

ภาคผนวก 10ข

กรมธรรม์ประกันภัย





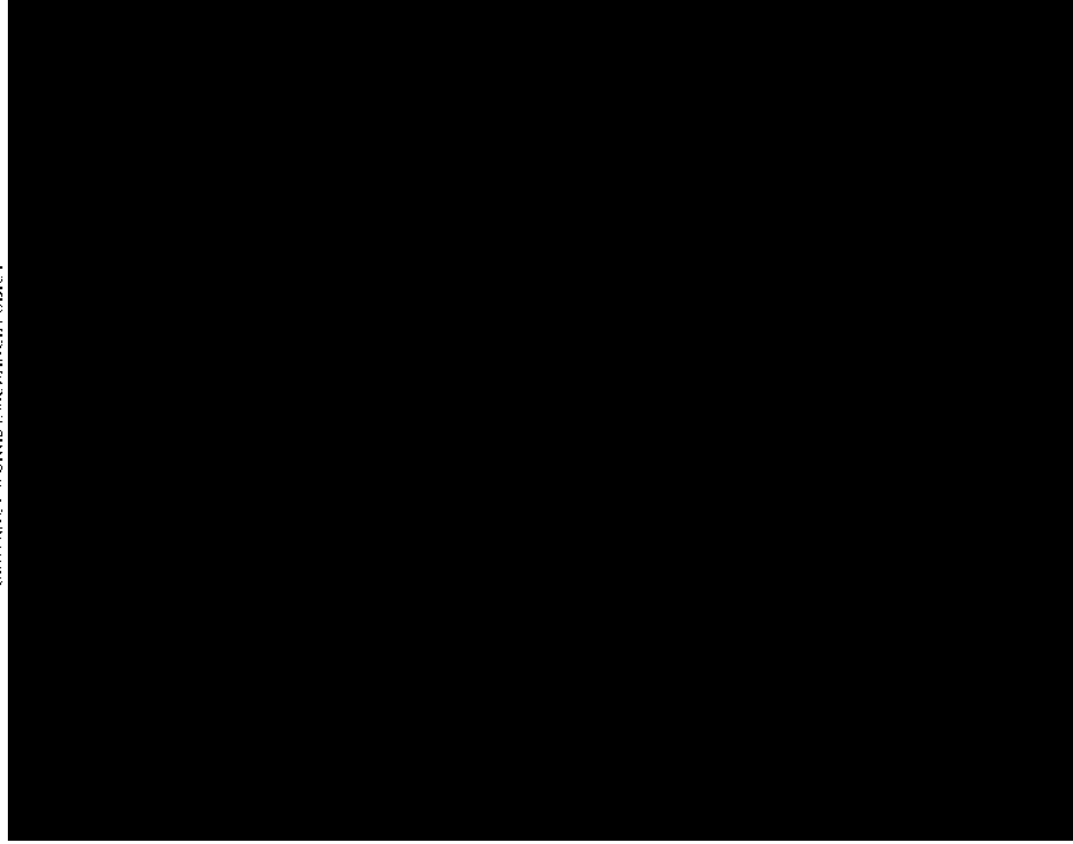
บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited

25 อาคารบีเอ็ม 100 ถนนสีลม แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500
25 Silom Building, 100 Silom Road, Silom, Bangkok 10500, Thailand

Policy No. 1111

กรมการประกันภัย
Registration No. 1111
กรมการประกันภัย
Registration No. 1111

CONTRACT WORKS INSURANCE POLICY



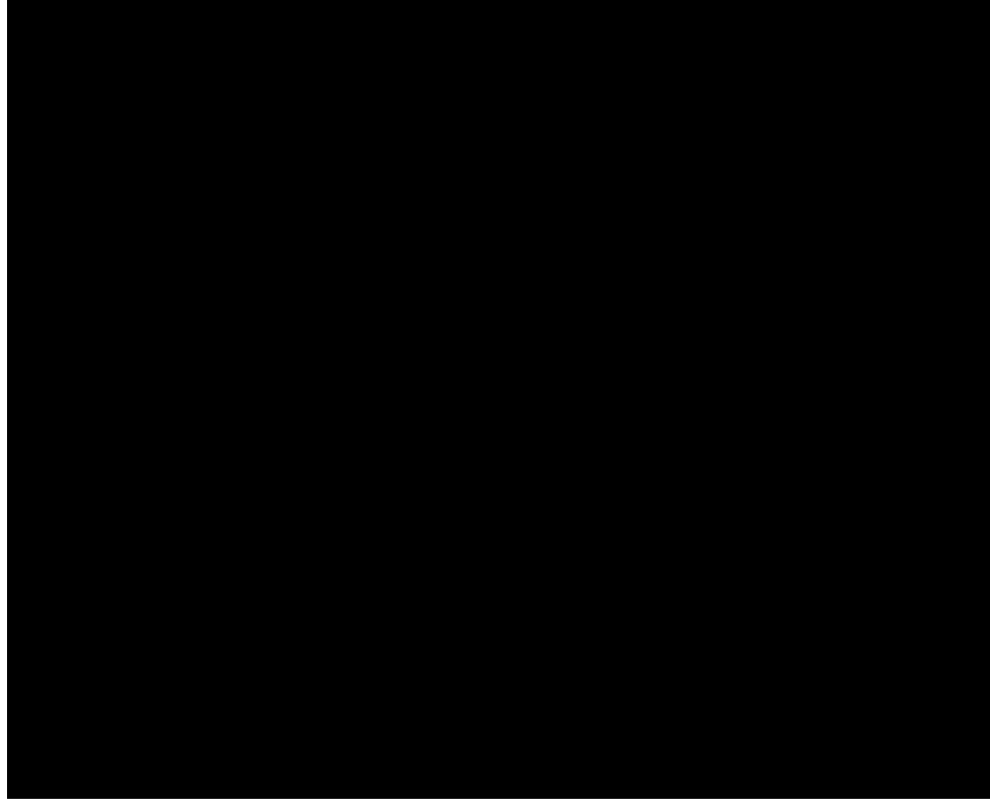
1111-1111-1111



บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited

25 อาคารบีเอ็ม 100 ถนนสีลม แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500
25 Silom Building, 100 Silom Road, Silom, Bangkok 10500, Thailand

CONTRACT WORKS INSURANCE POLICY





บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited
35 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110
Tel. 02-285-8888 Fax. 02-285-8888
35 Sukhumvit Road, Thong Maha Vaj, Sathon Bangkok 10110 Tel. 02-010-2100



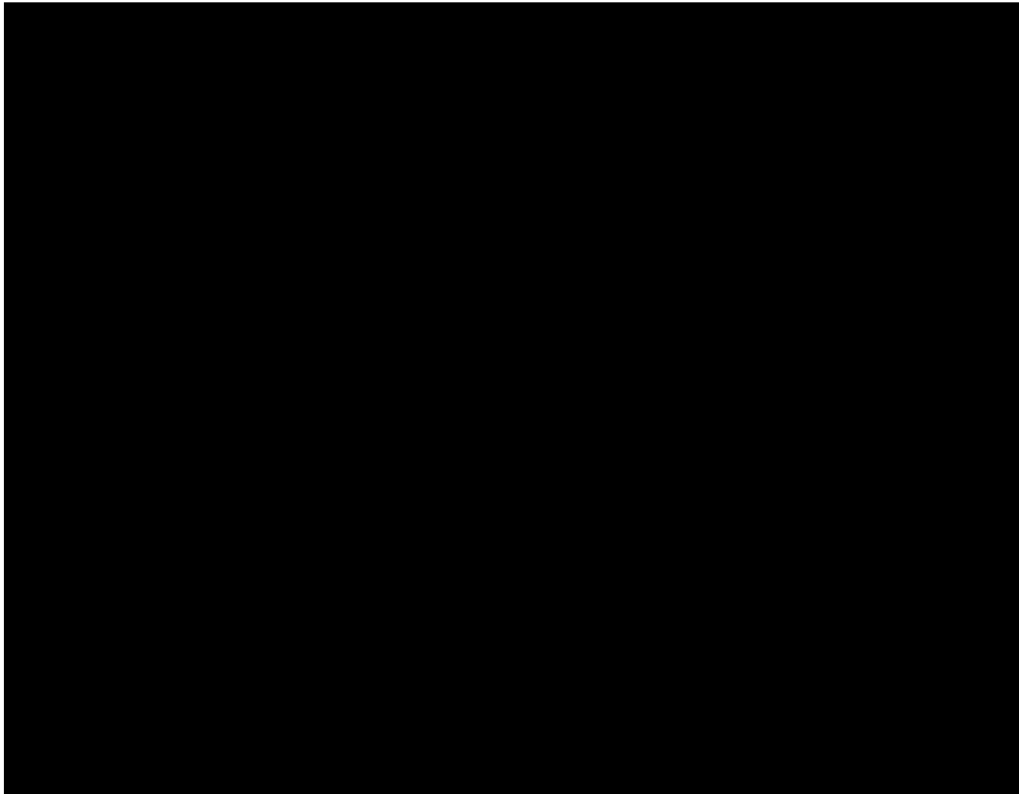
บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)



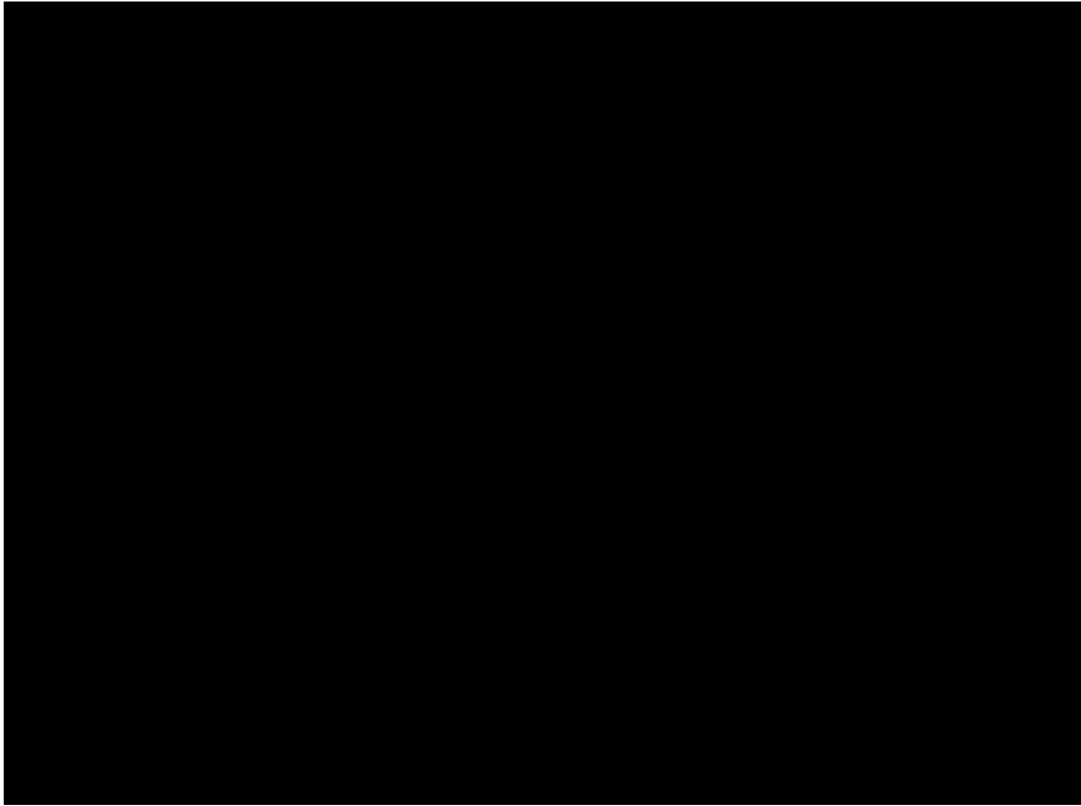
loss, destruction, damage or liability is not covered by the insurance the burden of proving that such loss, destruction, damage or liability is covered shall be upon the insured.



บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited
25 อาคารพาณิชย์ 50 ชั้น 5 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110 โทร. 0 2255 5588
25 Sathon Tai Road, Thung Maha Mek, Sathon, Bangkok 10110 Tel. 0 2619 2100



บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited
25 อาคารพาณิชย์ 50 ชั้น 5 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110 โทร. 0 2255 5588
25 Sathon Tai Road, Thung Maha Mek, Sathon, Bangkok 10110 Tel. 0 2619 2100

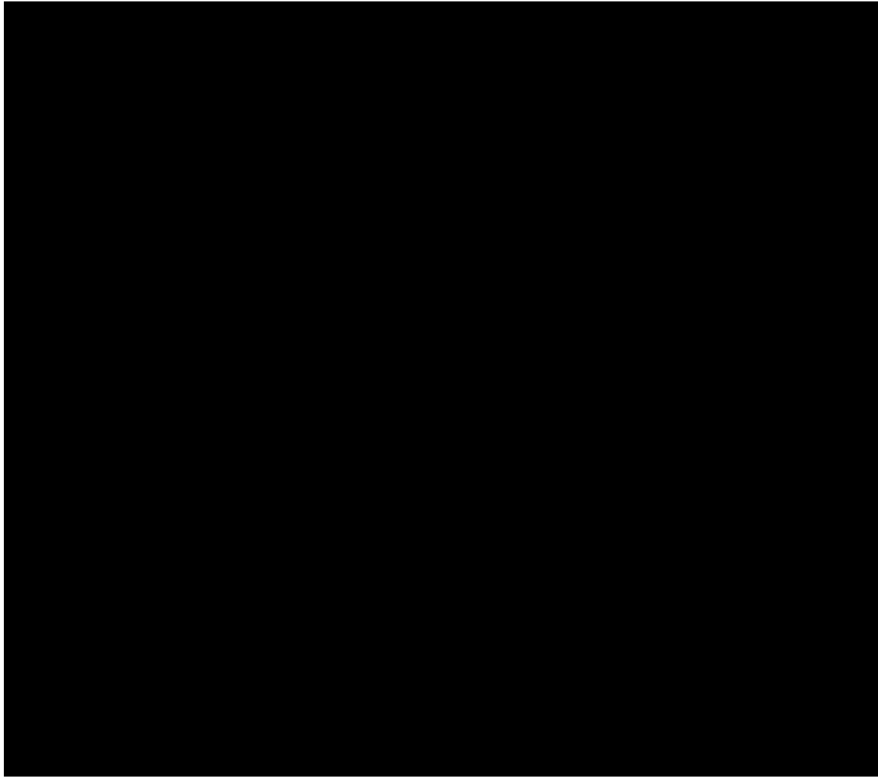
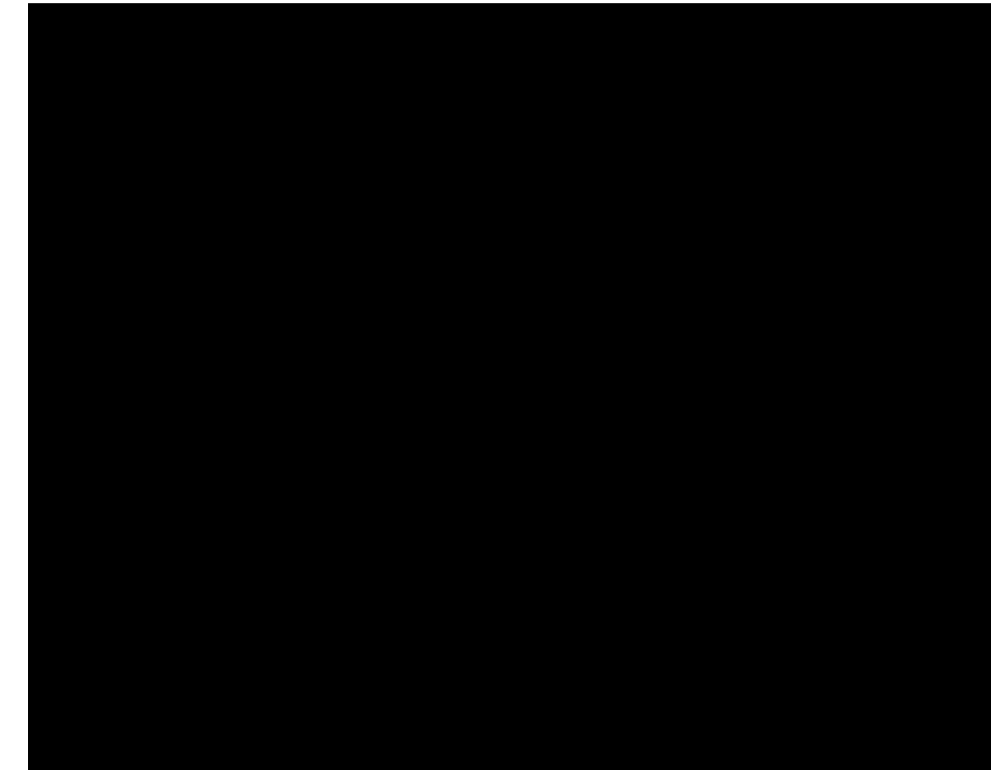


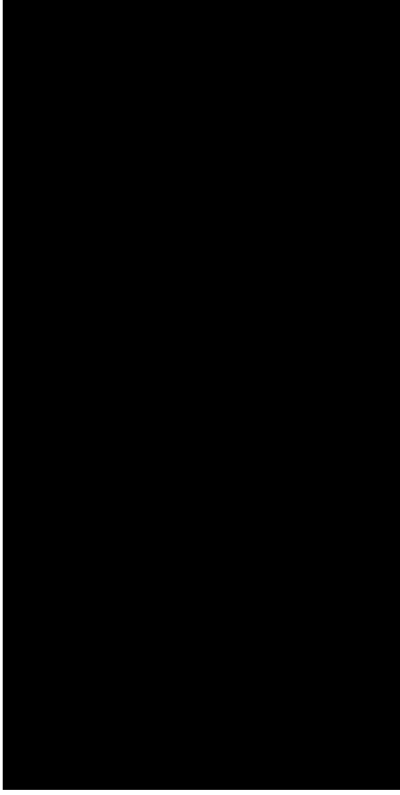


บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited
25 ซอยนาครี กรุงเทพมหานคร 10120 Tel. 0 2285 8828
25 Sukon Tai Road, Thong Maha Mek, Sathorn Bangkok 10120 Tel. 0 2285 8828



บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited
25 ซอยนาครี กรุงเทพมหานคร 10120 Tel. 0 2285 8828
25 Sukon Tai Road, Thong Maha Mek, Sathorn Bangkok 10120 Tel. 0 2285 8828







บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited

25 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10120 Tel. 0-2285 8868
25 Sukhvit 25 Road, Thung Maha Mek, Sathorn, Bangkok 10120 Fax 0-2610 2160

เอกสารแสดงรายละเอียดการประกันภัย

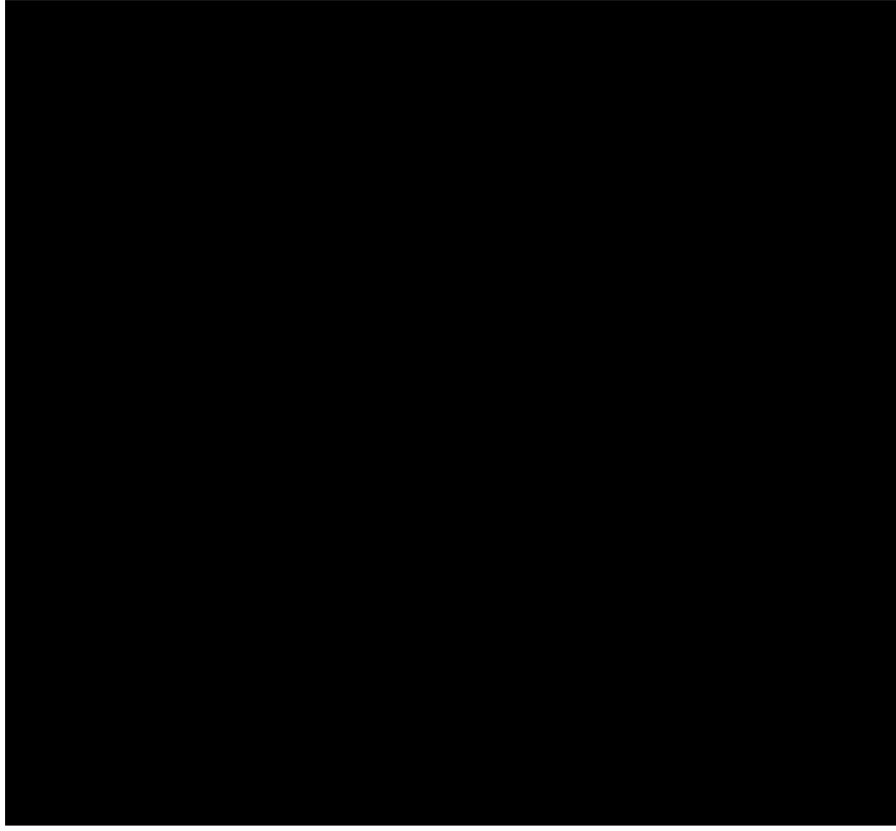
เอกสารนี้ให้เพื่อเป็นหลักฐานการรับประกันภัยตามที่ระบุในสัญญาประกันภัย (ฉบับที่ 14/11/2019) ซึ่งออกให้เมื่อวันที่ 31/10/2022



บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited

25 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10120 Tel. 0-2285 8868
25 Sukhvit 25 Road, Thung Maha Mek, Sathorn, Bangkok 10120 Fax 0-2610 2160

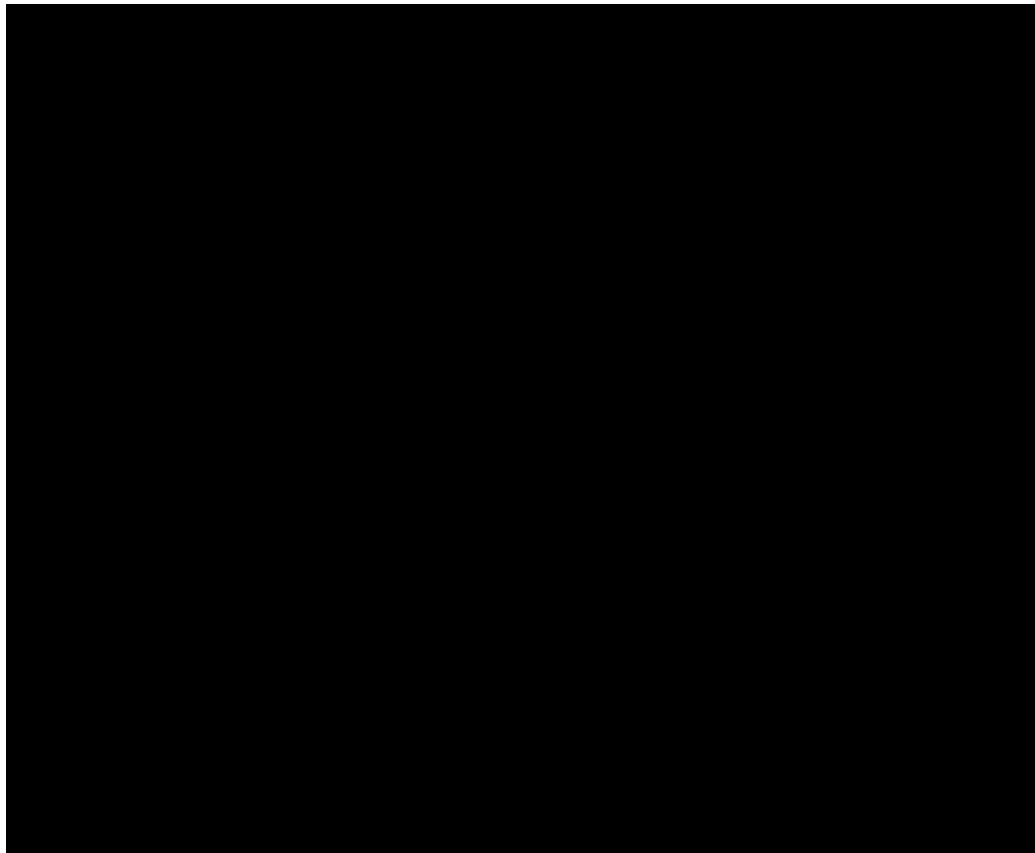
เอกสารนี้ให้เพื่อเป็นหลักฐานการรับประกันภัยตามที่ระบุในสัญญาประกันภัย (ฉบับที่ 14/11/2019) ซึ่งออกให้เมื่อวันที่ 31/10/2022





บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited
25 ถนนพหลโยธิน แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10120 Tel: 0-2255 5662
25 Sadomai Tai Road, Thung Maha Mek, Sathorn, Bangkok 10120 Fax: 0-2510 2100

เอกสารนี้จัดทำขึ้นเพื่อใช้ประกอบการพิจารณาการรับประกันภัยเท่านั้น (เลขที่ 619-01441-1227) คุ้มครองภัยตั้งแต่วันที่ 14/11/2019 ถึง 31/10/2022



บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited
25 ถนนพหลโยธิน แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10120 Tel: 0-2255 5662
25 Sadomai Tai Road, Thung Maha Mek, Sathorn, Bangkok 10120 Fax: 0-2510 2100

เอกสารนี้จัดทำขึ้นเพื่อใช้ประกอบการพิจารณาการรับประกันภัยเท่านั้น (เลขที่ 619-01441-1227) คุ้มครองภัยตั้งแต่วันที่ 14/11/2019 ถึง 31/10/2022

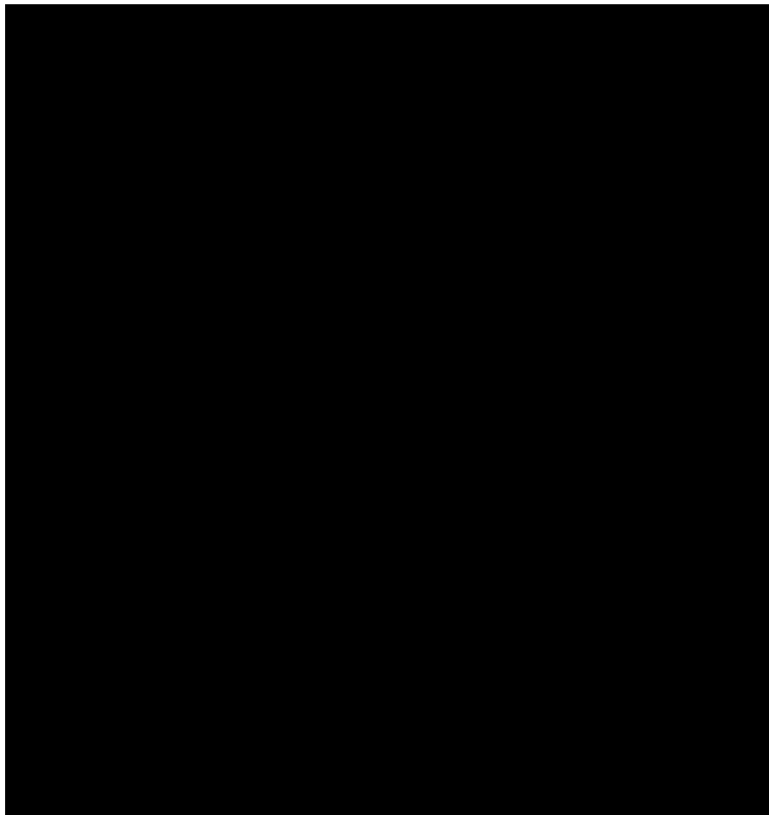




บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited

25 ถนนมิตรภาพ แขวงคลองเตย เขต คลองเตย 10120 Tel. 0 2285 6883
25 Sukhvit Fai Road, Thong Maha Kiet, Sathon, Bangkok 10120 Fax 0 2610 3100

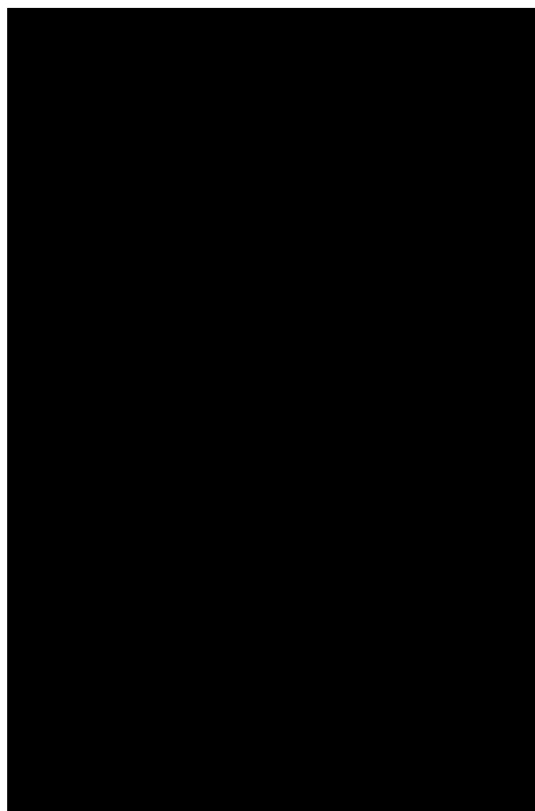
เอกสารนี้ให้ถือเป็นหลักฐานของกรมธรรม์ประกันภัย (เลขที่ 19-01441-1227) | วันที่ออกจ่ายเบี้ยประกันวันที่ 14/11/2019 ถึง 31/10/2022



บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited

25 ถนนมิตรภาพ แขวงคลองเตย เขต คลองเตย 10120 Tel. 0 2285 6883
25 Sukhvit Fai Road, Thong Maha Kiet, Sathon, Bangkok 10120 Fax 0 2610 3100

เอกสารนี้ให้ถือเป็นหลักฐานของกรมธรรม์ประกันภัย (เลขที่ 19-01441-1227) | วันที่ออกจ่ายเบี้ยประกันวันที่ 14/11/2019 ถึง 31/10/2022





บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited

25 ถนนสุขุมวิท ใต้ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10120 Tel. 0-2283 4853
25 Sukhumvit Road, Thung Maha Mel, Sathorn, Bangkok 10120 Fax. 0-2610 2100

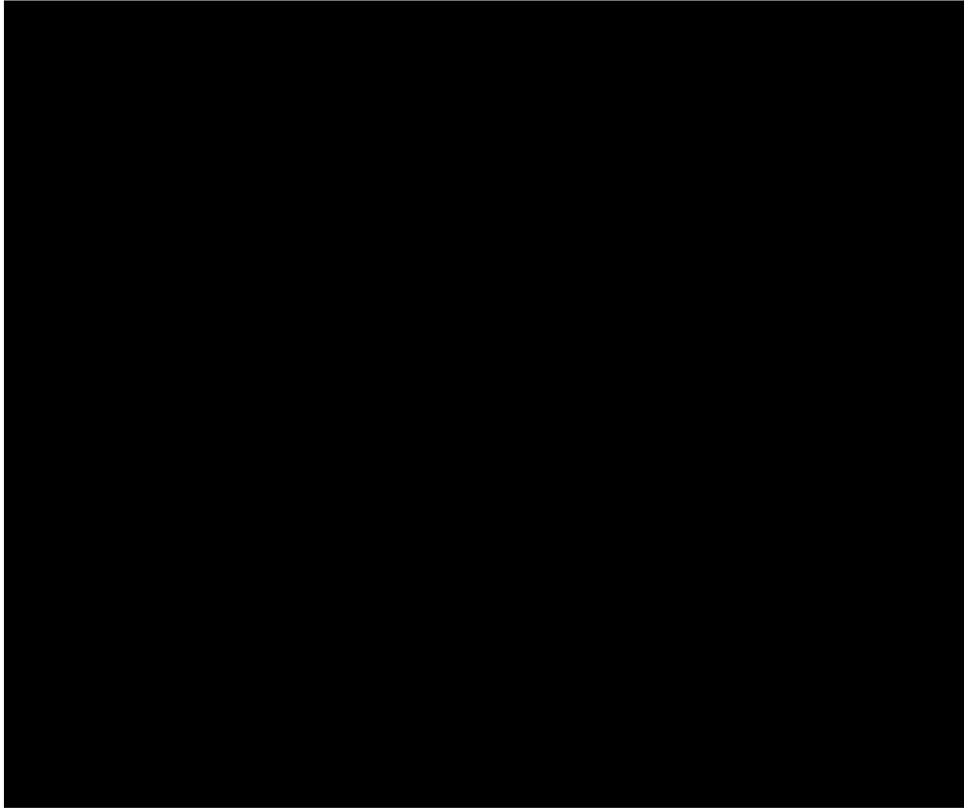
เอกสารนี้ให้ด้วยเป็นหลักฐานการประกันภัยที่บริษัทออกให้กับผู้เอาประกันภัยที่ 14/11/2019 ถึง 31/10/2022



บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited

25 ถนนสุขุมวิท ใต้ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10120 Tel. 0-2283 4868
25 Sukhumvit Road, Thung Maha Mel, Sathorn, Bangkok 10120 Fax. 0-2610 2100

เอกสารนี้ให้ด้วยเป็นหลักฐานการประกันภัยที่บริษัทออกให้กับผู้เอาประกันภัยที่ 14/11/2019 ถึง 31/10/2022





บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited

25 ถนนราชวิถี แขวงราชเทวี เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10200 Tel. 0-2383 8088
25 Sakon Tai Road, Thung Khai Subd., Sathu, Bangkok 10200 Fax 0-2639 2100

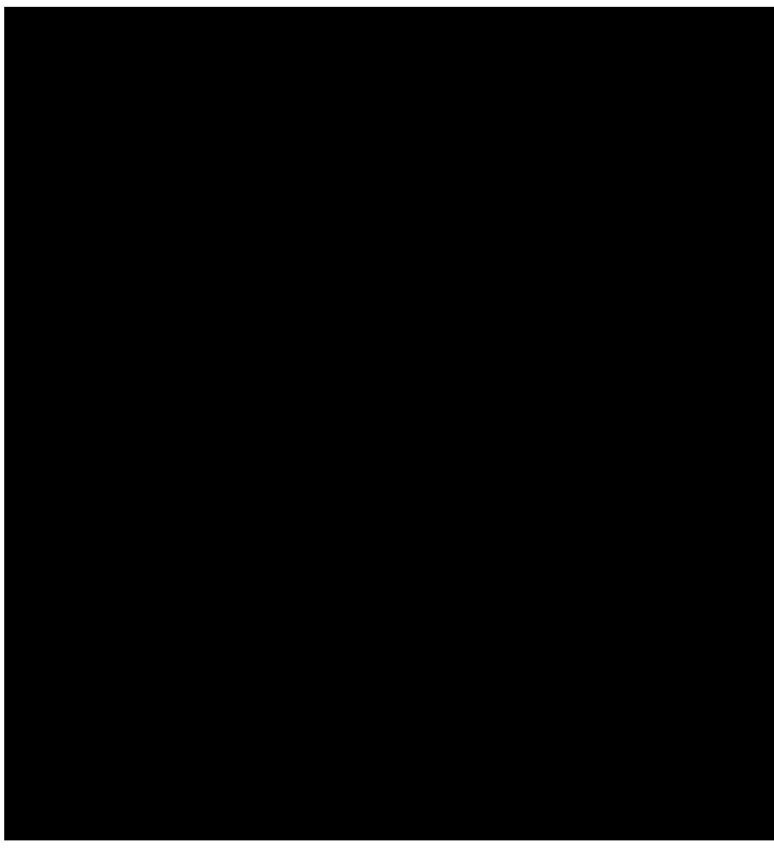
เอกสารนี้เป็นร่างที่ส่งมอบตามสัญญาฉบับที่ 19-01461-1227-1 | วันที่ออกให้ใช้บังคับวันที่ 14/11/2019 ถึง 31/10/2022



บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited

25 ถนนราชวิถี แขวงราชเทวี เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10200 Tel. 0-2383 8088
25 Sakon Tai Road, Thung Khai Subd., Sathu, Bangkok 10200 Fax 0-2639 2100

เอกสารนี้เป็นร่างที่ส่งมอบตามสัญญาฉบับที่ 19-01461-1227-1 | วันที่ออกให้ใช้บังคับวันที่ 14/11/2019 ถึง 31/10/2022

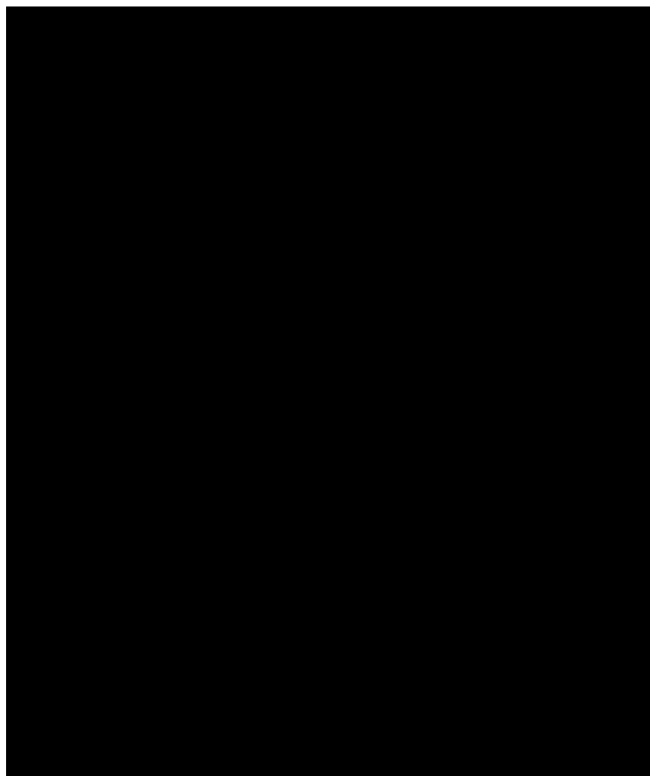




บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited

25 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10120 Tel. 0 2385 8888
25 Sukhumvit Road, Thung Maha Mek, Sathon, Bangkok 10120 Tel. 0 2640 2100

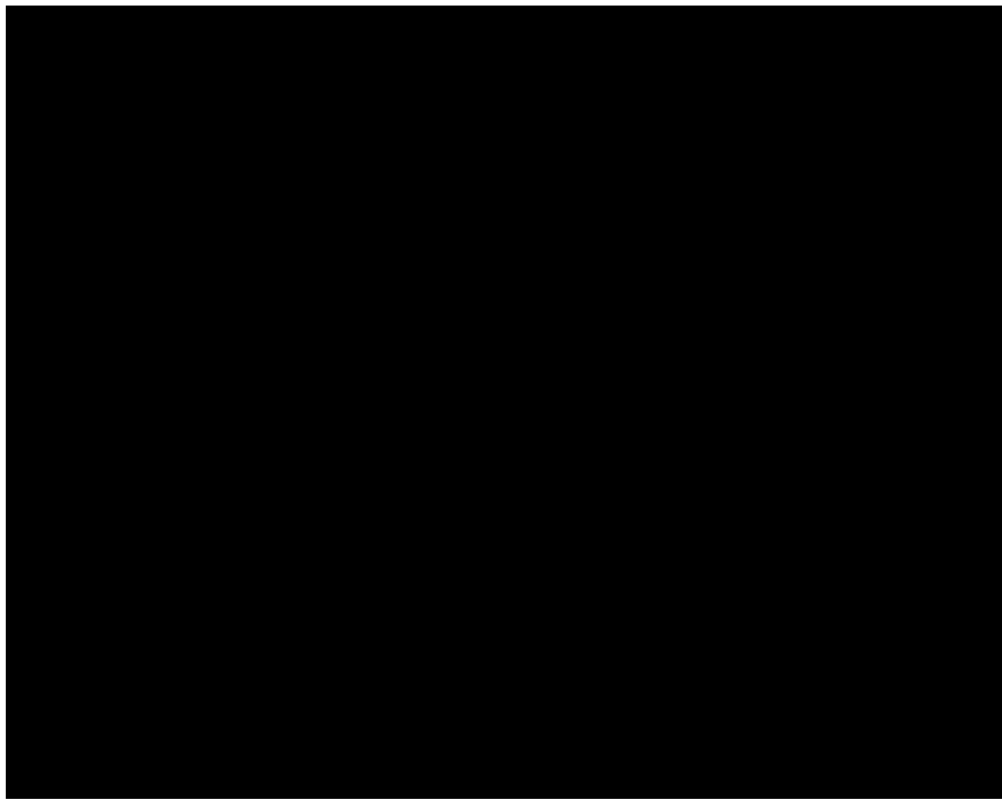
เอกสารนี้เป็นทรัพย์สินของบริษัทและสงวนลิขสิทธิ์ไว้ (สงวนสิทธิ์ในเลขที่ 619-01441-1227) วันที่ 14/11/2019 หน้า 31/402022



บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited

25 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10120 Tel. 0 2385 8888
25 Sukhumvit Road, Thung Maha Mek, Sathon, Bangkok 10120 Tel. 0 2640 2100

เอกสารนี้เป็นทรัพย์สินของบริษัทและสงวนลิขสิทธิ์ไว้ (สงวนสิทธิ์ในเลขที่ 619-01441-1227) วันที่ 14/11/2019 หน้า 31/402022

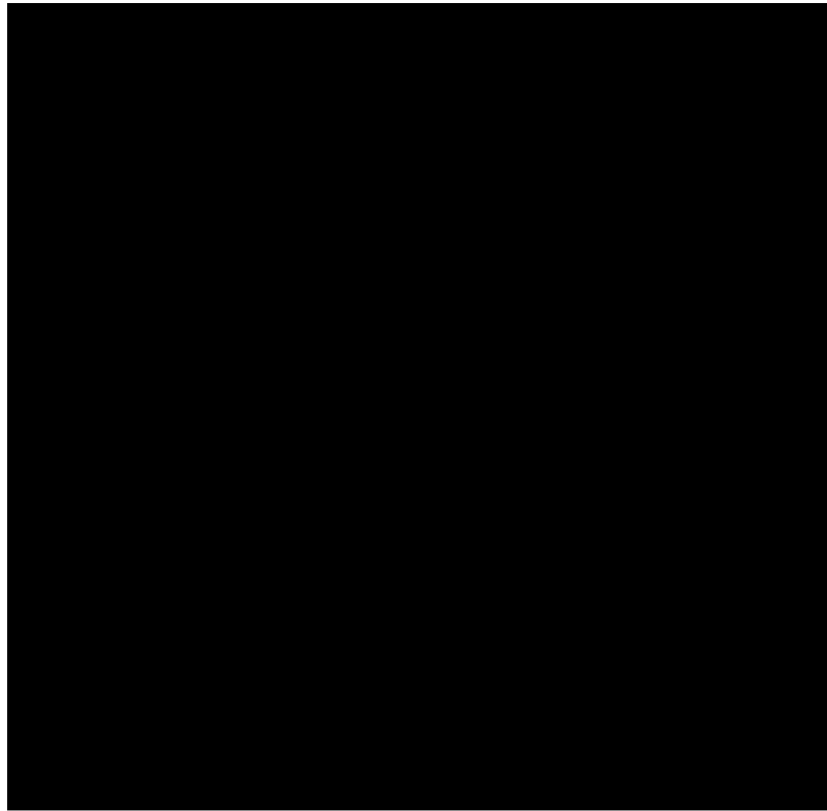




บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited

25 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10120 Tel. 0 2585 8888
25 Sathorn Tai Road, Thung Maha Mek, Sathorn, Bangkok 10120 Fax 0 2610 2160

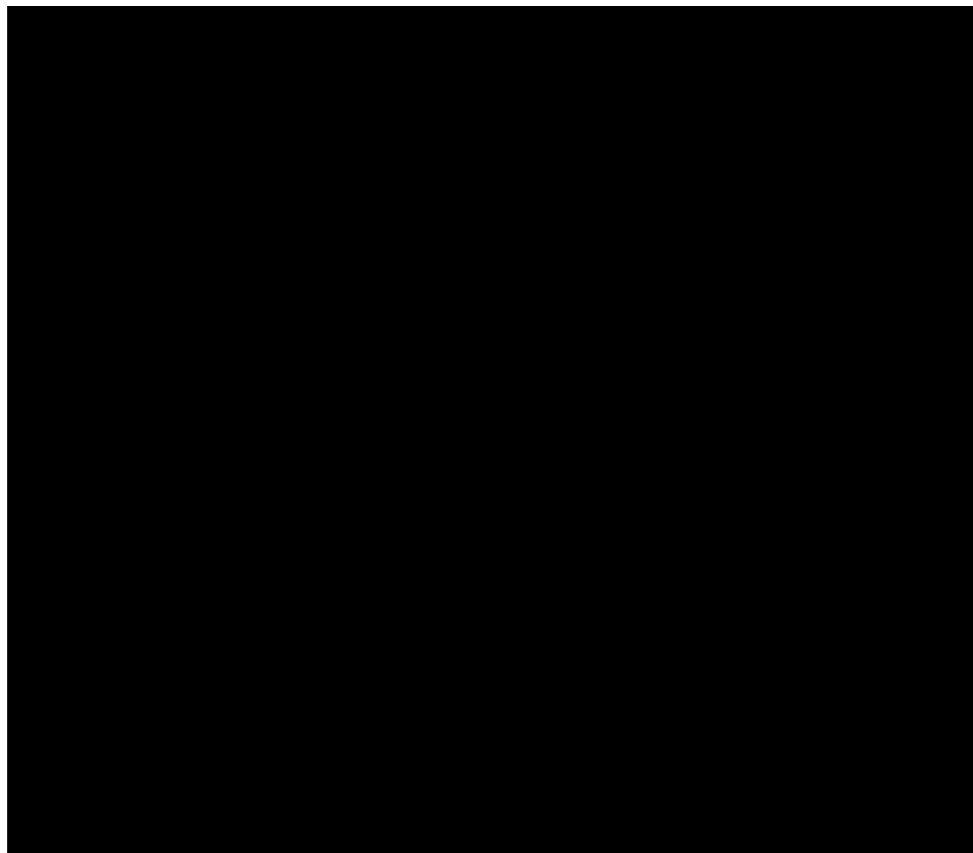
เอกสารนี้จัดทำขึ้นด้วยระบบการประกันภัยที่ (ฉบับที่ 19-01441-1227) วันที่ 14/11/2019 ถึง 31/10/2022



บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited

25 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10120 Tel. 0 2585 8888
25 Sathorn Tai Road, Thung Maha Mek, Sathorn, Bangkok 10120 Fax 0 2610 2160

เอกสารนี้จัดทำขึ้นด้วยระบบการประกันภัยที่ (ฉบับที่ 19-01441-1227) วันที่ 14/11/2019 ถึง 31/10/2022

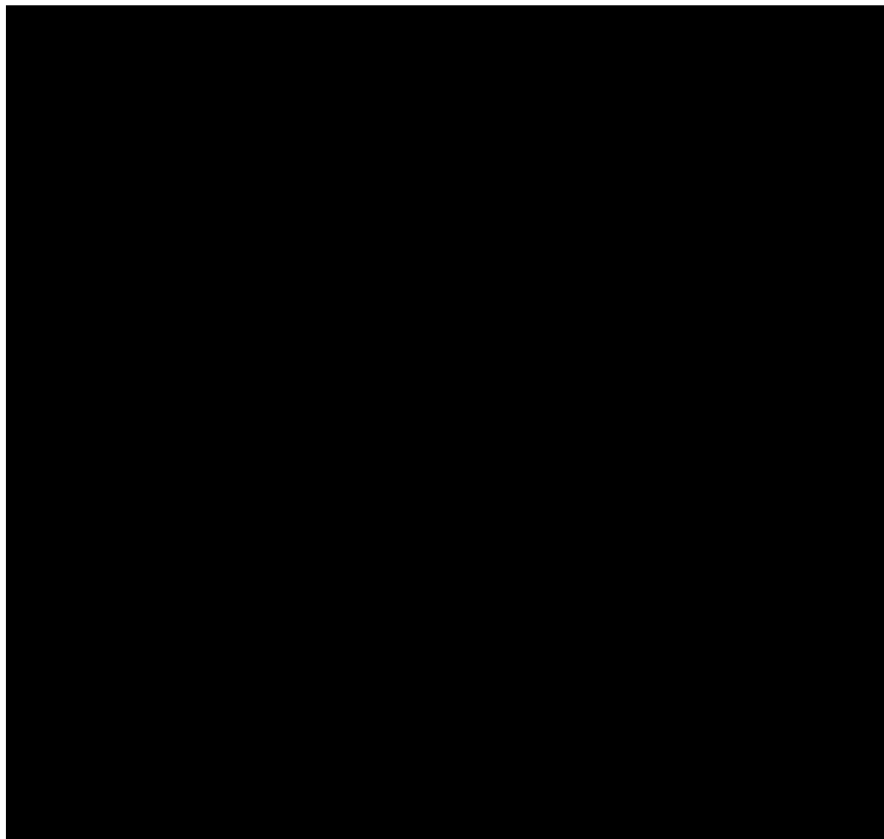




บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited

25 อาคารไอที ชั้น 9 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10120 Tel. 0 2285 8888
25 Salween Tai Road, Thung Maha Mek, Sathon, Bangkok 10120 Fax 0 2600 3100

เอกสารนี้จัดทำขึ้นตามนโยบายของบริษัทประกันภัย (ฉบับที่ 19-01441-1237) ซึ่งบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 14/11/2019 ถึง 31/10/2022



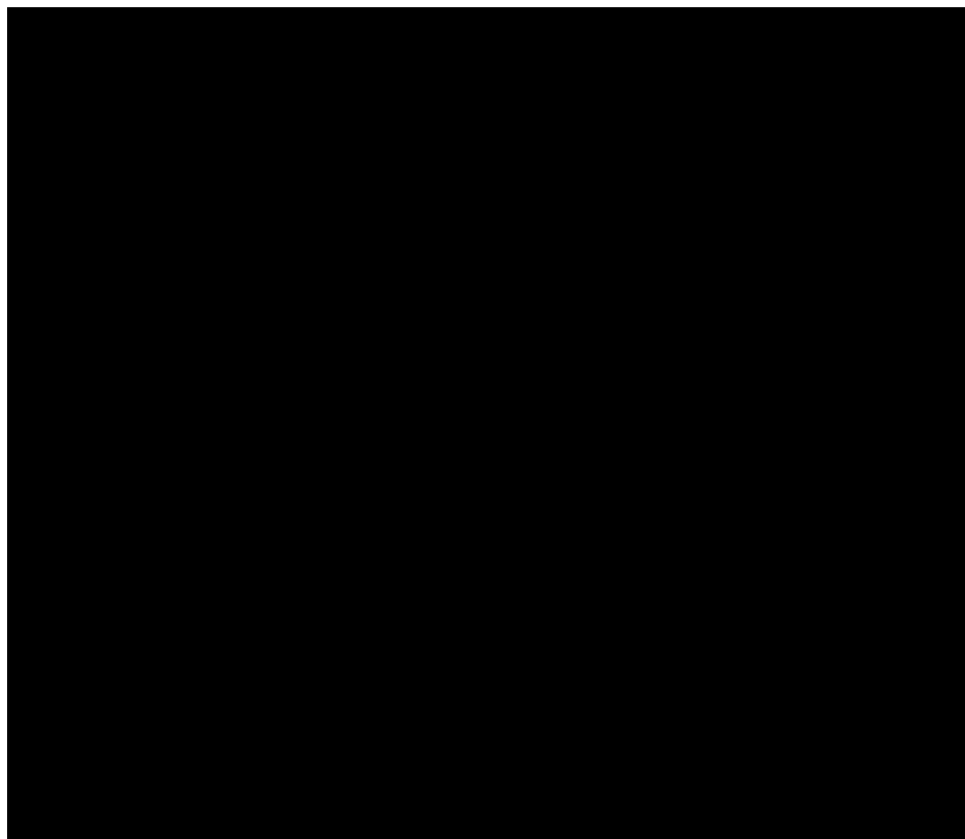
25



บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited

25 อาคารไอที ชั้น 9 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10120 Tel. 0 2285 8888
25 Salween Tai Road, Thung Maha Mek, Sathon, Bangkok 10120 Fax 0 2600 3100

เอกสารนี้จัดทำขึ้นตามนโยบายของบริษัทประกันภัย (ฉบับที่ 19-01441-1237) ซึ่งบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 14/11/2019 ถึง 31/10/2022



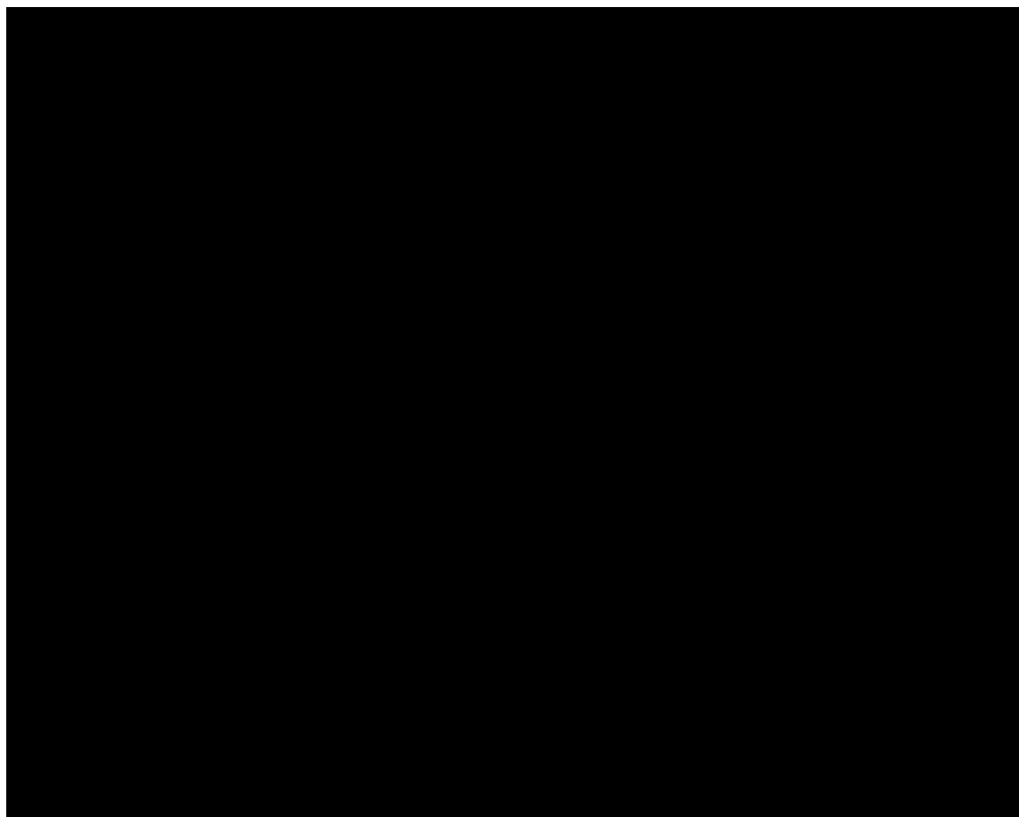
26



บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited

25 ถนนสีลม แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10120 Tel. 0-2285 8388
25 Sathon Tai Road, Thung Maha Sak, Sathon, Bangkok 10120 Fax 0 2610 3100

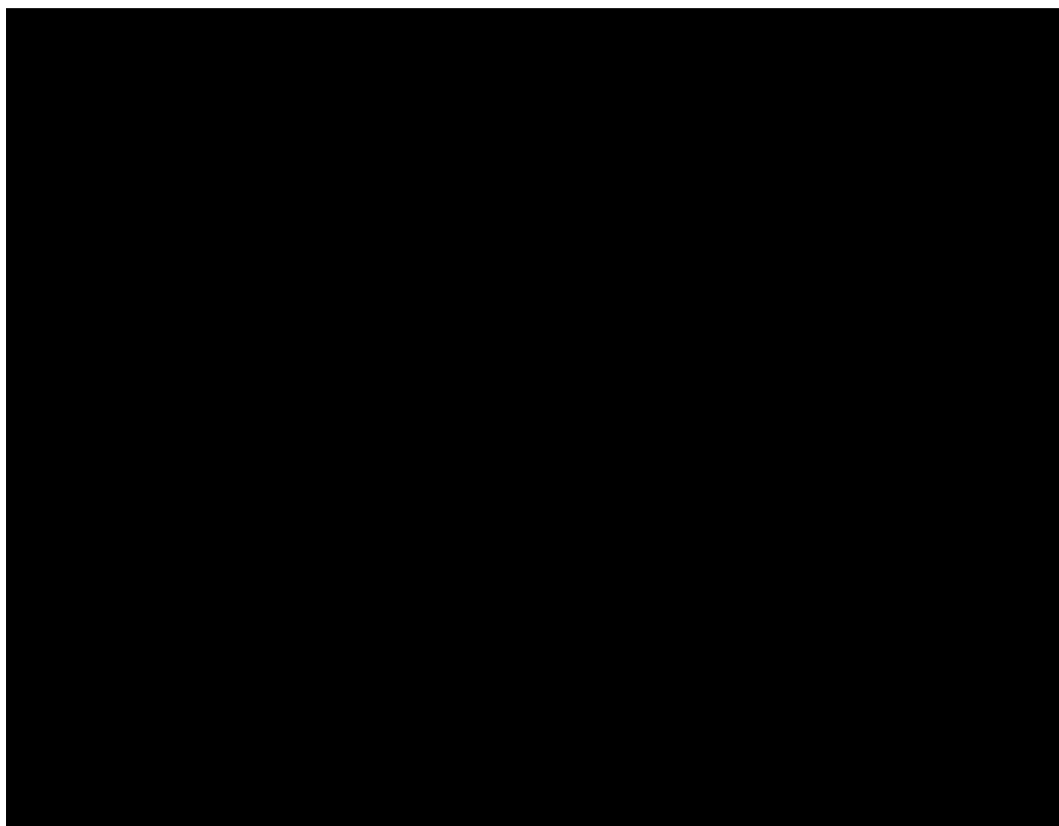
เอกสารนี้จัดทำขึ้นตามสัญญาประกันภัยฉบับที่ 1411/2019 : ซึ่งออกให้เมื่อวันที่ 31/10/2022

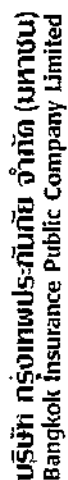


บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited

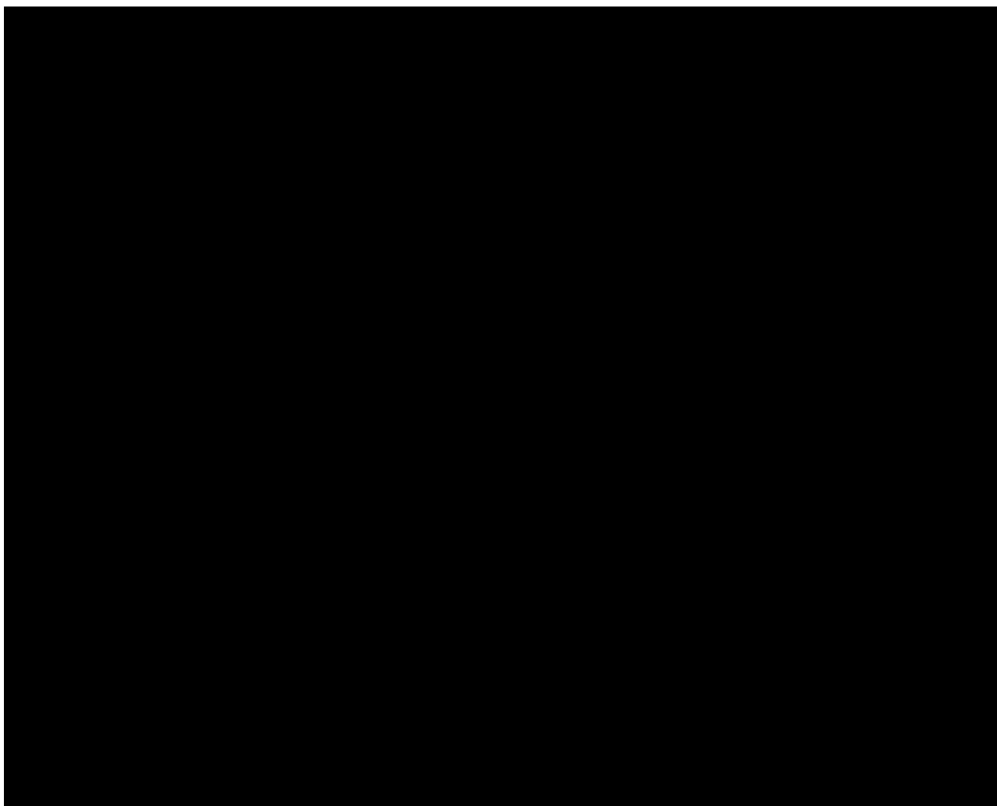
25 ถนนสีลม แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10120 Tel. 0-2285 8388
25 Sathon Tai Road, Thung Maha Sak, Sathon, Bangkok 10120 Fax 0 2610 3100

เอกสารนี้จัดทำขึ้นตามสัญญาประกันภัยฉบับที่ 1411/2019 : ซึ่งออกให้เมื่อวันที่ 31/10/2022





บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited

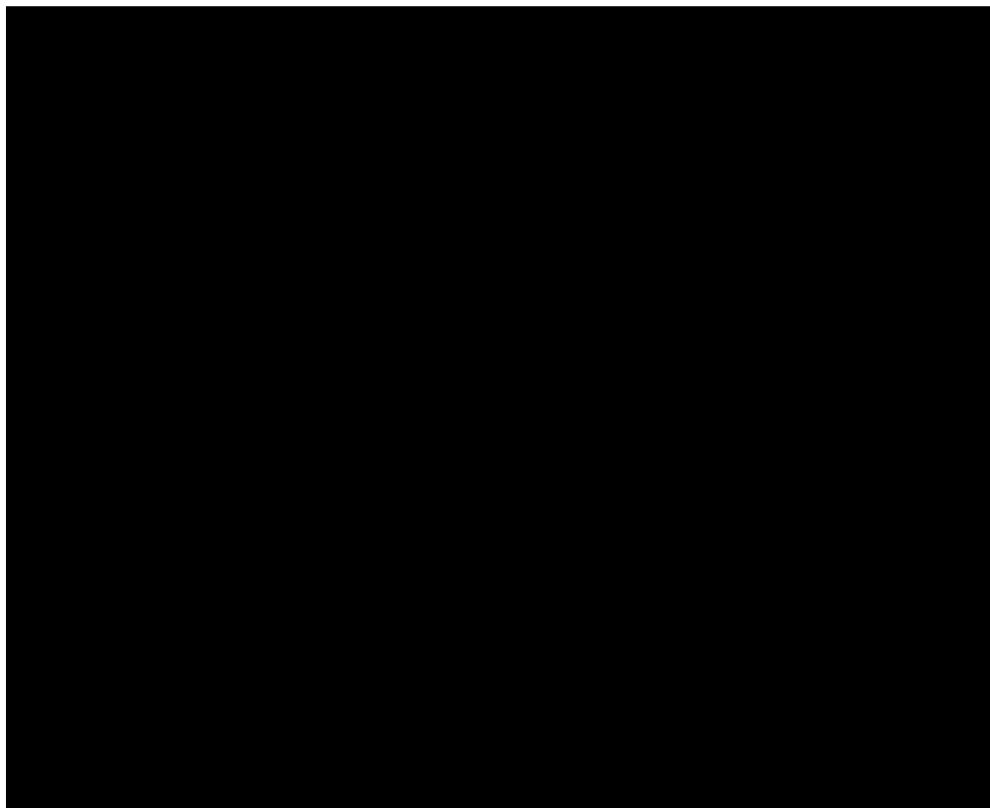
[illegible][illegible]

Appendix 1



บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited

၂၀၂၅ ခုနှစ်အတွက် အထွေထွေ အချက်အလက်များကို အောက်ပါအတိုင်း ဖော်ပြပါသည်။
၂၀၂၅ ခုနှစ်အတွက် အထွေထွေ အချက်အလက်များကို အောက်ပါအတိုင်း ဖော်ပြပါသည်။

[illegible]



บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited

25 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10120 Tel. 0 2285 8888
25 Sukhumvit Road, Thung Khlo Market, Sathorn, Bangkok 10120 Fax 0 2640 2100

เอกสารนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นเอกสารประกอบการพิจารณาการรับประกันภัย (ฉบับร่าง) (ฉบับที่ 619-01441-1227) วันที่ 14/11/2019 ถึง 31/10/2022



บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited

25 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10120 Tel. 0 2285 8888
25 Sukhumvit Road, Thung Khlo Market, Sathorn, Bangkok 10120 Fax 0 2640 2100

เอกสารนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นเอกสารประกอบการพิจารณาการรับประกันภัย (ฉบับร่าง) (ฉบับที่ 619-01441-1227) วันที่ 14/11/2019 ถึง 31/10/2022

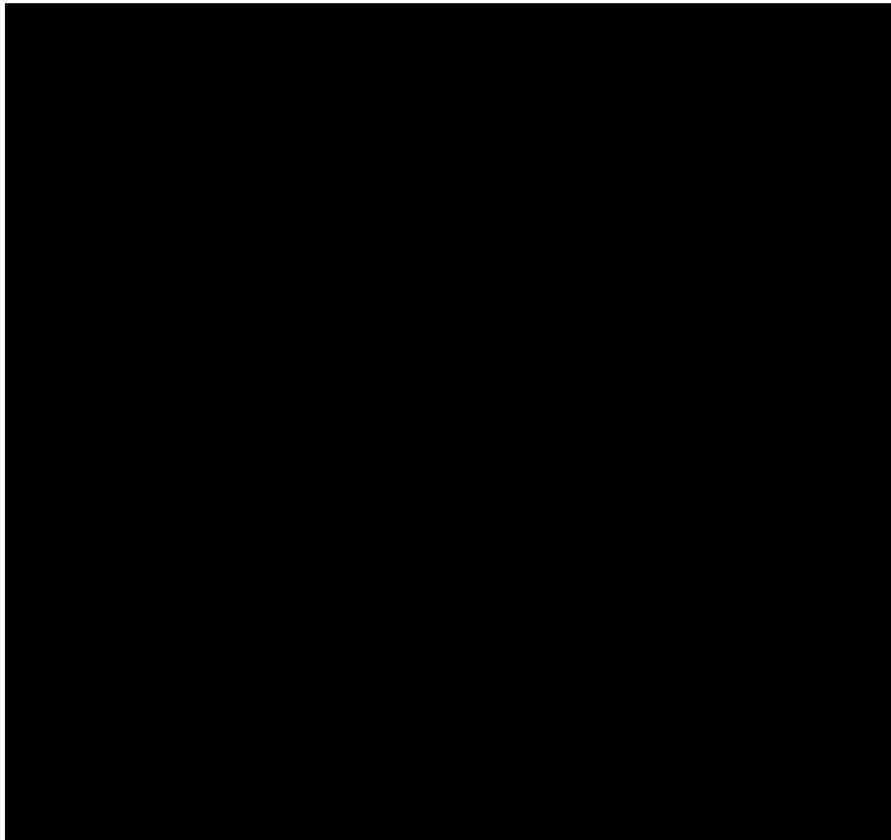




บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited

25 ถนนวิภาวดี กรุงเทพมหานคร 10120 Tel. 0-2285 8888
25 Sathu Wit Road, Bangkok 10120 Tel. 0-2285 8888

เอกสารนี้เป็นทรัพย์สินของกรมธรรม์ฉบับนี้และใช้เฉพาะฉบับนี้ | วันที่ 14/12/19 | ถึง 31/12/2022



บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited

25 ถนนวิภาวดี กรุงเทพมหานคร 10120 Tel. 0-2285 8888
25 Sathu Wit Road, Bangkok 10120 Tel. 0-2285 8888

เอกสารนี้เป็นทรัพย์สินของกรมธรรม์ฉบับนี้และใช้เฉพาะฉบับนี้ | วันที่ 14/12/19 | ถึง 31/12/2022

