณะและคู่มือการใช้งานที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนดและนายจ้างได้ดำเนินการซ่อมแซม แก้ไข และปรับปรุง กรณีพบข้อบกพร่องให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดตามหลักวิชาการทางวิศวกรรม และตามรายละเอียดคุณลักษณะและคู่มือที่ผู้ผลิตกำหนดหรือวิศวกรกำหนดเป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงลงลายมือชื่อร่วมกันไว้เป็นหลักฐานสำคัญ ดังนี้

ตามข้อ 4 (1) ลงชื่อ _____ วันที่ 31 ตุลาคม 2567

(_____)

วิศวกรซึ่งได้รับใบสำคัญการขึ้นทะเบียนตามมาตรา 9 เป็นผู้ทดสอบ

ตามข้อ 4 (2) ลงชื่อ _____ วันที่ _____

(_____)

นิติบุคคลซึ่งได้รับใบอนุญาตตามมาตรา 11 /หรือผู้กระทำการแทน

และลงชื่อ _____ วันที่ _____

(_____)

บุคลากรของนิติบุคคลตามข้อ 2 (2) ซึ่งเป็นวิศวกร

และได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม เป็นผู้ทดสอบ

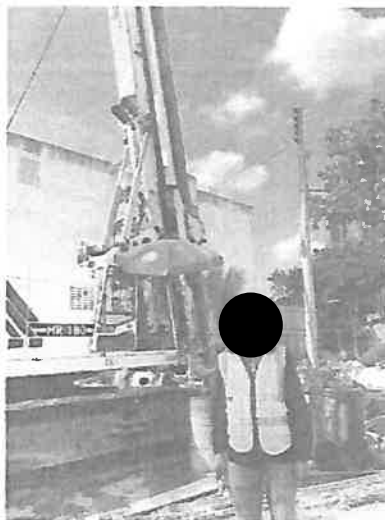
ลงชื่อ _____ วันที่ _____

(_____)

นายจ้างของสถานประกอบกิจการ/ผู้กระทำการแทน

สำเนาใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

PICTURE OF INSPECTION



วิศวกรผู้ทดสอบ

การรับรองการบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำปี

Hydraulic Rotary Drilling Rig SANY SR 235

Number: SR235WCA00268

บริษัท เดย์ โชลูชั่นส์ จำกัด (สำนักงานใหญ่)



วันที่ทดสอบ : 18 ตุลาคม 2567

ทดสอบโดย



วันที่ 18 ตุลาคม 2567

เรื่อง ส่งรายงานการรับรองการบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำปี

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เคย์ โซลูชั่นส์ จำกัด (สำนักงานใหญ่)

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานการตรวจรับรองเครื่องจักรประจำปี หมายเลขเครื่องจักร

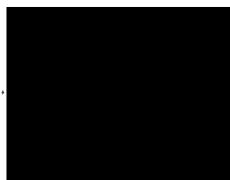
ชนิดเครื่องจักร Hydraulic Rotary Drilling Rig SANY SR 235 หมายเลขเครื่องจักร: SR235WCA00268

ตามที่ทางผู้ทดสอบ [REDACTED] ได้รับมอบหมายจาก บริษัท เคย์ โซลูชั่นส์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) ให้ตรวจสอบและทดสอบส่วนประกอบ อุปกรณ์สำหรับเครื่องจักรและรับรองการบำรุงรักษาเครื่องจักรประจำปี หมายเลขเครื่องจักร Hydraulic Rotary Drilling Rig SANY SR 235 หมายเลขเครื่องจักร: SR235WCA00268 ที่อยู่ [REDACTED] [REDACTED] ซึ่งขณะทดสอบ Hydraulic Rotary Drilling Rig SANY SR 235 อยู่ที่ ตรงข้ามโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า ถนนราชวิถี แขวงทุ่งพญาไทย เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400 บัดนี้งานดังกล่าวได้ดำเนินการแล้วเสร็จเรียบร้อยแล้ว และผลการทดสอบผ่านเกณฑ์ตามมาตรฐานกำหนด

ทางผู้ทดสอบได้ดำเนินการและจัดทำรายงานผลการทดสอบและตรวจสอบดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว ซึ่งผลปรากฏว่า เครื่องจักรดังกล่าวอยู่ในสภาพดี มีความมั่นคงแข็งแรงและผ่านเกณฑ์มาตรฐานความปลอดภัย จึงขอส่งรายงานให้ท่านเพื่อพิจารณาต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



สามัญวิศวกรเครื่องกล (สก.4939)

รายการตรวจรับรองประจำปี ตามชนิดของเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงาน ตามข้อ ๕ แห่งกฎกระทรวง
กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมใน
การทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร บันจันและหมอน้ำ พ.ศ.2564 (โดยมีวิศวกรเครื่องกลเป็นผู้รับรอง)
ชนิดเครื่องจักร Hydraulic Rotary Drilling Rig SANY SR235 หมายเลขเครื่องจักร: SR235WCA00268

ข้อมูลของผู้ครอบครองเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงานก่อสร้าง

ผู้ครอบครอง / นิติบุคคล : บริษัท เดย์ โซลูชั่นส์ จำกัด (สำนักงานใหญ่)
เจ้าของ / ผู้กระทำแทน : -
ที่อยู่เลขที่ : [REDACTED] โทรศัพท์ 082-7311112

ข้อมูลของเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงานก่อสร้าง

เครื่องจักรและอุปกรณ์นี้มีชื่อเรียกอื่นเป็นที่เข้าใจว่า Hydraulic Rotary Drilling Rig SANY SR235
เป็นเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงานก่อสร้างชนิดและประเภท Heavy equipment for construction
ยี่ห้อ Hydraulic Rotary Drilling Rig รุ่น SANY SR235 ปีที่ผลิต -
หมายเลขเครื่องจักร SR235WCA00268 เลขเครื่องยนต์ - หมายเลขทะเบียน -
สร้างโดย SANY Industrial Park Nankou Town Changping District Beijing ประเทศ China ตามมาตรฐาน -
ผู้นำเข้า / ผู้จำหน่าย (ถ้ามี) N/A ที่อยู่เลขที่ N/A

- ☒ มีคู่มือการใช้งาน หรือรายละเอียดคุณลักษณะของเครื่องจักรและอุปกรณ์ซึ่งผู้ผลิตได้กำหนดขึ้น
☐ มีคู่มือการใช้งาน ซึ่งวิศวกรเป็นผู้กำหนดขึ้นเป็นหนังสือคู่มือ
☒ เครื่องจักรและอุปกรณ์นี้ได้รับการตรวจสอบและบำรุงรักษาส่วนประกอบและอุปกรณ์ตามคู่มือการใช้อย่างสม่ำเสมอ

ข้อมูลการดำเนินการ

ข้าพเจ้า [REDACTED] อายุ [REDACTED] ปี
ที่อยู่เลขที่ [REDACTED]
สถานที่ทำงาน [REDACTED] ที่อยู่เลขที่ [REDACTED]

ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม พ.ศ.2542
ประเภท [REDACTED]

- ☒ เครื่องจักรและอุปกรณ์นี้ได้มีการตรวจสอบและบำรุงรักษาส่วนประกอบและอุปกรณ์ ตามข้อกำหนดและรอบระยะเวลาตั้ง
รายการที่ระบุไว้ในเอกสารแนบท้าย และได้มีการดำเนินการแก้ไขสภาพบกพร่อง สึกหรอ หรือชำรุดอันอาจจะก่อให้เกิดอันตรายจาก
การใช้งานให้สามารถใช้งานเครื่องจักรและอุปกรณ์ต่อไปได้ดีและปลอดภัย
☒ เครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ได้ถูกบัญญัติให้มีการตรวจสอบ หรือรับรองว่าเครื่องจักรและอุปกรณ์ดังกล่าวสามารถใช้งานต่อ
ไปได้ดีและปลอดภัยตามกฎหมายอื่น ดังเอกสารรายการที่ระบุไว้ในแนบท้ายนี้