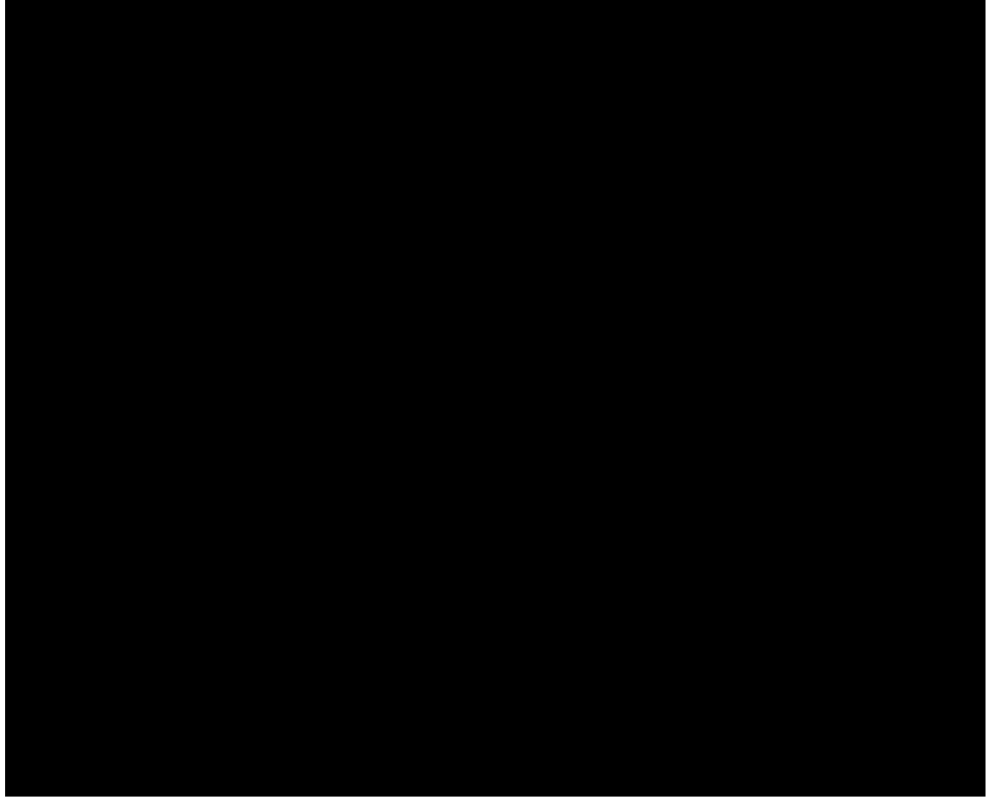




บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited

35 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10130 Tel. 0-2785 8888
25 Soi Benjai Road, Thung Apha Mee, Sathu, Bangkok 10120 Fax 0-2785 2100

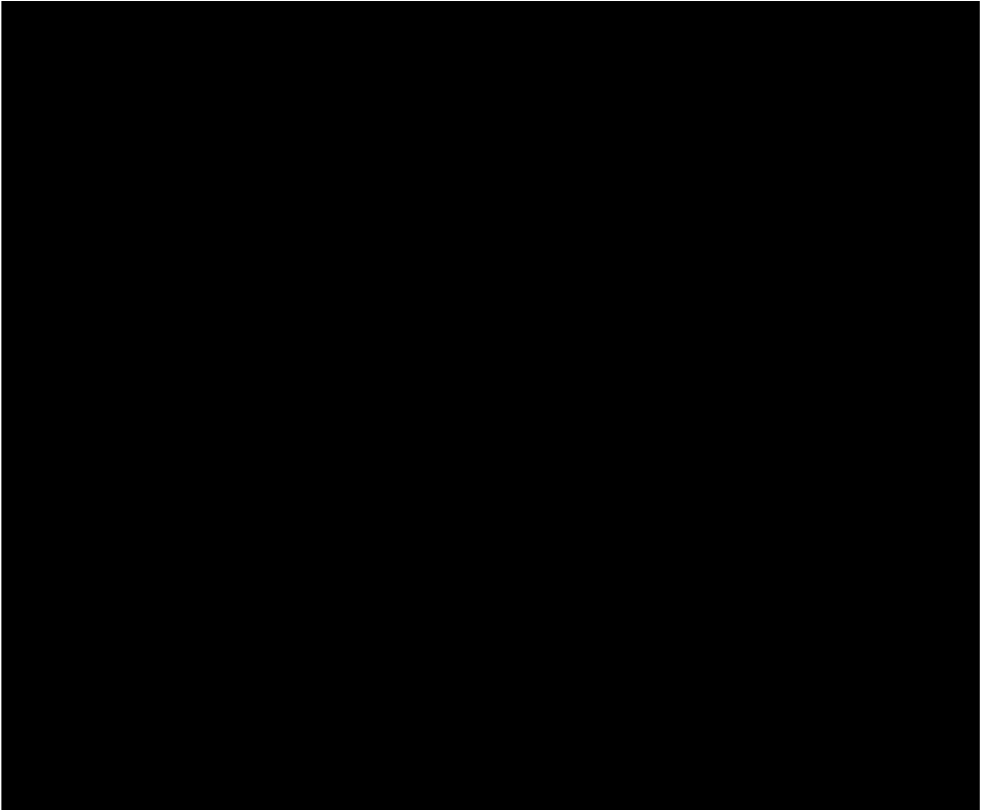
เอกสารนี้จัดทำขึ้นเพื่อวัตถุประสงค์ในการประกันภัย (ฉบับที่ 19-01-1227) วันที่ออกให้ 14/12/19 ถึง 31/10/2022

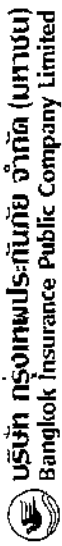


บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited

25 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10130 Tel. 0-2785 8888
25 Soi Benjai Road, Thung Apha Mee, Sathu, Bangkok 10120 Fax 0-2785 2100

เอกสารนี้จัดทำขึ้นเพื่อวัตถุประสงค์ในการประกันภัย (ฉบับที่ 19-01-1227) วันที่ออกให้ 14/12/19 ถึง 31/10/2022

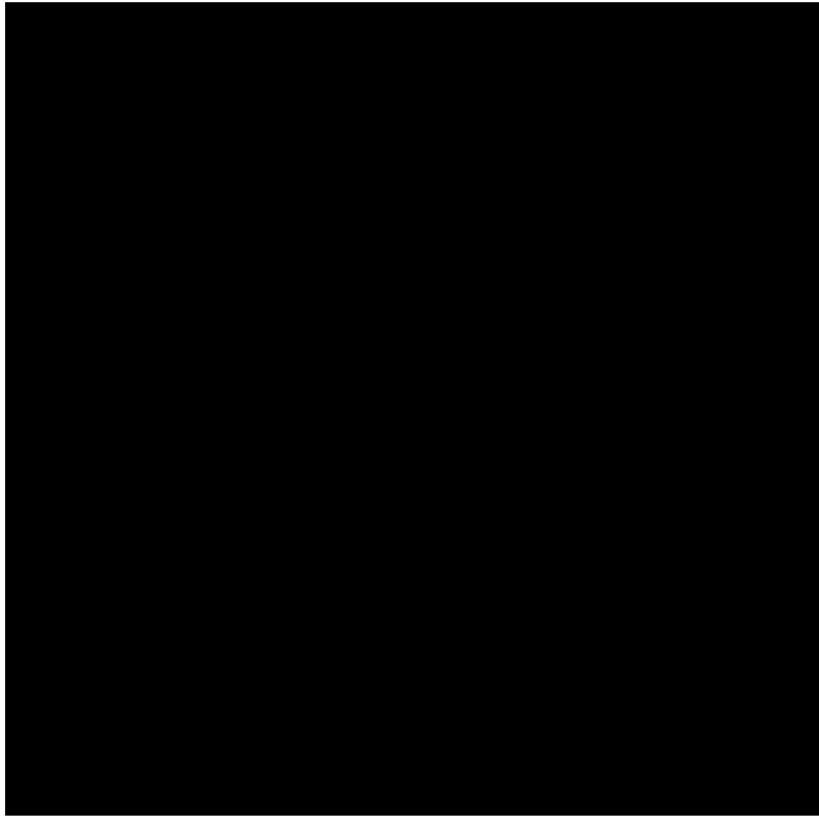




บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited

25 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10120 Tel. 0 2345 5803
25 Sathorn Tai Road, Thung Maha Mek, Sathorn, Bangkok 10120 Fax. 0 2610 2100

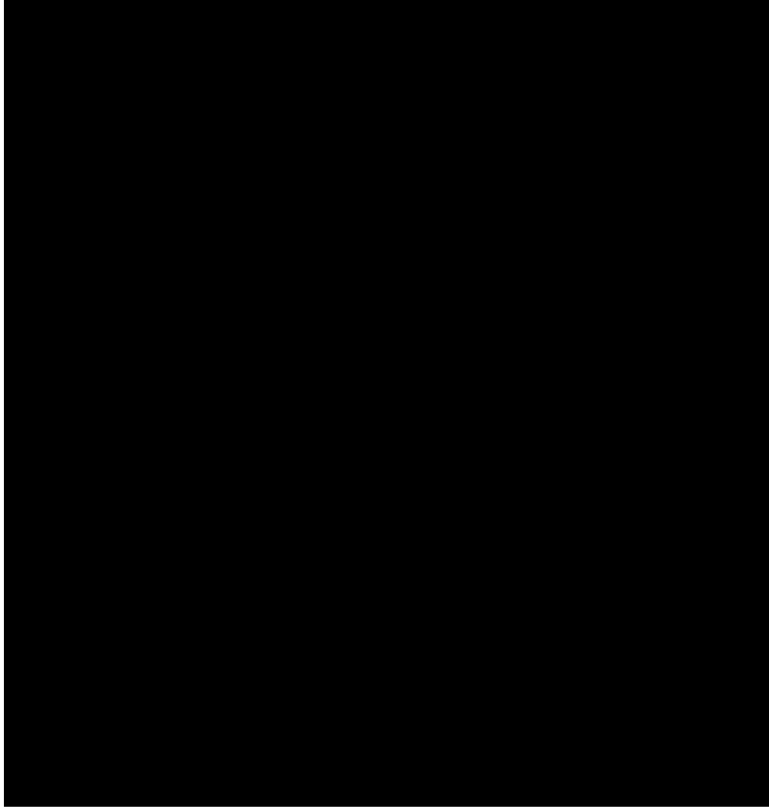
เอกสารนี้จัดทำขึ้นด้วยระบบคอมพิวเตอร์อัตโนมัติ (เลขที่ 619-01461-1227) วันที่ 31/10/2019 ถึง 31/10/2022



บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited

25 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10120 Tel. 0 2345 5803
25 Sathorn Tai Road, Thung Maha Mek, Sathorn, Bangkok 10120 Fax. 0 2610 2100

เอกสารนี้จัดทำขึ้นด้วยระบบคอมพิวเตอร์อัตโนมัติ (เลขที่ 619-01461-1227) วันที่ 14/11/2019 ถึง 31/10/2022





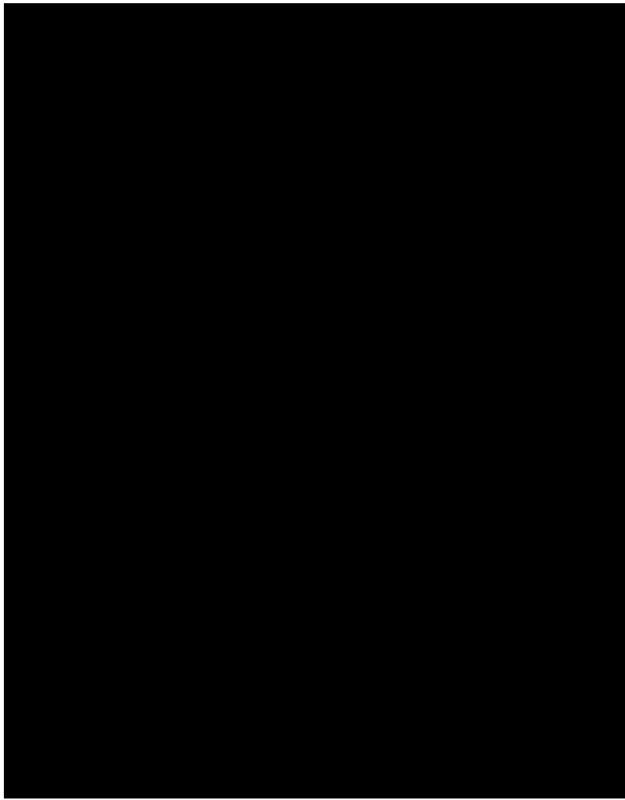
บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited

25 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10120 โทร. 0-2385 8888
25 Sukhumvit Road, Thung Maha Mek, Sathon, Bangkok 10120 Fax 0-2610 2100

เอกสารนี้ถือเป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์ประกันภัย (เลขที่ BG-0141-1227) ; วันที่ออกใบรับประกันภัย 14/11/2019 ถึง 31/10/2022

PROPERTY

ELECTRONIC DATA AND INTERNET ENFORCEMENT



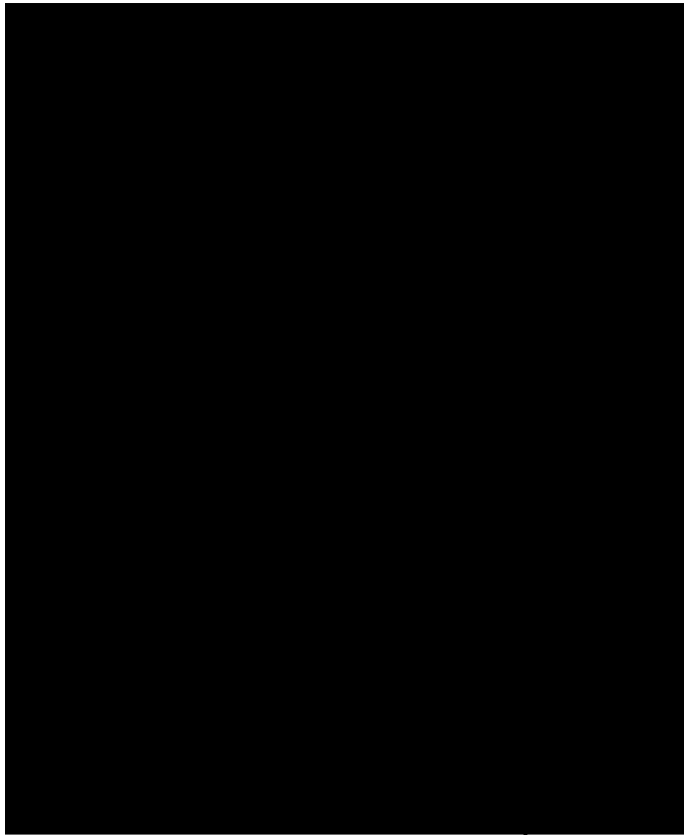
บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited

25 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10120 โทร. 0-2385 8888
25 Sukhumvit Road, Thung Maha Mek, Sathon, Bangkok 10120 Fax 0-2610 2100

This document shall form an integral part of this Policy (No. 619-01441-1227) ; Effective from 14/11/2019 To 31/10/2022

INSURED NAME : บริษัท พาร์ก ออริจิน รวชนริ จำกัด ในฐานะผู้จ้าง คณะผู้บริหาร ผู้บริหารหลัก และหรือ
ผู้แทนภายนอกบริษัทฯ

CO-INSURANCE CLAUSE





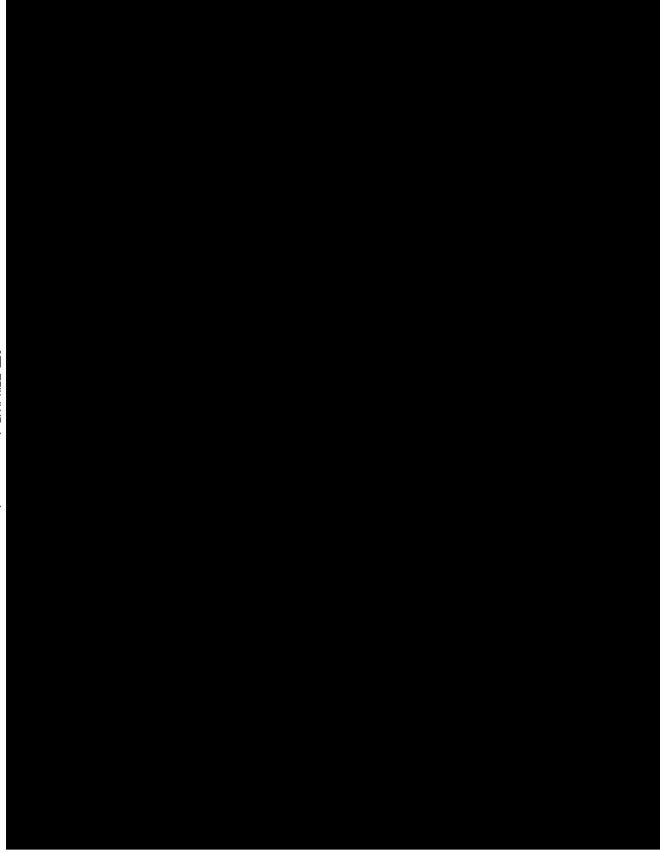
บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited

25-ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10120 Tel. 0 2253 8888
25 Sathorn Phi Road, Thung Maha Mek, Sathorn, Bangkok 10120 Fax 0 2510 2100

This document shall form an integral part of the Policy No. 619-01641-1227		Effective from 14/11/2019		To 31/10/2022	
--	--	---------------------------	--	---------------	--

INSURED NAME : บริษัท พาร์ค เซอร์วิส จำกัด ในนามผู้จ้าง และ/หรือ ผู้รับเหมาหลัก และ/หรือ ผู้ร่วมขายอสังหาริมทรัพย์

CO-INSURANCE CLAUSE



ภาคผนวก 11ข

เอกสารวิศวกรประจำโครงการ

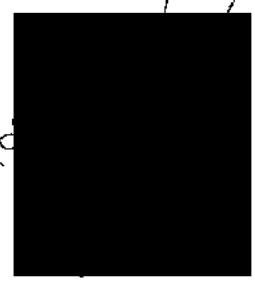


ชั้น 1 หลัง



ใช้เพื่อประกอบหนังสือรับรองผู้ควบคุมงาน
เพื่อเป็นเอกสารหลักฐาน
เพื่อเป็นเอกสารหลักฐาน
ของ บริษัท พาร์ค

นายสมชาย ใจดี



188589

ภาคผนวก 12ข

เอกสารอบรมพนักงาน



บริษัท 7 มกรา พลัส จำกัด

ใบลงทะเบียนผู้เข้ารับการฝึกอบรม (Registration Form)

หลักสูตร : ความปลอดภัยในการทำงานพนักงานใหม่

สถานที่ : หน่วยงาน Park Origin Ratchathewi

วันที่: 8/9/64 เวลา: 8.00 - 17.00

ลำดับ ที่	ชื่อ - นามสกุล	เพศ		ลายเซ็น	หมายเหตุ
		ชาย	หญิง		
1		✓			
2		✓			
3		✓			
4		✓			
5		✓			
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

บันทึกการฝึกอบรมทำความเข้าใจการปฏิบัติเพื่อให้เกิดความปลอดภัยภายในหน่วยงาน

โครงการ PARK ORIGIN RATCHATHEWI

วันที่ 8/9/64

NO	รายการไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบความปลอดภัย	บทลงโทษ
1	ไม่ได้เครื่องแบบตามที่บริษัทกำหนด เมื่อเข้าทำงานในเขตก่อสร้าง	ปรับ 200 บาท/คน/ครั้ง/ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
2	ใส่กางเกงขาสั้น หรือใส่กางเกงขายาวขาดรุ่งริ่ง	ปรับ 200 บาท/คน/ครั้ง/ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
3	ไม่สวมใส่หมวกนิรภัย เมื่อเข้าทำงานในเขตก่อสร้าง	ปรับ 200 บาท/คน/ครั้ง/ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
4	เหยียบเส้นรองเท้า หรือใส่รองเท้าแตะ	ปรับ 200 บาท/คน/ครั้ง/ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
5	ไม่สวมเข็มขัดนิรภัย หรืออุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	ปรับ 200 บาท/คน/ครั้ง/ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
6	ก่อไฟเพื่อวัตถุประสงค์ใดๆ ในเขตก่อสร้างโดยไม่ได้รับอนุญาต	ปรับ 1000 บาท/คน/ครั้ง/ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
7	สูบบุหรี่นอกเขตพื้นที่ที่กำหนดให้สูบ	ปรับ 500 บาท/คน/ครั้ง/ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
8	นำสุรา ยาเสพติดทุกชนิด เข้ามาในเขตก่อสร้าง	ปรับ 500 บาท/คน/ครั้ง/ดำเนินคดีตามกฎหมาย พ้นสภาพการเป็นพนักงาน
9	ไม่รักษาความสะอาดบริเวณพื้นที่ทำงาน	ปรับ 100 บาท/พื้นที่/ครั้ง/หรือตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
10	ลักขโมย	(ดำเนินคดีตามกฎหมาย พ้นสภาพการเป็นพนักงาน)
11	กระทำการใดๆ ซึ่งเสี่ยงอันตรายต่อสุขภาพอนามัย ความปลอดภัยของท่านและเพื่อนร่วมงาน	ปรับ 500 บาท/คน/ครั้ง/ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
12	เล่นการพนัน ทะเลาะวิวาท	(ดำเนินคดีตามกฎหมาย) พ้นสภาพการเป็นพนักงาน/กรณีเกิดความเสียหาย ต้องชดใช้ความเสียหายที่เกิดขึ้น
13	ไม่เชื่อฟังและปฏิบัติตามคำแนะนำ คำสั่ง ของหัวหน้างาน	ครั้งที่ 1 เตือนวาจา ครั้งที่ 2 พักงาน 3 วัน ครั้งที่ 3 พ้นสภาพการเป็นพนักงาน
14	ไม่เข้าร่วมกิจกรรมความปลอดภัยที่โครงการกำหนด (สำหรับผู้รับเหมา ร้อยละ 80 เปอร์เซ็นของลูกจ้างแต่ละชุด)	ปรับ 500 บาท/ครั้ง

ข้าพเจ้า นาย/นางสาว บริษัท

ได้รับการฝึกอบรมความเข้าใจ การปฏิบัติด้านความปลอดภัยหน่วยงานเรียบร้อยแล้ว มีความเข้าใจกฎระเบียบการปฏิบัติงาน

ความปลอดภัยหน่วยงานเป็นอย่างดี และยินดีปฏิบัติตามกฎระเบียบดังกล่าว หากไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบ ยินดีรับผลชอบ

คำชี้แจงตามบทลงโทษที่กำหนด

ผู้รับการอบรม.....

(.....)

ผู้ฝึกอบรม.....

(.....) ☒ SAFETY

8.9.64

บันทึกการฝึกอบรมทำความเข้าใจการปฏิบัติเพื่อให้เกิดความปลอดภัยภายในหน่วยงาน

โครงการ KNIGHTSBRIDGE SPACE RATCHAYOTHIN

วันที่ 8/9/64

NO	รายการไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบความปลอดภัย	บทลงโทษ
1	ไม่ใส่เครื่องแบบตามที่บริษัทกำหนด เมื่อเข้าทำงานในเขตก่อสร้าง	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
2	ใส่กางเกงขาสั้น หรือใส่กางเกงขาขาวขาครึ่ง	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
3	ไม่สวมใส่หมวกกันน็อก เมื่อเข้าทำงานในเขตก่อสร้าง	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
4	เทียบเส้นรองเท้า หรือใส่รองเท้าแตะ	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
5	ไม่สวมเข็มขัดนิรภัย หรืออุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
6	ก่อไฟเพื่อวัตถุประสงค์ใดๆ ในเขตก่อสร้างโดยไม่ได้รับอนุญาต	ปรับ 1000 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
7	สูบบุหรี่นอกเขตพื้นที่ที่กำหนดให้สูบ	ปรับ 500 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
8	นำสุรา ยาเสพติดทุกชนิด เข้ามาในเขตก่อสร้าง	ปรับ 500 บาท คน ครั้ง ดำเนินคดีตามกฎหมาย พันสภาพการเป็นพนักงาน
9	ไม่รักษาความสะอาดบริเวณพื้นที่ที่ทำงาน	ปรับ 100 บาท พื้นที่ ครั้ง หรือตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
10	ลักขโมย	(ดำเนินคดีตามกฎหมาย พันสภาพการเป็นพนักงาน)
11	กระทำการใดๆ ซึ่งเสี่ยงอันตรายต่อสุขภาพอนามัย ความปลอดภัยของท่านและเพื่อนร่วมงาน	ปรับ 500 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
12	เล่นการพนัน ทะเลาะวิวาท	(ดำเนินคดีตามกฎหมาย) พันสภาพการเป็นพนักงาน กรณีเกิดความเสียหาย ต้องชดเชยความเสียหายที่เกิดขึ้น
13	ไม่เชื่อฟังและปฏิบัติตามคำแนะนำ คำสั่ง ของหัวหน้างาน	ครั้งที่ 1 เตือนวาจา ครั้งที่ 2 พักงาน 3 วัน ครั้งที่ 3 พันสภาพการเป็นพนักงาน
14	ไม่เข้าร่วมกิจกรรมความปลอดภัยที่โครงการกำหนด (สำหรับผู้รับเหมา ร้อยละ 80 เปอร์เซ็นต์ของลูกจ้างแต่ละชุด)	ปรับ 500 บาท ครั้ง

ข้าพเจ้า นาย นางสาว [REDACTED] บริษัท [REDACTED]

ได้รับการฝึกอบรมความเข้าใจ การปฏิบัติด้านความปลอดภัยหน่วยงานเรียบร้อยแล้ว มีความเข้าใจกฎระเบียบการปฏิบัติงาน

ความปลอดภัยหน่วยงานเป็นอย่างดี และยินดีปฏิบัติตามกฎระเบียบดังกล่าว หากไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบ ยินดีรับผลกระทบ

ค่าใช้จ่ายตามบทลงโทษที่กำหนด

ผู้รับการอบรม [REDACTED]

ผู้ฝึกอบรม [REDACTED] 8 9 64

(.....)

(.....) ☒ SAFETY

บันทึกการฝึกอบรมทำความเข้าใจการปฏิบัติเพื่อให้เกิดความปลอดภัยภายในหน่วยงาน

โครงการ KNIGHTSBRIDGE SPACE RATCHAYOTHIN

วันที่ 8/9/64

NO	รายการไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบความปลอดภัย	บทลงโทษ
1	ไม่ใส่เครื่องแบบตามที่บริษัทกำหนด เมื่อเข้าทำงานในเขตก่อสร้าง	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
2	ใส่กางเกงขาสั้น หรือใส่กางเกงขาสั้นยาวขาสั้น	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
3	ไม่สวมใส่หมวกนิรภัย เมื่อเข้าทำงานในเขตก่อสร้าง	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
4	เชยขบสันรองเท้า หรือใส่รองเท้าแตะ	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
5	ไม่สวมเข็มขัดนิรภัย หรืออุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
6	ก่อไฟเพื่อวัตถุประสงค์ใดๆ ในเขตก่อสร้างโดยไม่ได้รับอนุญาต	ปรับ 1000 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
7	สูบบุหรี่นอกเขตพื้นที่ที่กำหนดให้สูบ	ปรับ 500 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
8	นำสุรา ยาเสพติดทุกชนิด เข้ามาในเขตก่อสร้าง	ปรับ 500 บาท คน ครั้ง ดำเนินคดีตามกฎหมาย พัน สภาพการเป็นพนักงาน
9	ไม่รักษาความสะอาดบริเวณพื้นที่ที่ทำงาน	ปรับ 100 บาท พื้นที่ ครั้ง หรือตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
10	ลักขโมย	(ดำเนินคดีตามกฎหมาย พันสภาพการเป็นพนักงาน)
11	กระทำการใดๆ ซึ่งเสี่ยงอันตรายต่อสุขภาพอนามัย ความปลอดภัยของท่านและเพื่อนร่วมงาน	ปรับ 500 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
12	เอนการพนัน ทะเลาะวิวาท	(ดำเนินคดีตามกฎหมาย) พันสภาพการเป็นพนักงาน กรณี เกิดความเสียหาย ต้องชดเชยความเสียหายที่เกิดขึ้น
13	ไม่เชื่อฟังและปฏิบัติตามคำแนะนำ คำสั่ง ของหัวหน้างาน	ครั้งที่ 1 เตือนวาจา ครั้งที่ 2 พักงาน 3 วัน ครั้งที่ 3 พันสภาพการเป็นพนักงาน
14	ไม่เข้าร่วมกิจกรรมความปลอดภัยที่โครงการกำหนด สำหรับผู้รับเหมา ร้อยละ 80 เปอร์เซ็นของลูกจ้างแต่ละชุด	ปรับ 500 บาท ครั้ง

ข้าพเจ้า นาย นางสาว

บริษัท

NPC

ได้รับการฝึกอบรมความเข้าใจ การปฏิบัติด้านความปลอดภัยหน่วยงานเรียบร้อยแล้ว มีความเข้าใจกฎระเบียบการปฏิบัติงาน

ความปลอดภัยหน่วยงานเป็นอย่างดี และยินดีปฏิบัติตามกฎระเบียบดังกล่าว หากไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบ ยินดีรับผิดชอบ

ค่าใช้จ่ายตามบทลงโทษที่กำหนด

ผู้รับการอบรม

ผู้ฝึกอบรม

89/64

(.....)

(.....)

☒ SAFETY

บันทึกการฝึกอบรมทำความเข้าใจการปฏิบัติเพื่อให้เกิดความปลอดภัยภายในหน่วยงาน

โครงการ KNIGHTSBRIDGE SPACE RATCHAYOTHIN

วันที่ 8/9/64

NO	รายการ ไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบความปลอดภัย	บทลงโทษ
1	ไม่ใส่เครื่องแบบตามที่บริษัทกำหนด เมื่อเข้าทำงานในเขตก่อสร้าง	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
2	ใส่กางเกงขาสั้น หรือใส่กางเกงขาขาวขาดรุ่งริ่ง	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
3	ไม่สวมใส่หมวกนิรภัย เมื่อเข้าทำงานในเขตก่อสร้าง	ปรับ 300 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
4	เหยียบส้นรองเท้า หรือใส่รองเท้าแตะ	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
5	ไม่สวมเข็มขัดนิรภัย หรืออุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
6	ก่อไฟเพื่อวัตถุประสงค์ใดๆ ในเขตก่อสร้างโดยไม่ได้รับอนุญาต	ปรับ 1000 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
7	สูบบุหรี่นอกเขตพื้นที่ ที่กำหนดให้สูบ	ปรับ 500 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
8	นำสุรา ยาเสพติดทุกชนิด เข้ามาในเขตก่อสร้าง	ปรับ 500 บาท คน ครั้ง ดำเนินคดีตามกฎหมาย พ้นสภาพการเป็นพนักงาน
9	ไม่รักษาความสะอาดบริเวณพื้นที่ที่ทำงาน	ปรับ 100 บาท พื้นที่ ครั้ง หรือตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
10	ลักขโมย	(ดำเนินคดีตามกฎหมาย พ้นสภาพการเป็นพนักงาน)
11	กระทำการใดๆ ซึ่งเสี่ยงอันตรายต่อสุขภาพอนามัย ความปลอดภัยของท่านและเพื่อนร่วมงาน	ปรับ 500 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
12	เล่นการพนัน ทะเลาะวิวาท	(ดำเนินคดีตามกฎหมาย) พ้นสภาพการเป็นพนักงาน กรณีเกิดความเสียหาย ต้องระงับความเสียหายที่เกิดขึ้น
13	ไม่เชื่อฟังและปฏิบัติตามคำแนะนำ คำสั่ง ของหัวหน้างาน	ครั้งที่ 1 เตือนวาจา ครั้งที่ 2 พักงาน 3 วัน ครั้งที่ 3 พ้นสภาพการเป็นพนักงาน
14	ไม่เข้าร่วมกิจกรรมความปลอดภัยที่โครงการกำหนด (สำหรับผู้รับเหมา ร้อยละ 80 เปอร์เซ็นของลูกจ้างแต่ละจุด)	ปรับ 500 บาท ครั้ง

ข้าพเจ้า นาย นางสาว

บริษัท

NPC

ได้รับการฝึกอบรมความเข้าใจ การปฏิบัติตามความปลอดภัยหน่วยงานเรียบร้อยแล้ว มีความเข้าใจกฎระเบียบการปฏิบัติงาน

ตามปลอดภัยหน่วยงานเป็นอย่างดี และยินดีปฏิบัติตามกฎระเบียบดังกล่าว หากไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบ ยินดีรับผิดชอบ

ค่าใช้จ่ายตามบทลงโทษที่กำหนด

ผู้รับการอบรม

ผู้ฝึกอบรม

8.9.64

☒ SAFETY

บันทึกการฝึกอบรมทำความเข้าใจการปฏิบัติเพื่อให้เกิดความปลอดภัยภายในหน่วยงาน

โครงการ KNIGHTSBRIDGE SPACE RATCHAYOTHIN

วันที่ 8/9/64

NO	รายการไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบความปลอดภัย	บทลงโทษ
1	ไม่ใส่เครื่องแบบตามที่บริษัทกำหนด เมื่อเข้าทำงานในเขตก่อสร้าง	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
2	ใส่กางเกงขาสั้น หรือใส่กางเกงขายาวขาดรุ่งริ่ง	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
3	ไม่สวมใส่หมวกนิรภัย เมื่อเข้าทำงานในเขตก่อสร้าง	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
4	เหยียบส้นรองเท้า หรือใส่รองเท้าแตะ	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
5	ไม่สวมเข็มขัดนิรภัย หรืออุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
6	ก่อไฟเพื่อจุดประสงคใดๆ ในเขตก่อสร้างโดยไม่ได้รับอนุญาต	ปรับ 1000 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
7	สูบบุหรี่นอกเขตพื้นที่ที่กำหนดให้สูบ	ปรับ 500 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
8	นำสุรา ยาเสพติดทุกชนิด เข้ามาในเขตก่อสร้าง	ปรับ 500 บาท คน ครั้ง ดำเนินคดีตามกฎหมาย หัก สภาพการเป็นพนักงาน
9	ไม่รักษาความสะอาดบริเวณพื้นที่ทำงาน	ปรับ 100 บาท พื้นที่ ครั้ง หรือตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
10	ดักขโมย	(ดำเนินคดีตามกฎหมาย หักสภาพการเป็นพนักงาน)
11	กระทำการใดๆ ซึ่งเสี่ยงอันตรายต่อสุขภาพอนามัย ความปลอดภัยของท่านและเพื่อนร่วมงาน	ปรับ 500 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
12	เล่นการพนัน ทะเลาะวิวาท	(ดำเนินคดีตามกฎหมาย) หักสภาพการเป็นพนักงาน กรณี เกิดความเสียหาย ต้องระงับความเสียหายที่เกิดขึ้น
13	ไม่เชื่อฟังและปฏิบัติตามคำแนะนำ คำสั่ง ของหัวหน้างาน	ครั้งที่ 1 เตือนวาจา ครั้งที่ 2 หักงาน 3 วัน ครั้งที่ 3 หักสภาพการเป็นพนักงาน
14	ไม่เข้าร่วมกิจกรรมตามความปลอดภัยที่โครงการกำหนด (สำหรับผู้รับเหมา ร้อยละ 80 เปอร์เซ็นของลูกจ้างแต่ละชุด)	ปรับ 500 บาท ครั้ง

ข้าพเจ้า นาย นางสาว บริษัท..... WPC

ได้รับการฝึกอบรมความเข้าใจ การปฏิบัติด้านความปลอดภัยหน่วยงานเรียบร้อยแล้ว มีความเข้าใจกฎระเบียบการปฏิบัติด้าน

ความปลอดภัยหน่วยงานเป็นอย่างดี และยินดีปฏิบัติตามกฎระเบียบดังกล่าว หากไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบ ยินดีรับผิดชอบ

ค่าใช้จ่ายตามบทลงโทษที่กำหนด

ผู้รับการอบรม

ผู้ฝึกอบรม 8.9.64

(.....)

(.....) ☒ SAFETY

บริษัท 7 มกรา พลัส จำกัด

ใบลงทะเบียนผู้เข้ารับการฝึกอบรม (Registration Form)

หลักสูตร : ความปลอดภัยในการทำงานพนักงานใหม่

สถานที่ : หน่วยงาน Park Origin Ratchathewi

วันที่: 15/8/64 เวลา: 8.00 - 17.00

ลำดับ ที่	ชื่อ - นามสกุล	เพศ		ลายเซ็น	หมายเหตุ
		ชาย	หญิง		
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					

บันทึกการฝึกอบรมทำความเข้าใจการปฏิบัติเพื่อให้เกิดความปลอดภัยภายในหน่วยงาน

โครงการ KNIGHTSBRIDGE SPACE RATCHAYOTHIN

วันที่ 25/8/64

NO	รายการไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบความปลอดภัย	บทลงโทษ
1	ไม่ใส่เครื่องแบบตามที่บริษัทกำหนด เมื่อเข้าทำงานในเขตก่อสร้าง	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
2	ใส่กางเกงขาสั้น หรือใส่กางเกงขาขาวขำครึ่ง	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
3	ไม่สวมใส่หมวกนิรภัย เมื่อเข้าทำงานในเขตก่อสร้าง	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
4	เหยียบส้นรองเท้า หรือใส่รองเท้าแตะ	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
5	ไม่สวมเข็มขัดนิรภัย หรืออุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
6	ก่อไฟเพื่อวัตถุประสงค์ใดๆในเขตก่อสร้างโดยไม่ได้รับอนุญาต	ปรับ 1000 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
7	สูบบุหรี่นอกเขตพื้นที่ที่กำหนดให้สูบ	ปรับ 500 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
8	นำสุรา ยาเสพติดทุกชนิด เข้ามาในเขตก่อสร้าง	ปรับ 500 บาท คน ครั้ง ดำเนินคดีตามกฎหมาย พ้นสภาพการเป็นพนักงาน
9	ไม่รักษาความสะอาดบริเวณพื้นที่ทำงาน	ปรับ 100 บาท พื้นที่ ครั้ง หรือตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
10	ลักขโมย	(ดำเนินคดีตามกฎหมาย พ้นสภาพการเป็นพนักงาน)
11	กระทำการใดๆ ซึ่งเสี่ยงอันตรายต่อสุขภาพอนามัย ความปลอดภัยของท่านและเพื่อนร่วมงาน	ปรับ 500 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
12	เล่นการพนัน ทะเลาะวิวาท	(ดำเนินคดีตามกฎหมาย) พ้นสภาพการเป็นพนักงาน กรณีเกิดความเสียหาย ต้องชดเชยความเสียหายที่เกิดขึ้น
13	ไม่เชื่อฟังและปฏิบัติตามคำแนะนำ คำสั่ง ของหัวหน้างาน	ครั้งที่ 1 เตือนวาจา ครั้งที่ 2 พักงาน 3 วัน ครั้งที่ 3 พ้นสภาพการเป็นพนักงาน
14	ไม่เข้าร่วมกิจกรรมความปลอดภัยที่โครงการกำหนด (สำหรับผู้รับเหมา ร้อยละ 80 เปอร์เซ็นต์ของลูกจ้างแต่ละชุด)	ปรับ 500 บาท ครั้ง

ข้าพเจ้า นาย/นางสาว บริษัท 1876

ได้รับการฝึกอบรมความเข้าใจ การปฏิบัติด้านความปลอดภัยหน่วยงานเรียบร้อยแล้ว มีความเข้าใจกฎระเบียบการปฏิบัติงาน

ความปลอดภัยหน่วยงานเป็นอย่างดี และยินดีปฏิบัติตามกฎระเบียบดังกล่าว หากไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบ ยินดีรับผิดชอบ

ค่าใช้จ่ายตามบทลงโทษที่กำหนด

ผู้รับการอบรม

ผู้ฝึกอบรม

25.8.64

(.....)

(.....)

☒ SAFETY

บันทึกการฝึกอบรมทำความเข้าใจการปฏิบัติเพื่อให้เกิดความปลอดภัยภายในหน่วยงาน

โครงการ KNIGHTSBRIDGE SPACE RATCHAYOTHIN

วันที่ 25/8/64

NO	รายการไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบความปลอดภัย	บทลงโทษ
1	ไม่ใส่เครื่องแบบตามที่บริษัทกำหนด เมื่อเข้าทำงานในเขตก่อสร้าง	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
2	ใส่กางเกงขาสั้น หรือใส่กางเกงขายาวขาดรุ่งริ่ง	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
3	ไม่สวมใส่หมวกนิรภัย เมื่อเข้าทำงานในเขตก่อสร้าง	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
4	เหยียบส้นรองเท้า หรือใส่รองเท้าแตะ	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
5	ไม่สวมเข็มขัดนิรภัย หรืออุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
6	ก่อไฟเพื่อวัตถุประสงค์ใดๆ ในเขตก่อสร้างโดยไม่ได้รับอนุญาต	ปรับ 1000 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
7	สูบบุหรี่นอกเขตพื้นที่ที่กำหนดให้สูบ	ปรับ 500 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
8	นำสุรา ยาเสพติดทุกชนิด เข้ามาในเขตก่อสร้าง	ปรับ 500 บาท คน ครั้ง ดำเนินคดีตามกฎหมาย พ้นสภาพการเป็นพนักงาน
9	ไม่รักษาความสะอาดบริเวณพื้นที่ที่ทำงาน	ปรับ 100 บาท พื้นที่ ครั้ง หรือตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
10	ลักขโมย	(ดำเนินคดีตามกฎหมาย พ้นสภาพการเป็นพนักงาน)
11	กระทำการใดๆ ซึ่งเสี่ยงอันตรายต่อสุขภาพอนามัย ความปลอดภัยของท่านและเพื่อนร่วมงาน	ปรับ 500 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
12	เล่นการพนัน ทะเลาะวิวาท	(ดำเนินคดีตามกฎหมาย) พ้นสภาพการเป็นพนักงาน กรณีเกิดความเสียหาย ต้องชดเชยความเสียหายที่เกิดขึ้น
13	ไม่เชื่อฟังและปฏิบัติตามคำแนะนำ คำสั่ง ของหัวหน้างาน	ครั้งที่ 1 เตือนทางวาจา ครั้งที่ 2 พักงาน 3 วัน ครั้งที่ 3 พ้นสภาพการเป็นพนักงาน
14	ไม่เข้าร่วมกิจกรรมความปลอดภัยที่โครงการกำหนด สำหรับผู้รับเหมา ร้อยละ 80 เปอร์เซ็นของลูกจ้างแต่ละชุด	ปรับ 500 บาท ครั้ง

ข้าพเจ้า นาย นงสา

บริษัท

IVT6

ได้รับการฝึกอบรมความเข้าใจ การปฏิบัติด้านความปลอดภัยหน่วยงานเรียบร้อยแล้ว มีความเข้าใจกฎระเบียบการปฏิบัติงาน

ความปลอดภัยหน่วยงานเป็นอย่างดี และยินดีปฏิบัติตามกฎระเบียบดังกล่าว หากไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบ ยินดีรับผลชอบ

ค่าใช้จ่ายตามบทลงโทษที่กำหนด

ผู้รับการอบรม

ผู้ฝึกอบรม

25 8 64

☒ SAFETY

บันทึกการฝึกอบรมทำความเข้าใจการปฏิบัติเพื่อให้เกิดความปลอดภัยภายในหน่วยงาน

โครงการ KNIGHTSBRIDGE SPACE RATCHAYOTHIN

วันที่ 25/8/64

NO	รายการไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบความปลอดภัย	บทลงโทษ
1	ไม่ใส่เครื่องแบบตามที่บริษัทกำหนด เมื่อเข้าทำงานในเขตก่อสร้าง	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
2	ใส่กางเกงขาสั้น หรือใส่กางเกงขาสั้นยาวครึ่ง	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
3	ไม่สวมใส่หมวกนิรภัย เมื่อเข้าทำงานในเขตก่อสร้าง	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
4	เหยียบส้นรองเท้า หรือใส่รองเท้าแตะ	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
5	ไม่สวมเข็มขัดนิรภัย หรืออุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
6	ก่อไฟเพื่อวัตถุประสงค์ใดๆ ในเขตก่อสร้างโดยไม่ได้รับอนุญาต	ปรับ 1000 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
7	สูบบุหรี่นอกเขตพื้นที่ที่กำหนดให้สูบ	ปรับ 500 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
8	นำสุรา ยาเสพติดทุกชนิด เข้ามาในเขตก่อสร้าง	ปรับ 500 บาท คน ครั้ง ดำเนินคดีตามกฎหมาย พัน สภาพการเป็นพนักงาน
9	ไม่รักษาความสะอาดบริเวณพื้นที่ทำงาน	ปรับ 100 บาท พื้นที่ ครั้ง หรือตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
10	ลักขโมย	(ดำเนินคดีตามกฎหมาย พันสภาพการเป็นพนักงาน)
11	กระทำการใดๆ ซึ่งเสี่ยงอันตรายต่อสุขภาพอนามัย ความปลอดภัยของท่านและเพื่อนร่วมงาน	ปรับ 500 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
12	เล่นการพนัน ทะเลาะวิวาท	(ดำเนินคดีตามกฎหมาย) พันสภาพการเป็นพนักงาน กรณี เกิดความเสียหาย ต้องชดเชยความเสียหายที่เกิดขึ้น
13	ไม่เชื่อฟังและปฏิบัติตามคำแนะนำ คำสั่ง ของหัวหน้างาน	ครั้งที่ 1 เตือนวาจา ครั้งที่ 2 ทักงาน 3 วัน ครั้งที่ 3 พันสภาพการเป็นพนักงาน
14	ไม่เข้าร่วมกิจกรรมความปลอดภัยที่โครงการกำหนด สำหรับผู้รับเหมา ร้อยละ 80 เปอร์เซ็นต์ของลูกจ้างแต่ละชุด	ปรับ 500 บาท ครั้ง

ข้าพเจ้านายนางสาว

บริษัท

NTG

ได้รับการฝึกอบรมความเข้าใจ การปฏิบัติตามความปลอดภัยหน่วยงานเรียบร้อยแล้ว มีความเข้าใจกฎระเบียบการปฏิบัติงาน

ความปลอดภัยหน่วยงานเป็นอย่างดี และยินดีปฏิบัติตามกฎระเบียบดังกล่าว หากไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบ ยินดีรับผิดชอบ

ค่าใช้จ่ายตามบทลงโทษที่กำหนด

ผู้รับการอบรม

ผู้ฝึกอบรม

25 8 64

()

()

☒ SAFETY

บันทึกการฝึกอบรมทำความเข้าใจการปฏิบัติเพื่อให้เกิดความปลอดภัยภายในหน่วยงาน

โครงการ KNIGHTSBRIDGE SPACE RATCHAYOTHIN

วันที่ 25/8/64

NO	รายการไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบความปลอดภัย	บทลงโทษ
1	ไม่ใส่เครื่องแบบตามที่บริษัทกำหนด เมื่อเข้าทำงานในเขตก่อสร้าง	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
2	ใส่กางเกงขาสั้น หรือใส่กางเกงขาชาวาชาดรุงรีง	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
3	ไม่สวมใส่หมวกนิรภัย เมื่อเข้าทำงานในเขตก่อสร้าง	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
4	เหยียบคันรอกเท้า หรือใส่รองเท้าแตะ	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
5	ไม่สวมเข็มขัดนิรภัย หรืออุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
6	ก่อไฟเพื่อวัตถุประสงค์ใดๆในเขตก่อสร้างโดยไม่ได้รับอนุญาต	ปรับ 1000 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
7	สูบบุหรี่นอกเขตพื้นที่ที่กำหนดให้สูบ	ปรับ 500 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
8	นำสุรา ยาเสพติดทุกชนิด เข้ามาในเขตก่อสร้าง	ปรับ 500 บาท คน ครั้ง ดำเนินคดีตามกฎหมาย พ้นสภาพการเป็นพนักงาน
9	ไม่รักษาความสะอาดบริเวณพื้นที่ที่ทำงาน	ปรับ 100 บาท พื้นที่ ครั้ง หรือตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
10	ลักขโมย	(ดำเนินคดีตามกฎหมาย พ้นสภาพการเป็นพนักงาน)
11	กระทำการใดๆ ซึ่งเสี่ยงอันตรายต่อสุขภาพอนามัย ความปลอดภัยของท่านและเพื่อนร่วมงาน	ปรับ 500 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
12	เล่นการพนัน ทะเลาะวิวาท	(ดำเนินคดีตามกฎหมาย) พ้นสภาพการเป็นพนักงาน กรณีเกิดความเสียหาย ต้องชดเชยความเสียหายที่เกิดขึ้น
13	ไม่เชื่อฟังและปฏิบัติตามคำแนะนำ คำสั่ง ของหัวหน้างาน	ครั้งที่ 1 เตือนวาจา ครั้งที่ 2 พักงาน 3 วัน ครั้งที่ 3 พ้นสภาพการเป็นพนักงาน
14	ไม่เข้าร่วมกิจกรรมความปลอดภัยที่โครงการกำหนด (สำหรับผู้รับเหมา ร้อยละ 80 เปอร์เซ็นของลูกจ้างแต่ละชุด)	ปรับ 500 บาท ครั้ง

ข้าพเจ้า นาย นางสาว

บริษัท

WT ๑

ได้รับการฝึกอบรมความเข้าใจ การปฏิบัติด้านความปลอดภัยหน่วยงานเรียบร้อยแล้ว มีตามเข้าใจกฎระเบียบการปฏิบัติงาน

ความปลอดภัยหน่วยงานเป็นอย่างดี และยินดีปฏิบัติตามกฎระเบียบดังกล่าว หากไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบ ยินดีรับผิดชอบ

ค่าใช้จ่ายตามบทลงโทษที่กำหนด

ผู้รับการอบรม

ผู้ฝึกอบรม

25 8 64

☒ SAFETY

บันทึกการฝึกอบรมทำความเข้าใจการปฏิบัติเพื่อให้เกิดความปลอดภัยภายในหน่วยงาน

โครงการ KNIGHTSBRIDGE SPACE RATCHAYOTHIN

วันที่ 25/8/64

NO	รายการไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบความปลอดภัย	บทลงโทษ
1	ไม่ใส่เครื่องแบบตามที่บริษัทกำหนด เมื่อเข้าทำงานในเขตก่อสร้าง	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
2	ใส่กางเกงขาสั้น หรือใส่กางเกงขาวาวขูดรุ่งริ่ง	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
3	ไม่สวมใส่หมวกนิรภัย เมื่อเข้าทำงานในเขตก่อสร้าง	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
4	เหยียบส้นรองเท้า หรือใส่รองเท้าแตะ	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
5	ไม่สวมเข็มขัดนิรภัย หรืออุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
6	ก่อไฟเพื่อวัตถุประสงค์ใดๆ ในเขตก่อสร้างโดยไม่ได้รับอนุญาต	ปรับ 1000 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
7	สูบบุหรี่นอกเขตพื้นที่ ที่กำหนดให้สูบ	ปรับ 500 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
8	นำสุรา ยาเสพติดทุกชนิด เข้ามาในเขตก่อสร้าง	ปรับ 500 บาท คน ครั้ง ดำเนินคดีตามกฎหมาย พ้นสภาพการเป็นพนักงาน
9	ไม่รักษาความสะอาดบริเวณพื้นที่ที่ทำงาน	ปรับ 100 บาท พื้นที่ ครั้ง หรือตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
10	ลักขโมย	(ดำเนินคดีตามกฎหมาย พ้นสภาพการเป็นพนักงาน)
11	กระทำการใดๆ ซึ่งเสี่ยงอันตรายต่อสุขภาพอนามัย ความปลอดภัยของท่านและเพื่อนร่วมงาน	ปรับ 500 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
12	เล่นการพนัน ทะเลาะวิวาท	(ดำเนินคดีตามกฎหมาย) พ้นสภาพการเป็นพนักงาน กรณีเกิดความเสียหาย ต้องชดเชยความเสียหายที่เกิดขึ้น
13	ไม่เชื่อฟังและปฏิบัติตามคำแนะนำ คำสั่ง ของหัวหน้างาน	ครั้งที่ 1 เตือนวาจา ครั้งที่ 2 พักงาน 3 วัน ครั้งที่ 3 พ้นสภาพการเป็นพนักงาน
14	ไม่เข้าร่วมกิจกรรมความปลอดภัยที่โครงการกำหนด (สำหรับผู้รับเหมา ร้อยละ 80 เปอร์เซ็นของลูกจ้างแต่ละชุด)	ปรับ 500 บาท ครั้ง

ข้าพเจ้า นาย นางสาว [REDACTED] บริษัท NTG

ได้รับการฝึกอบรมความเข้าใจ การปฏิบัติด้านความปลอดภัยหน่วยงานเรียบร้อยแล้ว มีความเข้าใจกฎระเบียบการปฏิบัติงาน

ความปลอดภัยหน่วยงานเป็นอย่างดี และยินดีปฏิบัติตามกฎระเบียบดังกล่าว หากไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบ ยินดีรับโทษ

ค่าใช้จ่ายตามบทลงโทษที่กำหนด

ผู้รับการอบรม [REDACTED]

ผู้ฝึกอบรม [REDACTED]

25 8 64

(.....)

(.....) ☒ SAFETY

บันทึกการฝึกอบรมทำความเข้าใจการปฏิบัติเพื่อให้เกิดความปลอดภัยภายในหน่วยงาน

โครงการ KNIGHTSBRIDGE SPACE RATCHAYOTHIN

วันที่ 25/8/64

NO	รายการไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบความปลอดภัย	บทลงโทษ
1	ไม่ใส่เครื่องแบบตามที่บริษัทกำหนด เมื่อเข้าทำงานในเขตก่อสร้าง	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
2	ใส่กางเกงขาสั้น หรือใส่กางเกงขาขาขาวขุ่น	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
3	ไม่สวมใส่หมวกนิรภัย เมื่อเข้าทำงานในเขตก่อสร้าง	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
4	เหยียบส้นรองเท้า หรือใส่รองเท้าแตะ	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
5	ไม่สวมเข็มขัดนิรภัย หรืออุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
6	ก่อไฟเพื่อวัตถุประสงค์ใดๆ ในเขตก่อสร้างโดยไม่ได้รับอนุญาต	ปรับ 1000 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
7	สูบบุหรี่นอกเขตพื้นที่ที่กำหนดให้สูบ	ปรับ 500 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
8	นำสุรา ยาเสพติดทุกชนิด เข้ามาในเขตก่อสร้าง	ปรับ 500 บาท คน ครั้ง ดำเนินคดีตามกฎหมาย หัก สภาพการเป็นพนักงาน
9	ไม่รักษาความสะอาดบริเวณพื้นที่ที่ทำงาน	ปรับ 100 บาท พื้นที่ ครั้ง หรือตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
10	ลักขโมย	(ดำเนินคดีตามกฎหมาย หักสภาพการเป็นพนักงาน)
11	กระทำการใดๆ ซึ่งเสี่ยงอันตรายต่อสุขภาพอนามัย ความปลอดภัยของท่านและเพื่อนร่วมงาน	ปรับ 500 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
12	เล่นการพนัน ทะเลาะวิวาท	(ดำเนินคดีตามกฎหมาย) หักสภาพการเป็นพนักงาน กรณี เกิดความเสียหาย ต้องชดเชยความเสียหายที่เกิดขึ้น ครั้งที่ 1 เดือนจาก ครั้งที่ 2 พักงาน 3 วัน ครั้งที่ 3 หักสภาพการเป็นพนักงาน
13	ไม่เชื่อฟังและปฏิบัติตามคำแนะนำ คำสั่ง ของหัวหน้างาน	
14	ไม่เข้าร่วมกิจกรรมความปลอดภัยที่โครงการกำหนด สำหรับผู้รับเหมา ร้อยละ 80 เปอร์เซ็นของลูกจ้างแต่ละชุด	ปรับ 500 บาท ครั้ง

ข้าพเจ้านาย นางสาว

บริษัท

NTG

ได้รับการฝึกอบรมความเข้าใจ การปฏิบัติด้านความปลอดภัยหน่วยงานเรียบร้อยแล้ว มีความเข้าใจกฎระเบียบการปฏิบัติงาน

ความปลอดภัยหน่วยงานเป็นอย่างดี และยินดีปฏิบัติตามกฎระเบียบดังกล่าว หากไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบ ยินดีรับผิดชอบ

ค่าใช้จ่ายตามบทลงโทษที่กำหนด

ผู้รับการอบรม

ผู้ฝึกอบรม

25 8 64

☒ SAFETY

บันทึกการฝึกอบรมทำความเข้าใจการปฏิบัติเพื่อให้เกิดความปลอดภัยภายในหน่วยงาน

โครงการ KNIGHTSBRIDGE SPACE RATCHAYOTHIN

วันที่ 25/8/24

NO	รายการไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบความปลอดภัย	บทลงโทษ
1	ไม่ใส่เครื่องแบบตามที่เร้าทกำหนด เมื่อเข้าทำงานในเขตก่อสร้าง	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
2	ใส่กางเกงขาสั้น หรือใส่กางเกงขายาวขาดรุ่งริ่ง	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
3	ไม่สวมใส่หมวกนิรภัย เมื่อเข้าทำงานในเขตก่อสร้าง	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
4	ทาบเส้นรองเท้า หรือใส่รองเท้าแตะ	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
5	ไม่สวมเข็มขัดนิรภัย หรืออุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	ปรับ 200 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
6	ก่อไฟเพื่อวัตถุประสงค์ใดๆ ในเขตก่อสร้างโดยไม่ได้รับอนุญาต	ปรับ 1000 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
7	สูบบุหรี่นอกเขตพื้นที่ที่กำหนดให้สูบ	ปรับ 500 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
8	นำสุรา ยาเสพติดทุกชนิด เข้ามาในเขตก่อสร้าง	ปรับ 500 บาท คน ครั้ง ดำเนินคดีตามกฎหมาย พ้นสภาพการเป็นพนักงาน
9	ไม่รักษาความสะอาดบริเวณพื้นที่ทำงาน	ปรับ 100 บาท พื้นที่ ครั้ง หรือตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
10	ลักขโมย	(ดำเนินคดีตามกฎหมาย พ้นสภาพการเป็นพนักงาน)
11	กระทำการใดๆ ซึ่งเสี่ยงอันตรายต่อสุขภาพอนามัย ความปลอดภัยของท่านและเพื่อนร่วมงาน	ปรับ 500 บาท คน ครั้ง ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
12	เล่นการพนัน ทะเลาะวิวาท	(ดำเนินคดีตามกฎหมาย) พ้นสภาพการเป็นพนักงาน กรณีเกิดความเสียหาย ต้องชดใช้ความเสียหายที่เกิดขึ้น
13	ไม่เชื่อฟังและปฏิบัติตามคำแนะนำ คำสั่ง ของหัวหน้างาน	ครั้งที่ 1 เตือนวาจา ครั้งที่ 2 พักงาน 3 วัน ครั้งที่ 3 พ้นสภาพการเป็นพนักงาน
14	ไม่เข้าร่วมกิจกรรมความปลอดภัยที่โครงการกำหนด	
	สำหรับผู้รับเหมา ร้อยละ 80 เปอร์เซ็นของลูกจ้างแต่ละชุด	ปรับ 500 บาท ครั้ง

ข้าพเจ้า นาย นางสาว

บริษัท

NT 6

ได้รับการฝึกอบรมความเข้าใจ การปฏิบัติด้านความปลอดภัยหน่วยงานเรียบร้อยแล้ว มีความเข้าใจกฎระเบียบการปฏิบัติงาน

ความปลอดภัยหน่วยงานเป็นอย่างดี และยินดีปฏิบัติตามกฎระเบียบดังกล่าว หากไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบ ยินดีรับผิดชอบ

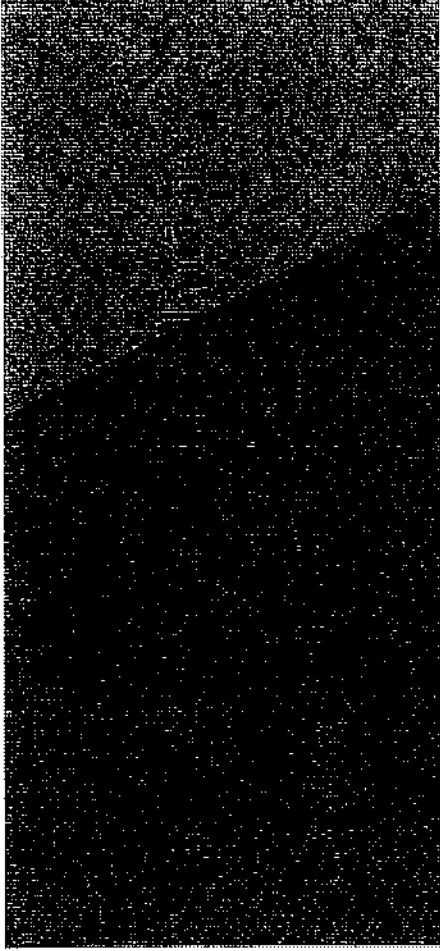
ค่าใช้จ่ายตามบทลงโทษที่กำหนด

ผู้รับการอบรม

ผู้ฝึกอบรม

25/8/24

☒ SAFETY



พระราชบัญญัติ
การประกอบกิจการ
สื่อสารมวลชน พ.ศ. ๒๕๕๔



ข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในการ ทำงาน และ บทลงโทษ



ข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน

- 1.พนักงานทุกคนต้องคิดค้นปฏิบัติงานตลอดระยะเวลาทำงาน
- 2.พนักงานต้องใส่หรือสวมแบบตามที่บริษัทกำหนดให้เท่านั้น เมื่อเข้าทำงานในเขตก่อสร้าง
- 3.ห้ามใส่กางเกงขาสั้นทำงาน ต้องใส่กางเกงขายาวและ ไม่ขาดรุ่งริ่ง
- 4.ต้องสวมหมวกนิรภัย ที่มีสายรัดคาง ทุกครั้งที่ใช้เขตก่อสร้าง
- 5.ต้องสวมใส่รองเท้าที่หุ้มส้น (รองเท้าให้ไปหรือรองเท้ายาง) ห้ามเหยียบเส้นรองเท้า ห้ามนำรองเท้าไป
- 6.ต้องสวมเสื้อกันหนาวหรือเสื้อแขนยาว (ความสูงเกิน 2 เมตรขึ้นไป)
- 7.ห้ามสูบบุหรี่ในเขตก่อสร้าง ให้สูบบุหรี่เฉพาะบริเวณที่จัดไว้ให้เท่านั้นซึ่งมีป้ายบอกชัดเจน
- 8.ห้ามเมาสุรา ขณะปฏิบัติงาน ทุกคน เข้างานในเขตก่อสร้าง รวมทั้งผู้ถือเอกสารมีเมา หรือ ได้รับอุบัติเหตุ

ดังกล่าวด้วย

ข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน

- 9.ห้ามเล่นการพนันทุกชนิด ห้ามทะเลาะวิวาท ห้ามดื่มของมึนเมา
- 10.ห้ามเล่นหรือหยอกล้อกันในขณะทำงานในเขตก่อสร้าง
- 11.ต้องตั้งสติและปฏิบัติตามหลักนิรภัยน้ำ ที่ส่ง ของหัวน้ำมัน อย่างเคร่งครัด
- 12.ห้ามก่อไฟเพื่อจุดวัสดุประดิษฐ์ในเขตก่อสร้างโดยไม่ได้รับอนุญาต
- 13.เครื่องมือและอุปกรณ์ จะต้องดูแลและตรวจสอบให้อยู่ในสภาพที่ดีพร้อมใช้งานเสมอ
- 14.อย่ากระทำการใดๆ จึงเป็นอันตรายต่อสุขภาพอนามัย และความปลอดภัยของท่าน หรือการกระทำใดๆก็ตามที่
ทำให้ท่านและเพื่อนร่วมงานเสี่ยงต่อชีวิต
- 15.รถยนต์ที่ใช้ในหน่วยงานโปรดปฏิบัติตามป้ายจราจร และกำหนดความเร็วไม่เกิน 20 กม./ชม.
- 16.พนักงานทุกคนต้องเข้าร่วมกิจกรรมความปลอดภัยที่โครงการจัดขึ้นตามที่โครงการกำหนด

บทลงโทษ

ข้อที่	ข้อหา	บทลงโทษ
1	ปฏิบัติหน้าที่บกพร่องหรือละเลยหน้าที่จนเกิดความเสียหายแก่ราชการ	ปรับ ๖ เดือน
2	ไม่ปฏิบัติตามคำสั่งหรือคำสั่งของเจ้าพนักงาน	ปรับ ๖ เดือน
3	ไม่ปฏิบัติตามคำสั่งหรือคำสั่งของเจ้าพนักงาน	ปรับ ๖ เดือน
4	ไม่ปฏิบัติตามคำสั่งหรือคำสั่งของเจ้าพนักงาน	ปรับ ๖ เดือน
5	ไม่ปฏิบัติตามคำสั่งหรือคำสั่งของเจ้าพนักงาน	ปรับ ๖ เดือน
6	ไม่ปฏิบัติตามคำสั่งหรือคำสั่งของเจ้าพนักงาน	ปรับ ๖ เดือน
7	ไม่ปฏิบัติตามคำสั่งหรือคำสั่งของเจ้าพนักงาน	ปรับ ๖ เดือน
8	ไม่ปฏิบัติตามคำสั่งหรือคำสั่งของเจ้าพนักงาน	ปรับ ๖ เดือน
9	ไม่ปฏิบัติตามคำสั่งหรือคำสั่งของเจ้าพนักงาน	ปรับ ๖ เดือน
10	ไม่ปฏิบัติตามคำสั่งหรือคำสั่งของเจ้าพนักงาน	ปรับ ๖ เดือน
11	ไม่ปฏิบัติตามคำสั่งหรือคำสั่งของเจ้าพนักงาน	ปรับ ๖ เดือน
12	ไม่ปฏิบัติตามคำสั่งหรือคำสั่งของเจ้าพนักงาน	ปรับ ๖ เดือน
13	ไม่ปฏิบัติตามคำสั่งหรือคำสั่งของเจ้าพนักงาน	ปรับ ๖ เดือน
14	ไม่ปฏิบัติตามคำสั่งหรือคำสั่งของเจ้าพนักงาน	ปรับ ๖ เดือน

นิยามความหมาย

- ▶ **เหตุการณืที่เกิดขึ้** หมายถึง เหตุการณืที่เกิดขึ้ โดยบังเอิญ ไม่คาดคิด ไม่ได้วางแผนล่วงหน้าเมื่อเกิดขึ้แล้วส่งผลให้เกิดการบาดเจ็บ พิการ เสียชีวิต หรือสูญเสียทรัพย์สิน
- ▶ **เหตุการณืที่เกิดขึ้** หมายถึง เหตุการณืที่เกิดขึ้ โดยบังเอิญ ไม่คาดคิด ไม่ได้วางแผนล่วงหน้าเมื่อเกิดขึ้แล้วส่งผลให้เกิดการบาดเจ็บ พิการ เสียชีวิต หรือสูญเสียทรัพย์สิน
- ▶ **เหตุการณืที่เกิดขึ้** หมายถึง เหตุการณืที่เกิดขึ้ โดยบังเอิญ ไม่คาดคิด ไม่ได้วางแผนล่วงหน้าเมื่อเกิดขึ้แล้วส่งผลให้เกิดการบาดเจ็บ พิการ เสียชีวิต หรือสูญเสียทรัพย์สิน

นิยามความหมาย

- ▶ **เหตุการณืที่เกิดขึ้** หมายถึง เหตุการณืที่เกิดขึ้ โดยบังเอิญ ไม่คาดคิดและไม่ได้วางแผนไว้ก่อนในที่ทำงาน และมิได้ทำให้เกิดการบาดเจ็บ พิการ เสียชีวิต และทำให้ทรัพย์สินเสียหาย ที่เกิดขึ้นในขณะที่ทำงาน หรือ กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับขั้นตอนการทำงาน
- ▶ **เหตุการณืที่เกิดขึ้** หมายถึง โรค หรือความเจ็บป่วยที่เกิดขึ้นกับผู้ปฏิบัติงาน มีสาเหตุมาจากการสัมผัสกับสิ่งคุกคามทางสุขภาพ หรือ สภาพแวดล้อมในการทำงานที่ไม่เหมาะสม โดยอาการแสดงโรค หรือความเจ็บป่วยจะเกิดขึ้นในการปฏิบัติงาน หรือเมื่อเลิกจากการทำงาน

ความปลอดภัยในการทำงาน

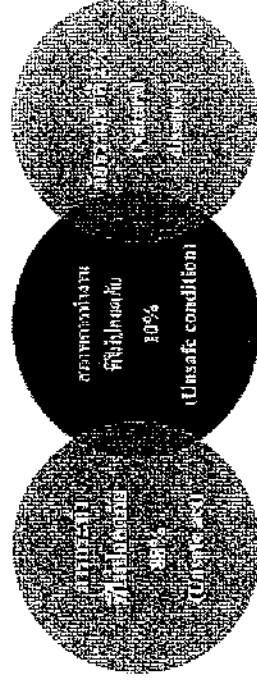
“การทำงานที่ไม่อยู่ในสภาพที่เสี่ยงต่อการเกิดอันตราย”



อันตรายจากการทำงาน

1. อุบัติเหตุ (ACCIDENT)

- สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุ



การสูญเสีย จากการเกิดอุบัติเหตุ

- ค่าตอบแทนเงิน
- ค่ารักษาพยาบาล
- ค่าทำขวัญ สามี/ภรรยา



- ผลผลิตลดลง
- เสียเวลาในการทำงาน
- ค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซม
- เครื่องมือ เครื่องจักรที่ได้รับ
- ความเสียหาย
- ภาพลักษณ์ & ชื่อเสียงของบริษัท

ความปลอดภัยในการทำงาน เกี่ยวกับการทำงานที่สูง

11

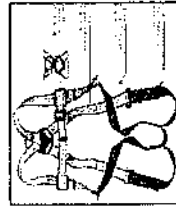
ความปลอดภัยในการทำงานที่เกี่ยวข้องกับการทำงานที่สูง