ขอรับรองว่าเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงานนี้ได้รับการตรวจสอบและบำรุงรักษาส่วนประกอบและอุปกรณ์
ครบถ้วนสมบูรณ์แล้วเป็นไปตามข้อ ๕ แห่งกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อา
ชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร บันจันและหมอน้ำ พ.ศ.2564

โดยมีวันครบกำหนดการตรวจรับรองประจำปีครั้งต่อไปในวันที่ 17 มกราคม 2568

ลงชื่อ [REDACTED] วิศวกรรับรอง ลงชื่อ [REDACTED] เจ้าของ/ผู้กระทำแทน

วันที่รับรอง 18/10/2567

รายการตรวจรับรองประจำปี ตามชนิดของเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงาน ตามข้อ ๕ แห่งกฎกระทรวง
กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมใน
การทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร ปั่นจั่นและหม้อน้ำ พ.ศ.2564 (โดยมีวิศวกรเครื่องกลเป็นผู้รับรอง)
ชนิดเครื่องจักร Hydraulic Rotary Drilling Rig SANY SR235 หมายเลขเครื่องจักร: SR235WCA00268

1. แบบเครื่องดอกเสาเข็ม (Type)

☐

เครื่องดอกเสาเข็มไฮดรอลิกถ้อย่าง

☐

เครื่องดอกเสาเข็มกลัดดินตะขาบ

☐

เครื่องดอกเสาเข็มบนเรือ

☒

อื่นๆ (Other) Hydraulic Rotary Drilling Rig

2. ผู้ผลิต สร้างโดย (Manufacturer) SANY Industrial Park Noaleu Town Champing Dissect Hueing ประเทศ (Country) China

รุ่น (Model) SANY SR235 ปีที่ผลิต (Year) - ตามมาตรฐาน (Standard) -

ผู้นำเข้า(Importer)/ผู้จำหน่าย(Vendor) (ถ้ามี) - ที่อยู่ (Address) -

- โทร (Phone) -

3. ขนาดพิกัดยกอย่างปลอดภัย (Safe Working Load) ☒ ผู้ผลิตกำหนด (By manufacturer) ☐ วิศวกรกำหนด¹ (By engineer)

3.1 ที่แขนปั่นจั่น ไกลสุด(Maximum boom length) -

ที่แขนปั่นจั่น ใกล้สุด(Minimum boom length) -

3.2 ที่ปั่นจั่น (ขาสูง, เหนือศีรษะ, รอก) -

3.3 อื่นๆ (Other) Rotary Drilling Rig 15 m.

4. รายละเอียดและคุณลักษณะ (คู่มือการใช้งาน การประกอบ การทดสอบ การซ่อมบำรุงและการตรวจสอบ (Detail specification and necessary manuals including operation, installation, maintenance and inspection)

☒

มีมาพร้อมกับเครื่องดอกเสาเข็ม

☐

มี โดยวิศวกรกำหนดขึ้น (By qualified engineer)

5. การดัดแปลงแก้ไขส่วนหนึ่งส่วนใดของเครื่องดอกเสาเข็ม

☐

มี (Yes)

☒

ไม่มี (No)

6. สภาพโครงสร้าง (Structure condition)

6.1 สภาพโครงสร้าง Rotary Drilling Rig

☒

เรียบร้อย (Satisfactory)

☐

ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) -

6.2 สภาพรอยเชื่อมต่อน (Welding Joints condition)

☒

เรียบร้อย (Satisfactory)

☐

ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) -

6.3 สภาพของน็อตและหมุดย้ำ (Locking Bolts-Nuts condition)

☒

เรียบร้อย (Satisfactory)

☐

ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) -

7. การยึด Rotary Drilling Rig บนฐานที่มั่นคง*⁴

☒

เรียบร้อย (Satisfactory)

☐

ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) -

8. การติดตั้งน้ำหนักถ่วง (Counterweight) ที่มั่นคง

☒

เรียบร้อย (Satisfactory)

☐

ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) -

หมดอายุ (Date of Expiry) : 17 มกราคม 2568

ลงชื่อ)

วิศวกรผู้ทดสอบ

) วันที่ 18/10/2567

รายการตรวจรับรองประจำปี ตามชนิดของเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงาน ตามข้อ ๕ แห่งกฎกระทรวง
กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมใน
การทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร ปั่นจั่นและหม้อน้ำ พ.ศ.2564 (โดยมีวิศวกรเครื่องกลเป็นผู้รับรอง)
ชนิดเครื่องจักร Hydraulic Rotary Drilling Rig SANY SR235 หมายเลขเครื่องจักร: SR235WCA00268

9. ระบบต้นกำลัง (Power Systems)

9.1 สภาพความพร้อมของเครื่องยนต์ (Engine Condition)

9.1.1 ระบบหล่อลื่น (Lubrication)



เรียบร้อย (Satisfactory)



ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

9.1.2 ระบบเชื้อเพลิง (Fuel)



เรียบร้อย (Satisfactory)



ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

9.1.3 ระบบระบายความร้อน (Cooling System)



เรียบร้อย (Satisfactory)



ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

9.1.4 การติดตั้งมั่นคงแข็งแรง (Stable Installation)



เรียบร้อย (Satisfactory)



ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

9.1.5 ที่ครอบเปิดหรือฉนวนหุ้มท่อไอเสีย (Exhaust pipe insulation)



เรียบร้อย (Satisfactory)



ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

9.2 ระบบส่งกำลัง ระบบติดต่อกำลังและระบบเบรก (Transmission and brake systems)

9.2.1 สภาพของเพลา ชักตอเพลา เพือง โช้ สายพาน (Condition of the shaft, gears, chain and conveyors)



เรียบร้อย (Satisfactory)



ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

9.2.2 ระบบคลัตช์ (Clutch)



เรียบร้อย (Satisfactory)



ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

9.2.3 ระบบเบรก (Brake)



เรียบร้อย (Satisfactory)



ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

9.3 มอเตอร์และระบบควบคุมไฟฟ้า (Motor and Electrical Control System)

9.3.1 สภาพมอเตอร์ไฟฟ้า (Condition of Electrical Motor)



เรียบร้อย (Satisfactory)



ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

9.3.2 การติดตั้งมั่นคงแข็งแรง (Stable Installation)



เรียบร้อย (Satisfactory)



ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

9.3.3 สภาพแผงหรือสวิตช์ไฟฟ้า รีเลย์และอุปกรณ์อื่น (Electrical Panel, Switch, Relay and Accessory)



เรียบร้อย (Satisfactory)



ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

รายการตรวจรับรองประจำปี ตามชนิดของเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงาน ตามข้อ ๕ แห่งกฎกระทรวง
กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมใน
การทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร ปั่นจั่นและหม้อน้ำ พ.ศ.2564 (โดยมีวิศวกรเครื่องกลเป็นผู้รับรอง)
ชนิดเครื่องจักร Hydraulic Rotary Drilling Rig SANY SR235 หมายเลขเครื่องจักร: SR235WCA00268

10. ครอบปิดหรือกั้น(Guard) ส่วนที่หมุน ส่วนที่เคลื่อนไหวยึดหรือส่วนที่อาจเป็นอันตราย (Safety guard of dangerous Rotating parts)



เรียบร้อย (Satisfactory)



ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

11. ระบบควบคุมการทำงานของ Rotary Drilling Rig^๕ (Control System of Derrick drop hammer)

11.1 สภาพของแผงควบคุม (Condition of control panel)



เรียบร้อย (Satisfactory)



ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

11.2 สภาพกลไกที่ใช้ควบคุม (Mechanism to control)



เรียบร้อย (Satisfactory)



ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

12. ระบบไฮดรอลิก และระบบลม (Hydraulic and Pneumatic)

12.1 สภาพของท่อน้ำมันและข้อต่อ (Pipeline and joints)



เรียบร้อย (Satisfactory)



ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

12.2 สภาพของท่อลมและข้อต่อ (Air hose and joints)



เรียบร้อย (Satisfactory)



ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

13. Limit Switches^๖,

13.1 การทำงานของชุดตะขอยก (Lifting hook set)



เรียบร้อย (Satisfactory)



ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

13.2 การทำงานของชุดรางล้อเลื่อน (Roller set)



เรียบร้อย (Satisfactory)



ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

13.3 มุมแขนปั่นจั่น (Boom/Swing angle : Only for derricks)



เรียบร้อย (Satisfactory)



ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

14. การเคลื่อนที่บนรางหรือแขนของ Rotary Drilling Rig



เรียบร้อย (Satisfactory)



ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

15. การทำงานของชุดควบคุมพิชิตน้ำหนักยก (Overload limit switch functioning) ,



เรียบร้อย (Satisfactory)



ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

16. ม้วนลวดสลิง รอกและตะขอ (Coiled rope, Hoist and Hook)

16.1 สภาพม้วนลวดสลิง (Coiled rope)



เรียบร้อย (Satisfactory)



ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

รายการตรวจรับรองประจำปี ตามชนิดของเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงาน ตามข้อ ๘ แห่งกฎกระทรวง
กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมใน
การทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร ปั่นจั่นและหม้อน้ำ พ.ศ.2564 (โดยมีวิศวกรเครื่องกลเป็นผู้รับรอง)
ชนิดเครื่องจักร Hydraulic Rotary Drilling Rig SANY SR235 หมายเลขเครื่องจักร: SR235WCA00268

16.2 มีลวดสลิงเหลืออยู่ในม้วนลวดสลิง ตลอดเวลาที่ปั่นจั่นทำงานอย่างน้อย 2 รอบ (Sling is left on the rolls for at least 2 cycles)



เรียบร้อย (Satisfactory)



ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

16.3 อัตราส่วนระหว่างเส้นผ่านศูนย์กลางของรอกกับเส้นผ่านศูนย์กลางของลวดสลิง (Ratio between the diameter of the wire rope and hoist)

16.3.1 รอกปลายแขนปั่นจั่นไม่น้อยกว่า 18 : 1



เรียบร้อย (Satisfactory)



ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory)

16.3.2 รอกของตะขอไม่น้อยกว่า 16 : 1



เรียบร้อย (Satisfactory)



ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory)

16.3.3 รอกหลังแขนปั่นจั่นไม่น้อยกว่า 15 : 1



เรียบร้อย (Satisfactory)



ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory)

16.4 สภาพตะขอ (Condition of lifting hook) ,

16.4.1 การบิดตัวของตะขอ (The twisting of hook)



เรียบร้อย (Satisfactory)



ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

16.4.2 การด่างออกของปากตะขอต้องน้อยกว่าร้อยละ 5 (Stretching out of the hook must be less than 5 %)



เรียบร้อย (Satisfactory)



ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

16.4.3 การสึกหรอที่ท้องตะขอต้องน้อยกว่าร้อยละ 10 (Under the hook to wear less than 10%)



เรียบร้อย (Satisfactory)



ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

16.4.4 ต้องไม่มีส่วนหนึ่งส่วนใดของตะขอแตกหรือร้าว (Part of the hook must not be broken)



เรียบร้อย (Satisfactory)



ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

16.4.5 ไม่มีการเสียรูปทรงหรือสึกหรองของหัวตะขอ (Not damage or wear)



เรียบร้อย (Satisfactory)



ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

16.4.6 มีชุดล็อกป้องกันลวดสลิงหลุดจากตะขอ (There is the lock prevents the rope off of the hook)



เรียบร้อย (Satisfactory)



ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

17. สภาพของลวดสลิงเคลื่อนที่ (Running Ropes) , Main / Service or Aux.

17.1 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง (Diameter) 32.70 มม. ค่าความปลอดภัย (Safety Factor) 5 อายุการใช้งาน - ปี (Year)

17.2 เส้นลวดในหนึ่งช่วงเกลียวขาดไม่เกิน 3 เส้นในเกลียวเดียวกัน หรือขาดไม่เกิน 6 เส้นในหลายเกลียวรวมกัน (More than 3 broken wire in one lay length or more than 6 broken wire in more than one lay length)



เรียบร้อย (Satisfactory)



ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

รายการตรวจรับรองประจำปี ตามชนิดของเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงาน ตามข้อ ๕ แห่งกฎกระทรวง
กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมใน
การทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร ปั่นจั่นและหม้อน้ำ พ.ศ.2564 (โดยมีวิศวกรเครื่องกลเป็นผู้รับรอง)
ชนิดเครื่องจักร Hydraulic Rotary Drilling Rig SANY SR235 หมายเลขเครื่องจักร: SR235WCA00268

18. สภาพลวดสลิง (Condition of Slings)

18.1 ลวดเส้นนอกสึกไปน้อยกว่าหนึ่งในสามของเส้นผ่านศูนย์กลางเดิม (Surface wire are worn by one third or more of rope diameter)

☒

เรียบร้อย (Satisfactory)

☐

ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

18.2 ไม่มีการขมวด ดูกกระแทก แดงเกลียวหรือชำรุด (Not crushed, flattened or kink)

☒

เรียบร้อย (Satisfactory)

☐

ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

18.3 เส้นผ่านศูนย์กลางเล็กลงไม่เกินร้อยละ 5 ของเส้นผ่านศูนย์กลางเดิม (Reduction in rope diameter of more than 5% of original diameter)

☒

เรียบร้อย (Satisfactory)

☐

ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

18.4 ไม่ถูกความร้อนทำลายหรือเป็นสนิมมากจนเห็นได้ชัด (Not damage by heat or rusty)

☒

เรียบร้อย (Satisfactory)

☐

ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

18.5 ไม่ถูกกัดกร่อนชำรุดมากจนเห็นได้ชัดเจน (Not corrosion was obvious)

☒

เรียบร้อย (Satisfactory)

☐

ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

19. อุปกรณ์ป้องกันมิให้แนวแขนต่อเคลื่อนตกจากแนวเดิมเกิน ๕ องศา ,

☐

เรียบร้อย (Satisfactory)

☐

ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

20. สัญญาณเสียงและแสงไฟเตือนตลอดเวลาที่ Rotary Drilling Rig ทำงาน (The sound and light alarms),

☒

เรียบร้อย (Satisfactory)

☐

ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

21. เครื่องดับเพลิงพร้อมใช้งาน ได้ที่ห้องบังคับเครื่อง Rotary Drilling Rig (Fire extinguishers available),

☒

เรียบร้อย (Satisfactory)

☐

ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

22. ขายันพื้น (Outriggers)

☐

เรียบร้อย (Satisfactory)

☐

ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

23. ระบบวัดความเสถียร (ระดับน้ำ หรือ มาตรวัดระดับเสียง)

☒

เรียบร้อย (Satisfactory)

☐

ไม่เรียบร้อย (Unsatisfactory) (ระบุ) _____

24. อุปกรณ์หรือเครื่องมือที่ใช้ในการทดสอบ (Equipment for inspection and test)

น้ำหนักที่ใช้ทดสอบการยก (Weight to be test) _____ - _____ น้ำหนัก(Weight) _____ ตัน(Tons)

เครื่องมือวัด (Instrumentation used) ระบุ เวอร์เนียคาลิเปอร์ (Vernier Caliper) _____

การตรวจสอบแนวเชื่อม (Welding check) ระบุ _____ ตรวจสอบด้วยสายตา (Visual Check)

อื่นๆ (Other) ระบุ _____

รายการตรวจรับรองประจำปี ตามชนิดของเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงาน ตามข้อ ๕ แห่งกฎกระทรวง
กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมใน
การทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร ปั่นจ้ำนและหม้อน้ำ พ.ศ.2564 (โดยมีวิศวกรเครื่องกลเป็นผู้รับรอง)
ชนิดเครื่องจักร Hydraulic Rotary Drilling Rig SANY SR235 หมายเลขเครื่องจักร: SR235WCA00268

25. การทดสอบการรับน้ำหนัก Rotary Drilling Rig ในครั้งนี้ เป็นการทดสอบในกรณี (Load test for...)