ขอบข่ายการทำงานที่เกี่ยวข้องกับการทำงานที่สูง

1. แต่งกายรัดกุมและสวมหมวกนิรภัยทุกครั้ง (กรณีที่ต้องมีวัสดุหล่นได้)
2. งานในที่สูงเกิน 2 เมตร ต้องมีบันไดที่แข็งแรงและมีผู้ช่วยเหลือ
3. ปฏิบัติงานด้วยความระมัดระวัง
4. สถานที่ปฏิบัติงานต้องปิดกั้นพื้นที่ ติดป้ายเตือนป้องกันบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้ามาในพื้นที่ปฏิบัติงาน
5. ขณะปฏิบัติงานในที่สูงต้องสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัย (PPE) ที่เหมาะสมกับลักษณะงาน

ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับการทำงานที่สูง

อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัย (PPE)



เข็มขัดนิรภัย



หมวกนิรภัย



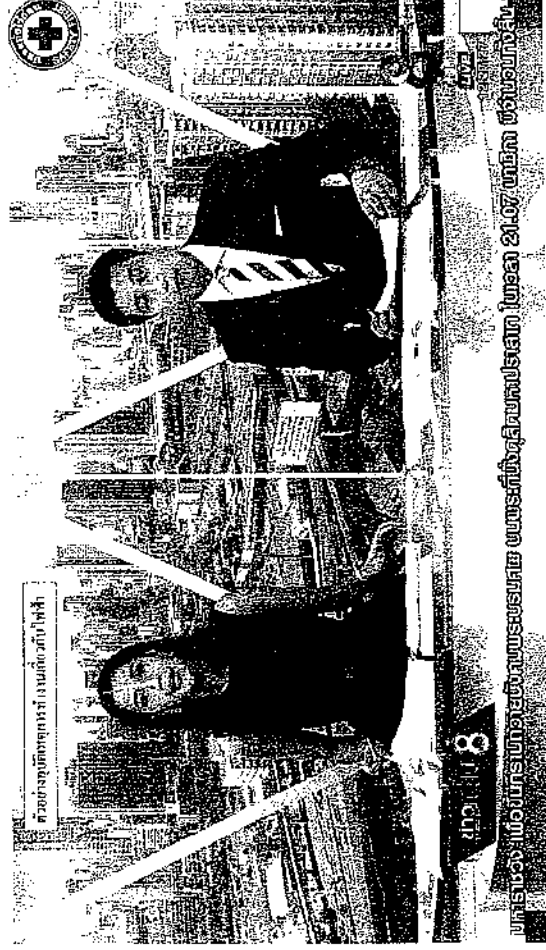
ความปลอดภัยในการทำงาน เกี่ยวกับไฟฟ้า

กฎกระทรวง

กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า พ.ศ. 2558



ตัวอย่างสัญลักษณ์อันตรายเกี่ยวกับไฟฟ้า



บุคลากรต้องผ่านการฝึกอบรมด้านความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า 21.07 บทบาท หัวหน้างาน

ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า

ข้อปฏิบัติในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า

1. ผู้ปฏิบัติงาน ต้องมีความชำนาญ ผ่านการอบรมการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า
2. ปฏิบัติตามคู่มือ รู้และเข้าใจ แผงวงจรไฟฟ้าที่จะปฏิบัติงาน
3. ก่อนปฏิบัติงาน ต้องระบุแบบไฟฟ้า & เพาเวอร์เข้าเตือน เช่น “ห้ามสับสวิตช์” (Lockout & Tag out)
4. พื้นที่ปฏิบัติงานต้องแสงสว่างเพียงพอ
5. ปฏิบัติตามป้ายและสัญลักษณ์ เตือนอันตรายอย่างเคร่งครัด
6. สิ่งของ/อุปกรณ์ ต้องเป็นฉนวน ไฟฟ้า



ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า

ข้อปฏิบัติในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า

7. ห้ามสวมใส่ชุดที่เปียกชื้นเป็นตัวนำไฟฟ้าทำงาน
8. ตรวจสอบ บำรุงรักษา ระบบและบริษัทไฟฟ้าเป็นประจำ
9. อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ใช้ต้องได้มาตรฐาน
10. อุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้า ต้องมีระบบป้องกันฟ้าผ่า/ไฟฟ้ารั่ว เช่น สายดิน
11. อุปกรณ์ไฟฟ้า ที่ทำให้เกิดประกายไฟได้ ห้ามใช้บริเวณพื้นที่มีไวโรเซพของสารไวไฟ/วัตถุติดไฟ หรือวัสดุอื่นๆ
12. สวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัย (PPE) ที่เหมาะสมกับลักษณะงาน



ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า

อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัย (PPE)



บุรุษอเนกประสงค์
(ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับไฟฟ้า ไม่ใช้กับอุปกรณ์แรงดันสูง)



ชุดปฏิบัติงาน



รองเท้ากันภัย



ความปลอดภัยในการทำงาน เกี่ยวกับความร้อนและประกายไฟ

ผู้จัดทำ :
กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์
วิทยาลัยการพาณิชย์ กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
หน้า 23/22

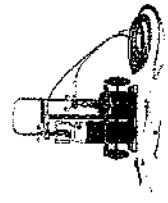
ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับความร้อนและประกายไฟ



ข้อปฏิบัติในการทำงานเกี่ยวกับความร้อนและประกายไฟ



1. ผู้ปฏิบัติงานต้องมีความชำนาญ ผ่านอบรม
2. ตรวจสอบบริเวณ ไซรอป ก่อนเชื่อมและล้างเชื่อม
3. วิ่งกลับหลัง ไว้ในที่ที่ทำงาน
4. ตั้งทิศทางแนวตั้ง ห่างบริเวณเชื่อม
5. ชิดตัวให้แน่นลง ป้องกันการลื่น
6. จัดตั้งอุปกรณ์ ความสูงตามสัน มอเตอร์ความดัน อุปกรณ์กับไฟเชื่อมกลับ
7. จัดวางสว่านไว้กับที่ติดขั้วประจุทุกครั้ง
8. ตรวจสอบอุปกรณ์ทุกครั้ง ก่อนเริ่มทำงาน
9. อุปกรณ์การเชื่อมจะต้องอยู่ในสภาพที่ ไม่ชำรุด เสียหาย



ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับความร้อนและประกายไฟ



ข้อปฏิบัติในการทำงานเกี่ยวกับความร้อนและประกายไฟ

1. ผู้ปฏิบัติงาน ต้องมีความชำนาญ ผ่านการอบรม
2. ตรวจสอบเครื่องมือเครื่องใช้ก่อนใช้งาน หากพบความผิดปกติ (เช่น ด้านถังปะทะดิน, สายดิน, สายไฟ ฯลฯ)
3. ต้องแจ้งหัวหน้างาน แก่ผู้เกี่ยวข้องก่อนเริ่มงาน
4. ต้องสาธิตกับ เครื่องมือ, เครื่องจักร, อุปกรณ์ที่ใช้ปฏิบัติงานและวางของอุปกรณ์บนตัวอุปกรณ์
5. สายดิน สายไฟ ห่างจากมือและการกดทับ
6. ห้ามให้มีมือ เสื้อผ้า และพื้นเปิด ขณะปฏิบัติงาน
7. ห้ามให้ผู้อื่นและสิ่งของที่เกี่ยวพันนั้นมาในขณะปฏิบัติงาน
8. ต้องมีถังดับเพลิงที่เก็บ จะสมควรมีประเภทของ ไฟ ติด ไว้ที่หน้างานทุกครั้ง
9. เครื่องงานตรวจสอบให้แน่ใจว่า ไม่มีไฟ/ประกายไฟหลงเหลืออยู่



ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับความร้อนและประกายไฟ



ข้อปฏิบัติในการทำงานเกี่ยวกับความร้อนและประกายไฟ

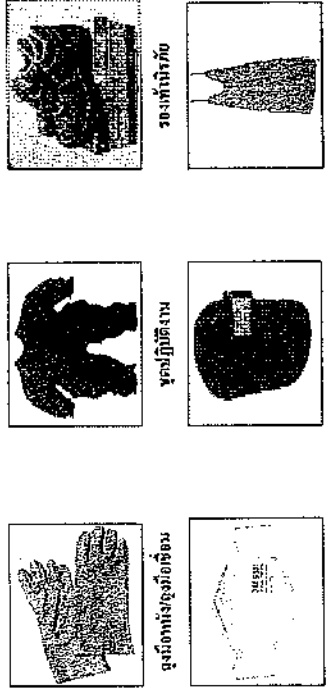


1. ผู้ปฏิบัติงาน ต้องมีความชำนาญ ผ่านการอบรม
2. ตรวจสอบเครื่องมือให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย
3. ห้ามใช้บริเวณที่เล็ก ชำรุด
4. เปลี่ยนในเบียร์ ต้องปิดสวิทช์และดึงปลั๊กออกทุกครั้ง
5. การยกเครื่องเชื่อม ให้จับตัวเครื่อง อย่างเดียว ไฟตัดขาด
6. การติดตั้งเครื่องเชื่อม ต้องยึดให้แน่นกับโต๊ะที่มีแรงและมีฝาครอบป้องกันอันตราย
7. ไม่ตั้งอุปกรณ์บนพื้นของงานจัดเก็บวัสดุ ที่ผู้ผลิตกำหนด
8. ไม่ใช้ด้านข้างของเบียร์
9. เครื่องเชื่อมจะต้องมีฝาครอบครอบป้องกันอันตราย

ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับความร้อนและประกายไฟ



อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัย (PPE)



ผู้ปฏิบัติงาน ควรใช้

ชุดป้องกัน



ความปลอดภัยในการทำงาน เกี่ยวกับการยกสิ่งของ

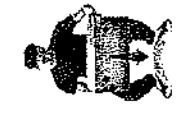
กฎกระทรวง
กำหนดวิธีการยกสิ่งของให้ปลอดภัย
ใช้ พ.ร.บ. 2547

การถึงของที่ถูกต้อง



การยกของอย่างถูกต้อง

A. ยกของอย่างถูกต้อง
จากพื้นสู่ระดับ 55 ซม.
หรือ จากพื้นสู่ระดับ 75 ซม.



1. จับสิ่งของให้แน่น
ด้วยมือทั้งสองข้าง

2. ยกของขึ้นด้วยขา
ทั้งสองข้าง ไม่ใช้หลัง

3. หมุนตัวให้ใช้เท้า
ควบคุมทิศทางของ
เท้าให้ตัว

4. คานองมือให้อยู่
ชิดกับลำตัว

5. วางของด้วยทั้งสอง
ข้าง ไม่ใช้หลัง

การยกของอย่างปลอดภัย

1. ต้องอยู่ในลักษณะมั่นคงขณะรับและ
ปล่อยของทุกครั้งอย่างมั่นคงหรือมีการป้องกันไม่ให้หกล้ม
ล้มหรือกระแทกพื้น
2. ห้ามเคลื่อนย้ายโดยวิธีรับที่กว้างเกินไปหรือยกวางไว้
บนรถยกโดยไม่เสถียร
3. ห้ามถึงขั้นกระแทก หักหรือบิดโดยเด็ดขาด
4. ต้องตรวจสอบว่าของทั้งหมดที่ถือได้เป็นประจำโดยใช้วัสดุ
นั้นชนิดที่พอเหมาะ





ความปลอดภัยในการทำงาน เกี่ยวกับปฏิกิริยา

กฎกระทรวง

กำหนดมาตรฐานในการบริหาร และการจัดการด้าน
ความปลอดภัย อธิบาย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
ที่เกี่ยวข้องกับเครื่องจักร ปืนจู่ และระเบิด 2552



ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับปฏิกิริยา

ข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับปฏิกิริยา

1. ตรวจสอบและรับรองการติดตั้งโดยวิศวกร ก่อนใช้งาน
2. มีคู่มือและคำแนะนำการใช้งานติดไว้บนพื้นที่ปฏิบัติงาน
3. ตรวจสอบก่อนใช้งาน
4. ตรวจสอบระบบความปลอดภัยและระบบระบายความร้อน
5. ตรวจสอบ ทดสอบ ร่อนน้ำพุ่งต้องมีการติด "ห้ามใช้ไฟฟ้า" และมีระบบป้องกันการทำงาน
6. มีป้ายบอกที่ติดน้ำพริก
7. ห้ามดื่มแอลกอฮอล์ เพื่อให้ง่ายต่อการปฏิบัติงาน
8. มีมาตรการป้องกันไม่ให้ไฟฟ้าทำงาน ถ้าประตูดึงไฟฟ้ายังไม่สนิท



ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับปฏิกิริยา

ข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับปฏิกิริยา

9. ติดตั้งถังดับเพลิง ในเส้นทางการทำงาน
10. มีแสงสว่างเพียงพอ
11. มีระบบแสง / เสียงเตือน : ขณะทำงาน / วนรอบทุกเกม และมีระบวตัดการทำงาน
12. ทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ ไม่บ่อยกว่า 1 ครั้ง โดยวิศวกร
13. ห้ามใช้หากพบว่าชำรุด เสียหาย
14. วัสดุสิ่งต้องอยู่ในสภาพที่สมบูรณ์ แข็งแรง



ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับปฏิกิริยา

ข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับปฏิกิริยา



หมวกนิรภัย



ถุงมือ



รองเท้าบู๊ต



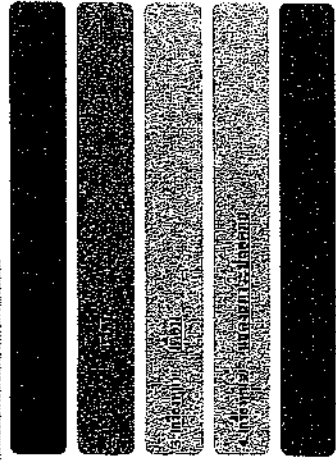
สัญลักษณ์ ความปลอดภัยในการทำงาน

โปรดสวมกัสนิรภัยและใช้เครื่องมืออย่าง
ระมัดระวัง ปฏิบัติตามคำแนะนำ การฝึกอบรม
และการศึกษาเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน
อย่างเคร่งครัด และปฏิบัติตามกฎระเบียบ
ความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด



สัญลักษณ์ความปลอดภัยในการทำงาน

เครื่องหมายเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน



มอก. 655-2554



สัญลักษณ์ความปลอดภัยในการทำงาน

เครื่องหมายห้าม



- สีส้ม : สีขาว
- สีของแถบตามขวางกลม และ
- แถบขวาง : สีแดง
- สีของสัญลักษณ์ภาพ : สีดำ

ห้ามสูบบุหรี่



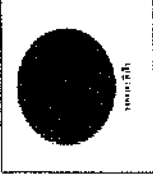
ห้ามใช้รถยก

ห้ามสวมรองเท้าแตะ

ห้ามทุบทุตี

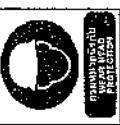
ห้ามเข้าใกล้สิ่งของตก

เครื่องหมายบังคับ



- สีส้ม : สีดำ
- สีของแถบตามขอบ : สีขาว

สวมหน้ากาก



ห้ามสูบบุหรี่

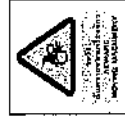
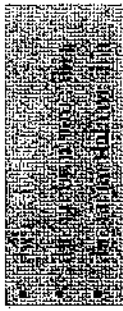
ห้ามสวมรองเท้าแตะ

ห้ามทุบทุตี

ห้ามเข้าใกล้สิ่งของตก

สัญลักษณ์ความปลอดภัยในการทำงาน

เครื่องหมายเตือน



ระวังรถ

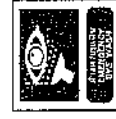
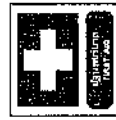
ระวังแก๊สพิษ

ระวังความดัน

ระวังความร้อน

สัญลักษณ์ความปลอดภัยในการทำงาน

เครื่องหมายห้าม



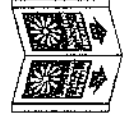
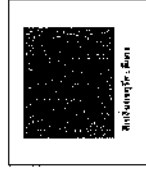
ห้ามสูบบุหรี่

ห้ามไฟ

ห้ามเข้า

ห้ามโทรศัพท์

สัญลักษณ์ความปลอดภัยในการทำงาน



สวมแว่นตา

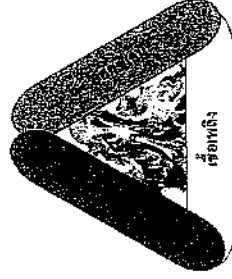
ห้ามสูบบุหรี่

ห้ามโทรศัพท์

ความหมาย: อุปกรณ์เกี่ยวกับอุตสาหกรรม
สี: สีแดง
ลักษณะ: สัญลักษณ์ความปลอดภัย

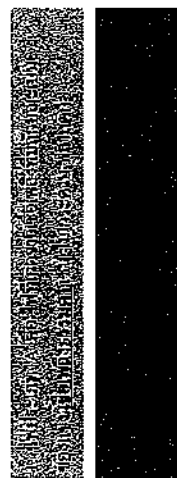
เครื่องหมายเตือน

องค์ประกอบของไฟ มี 3 อย่างคือ

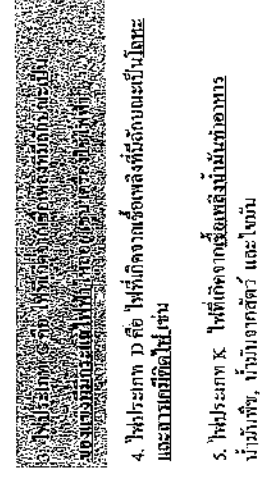
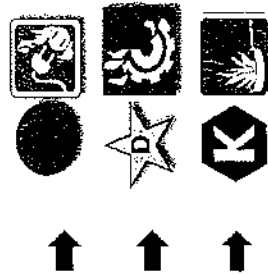


2. เชื้อเพลิง (Fuel)
ส่วนที่เป็นเชื้อเพลิง (เชื้อเพลิงที่ไม่ใช่ไฮโดรคาร์บอน)

การป้องกันและระงับอัคคีภัย



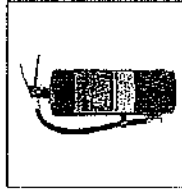
การป้องกันและระงับอัคคีภัย



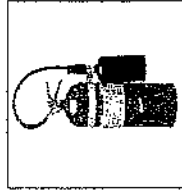
การป้องกันและระงับเหตุอัคคีภัย



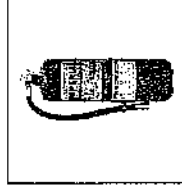
เครื่องดับเพลิงแบบมือถือ



เครื่องดับเพลิงชนิดเคลื่อนที่
บรรจุน้ำดับเพลิงชนิด A, B, C
ควมใช้ดับเพลิงชนิดนี้ใช้ได้กับเพลิงไหม้ประเภท A, B, C
ควมใช้ดับเพลิงชนิดนี้ใช้ได้กับเพลิงไหม้ประเภท A, B, C

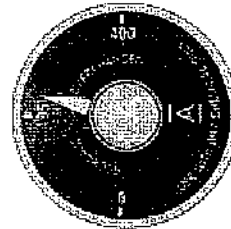


เครื่องดับเพลิงชนิดเคลื่อนที่
บรรจุน้ำดับเพลิงชนิด A, B, C
ควมใช้ดับเพลิงชนิดนี้ใช้ได้กับเพลิงไหม้ประเภท A, B, C
ควมใช้ดับเพลิงชนิดนี้ใช้ได้กับเพลิงไหม้ประเภท A, B, C

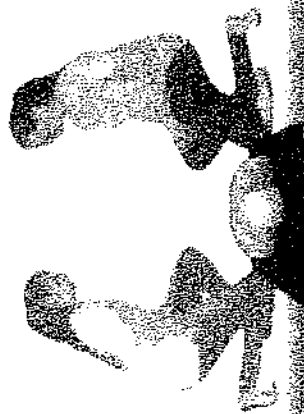


เครื่องดับเพลิงชนิดเคลื่อนที่
บรรจุน้ำดับเพลิงชนิด A, B, C
ควมใช้ดับเพลิงชนิดนี้ใช้ได้กับเพลิงไหม้ประเภท A, B, C
ควมใช้ดับเพลิงชนิดนี้ใช้ได้กับเพลิงไหม้ประเภท A, B, C

การป้องกันและระงับเหตุอัคคีภัย



การปฐมพยาบาลเบื้องต้น CPR

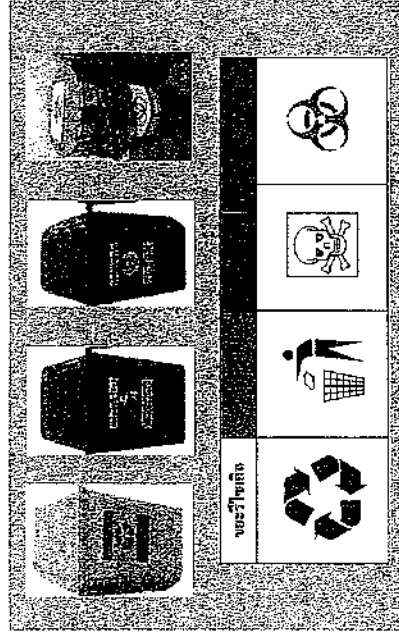


ก่อนอื่นกั้งทำก่อนค่ะ



การจัดการขยะ

ขยะแบ่งออกเป็น 4 ประเภท ดังนี้



การจัดการขยะ



ขยะรีไซเคิล



ขยะอินทรีย์



ขยะอันตราย



ขยะทางการแพทย์

ข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน

1. พนักงานทุกคนต้องติดบัตรพนักงานตลอดระยะเวลาการทำงาน
2. พนักงานต้องใส่เครื่องแบบตามที่บริษัทกำหนดให้เท่านั้น เมื่อเข้าทำงานในเขตก่อสร้าง
3. ห้ามใส่กางเกงขาสั้นทำงาน ต้องใส่กางเกงขายาวและ ไม่ขาดครึ่ง
4. ต้องสวมหมวกนิรภัย ที่มีสายรัดคาง ทุกครั้งที่เข้าเขตก่อสร้าง
5. ต้องสวมใส่รองเท้าหุ้มส้น (รองเท้าใบหรือรองเท้ายาง) ห้ามเหยียบส้นรองเท้า ห้ามใส่รองเท้าแตะ
6. ต้องสวมหมวกนิรภัยตลอดเมื่อทำงานอยู่ที่สูง (ความสูงเกิน 2 เมตรขึ้นไป)
7. ห้ามสูบบุหรี่ในเขตก่อสร้าง ให้สูบบุหรี่เฉพาะบริเวณที่จัดไว้ให้เท่านั้นซึ่งมีป้ายบอกชัดเจน
8. ห้ามนำสุรา ยาเสพติดทุกชนิด เข้ามาในเขตก่อสร้าง รวมทั้งผู้ที่มีอาการมึนเมา หรือได้รับฤทธิ์ยา

ดังกล่าวด้วย

พระวชิรญาณวิเศษ
ความโปรดด้วย อริยวงศานายและ
สภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554

ข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน

9. ห้ามเล่นการพนันทุกชนิด ห้ามทะเลาะวิวาท ห้ามลักขโมย
10. ห้ามเล่นหรือหยอกล้อกันในขณะที่ทำงานในเขตก่อสร้าง
11. ต้องเชื่อฟังและปฏิบัติตามคำแนะนำ คำสั่ง ของหัวหน้างาน อย่างเคร่งครัด
12. ห้ามก่อไฟเพื่อวัตถุประสงค์ใดๆในเขตก่อสร้างโดยไม่ได้รับอนุญาต
13. เครื่องมือและอุปกรณ์ จะต้องดูแลและตรวจสอบให้อยู่ในสภาพที่ดีพร้อมใช้งานเสมอ
14. อย่ายกกระทำการใดๆ ซึ่งเป็นอันตรายต่อสุขภาพอนามัย และความปลอดภัยของท่าน หรือการกระทำใดๆก็ตามที่ทำให้ท่านและเพื่อนร่วมงานเสี่ยงต่อชีวิต
15. รถยนต์ที่ใช้ในหน่วยงานโปรดปฏิบัติตามป้ายจราจร และกำหนดความเร็วไม่เกิน 20 กม./ชม.
16. พนักงานทุกคนต้องเข้าร่วมกิจกรรมความปลอดภัยที่โครงการจัดขึ้นตามที่โครงการกำหนด

▶ ข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในการ
ทำงาน และ บทลงโทษ

นิยามความหมาย

- ▶ **อุบัติเหตุจากการทำงาน** หมายถึง เหตุการณ์ที่เกิดขึ้นโดยบังเอิญ ไม่ได้คาดคิดและไม่ได้ควบคุมไว้ก่อนในทำงาน และไม่ส่ทำให้เกิดการบาดเจ็บ พิการ เสียชีวิต และทำให้ทรัพย์สินเสียหาย ที่เกิดขึ้นในขณะที่ทำงาน หรือ กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับขั้นตอนการทำงาน
- ▶ **โรคจากการทำงาน (Occupational Diseases)** หมายถึง โรค หรือความเจ็บป่วยที่เกิดขึ้นกับคู่ปฏิบัติงาน มีสาเหตุมาจากการสัมผัสกับสภาพทางสุขภาพ หรือ สภาพแวดล้อมในการทำงานที่ไม่เหมาะสม โดยอาการของโรค หรือความเจ็บป่วยจะเกิดขึ้นในการปฏิบัติงาน หรือเมื่อเลิกการทำงาน

ความปลอดภัยในการทำงาน

“การทำงานที่ไม่อยู่ใน
สภาพที่เสี่ยงต่อการเกิด
อันตราย”

บทลงโทษ

ข้อที่	ข้อห้าม	บทลงโทษ
1	ไม่ปฏิบัติตามระเบียบวิธีทำงาน ถูกสั่งงาน ไม่ปฏิบัติตาม	ปรับ 200 บาท กรณีละเมิดความเสียหาย เสียชีวิต
2	ไม่สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	ปรับ 200 บาท กรณีละเมิดความเสียหาย เสียชีวิต
3	ไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบของสถานที่ทำงาน	ปรับ 200 บาท กรณีละเมิดความเสียหาย เสียชีวิต
4	ดื้อรั้น ไม่ฟังคำสั่ง หรือฝ่าฝืนคำสั่ง	ปรับ 200 บาท กรณีละเมิดความเสียหาย เสียชีวิต
5	ไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบของสถานที่ทำงาน	ปรับ 200 บาท กรณีละเมิดความเสียหาย เสียชีวิต
6	ฝ่าฝืนใช้เครื่องมือเครื่องใช้ที่ไม่ปลอดภัย	ปรับ 200 บาท กรณีละเมิดความเสียหาย เสียชีวิต
7	ทำงานโดยไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบ	ปรับ 200 บาท กรณีละเมิดความเสียหาย เสียชีวิต
8	ไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบของสถานที่ทำงาน	ปรับ 200 บาท กรณีละเมิดความเสียหาย เสียชีวิต
9	ไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบของสถานที่ทำงาน	ปรับ 200 บาท กรณีละเมิดความเสียหาย เสียชีวิต
10	ดื้อรั้น ไม่ฟังคำสั่ง หรือฝ่าฝืนคำสั่ง	ปรับ 200 บาท กรณีละเมิดความเสียหาย เสียชีวิต
11	ไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบของสถานที่ทำงาน	ปรับ 200 บาท กรณีละเมิดความเสียหาย เสียชีวิต
12	ไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบของสถานที่ทำงาน	ปรับ 200 บาท กรณีละเมิดความเสียหาย เสียชีวิต
13	ไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบของสถานที่ทำงาน	ปรับ 200 บาท กรณีละเมิดความเสียหาย เสียชีวิต
14	ไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบของสถานที่ทำงาน	ปรับ 200 บาท กรณีละเมิดความเสียหาย เสียชีวิต

นิยามความหมาย

- ▶ **เหตุการณ์เกือบเกิดอุบัติเหตุ (Near miss)** หมายถึง เหตุการณ์ที่เกือบเกิดอันตราย เกือบจะส่งผลทำให้เกิดความสูญเสีย ชีวิตและทรัพย์สิน
- ▶ **อุบัติเหตุ (Accident)** หมายถึง เหตุการณ์ที่เกิดขึ้นโดยบังเอิญ ไม่ได้คาดคิด ไม่ได้วางแผนล่วงหน้าเมื่อเกิดขึ้นแล้วส่งผลให้เกิดการบาดเจ็บ พิการ เสียชีวิต หรือสูญเสียทรัพย์สิน
- ▶ **อุบัติการณ์ (Incident)** หมายถึง เหตุการณ์ที่ไม่พึงปรารถนา เมื่อเกิดขึ้นอาจก่อให้เกิดหรือส่งผลทำให้เกิดความเสียหาย ความสูญเสีย ต่อชีวิตและทรัพย์สิน

การสูญเสีย จากการเกิดอุบัติเหตุ

การสูญเสียทางตรง

- ค่ากองทุนทดแทน
- ค่ารักษาพยาบาล
- ค่าทำขวัญ ค่าทำศพ



การสูญเสียทางอ้อม

- ผลผลิตลดลง
- เสียเวลาในการทำงาน
- ค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซม
- เครื่องมือ เครื่องจักรที่ได้รับ
- ความเสียหาย
- ภาพลักษณ์ & ชื่อเสียงของบริษัท



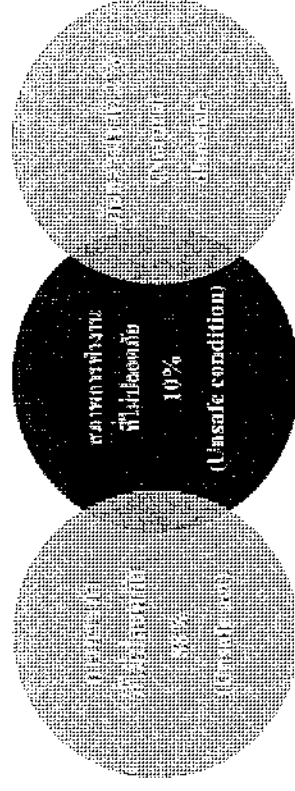
ความปลอดภัยในการทำงาน สู่การทํางานที่สูง



อันตรายจากการทำงาน

1.อุบัติเหตุ (ACCIDENT)

- สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุ





ความปลอดภัยในการทำงาน เกี่ยวกับไฟฟ้า

กฎกระทรวง

กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า พ.ศ. 2558

ต้องปฏิบัติตามกฎการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า



หน้า 8

แปลร่างจาก: แผนปฏิบัติการภายในของกรมแรงงาน ฉบับที่ 21.07 มาตรา 21.07 มาตรา 21.07 มาตรา 21.07



ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับการทำงานที่สูง

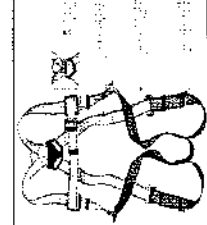
ข้อบังคับในการทำงานเกี่ยวกับการทำงานที่สูง

1. แต่งกายรัดกุมและสวมหมวกนิรภัยทุกครั้ง (กรณีที่ต้องมีวัสดุหล่นได้)
2. งานในที่สูงเกิน 2 เมตร ต้องมีบันไดที่แข็งแรงและมีผู้ช่วยเสมอ
3. ปฏิบัติงานด้วยความระมัดระวัง
4. สถานที่ปฏิบัติงานต้องปิดกั้นพื้นที่ ดัดป้ายเตือนป้องกันบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้ามาในพื้นที่ปฏิบัติงาน
5. ขณะปฏิบัติงานในที่สูงต้องสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัย (PPE) ที่เหมาะสมกับลักษณะงาน

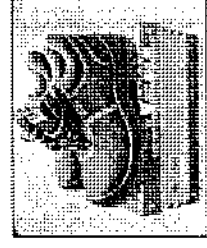


ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับการทำงานที่สูง

อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัย (PPE)



เข็มขัดนิรภัย

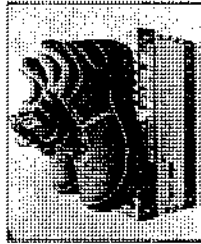
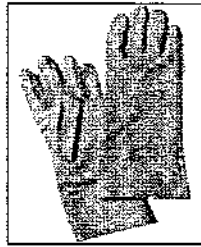
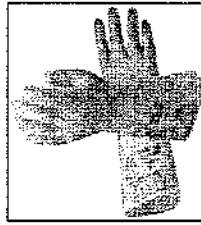


รองเท้านิรภัย



ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า

อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัย (PPE)



ถุงมือหนัง/ถุงมือเชื่อม

(ถุงมือยางป้องกันไฟฟ้า ได้ถูกยกเว้นข้อยกเว้น)

ชุดปฏิบัติงาน

รองเท้าปรีภัย

ความปลอดภัยในการทำงาน เกี่ยวกับความร้อนและประกายไฟ



กฎหมาย
กำหนดมาตรฐานความปลอดภัย และการให้การคุ้มครองป้องกัน
จากอันตรายจากความร้อน การทำงานเกี่ยวกับประกายไฟ
และฉบับที่ 2552



ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า

ข้อบังคับในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า

1. ผู้ปฏิบัติงาน ต้องมีความชำนาญ ผ่านการอบรมการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า
2. ปฏิบัติตามคู่มือ และเข้าใจ แฉงวงจรไฟฟ้าที่จะปฏิบัติงาน
3. ก่อนปฏิบัติงาน ต้องระบบไฟฟ้า & แชนนี่ยืดหยุ่น เช่น "ห้ามดับสวิตช์"
(Lockout & Tag out)
4. พื้นที่ปฏิบัติงานต้องแสงสว่างเพียงพอ
5. ปฏิบัติตามป้ายและสัญลักษณ์เตือนอันตรายอย่างเคร่งครัด
6. สิ่งของ/อุปกรณ์ ต้องเป็นฉนวนไฟฟ้า



ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า

ข้อบังคับในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า

7. ห้ามสวมใส่ชุดที่เปียกเป็นตัวนำไฟฟ้าทำงาน
8. ตรวจสอบบำรุงรักษา ระบบและบริษัทไฟฟ้าเป็นประจำ
9. อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ชำรุดต้องได้มาตรฐาน
10. อุปกรณ์/เครื่องใช้ไฟฟ้า ต้องมีระบบป้องกันฟ้าผ่า/ไฟฟ้ารั่ว เช่น สายดิน
11. อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ทำให้เกิดประกายไฟได้ ห้ามใช้บริเวณที่มีไวโรระเหยของสารไวไฟ/วัตถุติดไฟ หรือวัสดุอื่น ๆ
12. สวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัย (PPE) ที่เหมาะสมกับลักษณะงาน

ความป้อดตัยในการทำงานเกี่ยวกับความรอนและประกายไฟ



ขอแจ้งเป็นการทำงานด้านความปลอดภัยงานจราจร

1. ผู้ปฏิบัติงาน ต้องมีความชำนาญ ผ่านการอบรม
2. ตรวจสอบเครื่องมือให้อยู่ในสภาพพร้อมปลอดภัย
3. ห้ามใช้ใบเจียรที่สึก ขาด
4. เปลี่ยนใบเจียร ต้องใช้ผลิตภัณฑ์สัณฐานออกฤทธิ์
5. การยกเครื่องเจียร ให้จับตัวเครื่อง อย่างหลวมๆ ปลอดภัย
6. การติดตั้งเครื่องตัด ต้องยึดให้แน่นกับ โต๊ะที่มั่นคงและมีฝาครอบป้องกันอันตราย
7. ไม่ตั้งโต๊ะरणบนฐานของงานขัดเจียรที่ผู้ผลิตกำหนด
8. ไม่ใช้ด้านข้างของใบเจียร
9. เครื่องเจียรต้องมีฝา/เกราะครอบป้องกันอันตราย

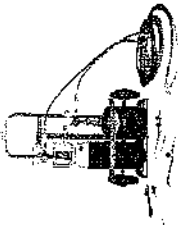


ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับความร้อนและประกายไฟ



ข้อบังคับในการทำงานตลอดทั้งงาน

1. ผู้ปฏิบัติงานต้องมีความชำนาญ ผ่านอบรม
2. ตรวจสอบบริเวณ โดยรอบ ก่อนเชื่อมและหลังเชื่อม
3. นิ่งตั้งดับเพลิง ไว้ในพื้นที่ทำงาน
4. ดึงกีขวางแนวตั้ง ห่างบริเวณเชื่อม
5. ยึดถังก๊าซให้มั่นคง ป้องกันการสั่น
6. คิดตั้งอุปกรณ์ ความคุมความดัน ภาตรวัดความดัน ไฟเตือนกลับ
7. ตั้งถังแก๊สไว้บนรั้วที่ถึงบรรจุก๊าซทุกถัง
8. ตรวจสอบอุปกรณ์ทุกชิ้น ก่อนทำการร่ว ก่อนเริ่มทำงาน
9. อุปกรณ์การเชื่อมจะต้องอยู่ในสภาพที่ ไม่ชำรุด มีขนาดเสียหาย



ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับความรุนแรงและร่างกาย



อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัย (PPE)



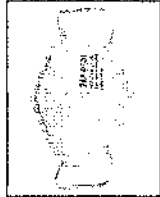
ผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย



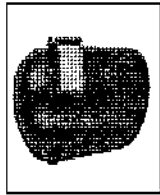
ชุดปฏิบัติงาน



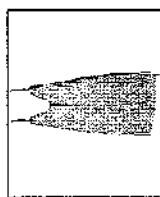
รองแท่นียุท



ผู้รับผิดชอบ



ကျေးဇူးတင်အောင်



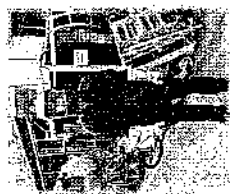
ชุดเกยมพวง

ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับความรุนแรงและประกายไฟ



ข้อบังคับการทำงานด้านความปลอดภัยงานซ่อมไฟฟ้า

1. ผู้ปฏิบัติงาน ต้องมีความชำนาญ ผ่านการอบรม
2. ตรวจสอบเครื่องมือเชื่อมก่อนใช้งาน หากพบความผิดปกติ (เช่น ค้านจับปากคีม, สายไฟ ฯลฯ)
3. ต้องแจ้งหัวหน้างาน แก่ช่างก่อนเริ่มงาน
4. ต่อสายดินกับ เครื่องมือ, เครื่องจักร, อุปกรณ์ที่ใช้ปฏิบัติงานและวงจรของอุปกรณ์แล้วจึงวงจร
5. ต่อสายดินกับ โรงโหละของเครื่องเชื่อมไฟฟ้า
6. สายดิน สายไฟ ห่างจากน้ำและการบดทับ
7. ห้ามให้มือ เสื้อผ้า และเท้าเปียก ขณะปฏิบัติงาน
8. ห้ามใช้ถุงมือและเสื้อผ้าที่เปียกน้ำมาโปะขณะปฏิบัติงาน
9. ต้องมีสิ่งยึดพาถึงที่ที่เหมาะสมตามประเภทของไฟ ติดให้ห่างจากทุกวงจร
10. เสร็จงานตรวจสอบไฟในไฟว่าไม่มีไฟ/จะเกิดไฟหลงเหลืออยู่



การเคลื่อนย้ายถังแก๊ส

ยกเบาๆ ห้ามชน ชนแล้วคืน
น้ำหนักได้ประมาณ 55 กก.
หญิง น้ำหนักได้ประมาณ 25 กก.



1. จับถังแก๊สให้มั่น
ด้วยมือทั้งสองข้าง

2. ยกอย่างนุ่มนวล
ทั้งสองข้าง ไม่โยกหลัง

3. หมุนตัวให้ใช้เท้า
ควบคุมและหลังตรง
ห้ามโยกตัว

4. ควบคุมวัตถุ ให้อยู่
ชิดติดกับลำตัว

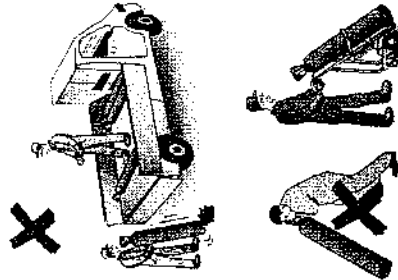
5. วางอย่างนุ่มนวล ทั้งสอง
ข้าง ไม่โยกหลัง

ความปลอดภัยในการทำงาน เกี่ยวกับการยกถังแก๊ส

กฎกระทรวง
กำหนดอัตราค่าจ้างขั้นต่ำ
ให้ พ.ศ. 2547

การเคลื่อนย้ายถังแก๊ส

1. ต้องอยู่ในลักษณะแนวตั้งเท่านั้นมีภาษาหรือเครื่องหมาย
ใช้/เครื่องหมายบอกถึงอันตราย
2. ห้ามเคลื่อนย้าย โดยวิธีที่ก่อให้เกิดอันตราย
บนรถยกโดยเด็ดขาด
3. ห้ามก้ม ห้ามกระแทก ห้ามกระแทก โดยเด็ดขาด
4. ต้องตรวจสอบรอยรั่วของท่อเป็นประจำโดยใช้น้ำสบู่
น้ำผงซักฟอก เท่านั้น



การยกถังแก๊สที่ถูกต้อง





ความปลอดภัยในการทำงาน เกี่ยวกับบันจัน&ลิฟท์

กฎกระทรวง

กำหนดมาตรฐานในการบริหาร และการจัดการด้าน
ความปลอดภัย อื่นๆอันมีลักษณะเฉพาะและ
ทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร บันจัน และลิฟท์ 2552



ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับการใช้บันจัน&ลิฟท์

ข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับการใช้บันจัน&ลิฟท์

1. ตรวจสอบและรับรองการติดตั้งโดยวิศวกร ก่อนใช้งาน
2. มีคู่มือและคำแนะนำการใช้งานติดไว้ในพื้นที่ปฏิบัติงาน
3. ตรวจสอบผู้คนที่ใช้งาน
4. ตรวจสอบระบบความปลอดภัยและระบบการทำงานทุกเดือน
5. ตรวจสอบ ทดสอบ ซ่อมบำรุงต้องมีป้ายติด "ห้ามใช้ลิฟท์" และมีระบบป้องกันการทำงาน
6. มีป้ายบอกผู้คนที่ห้ามขึ้น
7. ห้ามตัดแปลง เพื่อให้บรรลุทุก ได้เกินปกติ
8. มีมาตรการป้องกันไม่ให้ลิฟท์ทำงาน ถ้าประตูลิฟท์ยังเปิดไม่สนิท



ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับการใช้บันจัน&ลิฟท์

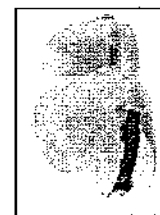
ข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับบันจัน&ลิฟท์

9. ต้องทำเส้น เครื่องหมายแสดงอันตราย ไปเส้นทางการทำงาน
10. มีแสงสว่างเพียงพอ
11. มีระบบแสง / เสียงเตือน : ขณะทำงาน / บรรทุกเกิน และมีระบบตัดการทำงาน
12. ทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ ไม่น้อยกว่าปีละ 1 ครั้ง โดยวิศวกร
13. ห้ามใช้หากพบว่าชำรุด เสียหาย
14. ตัวคนต้องอยู่ในสภาพที่สมบูรณ์ มั่นคง



ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับการใช้บันจัน&ลิฟท์

อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัย (PPE)



หมวกนิรภัย



ถุงมือผ้า



รองเท้ารัดน๊อค



สัญลักษณ์ความปลอดภัยในการทำงาน

เครื่องหมายห้าม

- สีส้ม : สีขาว
- สีของแถบตามขอบวงกลม และ แถบขวาง : สีแดง
- สีของสัญลักษณ์ภาพ : สีดำ



ห้ามคนหรือรถเข้า : สีแดง

ตัวอย่างการใช้



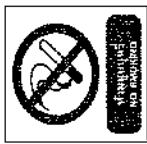
ห้ามสูบบุหรี่
NO SMOKING

ห้ามใช้รถยก
NO FORK LIFT



ห้ามสวมรองเท้าแตะ
NO SLIPPERS

ห้ามสวมรองเท้าแตะ



ห้ามใช้มือถือ
NO MOBILE

ห้ามดูมือถือ



ห้ามปีนขึ้นไป
NO CLIMB

ห้ามขึ้นไปโดยเด็ดขาด

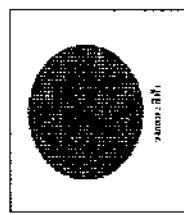
โครงการสนับสนุนการพัฒนาระบบความปลอดภัย
เพื่อ คุ้มครองคนทำงาน เครื่องหมายที่ ๑ ขีดความปลอดภัย ๒ ขีด
ความปลอดภัย ๓ ขีด และเครื่องหมายที่ ๔ ขีด และเครื่องหมายที่ ๕ ขีด
และเครื่องหมายที่ ๖ ขีด และ ๗ ขีด ๒๕๕๔



สัญลักษณ์ความปลอดภัยในการทำงาน

เครื่องหมายบังคับ

- สีส้ม : สีฟ้า
- สีของแถบตามขอบ : สีขาว



ห้ามสูบบุหรี่

ตัวอย่างการใช้



สวมหมวกนิรภัย
PROTECTION

ต้องสวมหมวก
นิรภัย



สวมปลั๊กอุดหู
WEAR EARPLUGS

ต้องสวมใส่
ปลั๊กอุดหูเสียง



ห้ามใช้เครื่องมือ
PROTECTION

ห้ามสวมใส่
อุปกรณ์ที่



สวมหมวกนิรภัย
PROTECTION

ต้องสวม
หมวกนิรภัย



สัญลักษณ์ความปลอดภัยในการทำงาน

เครื่องหมายเพื่อความปลอดภัย มี 5 ประเภท



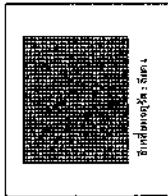
มทอ. 615-2554

สัญลักษณ์ความปลอดภัยในการทำงาน

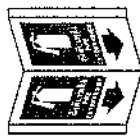


ความปลอดภัยในการทำงาน

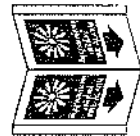
ความหมาย: อุปกรณ์เกี่ยวกับอัคคีภัย
 สีแดง
 สัญลักษณ์ความปลอดภัย: สีขาว



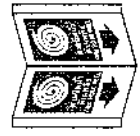
ตัวอย่างการใช้



อัคคีภัย



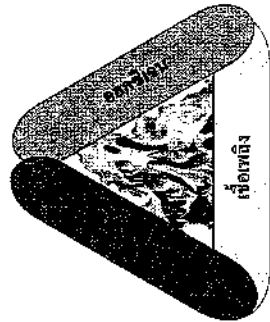
สัญญาณไฟไหม้



สถานีดับเพลิง

ทุกชนิดไฟ

องค์ประกอบของไฟ มี 3 อย่างคือ



1. เชื้อเพลิง (Fuel)
 ไม่สามารถขาดได้ เพราะหากไม่มีความร้อนจะไม่ติด

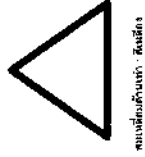
2. เชื้อเพลิง (Fuel)
 ส่วนที่เป็นไอ (เชื้อเพลิงที่ไม่มีไอไฟไม่ติด)



สัญลักษณ์ความปลอดภัยในการทำงาน



เครื่องหมายเตือน



- สีพื้น
- สีของแถบตามขอบ: สีดำ
- สีของสัญลักษณ์ภาพ: สีดำ

ตัวอย่างการใช้



ระวังรถ



ระวังไฟแรงสูง



ระวังอันตรายจากไฟฟ้า

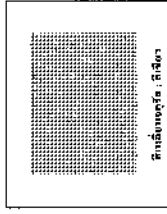


ระวังอันตรายจากเครื่องจักร

สัญลักษณ์ความปลอดภัยในการทำงาน

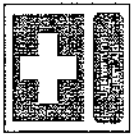


เครื่องหมายแสดงสถานะปลอดภัย



- สีพื้น: สีเขียว
- สีของแถบตามขอบ: สีขาว

ตัวอย่างการใช้



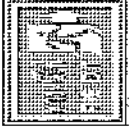
ปฐมพยาบาล



ล้างตาฉุกเฉิน



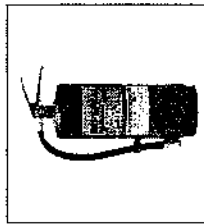
จุดรวมพล



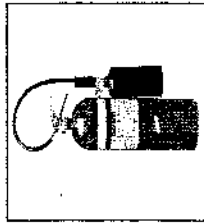
ทางหนีไฟ

การป้องกันและระงับเหตุอัคคีภัย

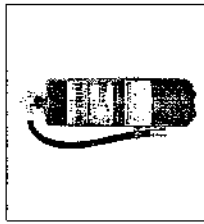
เครื่องดับเพลิงแบบมือถือ



เครื่องดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง
บรรจุน้ำเต็มถัง ดับเพลิงประเภท A, B, C
ภายในส่วนบรรจุผงเคมีแห้งและก๊าซไนโตรเจน



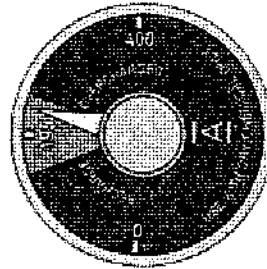
เครื่องดับเพลิงชนิด
ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ (CO2)
บรรจุน้ำเต็มถัง ดับเพลิงประเภท B, C ภายใน
ถังมีสายลatchingเป็นน๊อตขันเกลียว



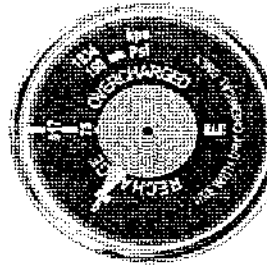
เครื่องดับเพลิงชนิด
น้ำยาทาลวระเหย AMARCON
บรรจุน้ำเต็มถัง ดับเพลิงประเภท A, B, C

การป้องกันและระงับเหตุอัคคีภัย

เครื่องวัดแรงดัน



เครื่องวัดแรงดัน



การป้องกันและระงับอัคคีภัย

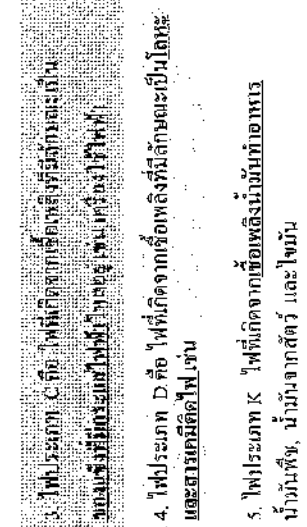
ประเภทของไฟ



1. ไฟประเภท A คือ ไฟที่เกิดจากเชื้อเพลิงที่มีลักษณะเป็น
ของแข็ง เชื้อเพลิงธรรมชาติ เช่น ไม้ กระดาษ พลาสติก

การป้องกันและระงับอัคคีภัย

ประเภทของไฟ



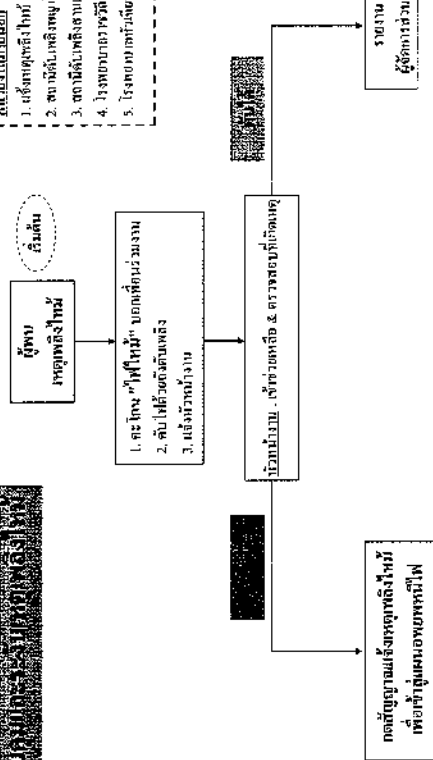
3. ไฟประเภท C คือ ไฟที่เกิดจากเชื้อเพลิงที่มีลักษณะเป็น
ของเหลว เชื้อเพลิงธรรมชาติ เช่น น้ำมัน ไฟฟ้า

4. ไฟประเภท D คือ ไฟที่เกิดจากเชื้อเพลิงที่มีลักษณะเป็นโลหะ
และธาตุเคมีติดไฟง่าย

5. ไฟประเภท K ไฟที่เกิดจากเชื้อเพลิงน้ำมันจากอาหาร
น้ำมันพืช, น้ำมันจากสัตว์ และไขมัน

แผนปฏิบัติการสำหรับสภาวะฉุกเฉิน

บันทึกและเก็บข้อมูลการปฏิบัติงาน



- หน่วยงานภายนอก
- 1. สถานีตำรวจ 191 โทร. 02-354-6656
 - 2. สถานีดับเพลิง 190 โทร. 02-231-2391-2
 - 3. สถานีดับเพลิงสาธิต โทร. 02-354-8108
 - 4. โรงพยาบาลพระวิสุทธิ โทร. 02-325-1351
 - 5. โรงพยาบาลศิริราช โทร. 02-354-6656

เริ่มต้น

ผู้พบเหตุฉุกเฉิน

1. โทรแจ้ง "112" บอกเหตุฉุกเฉิน
2. จัดไปช่วยเหลือผู้ประสบเหตุ
3. แจ้งหน่วยงาน

รถพยาบาลฉุกเฉิน & รถพยาบาลฉุกเฉิน

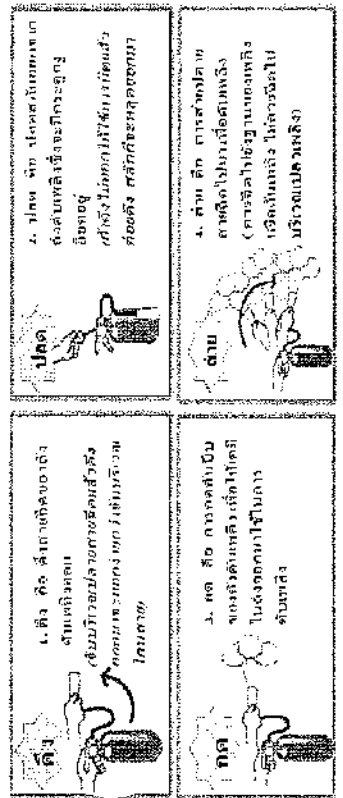
รถกู้ชีพฉุกเฉิน
รถพยาบาลฉุกเฉิน

รถพยาบาลฉุกเฉิน
รถพยาบาลฉุกเฉิน

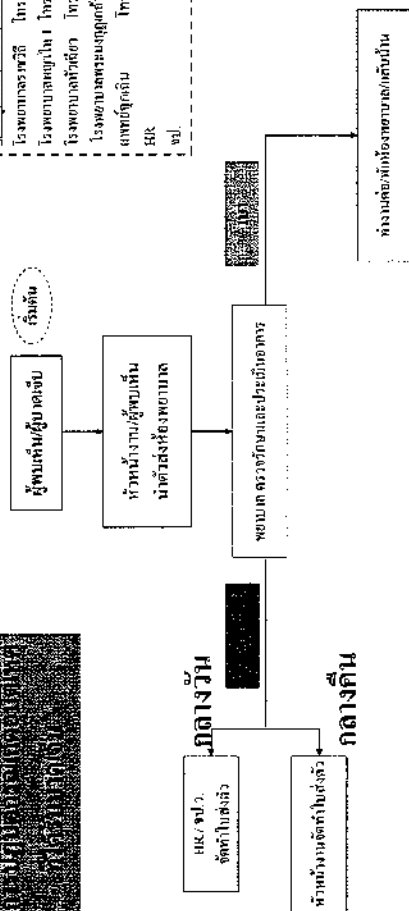


การป้องกันและระงับเหตุอัคคีภัย

๑ วิธีการใช้ถังดับเพลิง



บันทึกและเก็บข้อมูลการปฏิบัติงาน



- หน่วยงานภายนอก
- 1. สถานีตำรวจ 191 โทร. 02-354-6656
 - 2. สถานีดับเพลิง 190 โทร. 02-231-2391-2
 - 3. สถานีดับเพลิงสาธิต โทร. 02-354-8108
 - 4. โรงพยาบาลพระวิสุทธิ โทร. 02-325-1351
 - 5. โรงพยาบาลศิริราช โทร. 02-354-6656

เริ่มต้น

ผู้พบเหตุฉุกเฉิน

1. โทรแจ้ง "112" บอกเหตุฉุกเฉิน
2. จัดไปช่วยเหลือผู้ประสบเหตุ
3. แจ้งหน่วยงาน

รถพยาบาลฉุกเฉิน & รถพยาบาลฉุกเฉิน

รถกู้ชีพฉุกเฉิน
รถพยาบาลฉุกเฉิน

รถพยาบาลฉุกเฉิน
รถพยาบาลฉุกเฉิน

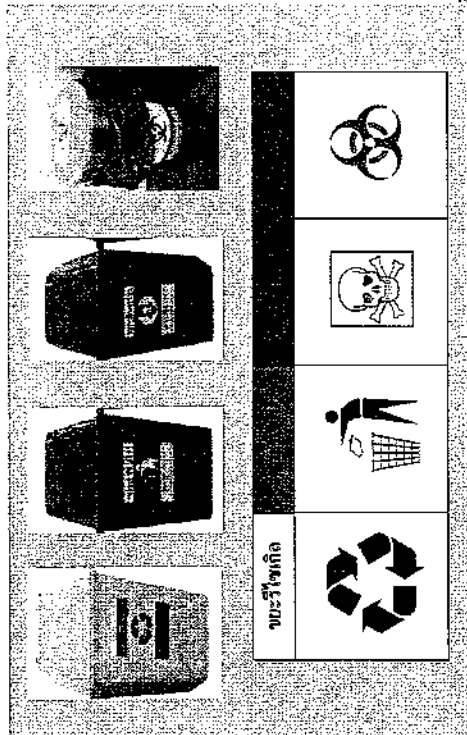


แผนปฏิบัติการสำหรับ

สภาวะฉุกเฉิน



ขยะแบ่งออกเป็น 4 ประเภท ดังนี้



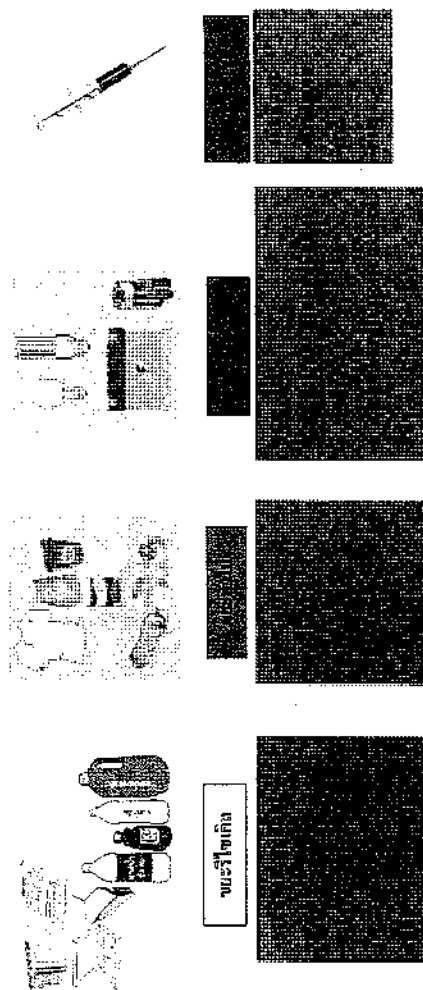
การปฐมพยาบาลเบื้องต้น CPR



ก่อนอื่นต้องทำก่อนค่ะ



การจัดการขยะ



การจัดการขยะ



ภาคผนวก 13ข

ใบเสร็จของผู้รับเหมาเข้ามารับเศษวัสดุก่อสร้างไปกำจัด



[illegible]

[illegible]

[illegible]

เลขที่

Book No.

เลขที่

Bill No.

ใบส่งของ

DELIVERY BILL

นามผู้ส่ง

Name

วันที่

Date

ที่อยู่

Address

เพื่อส่งมอบให้

Deliver to

จำนวน

Quantity

รายละเอียด

Description

มูลค่า

Amount

ผู้รับของ

RECEIVER

ผู้ส่งของ

DELIVER

โปรดตรวจสอบสินค้าให้ถูกต้อง มิฉะนั้นจะไม่รับทราบ และเมื่อรับเงินแล้ว จะออกใบส่งของใบถูกต้องตามจำนวน

ภาคผนวก 14ข

ใบเสร็จกำจัดขยะมูลฝอย



เลขที่... ๕

เลขที่... 17

ใบเสร็จรับเงิน

วันที่... ๕ ... เดือน... สิงหาคม... พ.ศ... 2564...

ได้รับเงินจาก.....โครงการก่อสร้าง Park Origin Ratchathewi.....

ที่อยู่.....ถนนเพชรบุรี ซอย ๕-๗ ถนนเพชรบุรี แขวงทุ่งพญาไท

เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐.....

คำชักลากขมูดปล่อย ประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๔

เป็นเงินจำนวน.....

เลขที่... 7

เลขที่... 2

ใบเสร็จรับเงิน

วันที่... 2 ... เดือน... สิงหาคม... พ.ศ... 2564...

ได้รับเงินจาก.....โครงการก่อสร้าง Park Origin Ratchathewi.....

ที่อยู่.....ถนนเพชรบุรี ซอย ๕-๗ ถนนเพชรบุรี แขวงทุ่งพญาไท

เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐.....

คำชักลากขมูดปล่อย ประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๔

เป็นเงินจำนวน.....

เลขที่... ๒

เลขที่... ๑

ใบเสร็จรับเงิน

วันที่ ๕ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔

ได้รับเงินจาก.....โครงการก่อสร้าง Park Origin Ratchathewi.....

ที่อยู่.....ถนนเพชรบุรี ซอย๕-๗ ถนนเพชรบุรี แขวงทุ่งพญาไท

เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐.....

คำชักลากขยะมูลฝอย ประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๔

เป็นเงินจำนวน.....

เลขที่... ๑

เลขที่... ๑๖

ใบเสร็จรับเงิน

วันที่ ๕ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

ได้รับเงินจาก.....โครงการก่อสร้าง Park Origin Ratchathewi.....

ที่อยู่.....ถนนเพชรบุรี ซอย๕-๗ ถนนเพชรบุรี แขวงทุ่งพญาไท

เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐.....

คำชักลากขยะมูลฝอย ประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๔

เป็นเงินจำนวน.....

เล่มที่...10...

เลขที่... ๕ ...

ใบเสร็จรับเงิน

วันที่ 1 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2564

ได้รับเงินจาก.....โครงการก่อสร้าง Park Origin Ratchathewi.....

ที่อยู่.....ถนนเพชรบุรี ซอย ๕-๗ ถนนเพชรบุรี แขวงทุ่งพญาไท

เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐.....

คำชื่อกฎหมายมูลฝอย ประจำปี เดือน พฤษภาคม ๒๕๖๔

เป็นเงินจำนวน.....

เล่มที่...11...

เลขที่... 7 ...

ใบเสร็จรับเงิน

วันที่ 7 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2564

ได้รับเงินจาก.....โครงการก่อสร้าง Park Origin Ratchathewi.....

ที่อยู่.....ถนนเพชรบุรี ซอย ๕-๗ ถนนเพชรบุรี แขวงทุ่งพญาไท

เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐.....

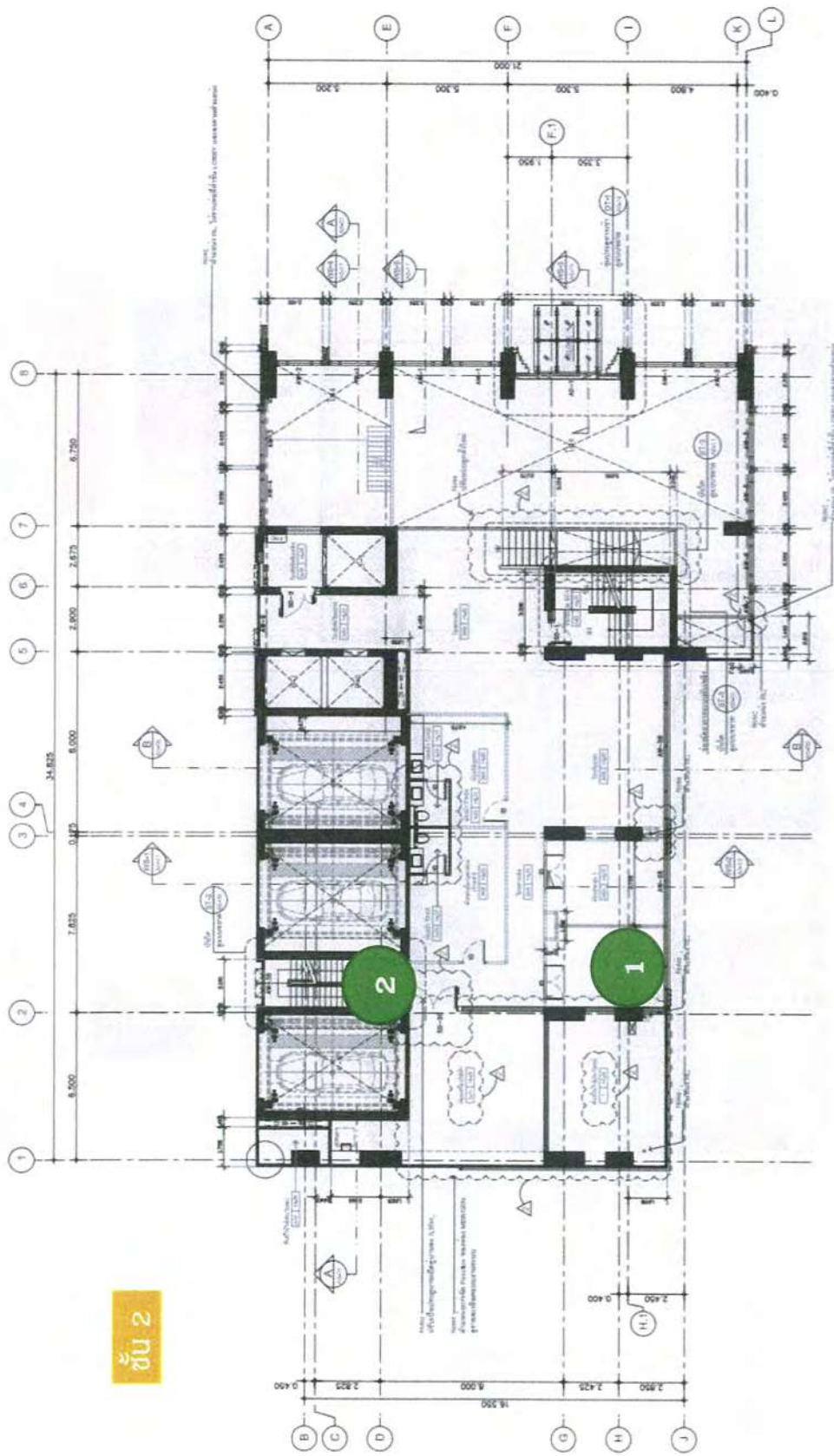
คำชื่อกฎหมายมูลฝอย ประจำปี เดือน พฤษภาคม ๒๕๖๔

เป็นเงินจำนวน.....