25.1 เครื่องผลการทดสอบการรับน้ำหนัก ของพิคตียกอย่างปลอดภัย (Safe Working Load) ที่

<input type="checkbox"/> 1 - 1.25 เท่า (ขนาดไม่เกิน 20 ตัน)	<input type="checkbox"/> ผ่าน (Yes)	<input type="checkbox"/> ไม่ผ่าน (No)
<input type="checkbox"/> 1 - 1.25 เท่า ขนาด 20-50 ตัน (ทดสอบรับน้ำหนักเพิ่ม อีก 5 ตัน)	<input type="checkbox"/> ผ่าน (Yes)	<input type="checkbox"/> ไม่ผ่าน (No)

25.2 Rotary Drilling Rig ใช้งานแล้ว (Crane used) ผลการทดสอบการรับน้ำหนักที่ใช้งานสูงสุด⁸ โดยไม่เกินพิคตียกอย่าง
ปลอดภัยที่ผู้ผลิตออกแบบไว้ หรือที่วิศวกรกำหนด (The maximum load does not exceed Safe Working Load on the load
chart)

<input type="checkbox"/> ตามวาระทุก 3 เดือน (Montly Schedule)	<input type="checkbox"/> ผ่าน (Yes)	<input type="checkbox"/> ไม่ผ่าน (No)
<input checked="" type="checkbox"/> หลังการติดตั้งเสร็จ (After installed or relocation)	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน (Yes)	<input type="checkbox"/> ไม่ผ่าน (No)
<input type="checkbox"/> หยุดใช้งานตั้งแต่ 6 เดือนขึ้นไป (Crane stop > 6 months)	<input type="checkbox"/> ผ่าน (Yes)	<input type="checkbox"/> ไม่ผ่าน (No)
<input type="checkbox"/> หลังการซ่อมแซมที่มีผลต่อความปลอดภัย	<input type="checkbox"/> ผ่าน (Yes)	<input type="checkbox"/> ไม่ผ่าน (No)

26. น้ำหนักยกที่อนุญาตให้ใช้งาน ติดตั้ง Rotary Drilling Rig
(ไม่เกินพิคตียกอย่างปลอดภัย)

รายการแก้ไข ซ่อมแซม ปรับแต่ง สิ่งชำรุดบกพร่อง (Detail of defect to be correct, repair and adjust)

ณ วันที่เวลาที่ได้ทำการตรวจและทดสอบ ที่จะส่งผลกระทบต่อการใช้งาน Hydraulic Rotary Drilling Rig

ข้อเสนอแนะ

ข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัย

- จะต้องมีการตรวจสอบสภาพและบำรุงรักษาประจำวันอยู่เสมอ หากพบสิ่งบกพร่องต้องหยุดและทำการแก้ไขให้สมบูรณ์ก่อนนำไปใช้งาน
- หากมีการแก้ไขโดยการปรับเปลี่ยนอุปกรณ์หรือชิ้นส่วนใดๆ จะต้องทำการตรวจรับรองความปลอดภัยใหม่ ทุกครั้ง
- Hydraulic Rotary Drilling Rig จะต้องยืนอยู่บนพื้นที่แข็งแรง มั่นคง โดย Ground Pressure ต้องไม่น้อยกว่าคู่มือกำหนดหรือตามที่วิศวกรกำหนด
- ห้ามใช้งาน Hydraulic Rotary Drilling Rig ขณะที่มีลมแรง โดย wind speed ต้องไม่เกิน 9.8 m/s
- ผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับปั้นจั่นทุกคน จะต้องผ่านการฝึกอบรมตามกฎหมายกำหนด

รายการตรวจรับรองประจำปี ตามชนิดของเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงาน ตามข้อ ๕ แห่งกฎกระทรวง
กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมใน
การทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร ปั่นจั่นและหม้อน้ำ พ.ศ.2564 (โดยมีวิศวกรเครื่องกลเป็นผู้รับรอง)
ชนิดเครื่องจักร Hydraulic Rotary Drilling Rig SANY SR235 หมายเลขเครื่องจักร: SR235WCA00268

คำชี้แจงรายการทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์สำหรับปั้นจั่นดอกเสาเข็ม

- *¹ วิศวกรต้องคำนวณหาขนาดพิสัยยกอย่างปลอดภัยของปั้นจั่นแต่ละชนิด
- *² วิศวกรต้องคำนวณทางวิศวกรรมพร้อมกับการทดสอบ กรณีมีการดัดแปลงส่วนที่เกี่ยวข้องกับโครงสร้างที่มีผลต่อการรับ
น้ำหนักหรือรับแรงของปั้นจั่นขณะยก
- *³ โครงสร้างหลักหมายถึง ชิ้นส่วนที่รับน้ำหนัก หรือรับแรงของปั้นจั่นขณะยก เช่น คาน เสา เพลลา ล้อ รางเลื่อน แขนต่อ ข้อ
ต่อทุกจุด สลักเกลียวยึด และแนวเชื่อม เป็นต้น
- *⁴ ต้องมีเอกสารการรับรองการติดตั้งปั้นจั่นฐานที่มั่นคง โดยผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขา
โยธา ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542
- *⁵ ให้มีการทดสอบความแม่นยำที่เกี่ยวข้องกับสิ่งต่อไปนี้ ทิศทาง ระยะ ความเร็ว รัศมี มุมยก
- *⁶ limit switch ที่ใช้ทำการยกขึ้นสูงสุด-ลดลงต่ำสุด, ชุดรางเลื่อนซ้ายสุด-ขวาสุด, ชุดรางเลื่อน หน้าสุด-หลังสุด
กรณีปั้นจั่นหอยสูงแขนเลื่อนไกลสุด-ใกล้สุด, มุมกวาดซ้ายสุด-ขวาสุด
- *⁷ น้ำหนักที่ใช้ทดสอบการยกอาจใช้การทดสอบด้วยน้ำหนักจริง หรือทดสอบด้วยน้ำหนักจำลอง เช่น Load Cell หรือ
Dynamometer เป็นต้น

เครื่องมือที่ใช้วัดขนาดและเส้นผ่านศูนย์กลางของลวดสลิง สลักเกลียว ตะขอและอื่นๆ เช่น เวอร์เนียร์ คาลิเปอร์
หรือเครื่องมืออื่นที่มีความละเอียดในการวัด ไม่น้อยกว่า 0.1 มิลลิเมตร

การตรวจสอบแนวเชื่อมโดยใช้ดูลักษณะของวิศวกรผู้ทดสอบ เช่น การตรวจสอบด้วยสายตา การใช้สารแทรกซึม
ผงแม่เหล็ก (Magnetic Particle Inspection) คลื่นเสียง รังสี เป็นต้น ตามสภาพและความจำเป็นของชิ้นงานอื่นๆ ระบุให้
วิศวกรผู้ทดสอบ ระบุอุปกรณ์หรือเครื่องมือที่ใช้ในการทดสอบนอกเหนือจากที่กล่าวมาแล้ว

- *⁸ กรณีปั้นจั่นที่ใช้งานแล้วให้ทดสอบการรับน้ำหนักที่ 1.25 เท่าของน้ำหนักที่ใช้งานจริงสูงสุดโดยไม่เกินพิสัยยกอย่าง
ปลอดภัยที่ผู้ผลิตออกแบบไว้

เรียบร้อย หมายถึง มี ถูกต้อง ครบถ้วน ใช้งานได้จริง

ไม่เรียบร้อย หมายถึง ไม่มี ไม่ถูกต้อง ไม่ครบถ้วน ใช้งานไม่ได้ หรือมีสภาพไม่พร้อมใช้งาน

N/A หมายถึง ไม่เกี่ยวข้อง ไม่สามารถระบุได้

หมายเหตุ วิศวกรผู้ลงนามจะต้องกรอกข้อมูล ให้รายละเอียดไว้ในแบบให้เรียบร้อยและครบถ้วนที่สุด ด้วยความ
ถูกต้องเที่ยงตรง โดยความรับผิดชอบในความปลอดภัยของส่วนรวมตามจรรยาบรรณและมารยาทอันดีในการประกอบ
วิชาชีพวิศวกรรม