ภาคผนวก 15ข

แผนผังการติดตั้งถังดับเพลิงและเส้นทางอพยพหนีไฟ





ชั้น 2



1

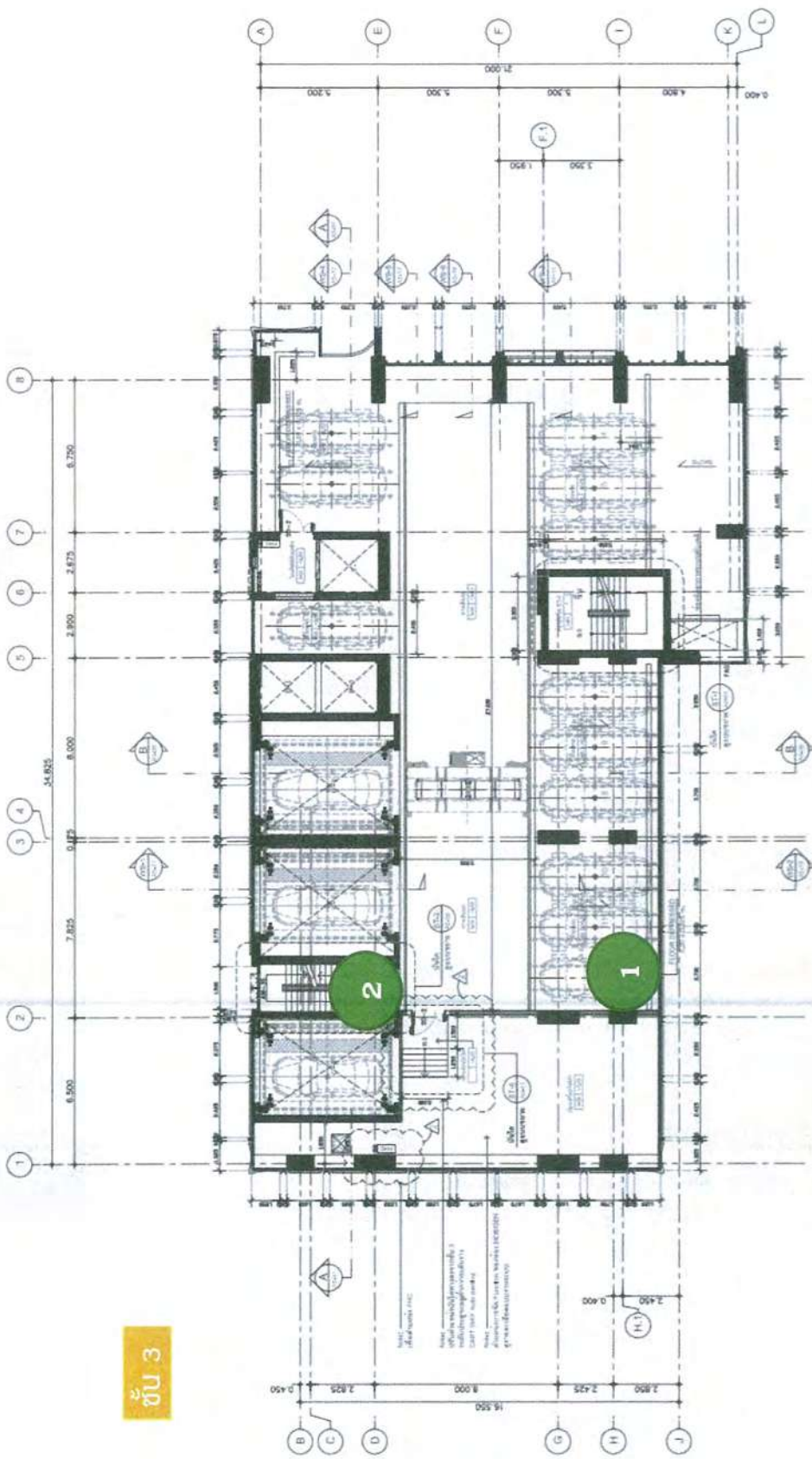
ถังขยะ
ชั้น 2



2



ทางหนีไฟ



ชั้น 3



1. ทางหนีไฟ
2. กังดับเพลิง ชั้น 3
3. ตู้จ่ายไฟ ชั้น 3

2



ถังขยะ ชั้น 3

1

ชั้น 6-18



ทางเข้าลิฟต์ ชั้น 9,12,15,18

1



2

ถังขยะ
ชั้น 6-18



3

สตรรับของ



4

5



1.ทางหนีไฟ
2.ถังดับเพลิง ชั้น 6-18
3.ตู้จ่ายไฟ ชั้น 6,9

ตำแหน่งก๊อกน้ำสนาม ชั้น 6,9,18

ชั้น 19-38



ทางเข้าลิฟต์

ชั้น 19-38

1



1. กังชะ ชั้น 19-38

2. จุดกองวัสดุ

2



สตรกรับของ

3



ทางหนีไฟ
FIRE EXIT

4



1. ทางหนีไฟ

2. จุดสูบบุหรี่ ชั้น 20, 24, 28, 32, 36

3. กังดับเพลิง ชั้น 19-38

4. ตู้จ่ายไฟ ชั้น 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38

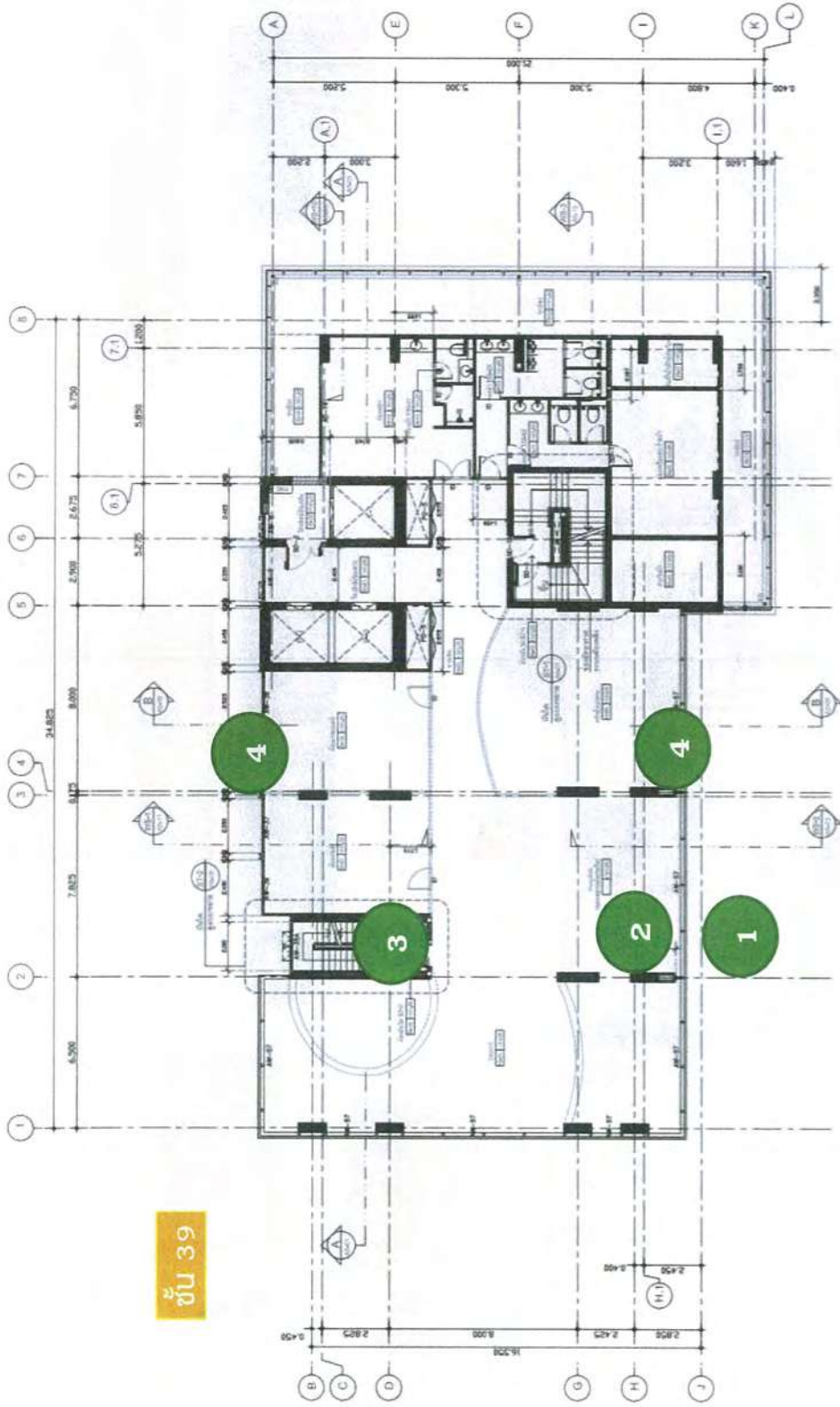
5



1. ตำแหน่งถังกักน้ำสนามท่อน้ำทิ้ง/น้ำดี

ชั้น 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38

2. ห้องน้ำชั่วคราว ชั้น 20, 30



ชั้น 39



1

ทางเข้าลิฟต์
ชั้น 39



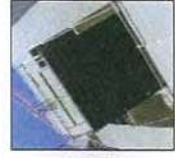
2

ถังขยะ



3

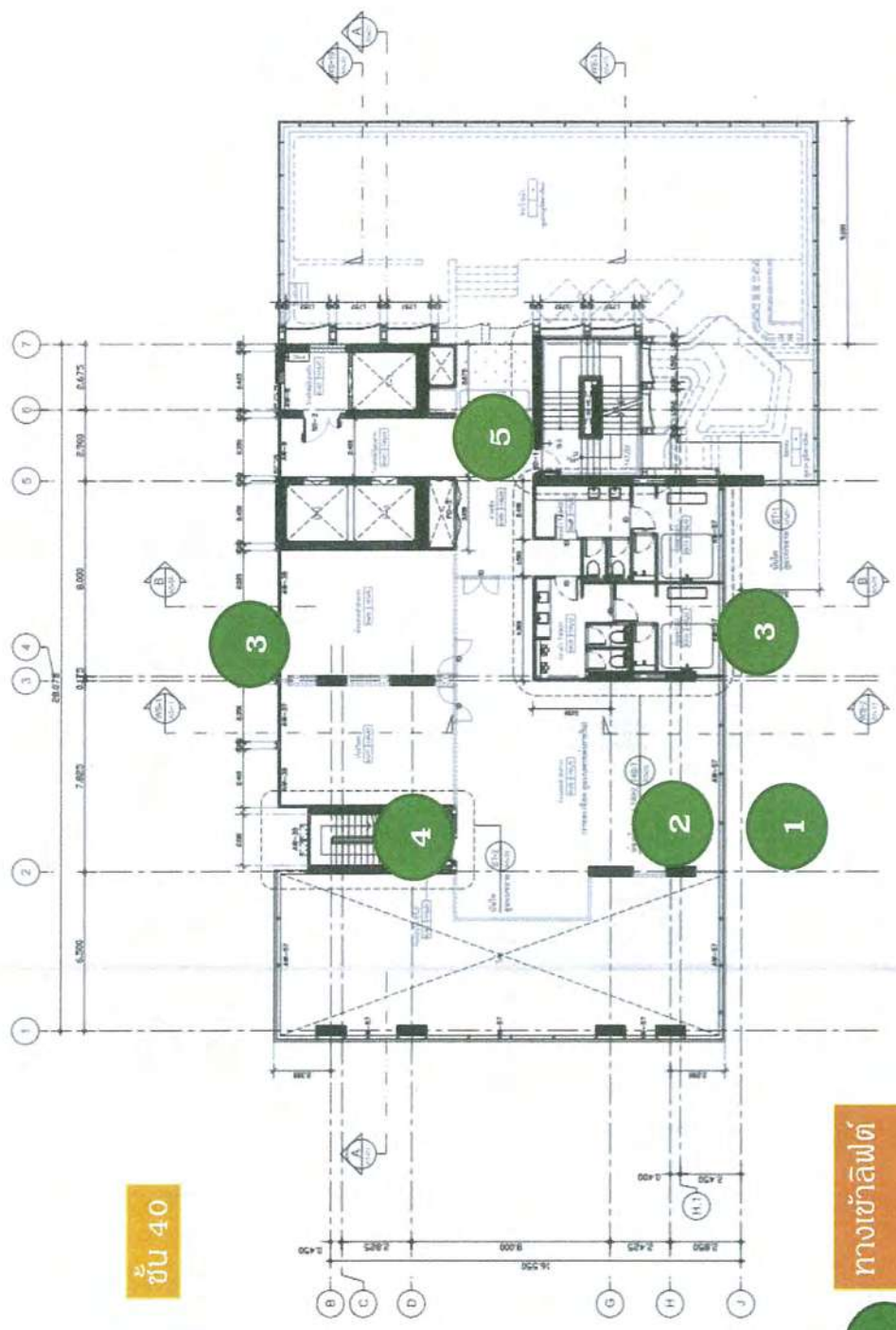
ทางหนีไฟ



4

สแตนด์ของ

ชั้น 40



1
ทางเข้าลิฟต์
ชั้น 40



2
1. กังชยะชั้น 40
2. จุดกองวัสดุ



3
สัดหรับของ



4
ทางหนีไฟ
FIRE EXIT



1. ทางหนีไฟ
2. จุดสูบบุหรี่ ชั้น 40
3. กังดับเพลิง ชั้น 40
4. ตู้จ่ายไฟ ชั้น 40



5

1. ตำแหน่งก๊อกน้ำสนามท่อน้ำทิ้ง/น้ำดีชั้น 40
2. ห้องน้ำชั่วคราว ชั้น 40

ชั้น 41



ทางเข้าลิฟต์
ชั้น 41



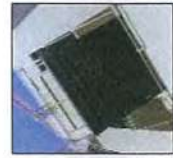
2

ถังขยะ



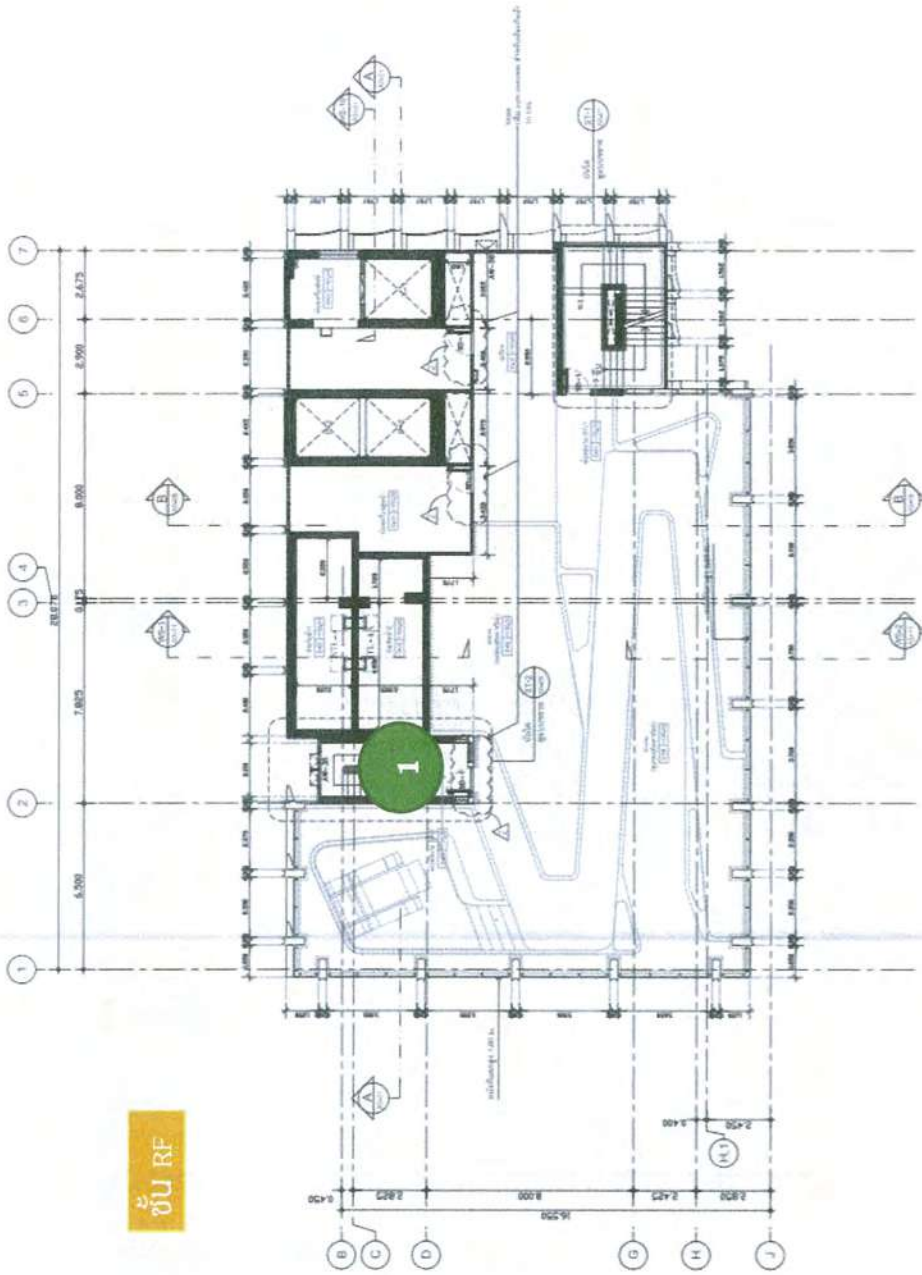
3

ทางหนีไฟ



4

สแตกรับของ

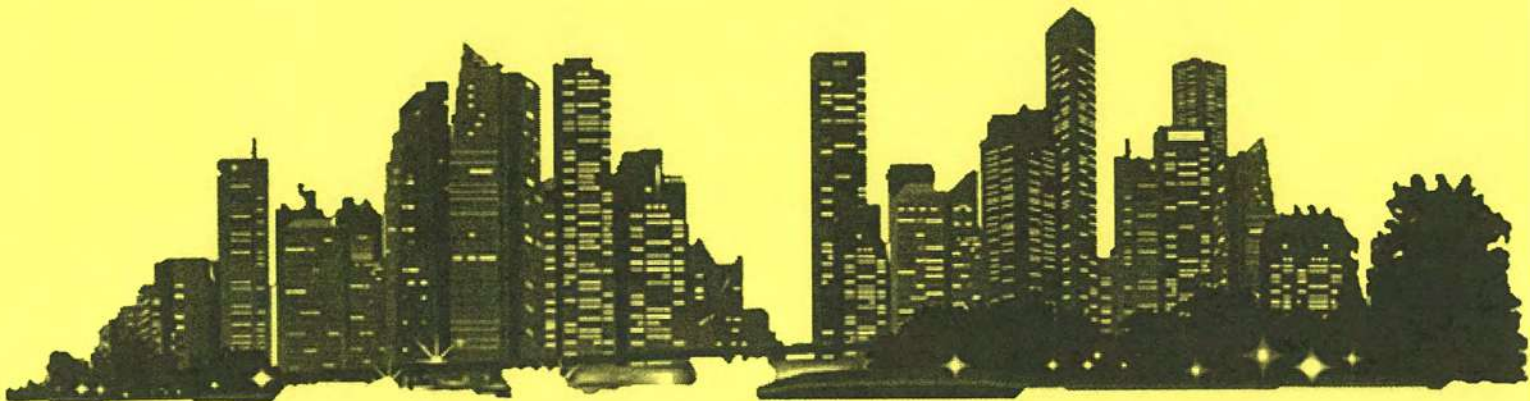


1. ทางหนีไฟ
2. กังชยะ ชั้น RF
3. กังดับเพลิง



ภาคผนวก 16ข

การฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ



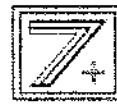
กำหนดการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินกรณีเกิดเหตุอัคคีภัยการดับเพลิงขั้นต้น

ณ โครงการ SOHO BANGKOK RATCHADA

ถนนประชากรราษฎร์บำเพ็ญ แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ

วันศุกร์ที่ 10 ธันวาคม 2564

เวลา	เนื้อหา	ผู้บรรยาย/ วิทยากร	หมายเหตุ
08.00 – 09.00	ลงทะเบียนการเข้าอบรม ปฐมนิเทศ Pre-test	วิทยากร	
09.00 – 12.00	อบรมดับเพลิงขั้นต้น ภาคทฤษฎี 1.ทฤษฎีการเกิดเพลิงไหม้ 2.การแบ่งประเภทของเพลิงและวิธีการดับเพลิงประเภทต่างๆ 3.จิตวิทยาเมื่อเกิดอัคคีภัย 4.การป้องกันแหล่งกำเนิดของการติดไฟ 5.เครื่องดับเพลิงชนิดต่างๆ 6.วิธีการใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล 7.แผนป้องกันและระงับอัคคีภัย 8.การจัดระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย	วิทยากร	10.00-10.15 พักเบรก
12.00 – 13.00	พักรับประทานอาหารกลางวัน		
13.00 – 16.00	ฝึกซ้อมดับเพลิง ภาคปฏิบัติ 1.ฝึกดับเพลิงประเภท เอ ด้วยการใช้อถังดับเพลิงแบบมือถือที่ใช้น้ำสะสมแรงดัน 2.ฝึกดับเพลิงประเภท บี ด้วยการใช้อถังดับเพลิงแบบใช้สารดับเพลิงชนิดคาร์บอนไดออกไซด์ โฟม ผงเคมีแห้ง 3.ฝึกดับเพลิงประเภท ซี ด้วยการใช้อถังดับเพลิงชนิดคาร์บอนไดออกไซด์ โฟม ผงเคมีแห้ง 4.ฝึกดับเพลิงโดยใช้สายดับเพลิง	วิทยากร	พักเบรกช่วง บ่ายตามความ เหมาะสม
16.00 – 16.15	ทำข้อสอบ Post - test	วิทยากร	

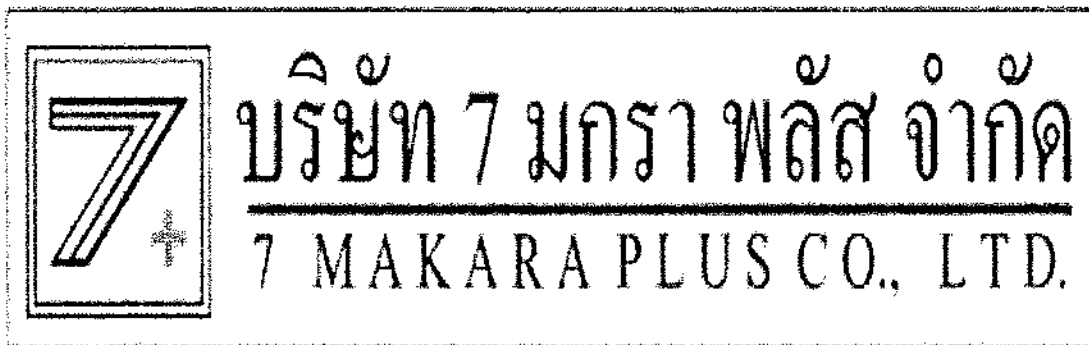


บริษัท 7 มकरา พลัส จำกัด
MAKARA PLUS CO.,LTD

รายงานการฝึกอบรม

หลักสูตรดับเพลิงขั้นต้น

วันที่ 10 ธันวาคม 2564



บริษัท 7 มकरา พลัส จำกัด

โครงการ Park Origin Ratchathewi

บริษัท 7 มकरา พลัส จำกัด

110/77 ซอย นวมิตร 74 แยก 7 แขวงคลองกุ่ม เขตบึงกุ่ม

กรุงเทพมหานคร 10240



รายงานผลการฝึกอบรมดับเพลิงขั้นต้น



ที่ กท ๑๘๐๔/๕๐๗

สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

กท/๑ ถนนพระรามที่ ๖ กทม. ๑๐๕๐๐

(๒) ธันวาคม ๒๕๖๔

เรื่อง รายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงขั้นต้น

เรียน ผู้อำนวยการสำนักความปลอดภัยแรงงาน กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงขั้นต้น จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย บริษัท 7 มกรา พลัส จำกัด โครงการ SOHO BANGKOK RATCHDA ขอรับการสนับสนุนวิทยากร เพื่อดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงขั้นต้น ให้กับเจ้าหน้าที่และบุคลากรภายในบริษัท 7 มกรา พลัส จำกัด โครงการ SOHO BANGKOK RATCHDA เพื่อให้เป็นไปตามกฎหมายกระทรวง เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕

สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรุงเทพมหานคร ในฐานะหน่วยงานฝึกอบรมของกรุงเทพมหานคร ได้ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงขั้นต้น ให้กับเจ้าหน้าที่และบุคลากรภายในบริษัท 7 มกรา พลัส จำกัด โครงการ SOHO BANGKOK RATCHDA ขอพระราชทานขานำเพ็ญ ๖ แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร แล้วเมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔ รายละเอียดตามรายงานที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

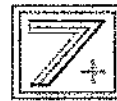


ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

กองปฏิบัติการดับเพลิงและกู้ภัย ๑

โทร. ๐ ๒๓๕๔ ๖๘๔๔

โทรสาร. ๐ ๒๓๕๔ ๖๘๕๘ ต่อ ๓๒๓



ที่ กท ๑๘๐๔/๒๖๐๗

สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
พร/๑ ถนนพระรามที่ ๖ กทม. ๑๐๔๐๐

๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๔

เรื่อง การฝึกอบรมดับเพลิงขั้นต้น

เรียน ผู้จัดการโครงการ บริษัท 7 มกรา พลัส จำกัด โครงการ SOHO BANGKOK RATCHDA

อ้างถึง หนังสือ บริษัท 7 มกรา พลัส จำกัด โครงการ SOHO BANGKOK RATCHDA

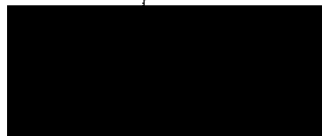
สิ่งที่ส่งมาด้วย หนังสือรับรองผลการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น

ตามหนังสือที่อ้างถึงดังกล่าว บริษัท 7 มกรา พลัส จำกัด โครงการ SOHO BANGKOK RATCHDA ขอรับการสนับสนุนวิทยากรเพื่อทำการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น ให้แก่เจ้าหน้าที่และบุคลากรภายใน บริษัท 7 มกรา พลัส จำกัด โครงการ SOHO BANGKOK RATCHDA นั้น

สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาตเลขที่ ดพผ.- ร ๒๐๒ และ ดพด.- ร ๒๐๒) ได้จัดวิทยากรพร้อมอุปกรณ์ไปดำเนินการฝึกอบรมตามที่ขอรับการสนับสนุนแล้ว โดยทำการฝึกอบรม ณ บริษัท 7 มกรา พลัส จำกัด โครงการ SOHO BANGKOK RATCHDA เมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔ และได้รับรายงานจาก นายทรงธรรม ฉิมวาริ หัวหน้าคณะวิทยากร ว่าเจ้าหน้าที่และบุคลากรภายในโรงแรม จำนวน ๔๒ คน ได้ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตร “การดับเพลิงขั้นต้น” เพื่อให้เป็นไปตามกฎหมายกระทรวงแรงงาน เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการและดำเนินการในด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๙ ธันวาคม ๒๕๕๕ เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

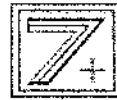
ขอแสดงความนับถือ



ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

กองปฏิบัติการดับเพลิงและกู้ภัย ๑

โทร ๐ ๒๓๕๔ ๖๘๔๖



ที่ รง ๐๕๐๔/๑๒๓๐

กองความปลอดภัยแรงงาน
๓๘ ถนนบรมราชชนนี แขวงฉิมพลี
เขตคลองตัน กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๗๐

๑๖ เมษายน ๒๕๖๔

เรื่อง การต่ออายุใบอนุญาตเป็นหน่วยงานฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิง
และฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

เรียน ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

อ้างถึง แบบคำขอต่ออายุใบอนุญาตเป็นหน่วยงานฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิง
และฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ของกรุงเทพมหานคร

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๔. ใบอนุญาตต่ออายุเป็นหน่วยงานฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น พร้อมรายชื่อวิทยากร จำนวน ๑ ชุด

๖. ใบอนุญาตต่ออายุเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ พร้อมรายชื่อวิทยากร
จำนวน ๑ ชุด

ตามหนังสือที่อ้างถึง กรุงเทพมหานคร ได้ยื่นคำขอต่ออายุใบอนุญาตเป็นหน่วยงานฝึกอบรม
การดับเพลิงขั้นต้น และเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ พร้อมเอกสารหลักฐาน
เพื่อให้กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานพิจารณา นั้น

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน โดยกองความปลอดภัยแรงงาน พิจารณาแล้วเห็นว่า
การขอต่ออายุใบอนุญาตเป็นหน่วยงานฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิง
และฝึกซ้อมอพยพหนีไฟของกรุงเทพมหานคร เป็นไปตามกฎกระทรวงการเป็นหน่วยงานฝึกอบรม
การดับเพลิงขั้นต้น และการเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ พ.ศ. ๒๕๕๖
จึงได้ต่ออายุใบอนุญาตให้กรุงเทพมหานคร เป็นหน่วยงานฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และเป็นหน่วยงานฝึกซ้อม
ดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ทั้งนี้ ขอให้ปฏิบัติตามกฎกระทรวงการเป็นหน่วยงานฝึกอบรม
การดับเพลิงขั้นต้น และการเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ พ.ศ. ๒๕๕๖
อย่างเคร่งครัด หากฝ่าฝืนไม่ปฏิบัติตาม หรือมีการจัดทำปลอมแปลงเอกสารการฝึกอบรมโดยมิได้ดำเนินการจริง
กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจะดำเนินการตามกฎหมายต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้อำนวยการกองความปลอดภัยแรงงาน

กลุ่มงานทะเบียนความปลอดภัยในการทำงาน
โทรศัพท์ ๐ ๒๔๔๔ ๘๑๒๘ - ๓๔ ต่อ ๗๐๖
โทรสาร ๐ ๒๔๔๔ ๘๑๖๓

(นายทรงธรรม ถินวาริ)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญการ
ตงอนันตพิสัยและกู้ภัยช่วยชาว



แบบ ดพด. ๒



ใบอนุญาตต่ออายุเป็นหน่วยงานฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น

ใบอนุญาตเลขที่ ดพด. - ร ๒๐๒

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

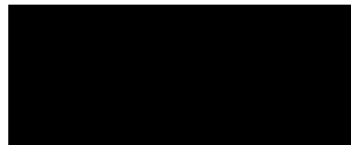
ถนนมิตรไมตรี เขตดินแดง

กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐

อนุญาตให้ กรุงเทพมหานคร ตั้งอยู่เลขที่ ๑๗๓ ถนนดินสอ แขวงเสาชิงช้า เขตพระนคร กรุงเทพมหานคร ได้รับการต่ออายุเป็นหน่วยงานฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น ตามกฎกระทรวงการเป็น
หน่วยงานฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และการเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ พ.ศ. ๒๕๕๖
แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีวิทยากร
ฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น จำนวน ๔๖๑ ราย ดังรายชื่อแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑๑ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๑๐ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๖ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๔



ผู้อำนวยการกองความปลอดภัยแรงงาน

(นายทรงธรรม นิมาวี)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญการ

สถานีดับเพลิงและกู้ภัยห้วยขวาง

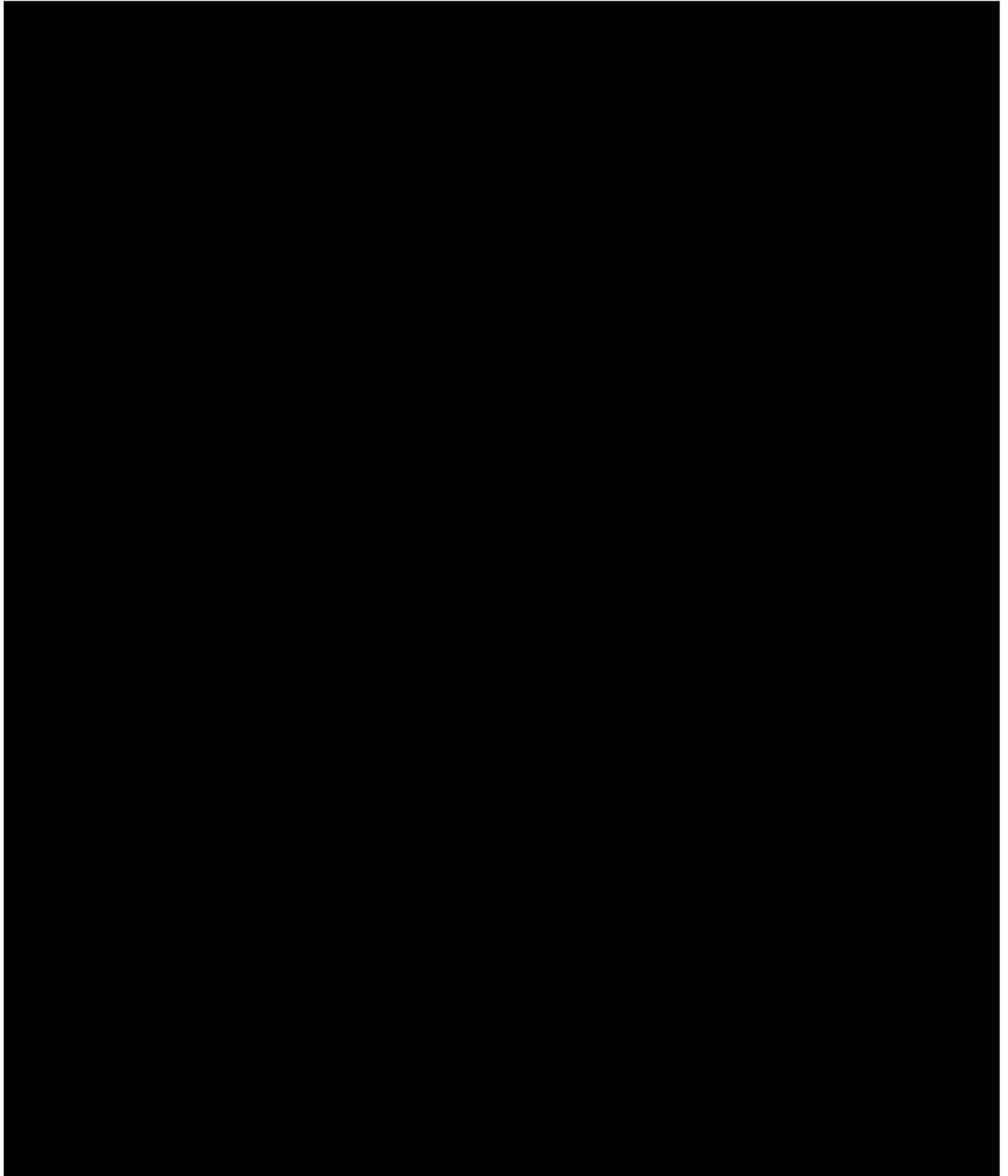


- ๒ -

รายชื่อวิทยากรแบบท้ายใบอนุญาตต่ออายุเป็นหน่วยงานฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น