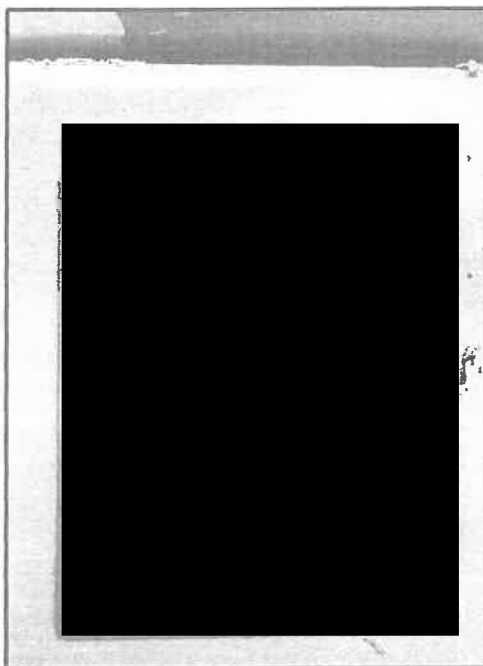
รายการตรวจรับรองประจำปี ตามชนิดของเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงาน ตามข้อ ๕ แห่งกฎกระทรวง
กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมใน
การทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร ปั่นจั่นและหม้อน้ำ พ.ศ.2564 (โดยมีวิศวกรเครื่องกลเป็นผู้รับรอง)
ชนิดเครื่องจักร Hydraulic Rotary Drilling Rig SANY SR235 หมายเลขเครื่องจักร: SR235WCA00268

ภาพการทดสอบและตรวจสอบเครื่องจักร



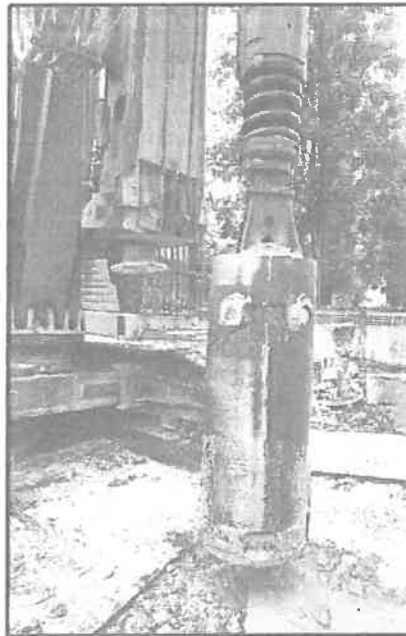
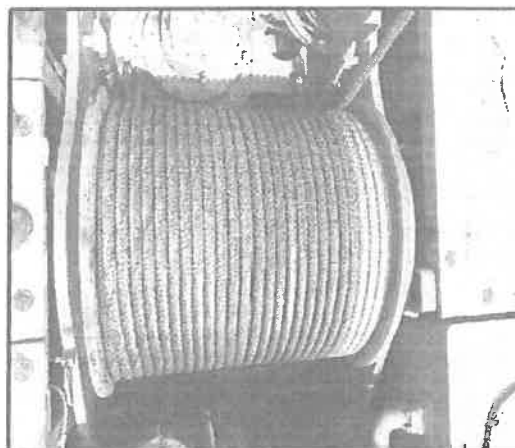
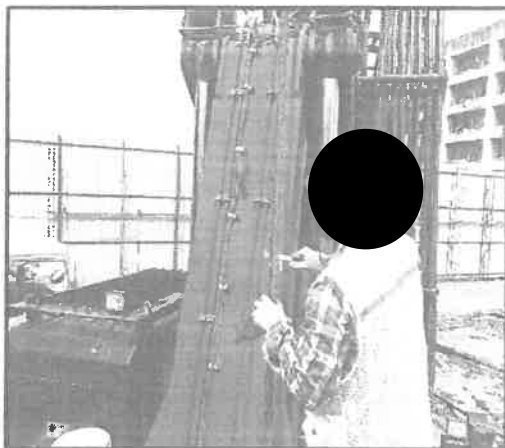
รายการตรวจรับรองประจำปี ตามชนิดของเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงาน ตามข้อ ๕ แห่งกฎกระทรวง
กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมใน
การทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร ปั่นจั่นและหม้อน้ำ พ.ศ.2564 (โดยมีวิศวกรเครื่องกลเป็นผู้รับรอง)
ชนิดเครื่องจักร Hydraulic Rotary Drilling Rig SANY SR235 หมายเลขเครื่องจักร: SR235WCA00268

ภาพการทดสอบและตรวจสอบเครื่องจักร



รายการตรวจรับรองประจำปี ตามชนิดของเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงาน ตามข้อ ๕ แห่งกฎกระทรวง
กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมใน
การทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร ปั่นจั่นและหม้อน้ำ พ.ศ.2564 (โดยมีวิศวกรเครื่องกลเป็นผู้รับรอง)
ชนิดเครื่องจักร Hydraulic Rotary Drilling Rig SANY SR235 หมายเลขเครื่องจักร: SR235WCA00268

ภาพการทดสอบและตรวจสอบเครื่องจักร



รายการตรวจรับรองประจำปี ตามชนิดของเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงาน ตามข้อ ๕ แห่งกฎกระทรวง
กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมใน
การทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร ปั่นจั่นและหม้อน้ำ พ.ศ.2564 (โดยมีวิศวกรเครื่องกลเป็นผู้รับรอง)
ชนิดเครื่องจักร Hydraulic Rotary Drilling Rig SANY SR235 หมายเลขเครื่องจักร: SR235WCA00268

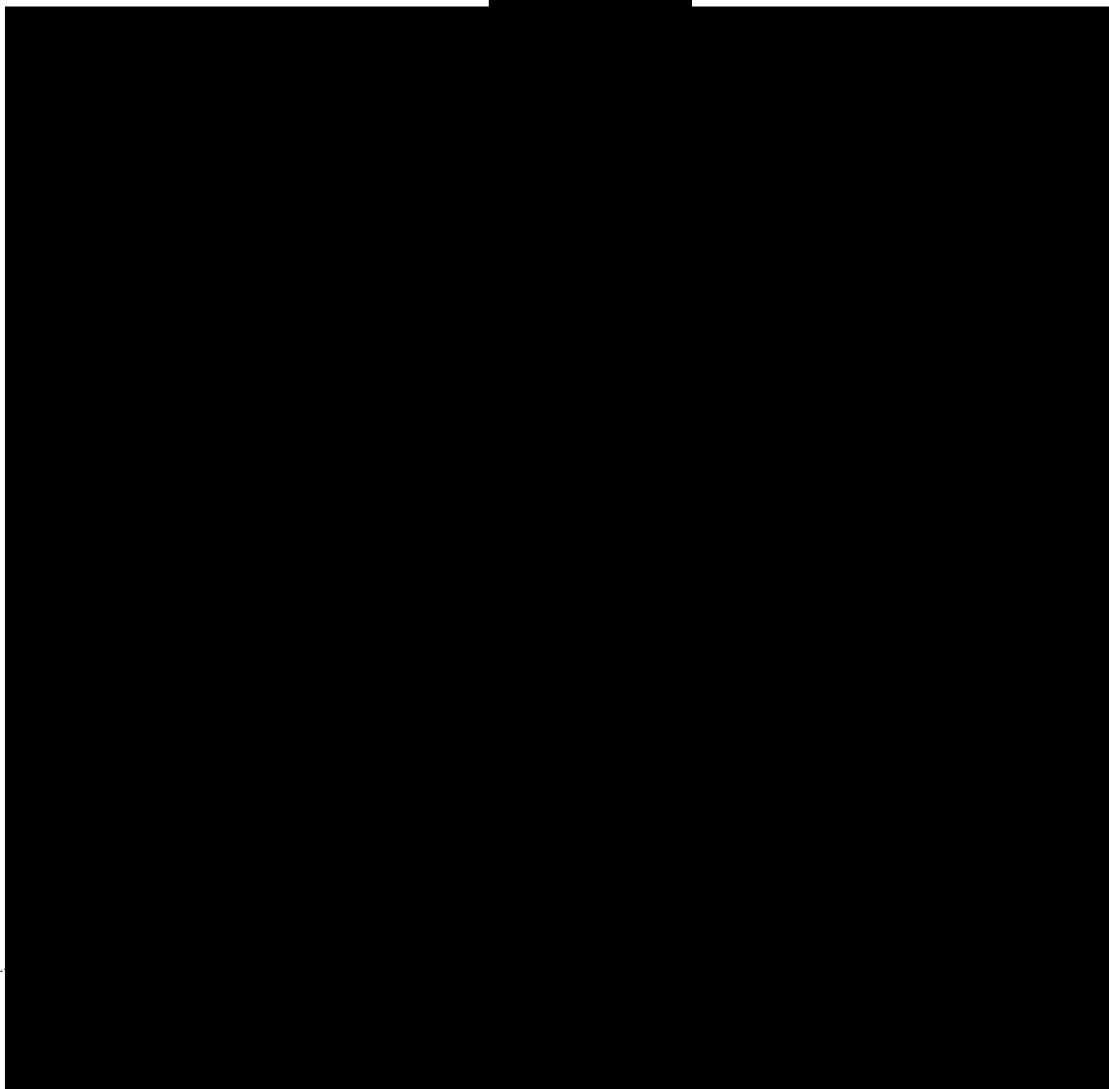


กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

ใบสำคัญ

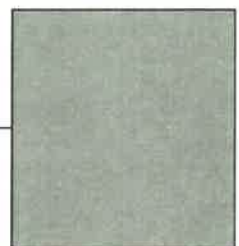
การขึ้นทะเบียนผู้ให้บริการทดสอบเครื่องจักร

ใบสำคัญเลขที่



แบบตรวจสอบป้ันจ้ันประจำวัน

Mobile Crane & Hiab Truck Daily Check List



ภาคผนวก

2-6

เอกสารกฎระเบียบที่ต้องปฏิบัติในบ้านพักคนงานศรีตรัง



บริษัท เบญจมาศ จำกัด
BENJAMAS CO., LTD.

ระเบียบปฏิบัติ

ที่ บ.ค.006/2564

เรื่อง การขอเข้าพักและกฎระเบียบในบ้านพักแรงงาน

เพื่อให้ปฏิบัติเป็นแนวทางเดียวกันทุกโครงการ บริษัทจึงขอยกเลิกระเบียบปฏิบัติที่บ.ค.002/2560 และกำหนดระเบียบปฏิบัติ เรื่องการขอเข้าพักและกฎระเบียบในบ้านพักแรงงานเพื่อใช้สำหรับบ้านพักแรงงานทุกที่ของบริษัท ดังนี้
หมวดที่ 1 - ระเบียบการขอเข้าพัก

- ข้อ 1. บริษัทจะพิจารณาอนุญาตให้บุคคลดังต่อไปนี้เข้าพักอาศัยในบ้านพักแรงงานของบริษัทเป็นการชั่วคราว ตลอดระยะเวลาที่ทำงานให้แก่บริษัท
 - 1.1. พนักงานรายวันของบริษัท
 - 1.2. ผู้รับเหมาค่าแรง และแรงงานของผู้รับเหมาค่าแรง เฉพาะที่ทำงานในโครงการของบริษัท
 - 1.3. ผู้ติดตามของพนักงานรายวัน ผู้รับเหมาค่าแรงและแรงงานของผู้รับเหมาค่าแรงโดยผู้ติดตามจะต้องมีความเกี่ยวข้องเป็น สามี ภรรยา บิดา มารดา หรือบุตร เท่านั้น บริษัทไม่อนุญาตให้นำบุคคลภายนอกซึ่งไม่มีความเกี่ยวข้องตามที่ระบุข้างต้นเข้ามาพักอาศัย เว้นแต่จะได้รับอนุมัติเป็นกรณีพิเศษจากบริษัท
- ข้อ 2. ผู้รับเหมาค่าแรงจะต้องเป็นผู้ติดต่อผู้จัดการโครงการ เพื่อแจ้งจำนวนและขออนุญาตนำแรงงานเข้ามาพักอาศัยในบ้านพัก โดยผู้จัดการโครงการจะเป็นผู้แจ้งต่อไปยังผู้ดูแลบ้านพักแรงงานเพื่อให้พิจารณาอนุมัติ
- ข้อ 3. ภายหลังจากที่ผู้จัดการโครงการแจ้งไปยังผู้ดูแลบ้านพักแล้ว ผู้รับเหมาค่าแรงจะต้องติดต่อขอห้องกับผู้ดูแลบ้านพักแรงงาน ตามระเบียบปฏิบัติที่ บ.ค.001/2562 และกรอกแบบฟอร์มการขอห้องพัก พร้อมจัดเตรียมสำเนาเอกสารประจำตัวให้ครบถ้วน เมื่อได้รับอนุญาตแล้วจึงจะสามารถย้ายเข้ามาพักอาศัยได้
- ข้อ 4. ผู้ดูแลบ้านพักแรงงานจะเป็นผู้กำหนดห้องที่ให้พักอาศัยและผู้พักห้ามย้ายห้องพักเองโดยพลการอย่างเด็ดขาดทั้งนี้แรงงานที่ไม่มีผู้ติดตามจะต้องอยู่สองคนต่อหนึ่งห้อง ส่วนแรงงานที่มีผู้ติดตามจะไม่สามารถขอห้องพักได้มากกว่าหนึ่งห้องต่อหนึ่งคน
- ข้อ 5. ผู้ดูแลบ้านพักแรงงาน จะดำเนินการจัดทำบัตรเข้า-ออก ให้ผู้พักอาศัยภายหลังจากที่ตรวจสอบเอกสารครบถ้วน
- ข้อ 6. ผู้พักอาศัยทุกคนจะต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบของบ้านพัก และมาตรการป้องกันโควิด-19 ที่บริษัทกำหนดอย่างเคร่งครัด และต้องไม่ปกปิดข้อมูล หรือให้ข้อมูลที่เป็นเท็จแก่บริษัทในทุกกรณี



BEN GROUP



บริษัท เบญจมาศ จำกัด BENJAMAS CO., LTD.

ข้อ 7. บริษัทสงวนสิทธิในการขอห้องพักคืนตามเหตุผลและความจำเป็นของบริษัท

หมวดที่ 2 - กฎระเบียบทั่วไป

- ข้อ 8. ผู้พักอาศัยจะต้องแสดงบัตรต่อ รปภ. ก่อนที่จะเข้าไปในบ้านพักทุกครั้ง โดยพนักงานหรือคนงานของบริษัทให้แสดงบัตรประจำตัวที่บริษัท (ฝ่ายบุคคล) ออกให้ ส่วนแรงงานของผู้รับเหมาและผู้ติดตามทุกราย ให้แสดงบัตรผ่านเข้า-ออกที่ผู้ดูแลบ้านพักจัดทำให้
- ข้อ 9. ห้ามนำแรงงานต่างด้าวผิดกฎหมายหรือบุคคลภายนอก ซึ่งไม่ได้พักอาศัยในบ้านพัก เข้ามาในพื้นที่บ้านพักโดยเด็ดขาดและห้ามทำการย้ายเข้าหรือย้ายออกจากบ้านพักในยามวิกาล
- ข้อ 10. กรณีนำบุตรที่มีอายุต่ำกว่า 12 ปี เข้ามาพักอาศัยอยู่ด้วย จะต้องให้ผู้ดูแลระหว่างที่ผู้ปกครองไปทำงาน โดยผู้ดูแลจะต้องมีอายุไม่ต่ำกว่า 18 ปี และต้องดูแลให้บุตรหลานอยู่ในบริเวณบ้านพักเท่านั้น ไม่ปล่อยให้ออกมาเล่นข้างนอกบ้านพักตามลำพัง
- ข้อ 11. ห้ามนำทรัพย์สินเข้า-ออกโดยไม่ได้รับอนุญาต และต้องให้ความร่วมมือกรณีที่เจ้าหน้าที่ รปภ. ขอตรวจค้น
- ข้อ 12. ห้ามหยอกล้อ ส่งเสียงดัง เปิดเครื่องเสียง แสดงกิริยาที่ไม่สุภาพ หรือกระทำการใดที่เป็นการรบกวนผู้พักอาศัย และบุคคลภายนอกที่อยู่บริเวณรอบบ้านพัก ทั้งในเวลากลางวันและกลางคืน
- ข้อ 13. ห้ามจับกลุ่มรวมตัวหรือสังสรรค์นอกห้องพักในเวลา 20.30 – 05.30 น.
- ข้อ 14. ห้ามออกจากพื้นที่บ้านพักในเวลา 20.30 – 05.30 น. กรณีมีเหตุจำเป็นเร่งด่วนจะต้องออกนอกพื้นที่บ้านพักในห้วงเวลาดังกล่าวข้างต้น จะต้องแจ้ง รปภ. ให้ลงบันทึกไว้เป็นหลักฐาน โดยให้ระบุเหตุจำเป็น สถานที่ซึ่งจะต้องไป รวมทั้งวันเวลาไปและกลับเข้ามาในบ้านพัก
- ข้อ 15. ห้ามใช้ หรือจำหน่ายสารเสพติดที่ผิดกฎหมายทุกชนิด, ห้ามเล่นการพนัน, ห้ามพกพาอาวุธหรือวัตถุระเบิดเข้าไปในบริเวณบ้านพัก
- ข้อ 16. ห้ามผู้พักอาศัยและร้านค้าภายในบ้านพักจำหน่ายเครื่องดื่มแอลกอฮอล์และของมีเมาทุกชนิดโดยเด็ดขาด
- ข้อ 17. ห้ามก่อเหตุทะเลาะวิวาททำร้ายร่างกายข่มขืนกระทำชำเราผู้อื่น หรือกระทำอนาจาร
- ข้อ 18. ห้ามนำเอาทรัพย์สินของผู้อื่น หรือที่ผู้อื่นเป็นเจ้าของรวมอยู่ด้วยไปโดยทุจริต
- ข้อ 19. ห้ามทำลาย ขูด ขีด ลบ แกะไขป้ายประกาศ, ป้ายเตือน หรือคำสั่งต่างๆของบริษัท
- ข้อ 20. ห้ามนำสัตว์เลี้ยงทุกชนิดเข้ามาเลี้ยงในบ้านพัก
- ข้อ 21. ห้ามมิให้ผู้รับจ้างขนส่งพัสดุ หรืออาหาร เข้าไปส่งของภายในเขตบ้านพัก ผู้พักอาศัยจะต้องมารับสินค้าหรืออาหารด้วยตนเองภายในพื้นที่



BEN GROUP



บริษัท เบญจมาศ จำกัด BENJAMAS CO., LTD.

- ข้อ 22. ผู้พักอาศัยจะต้องช่วยกันดูแลรักษาความสะอาดทั้งภายในห้องพักและพื้นที่ส่วนกลาง นำขยะและเศษอาหารไปทิ้งในจุดที่กำหนด รวมทั้งช่วยกันดูแลรักษาทรัพย์สินที่เป็นส่วนกลางของบ้านพัก
- ข้อ 23. ผู้พักอาศัยมีหน้าที่แจ้งหรือรายงานสภาพที่ไม่ปลอดภัยภายในบ้านพักต่อผู้ดูแลบ้านพักในทันทีที่พบเห็น
- ข้อ 24. ห้ามทำการต่อเติมหรือดัดแปลงห้องพักโดยพลการ
- ข้อ 25. ผู้พักอาศัยต้องให้ความร่วมมือในการรักษากฎระเบียบของบ้านพัก หากพบผู้ใดปฏิบัติผิดกฎระเบียบกระทำการที่ผิดกฎหมาย หรือมีพฤติกรรมที่น่าสงสัย ต้องรีบแจ้งให้บริษัททราบ และจะต้องไม่ยุ่งส่งเสริมหรือให้การสนับสนุนกระทำความผิดกล่าว

หมวดที่ 3 - บทลงโทษ

- ข้อ 26. ผู้ใดนำบุคคลภายนอกเข้ามาในสถานที่บ้านพักบริษัทโดยไม่ได้รับอนุญาต จะมีความผิดฐานบุกรุก และจะต้องออกจากบ้านพักโดยทันที
- ข้อ 27. ผู้ใดย้ายห้องพักโดยพลการจะถูกปรับ 1,000 บาท ต่อวัน นับจากวันที่ย้ายเข้าหรือวันที่ผู้ดูแลบ้านพักทราบ ถึงวันที่ย้ายกลับห้องที่ได้รับการจัดสรร
- ข้อ 28. ผู้ใดทำบัตรเข้า-ออกหาย จะต้องดำเนินการทำบัตรใหม่ โดยมีค่าใช้จ่าย 50 บาท ต่อบัตร
- ข้อ 29. ผู้ใดนำทรัพย์สินเข้า-ออกโดยไม่ได้รับอนุญาต หรือไม่ให้ความร่วมมือกรณีที่เจ้าหน้าที่ รปภ. ขอตรวจค้น จะต้องออกจากบ้านพักโดยทันที
- ข้อ 30. ผู้ใดหยอกล้อ ส่งเสียงดัง เปิดเครื่องเสียง หรือกระทำการใดที่เป็นการรบกวนผู้พักอาศัย และบุคคลภายนอกที่อยู่บริเวณรอบบ้านพัก ทั้งในเวลากลางวันและกลางคืน หรือ จับกลุ่มรวมตัวหรือสังสรรค์นอกห้องพัก หรือออกจากพื้นที่บ้านพัก ระหว่างเวลา 20.30 – 05.30 น. โดยไม่ได้รับอนุญาต จะถูกว่ากล่าวตักเตือนก่อน หากเป็นพนักงานบริษัทจะถูกลงโทษทางวินัย และหากกระทำผิดซ้ำจะถูกแจ้งให้ออกจากพื้นที่โดยทันที
- ข้อ 31. ผู้ใดใช้ หรือจำหน่ายสารเสพติดที่ผิดกฎหมายทุกชนิด, เล่นการพนัน, พกพาอาวุธ หรือวัตถุระเบิดเข้าไปในบริเวณบ้านพัก จะถูกแจ้งให้ออกจากบ้านพักและถูกส่งตัวให้เจ้าหน้าที่ดำเนินคดีตามกฎหมายโดยไม่มีข้อยกเว้น หากเป็นพนักงานบริษัทจะให้พ้นสภาพการเป็นพนักงาน
- ข้อ 32. ผู้ใดจำหน่ายสุราในบ้านพักจะถูกทำลายสินค้าและปรับจำนวนเงิน 2,000 บาท กรณีเป็นร้านค้าจะถูกยกเลิกการให้สิทธิเปิดร้านค้าขายภายในบ้านพัก. และหากทำผิดซ้ำจะถูกแจ้งให้ออกจากบ้านพักโดยทันที
- ข้อ 33. ผู้ใดก่อเหตุทะเลาะวิวาท ทำร้ายร่างกายข่มขืนกระทำชำเราผู้อื่น หรือกระทำอนาจาร จะถูกแจ้งออกจากงานและบ้านพัก และส่งตัวให้เจ้าหน้าที่ดำเนินคดีตามกฎหมายโดยทันที



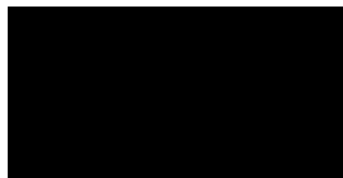


บริษัท เบญจมาศ จำกัด
BENJAMAS CO., LTD.

- ข้อ 34. ผู้ใดเอาทรัพย์สินของผู้อื่น หรือที่ผู้อื่นเป็นเจ้าของรวมอยู่ด้วยไปโดยทุจริต จะถูกแจ้งออกจากงานและบ้านพัก และส่งตัวให้เจ้าหน้าที่ดำเนินคดีฐานลักทรัพย์
- ข้อ 35. ผู้ใดทำลาย ขูด ขีด ลบ แกะไขป้ายประกาศ, ป้ายเตือน หรือคำสั่งต่างๆของบริษัท จะถูกปรับ 1,000 บาท ต่อคน ต่อกรณี
- ข้อ 36. ผู้ใดนำสัตว์เลี้ยงเข้ามาในบ้านพักจะถูกปรับ 500 บาท ต่อวัน นับจากวันที่ตรวจพบ และหากไม่นำสัตว์เลี้ยงออกจากพื้นที่ภายใน 7 วัน จากที่ได้รับแจ้ง จะถูกแจ้งให้ออกจากบ้านพัก
- ข้อ 37. ผู้ใดทราบถึงการปฏิบัติผิดกฎระเบียบ การกระทำที่ผิดกฎหมาย หรือพบผู้มีพฤติกรรมที่น่าสงสัย แต่ไม่แจ้งให้บริษัททราบ หรือยุยง ส่งเสริม ให้การสนับสนุนการกระทำความผิดกล่าว จะถือว่าผู้นั้นเป็นผู้ร่วมกระทำการผิดและต้องรับโทษตามระเบียบนี้ด้วย
- ข้อ 38. ผู้ใดทำผิดกฎระเบียบในข้ออื่นๆ ที่มีได้กำหนดบทลงโทษไว้ในข้อ 26. - ข้อ 37. หรือ กระทำความผิดมากกว่า 1 ครั้ง บริษัทจะพิจารณาบทลงโทษตามความเหมาะสมแต่กรณี โดยผู้พักอาศัยไม่มีสิทธิโต้แย้งข้อพิจารณาของบริษัทแต่อย่างใด

จึงแจ้งมาเพื่อทราบและปฏิบัติ ตั้งแต่ 27 กรกฎาคม 2564 เป็นต้นไปจนกว่าจะมีคำสั่งที่เปลี่ยนแปลง

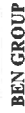
สั่ง ณ วันที่ 27 กรกฎาคม 2564



กรรมการผู้จัดการ



BEN GROUP



.....
MmC
Mm-

มีความประสงค์จะขออนุญาตนำคนงานเข้าพักอาศัย

ลงชื่อ.....ลงชื่อ.....
 () ()
 (นายกิตติธร์ แก้วพรรณราย) (นายสุรัชย์ คำสุริยา)
 ผู้รับผิดชอบ(โครงการต้นสังกัดของ ผรม.) ผู้รับผิดชอบบ้านพักศรีตรัง
 รปภ.ประจำบ้านพักศรีตรัง ผอ.นมต(ผจก.โครงการ)



.....
MME
P.

ข้าพเจ้า ผสม.งาน สังกัดโครงการ มีความประสงค์จะขอคำแนะนำจากท่านผู้

ศรียังจำนวน คน ดังนี้

[illegible]

.....
 ଦେଖିବ

.....
 ଦେଖିବି

1

(นายกิตติธร์ แก้วพรรณราย)

รพภ.ประจำบ้านพักสตรีตรัง

ผู้รับผิดชอบ(โครงการต้นสังกัดของ กรม.)

.....
 ୧୭୭୦

(นายสรชัย คำสุริยา)

ผู้รับผิดชอบบ้านพักสัตว์จริง

ภาคผนวก

2-7

เอกสารการแต่งตั้งผู้ดูแลบ้านพักศรีตรัง



บริษัท เบญจมาศ จำกัด
BENJAMAS CO., LTD.

คำสั่ง

ที่ บ.ค. 041/2566

เรื่อง แต่งตั้งผู้ดูแลบ้านพักพนักงานศรีตรังและบ้านพักคนงานศรีตรัง

บริษัทฯ ขอยกเลิกคำสั่ง ที่ บ.ค.069/2556 ลงวันที่ 3 ธันวาคม 2556 ว่าด้วยเรื่อง แต่งตั้งผู้ดูแลบ้านพักศรีตรัง และใช้คำสั่งที่ บ.ค.41/2566 นี้แทน

เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อยในการพักอาศัยบริเวณบ้านพักพนักงานศรีตรังและบ้านพักคนงานศรีตรัง ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น บริษัทฯ จึงแต่งตั้งผู้ดูแลความเรียบร้อยผู้ที่พักบริเวณพื้นที่ศรีตรัง ดังนี้

1. แต่งตั้ง นายสุรัชย์ คำสุริยา หัวหน้าส่วนงานบัวทอง เป็น ผู้ดูแลบ้านพักพนักงานศรีตรัง และบ้านพักคนงานศรีตรัง

2. มีอำนาจหน้าที่ตามรายละเอียด ดังนี้

- 2.1 ตรวจสอบทะเบียนการเข้า-ออกของผู้ที่พักในโซนผู้รับเหมา/แรงงานรายวัน
- 2.2 ประสานงานเรื่องความปลอดภัยกับบริษัทฯ กรณีเกิดเหตุทะเลาะวิวาทหรือความไม่ปลอดภัยต่างๆ
- 2.3 อบรมผู้เกี่ยวข้องเรื่องกฎการเข้าพักอาศัย
- 2.4 กำหนดมาตรการความปลอดภัยเพื่อบังคับใช้กับผู้พักอาศัย
- 2.5 รายงานเหตุการณ์ต่างๆ ตามสายการบังคับบัญชา ตลอดจนแจ้งความดำเนินคดีต่างๆ เมื่อเกิดเหตุ
- 2.6 เรื่องอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง (ถ้ามี)

จึงแจ้งมาเพื่อทราบและให้ถือปฏิบัติตั้งแต่วันที่นี้เป็นต้นไป

ตั้ง ณ วันที่ 6 กรกฎาคม 2566

ลงชื่อ..

กรรมการผู้จัดการ



ภาคผนวก

2-8

เอกสารภูมิบัตรจบ.วิชาชีพ

สำเนาอนุมัติบัตรอบรมหลักสูตร
เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน
ระดับวิชาชีพ

สำเนาอนุมัติบัตรอบรมหลักสูตร
เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน
ระดับวิชาชีพ

ภาคผนวก

2-9

เอกสารประกันอุบัติเหตุของพนักงาน

บัตรประกันอุบัติเหตุส่วนบุคคล
Personal Accident Insurance Card



เลขที่กรมธรรม์
(Policy No.)

บริษัท เบ็ญจมาศ จำกัด

ผู้เอาประกันภัย
(Insured)

(ประกันกลุ่ม)

ระยะเวลาประกันภัย
(Coverage Period)

วันที่เริ่มใช้
(Start Date)

01/01/2568

เวลา 12.00 น.

(at 12.00 Hours)

0

วันที่สิ้นสุด
(End Date)

31/12/2568

เวลา 12.00 น.

(at 12.00 Hours)

วงเงินค่ารักษาพยาบาล
(Medical Expense Limit)

50,000

บัตรประกันอุบัติเหตุส่วนบุคคล
Personal Accident Insurance Card



เลขที่กรมธรรม์
(Policy No.)

บริษัท เบ็ญจมาศ จำกัด

ผู้เอาประกันภัย
(Insured)

(ประกันกลุ่ม)

ระยะเวลาประกันภัย
(Coverage Period)

วันที่เริ่มใช้
(Start Date)

01/01/2568

เวลา 12.00 น.

(at 12.00 Hours)

0

วันที่สิ้นสุด
(End Date)

31/12/2568

เวลา 12.00 น.

(at 12.00 Hours)

วงเงินค่ารักษาพยาบาล
(Medical Expense Limit)

50,000

บัตรประกันอุบัติเหตุส่วนบุคคล
Personal Accident Insurance Card



เลขที่กรมธรรม์
(Policy No.)

บริษัท เบ็ญจมาศ จำกัด

ผู้เอาประกันภัย
(Insured)

(ประกันกลุ่ม)

ระยะเวลาประกันภัย
(Coverage Period)

วันที่เริ่มใช้
(Start Date)

01/01/2568

เวลา 12.00 น.

(at 12.00 Hours)

0

วันที่สิ้นสุด
(End Date)

31/12/2568

เวลา 12.00 น.

(at 12.00 Hours)

วงเงินค่ารักษาพยาบาล
(Medical Expense Limit)

50,000