กรุงเทพมหานคร

ใบอนุญาตเลขที่ ดพด.-ร ๒๐๒



สงวนลิขสิทธิ์และทุกขีด้วยขวง

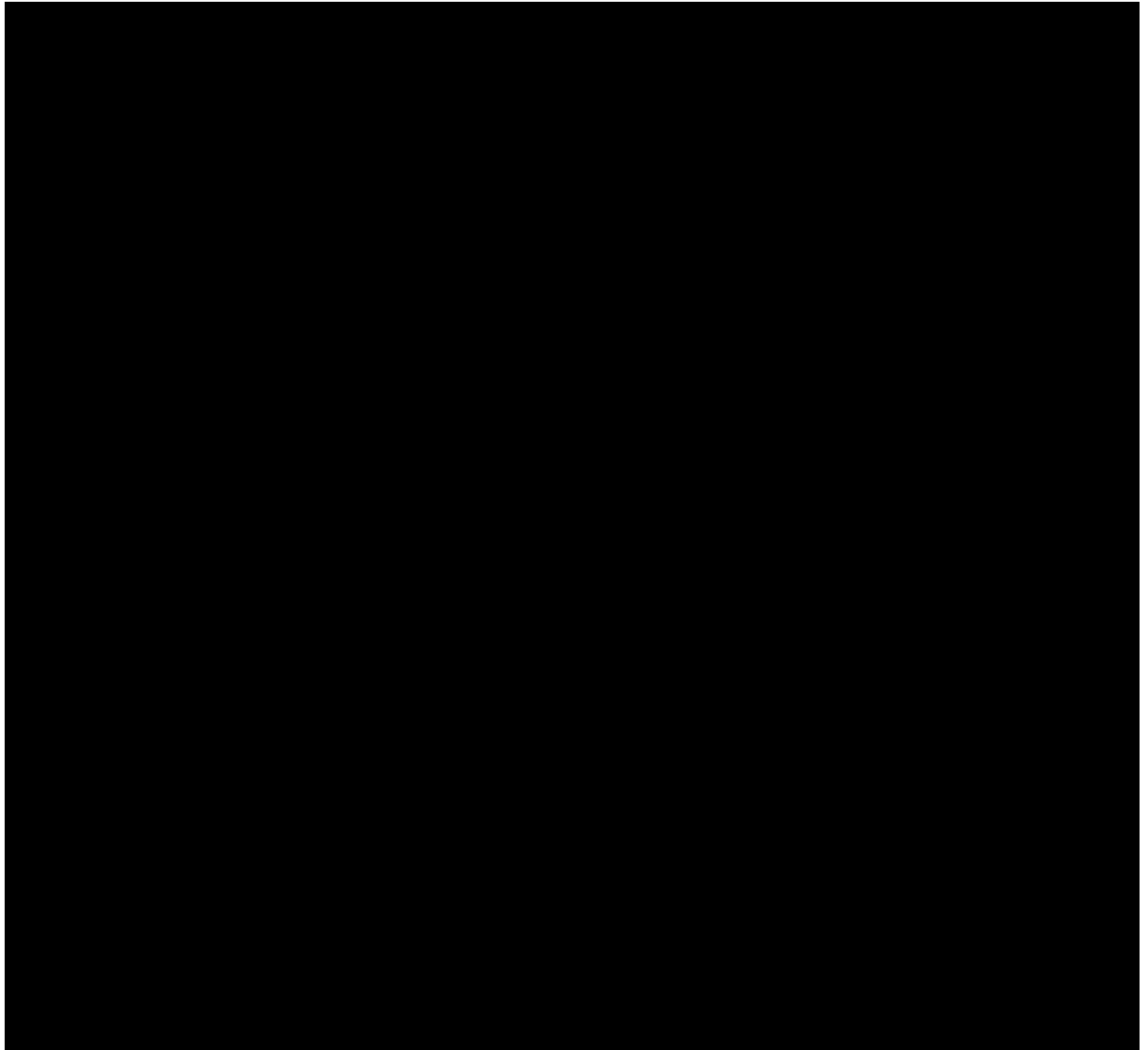


- ๘ -

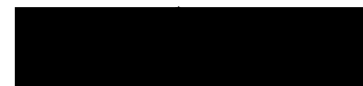
รายชื่อวิทยากรแนบท้ายใบอนุญาตต่ออายุเป็นหน่วยงานฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น

กรุงเทพมหานคร

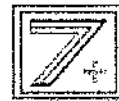
ใบอนุญาตเลขที่ ดพค.-ร ๒๐๒



ผู้อำนวยการกองความมั่นคงภัยแรงงาน



เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญการ
สถานีดับเพลิงและกู้ภัยห้วยขวาง



กำหนดการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินเกิดเหตุอัคคีภัยการดับเพลิงขั้นต้น

ณ โครงการ SOHO BANGKOK RATCHADA

ถนนประชาราษฎร์บำเพ็ญ แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ

วันศุกร์ที่ 10 ธันวาคม 2564

เวลา	เนื้อหา	ผู้บรรยาย/ วิทยากร	หมายเหตุ
08.00 – 09.00	ลงทะเบียนการเข้าอบรม ปฐมนิเทศ Pre-test	วิทยากร	
09.00 – 12.00	อบรมดับเพลิงขั้นต้น ภาคทฤษฎี 1.ทฤษฎีการเกิดเพลิงไหม้ 2.การแบ่งประเภทของเพลิงและวิธีการดับเพลิงประเภท ต่างๆ 3.จิตวิทยาเมื่อเกิดอัคคีภัย 4.การป้องกันแหล่งกำเนิดของการติดไฟ 5.เครื่องดับเพลิงชนิดต่างๆ 6.วิธีการใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล 7.แผนป้องกันและระงับอัคคีภัย 8.การจัดระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย	วิทยากร	10.00-10.15 พักเบรก
12.00 – 13.00	พักรับประทานอาหารกลางวัน		
13.00 – 16.00	ฝึกซ้อมดับเพลิง ภาคปฏิบัติ 1.ฝึกดับเพลิงประเภท เอ ด้วยการใช้อัตังดับเพลิงแบบมือ ถือที่ใช้น้ำสะสมแรงดัน 2.ฝึกดับเพลิงประเภท บี ด้วยการใช้อัตังดับเพลิงแบบใช้ สารดับเพลิงชนิดคาร์บอนไดออกไซด์ โฟม ผงเคมีแห้ง 3.ฝึกดับเพลิงประเภท ซี ด้วยการใช้อัตังดับเพลิงชนิด คาร์บอนไดออกไซด์ โฟม ผงเคมีแห้ง 4.ฝึกดับเพลิงโดยใช้สายดับเพลิง	วิทยากร	พักเบรกช่วง นำขตามความ เหมาะสม
16.00 – 16.15	ทำข้อสอบ Post - test	วิทยากร	



รายชื่อผู้เข้าร่วมอบรม

หลักสูตร : การฝึกอบรมดับเพลิงขั้นต้น

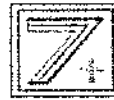
สถานที่อบรม : โครงการ SOHO BANGKOK RATCHADA ถนนประชาชื่นบ้านเดี่ยว แขวงหัวขวาง เขตหัวขวาง กรุงเทพฯ

วันที่อบรม : วันศุกร์ที่ 10 ธันวาคม 2564 เวลา 08.00 - 16.00 น.

วิทยากร : 1.

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ชื่อ-สกุล ภาษาอังกฤษ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน	08.00 น. - 12.00 น.		13.00 น. - 16.00 น.		หมายเหตุ
					ลงชื่อ	คะแนน	ลงชื่อ	คะแนน	
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									

เจ้าหน้าที่งานปฐมนิเทศและบรรจบบัตรจากสภาวิชาชีพช่างเทคนิค
สมัครมีสำเนาหลักฐานการปฏิบัติงาน



รายชื่อผู้เข้าร่วมอบรม

หลักสูตร : การฝึกอบรมดับเพลิงขั้นต้น

สถานที่อบรม : โครงการ SOHO BANGKOK RATCHADA ถนนประชาชื่นราษฎร์บำรุง แขวงหัวขวาง เขตหัวขวาง กรุงเทพฯ

วันที่อบรม : วันศุกร์ที่ 10 ธันวาคม 2564 เวลา 08.00 - 16.00 น.

วิทยากร : [REDACTED]

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ชื่อ-สกุล ภาษาอังกฤษ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน	13.00 น. - 16.00 น.			หมายเหตุ
					ลงทะเบียน	ลงชื่อ	คะแนน	

[REDACTED]								
------------	--	--	--	--	--	--	--	--

เจ้าหน้าที่งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

สถานีดับเพลิงและกู้ภัย แขวงหัวขวาง

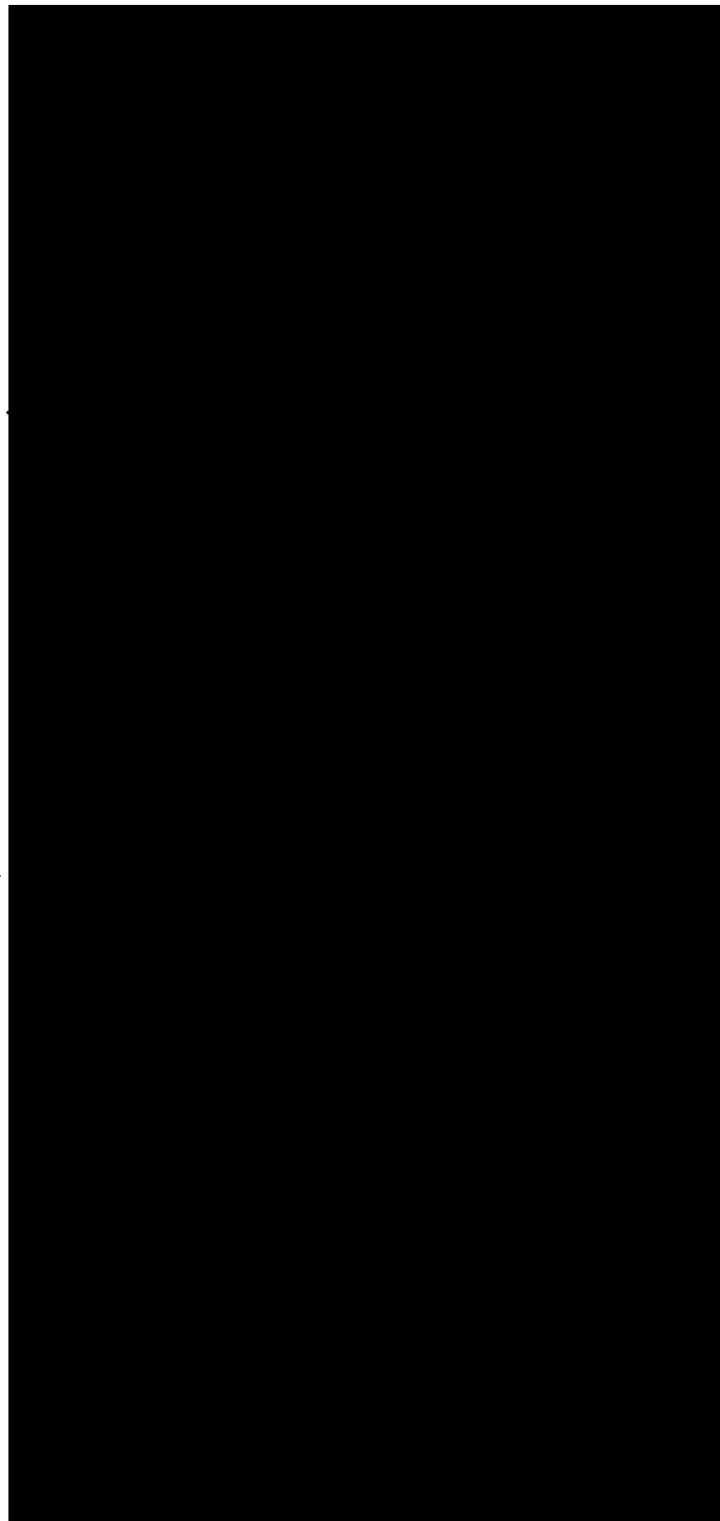


รายชื่อผู้เข้าร่วมอบรม

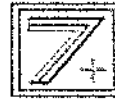
หลักสูตร : การฝึกอบรมดับเพลิงขั้นต้น

สถานที่อบรม : โครงการ SOHO BANGKOK RATCHADA ถนนประชากรมุรุร์บุรีใต้ แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร

วันที่อบรม : วันศุกร์ที่ 10 ธันวาคม 2564 เวลา 08.00 - 16.00 น.



เจ้าหน้าที่โครงการอบรม
เจ้าหน้าที่ดับเพลิงและกู้ภัยห้วยขวาง



รายชื่อผู้เข้าร่วมอบรม

หลักสูตร : การฝึกอบรมระดับพนักงานขึ้น

สถานที่อบรม : โครงการ SOHO BANGKOK RATCHADA ถนนประจักษ์ราชนาญำเพื่อ แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร

วันที่อบรม : วันศุกร์ที่ 10 ธันวาคม 2564 เวลา 08.00 - 16.00 น.

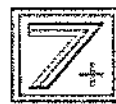
รายชื่อผู้เข้าร่วมอบรม



(รายชื่อผู้เข้าร่วมอบรม)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรุงเทพมหานคร

สมัครรับแบบฝึกหัดและใบกำกับภาษี

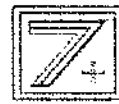


รายงานการฝึกอบรมดับเพลิงขั้นต้น ประจำปี 2564

รายงานการซ้อมดับเพลิงขั้นต้น ประจำปี 2564

บริษัท 7 มกรา พลัส จำกัดโครงการ SOHO BANGKOK RATCHADA

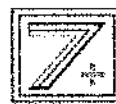
วันศุกร์ที่ 10 ธันวาคม 2564 เวลา 10.00 – 16.00 น.



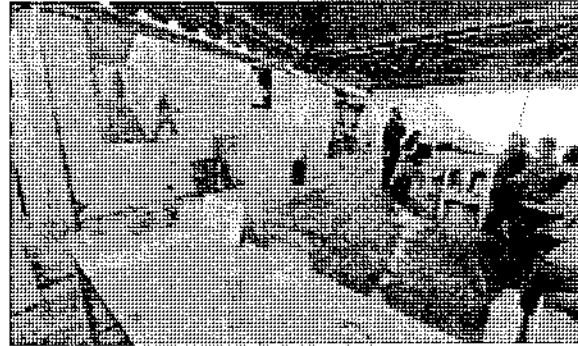
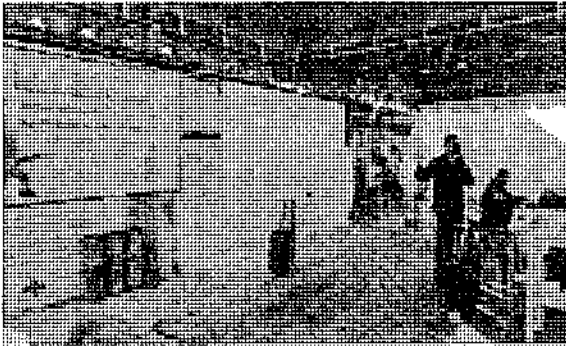
กิจกรรมการฝึกอบรมดับเพลิงขั้นต้น

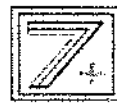
ภาคทฤษฎี

- 1.ทฤษฎีการเกิดเพลิงไหม้
- 2.การแบ่งประเภทของเพลิงและวิธีการดับเพลิงประเภทต่างๆ
- 3.จิตวิทยาเมื่อเกิดอัคคีภัย
- 4.การป้องกันแหล่งกำเนิดของการติดไฟ
- 5.เครื่องดับเพลิงชนิดต่างๆ
- 6.วิธีการใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล
- 7.แผนป้องกันและระงับอัคคีภัย
- 8.การจัดระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย



ประมวลภาพ





กิจกรรมการฝึกดับเพลิงขั้นต้น

ภาคปฏิบัติ

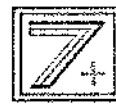
1. ฝึกดับเพลิงประเภท เอ ด้วยการใช้อัตดับเพลิงแบบมือถือที่ใช้น้ำสะสมแรงดัน
2. ฝึกดับเพลิงประเภท บี ด้วยการใช้อัตดับเพลิงแบบใช้สารดับเพลิงชนิด

คาร์บอนไดออก

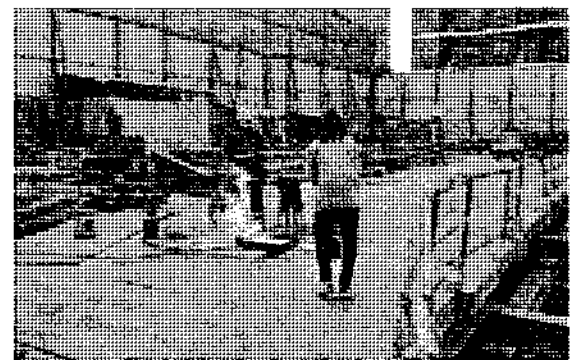
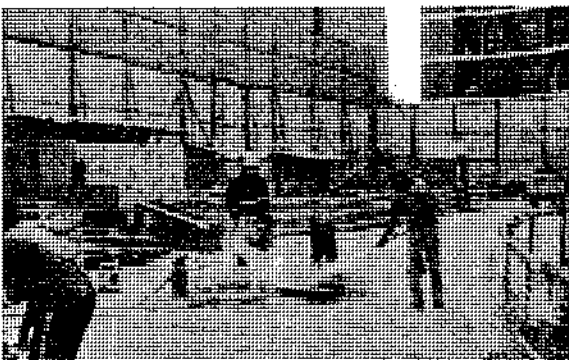
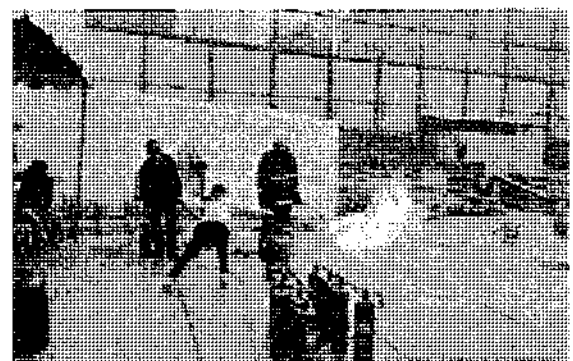
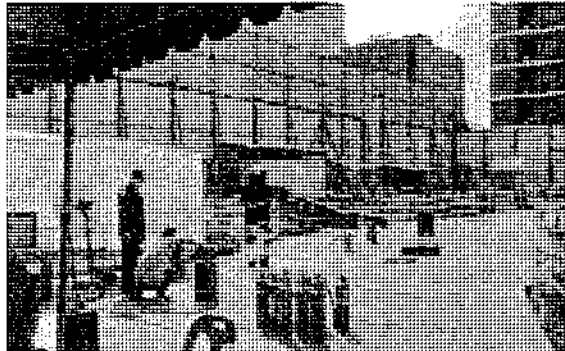
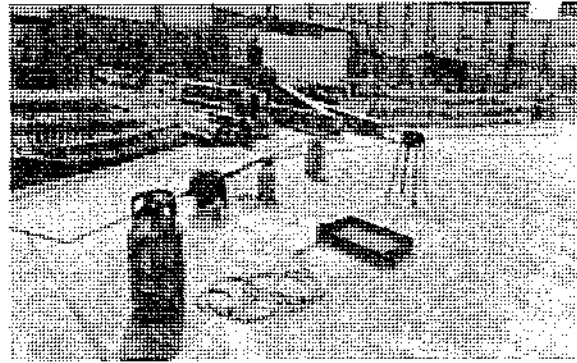
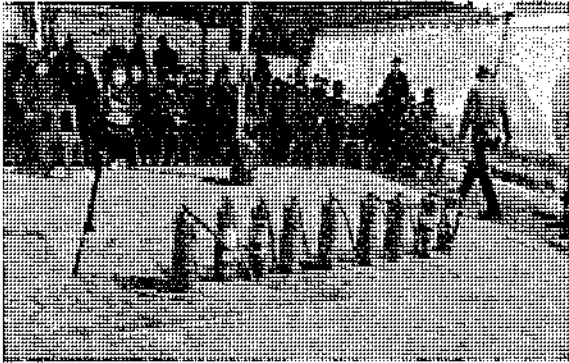
ไซด์ โฟม ผงเคมีแห้ง

3. ฝึกดับเพลิงประเภท ซี ด้วยการใช้อัตดับเพลิงชนิดคาร์บอนไดออกไซด์ โฟม
ผงเคมีแห้ง

4. ฝึกดับเพลิงโดยใช้สายดับเพลิง



ประมวลภาพ





บริษัท 7 มकरา พลัส จำกัด
MAKARA PLUS CO.,LTD



กรุงเทพมหานคร



คู่มือปัดรเลขที่ สบค(กปค.๑) ๕๕๖๐/๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ ดพด.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎหมายกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



กรุงเทพมหานคร



คู่มือปัดรเลขที่ สบค(กปค.๑) ๕๕๖๐/๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ ดพด.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎหมายกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



กรุงเทพมหานคร



วุฒิบัตรเลขที่.สปผ.บป.ก.๑๕๖๖/๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ ดพด.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



กรุงเทพมหานคร



วุฒิบัตรเลขที่.สปผ.บป.ก.๑๕๖๖/๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ ดพด.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



กรุงเทพมหานคร



จุดบันทึกเลขที่ สบภ(กบป.๑)๕๗๖๑๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ ดพด.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎหมายกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



กรุงเทพมหานคร



จุดบันทึกเลขที่ สบภ(กบป.๑)๕๗๖๑๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ ดพด.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎหมายกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



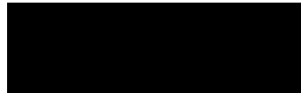
กรุงเทพมหานคร



วุฒิบัตรเลขที่ สปอ(บกปภ.๑)๕๖๒๖/๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ คพด.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



กรุงเทพมหานคร



วุฒิบัตรเลขที่ สปอ(บกปภ.๑)๕๖๒๖/๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ คพด.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



กรุงเทพมหานคร



คู่มือบัตรเลขที่ สบภ(บกป.๑)ร ๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ ดพด.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎหมายที่กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๑ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



กรุงเทพมหานคร



คู่มือบัตรเลขที่ สบภ(บกป.๑)ร ๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ ดพด.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎหมายที่กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๑ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



กรุงเทพมหานคร



วุฒิบัตรเลขที่ สป.ก.บ.ป.๑/๕๖๒๕/๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ ดพด.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

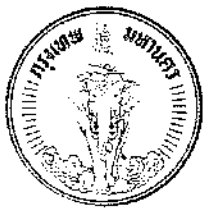
ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



กรุงเทพมหานคร



วุฒิบัตรเลขที่ สป.ก.บ.ป.๑/๕๖๒๕/๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ ดพด.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



กรุงเทพมหานคร



วุฒิบัตรเลขที่ สบผ(กมป).๑๕๕๖๘/๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ ดพด.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



กรุงเทพมหานคร



วุฒิบัตรเลขที่ สบผ(กมป).๑๕๕๖๘/๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ ดพด.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



กรุงเทพมหานคร



วุฒิบัตรเลขที่ สบผกผก.๑/๕๖๖๔/๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ ดพด.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



กรุงเทพมหานคร



วุฒิบัตรเลขที่ สบผกผก.๑/๕๖๖๔/๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ ดพด.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



กรุงเทพมหานคร



คู่มือฉบับที่ สบ.ก.บ.ก.๑๕๖/๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ ดพด.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎหมายที่กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



กรุงเทพมหานคร



คู่มือฉบับที่ สบ.ก.บ.ก.๑๕๖/๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ ดพด.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎหมายที่กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



กรุงเทพมหานคร



วุฒิบัตรเลขที่ สปม/กมป.๑/๕๖๒/๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ คพด.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



กรุงเทพมหานคร



วุฒิบัตรเลขที่ สปม/กมป.๑/๕๖๒/๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ คพด.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



กรุงเทพมหานคร



วุฒิบัตรเลขที่ สบภ(กบป.๑)๕๖๕/๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ ตพด.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



กรุงเทพมหานคร



วุฒิบัตรเลขที่ สบภ(กบป.๑)๕๖๕/๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ ตพด.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



กรุงเทพมหานคร



วุฒิบัตรเลขที่ สบผ(บก.๑)๕๖๓๔/๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ ดพด.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



กรุงเทพมหานคร



วุฒิบัตรเลขที่ สบผ(บก.๑)๕๖๓๔/๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ ดพด.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



กรุงเทพมหานคร



คู่มือปฐกฐนที่ ส.ป.ก.บ.ก.๑/๕๗๖๑/๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ ดพด.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



กรุงเทพมหานคร



คู่มือปฐกฐนที่ ส.ป.ก.บ.ก.๑/๕๗๖๑/๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ ดพด.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



กรุงเทพมหานคร



คู่มือฉบับที่ สบผบ.ก.๑๕/๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ ดพด.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎหมายกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



กรุงเทพมหานคร



คู่มือฉบับที่ สบผบ.ก.๑๕/๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ ดพด.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎหมายกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



กรุงเทพมหานคร



คู่มือปฎิบัติที่ สป.บ.ป.ด.๑/๕๖๕๔/๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ ดพด.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎหมายที่กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



กรุงเทพมหานคร



คู่มือปฎิบัติที่ สป.บ.ป.ด.๑/๕๖๕๔/๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ ดพด.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎหมายที่กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



กรุงเทพมหานคร



วุฒิบัตรเลขที่ สปบ(กมป.ด)๕๖๗๘/๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ ดพด.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎหมายว่าด้วยการกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



กรุงเทพมหานคร



วุฒิบัตรเลขที่ สปบ(กมป.ด)๕๖๗๘/๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ ดพด.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎหมายว่าด้วยการกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



กรุงเทพมหานคร



คู่มือปฐก.ที่ สบผ(กปภ.ด.)ร.๑๑/๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ ดพด.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎหมายกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



กรุงเทพมหานคร



คู่มือปฐก.ที่ สบผ(กปภ.ด.)ร.๑๑/๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ ดพด.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎหมายกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



กรุงเทพมหานคร



ฉบับที่: สบผ(บก.ป.๑)๕๙/๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ ดพด.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



กรุงเทพมหานคร



ฉบับที่: สบผ(บก.ป.๑)๕๙/๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ ดพด.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



กรุงเทพมหานคร



วุฒิบัตรเลขที่ สปบ.กป.ก.๑๕๖๖/๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ ดพต.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



กรุงเทพมหานคร



วุฒิบัตรเลขที่ สปบ.กป.ก.๑๕๖๖/๒๕๖๔

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ ดพต.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๔

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

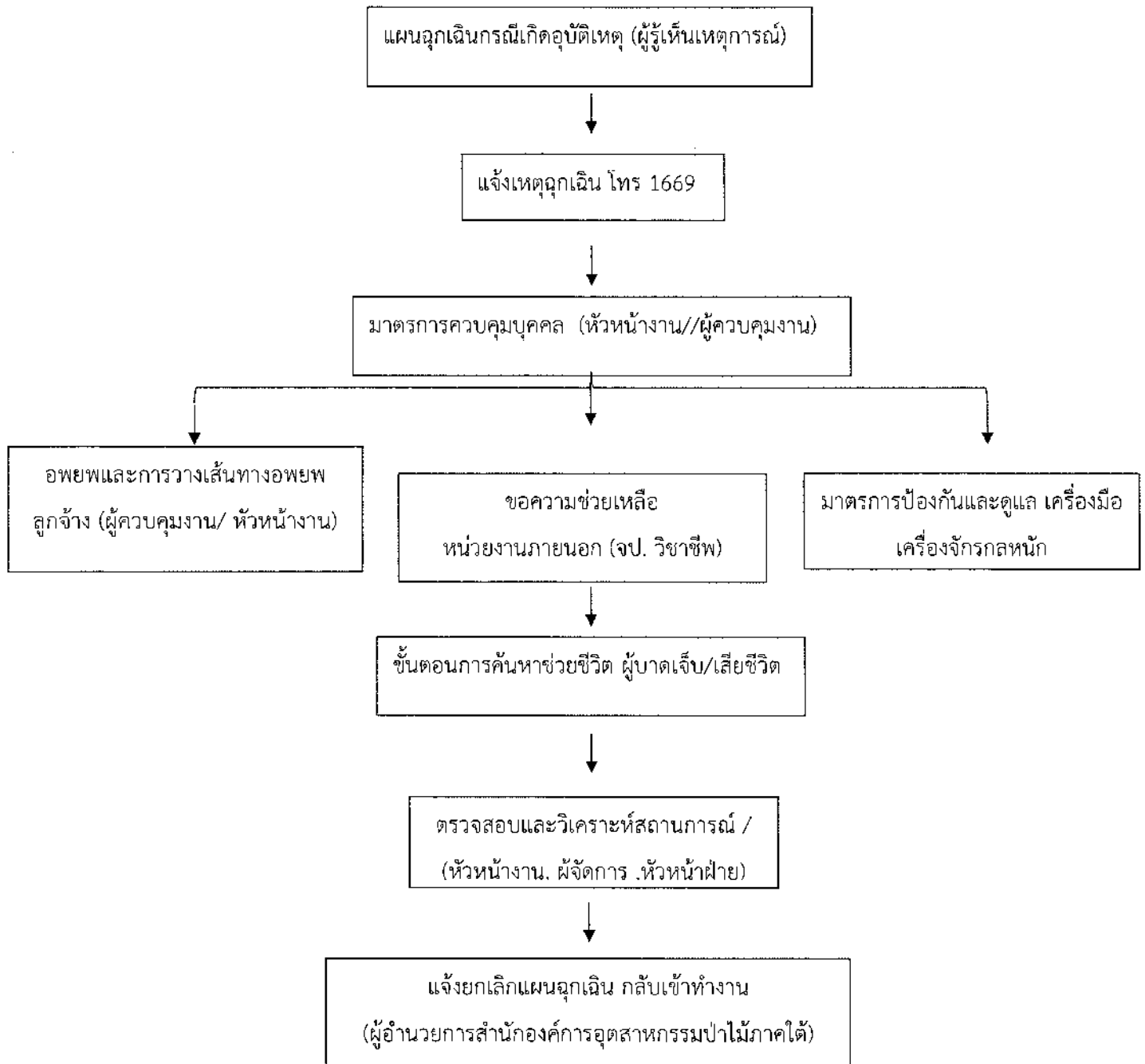
ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

ภาคผนวก 17ข

แผนผังแสดงขั้นตอนการปฏิบัติการนี้เกิดเหตุฉุกเฉิน



แผนผังแสดงการดำเนินการตามแผนฉุกเฉินกรณีเกิดอุบัติเหตุ



แผนการตรวจสอบ วิเคราะห์และรายงานอุบัติเหตุในการทำงาน

กรณีเกิดอุบัติเหตุขึ้นในพื้นที่สวนป่า ไม่ว่าอุบัติเหตุนั้นจะทำให้ลูกจ้างเสียชีวิต หรือได้รับบาดเจ็บ เกิดความเสียหายหรือไม่ก็ตาม ผู้ที่จะเข้าไปตรวจสอบสถานที่เกิดเหตุต้องเป็นผู้ที่ได้รับมอบหมายมีหน้าที่รับผิดชอบ ดังนี้

1. เบื้องต้นต้องทำการ ตรวจสอบความเสียหายและตรวจสอบความปลอดภัยของพื้นที่ที่เกิดเหตุ เพื่อประเมินสถานการณ์

2. เข้าสู่กระบวนการการสอบสวนเพื่อให้ได้มาซึ่งข้อมูลรายละเอียด

- โดยทำการสอบสวนหาข้อเท็จจริง

- วิเคราะห์หา สาเหตุของอุบัติเหตุ

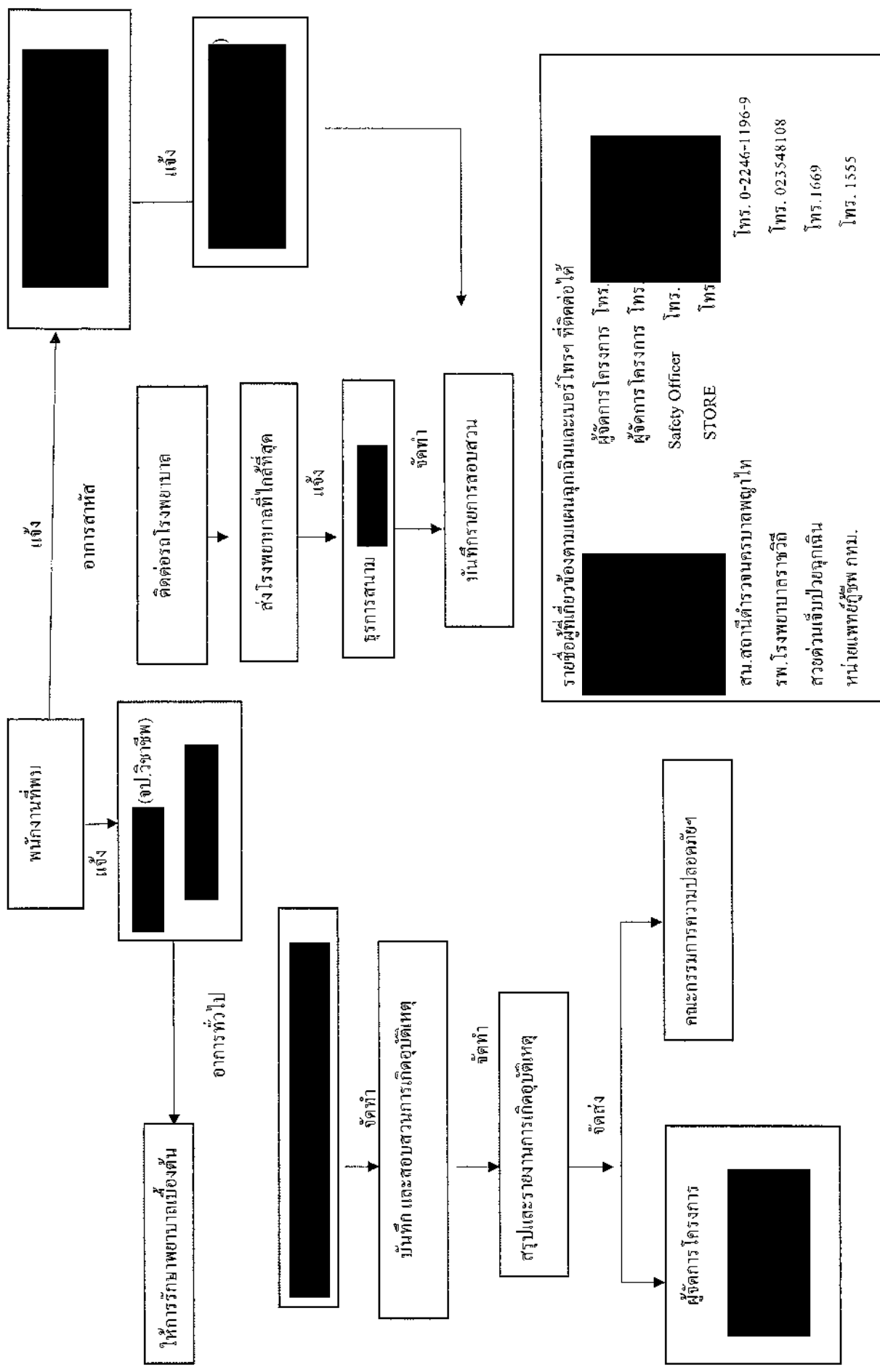
โดยผู้ที่มีหน้าที่ในการสอบสวนต้องเป็นผู้ที่มีหน้าที่ เช่น หัวหน้างาน ผู้ควบคุมงาน หรือ เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน หรือร่วมกับผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านจากหน่วยงานภายใน หรือหน่วยงานภายนอก แล้วแต่กรณีเพื่อรวบรวมข้อมูลการเกิดอุบัติเหตุมากำหนดมาตรการหรือแนวทาง การป้องกัน หรือแก้ไขไม่ให้เกิดขึ้นซ้ำอีก

3. ภายหลังจากที่มีการตรวจสอบเหตุการณ์ของอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นแล้ว สิ่งที่ต้องดำเนินการต่อมาคือการนำผลของการตรวจสอบ ณ สถานที่เกิดอุบัติเหตุ ที่มีการสอบสวน หรือการค้นหาทางเทคนิควิธีการเพื่อหาสาเหตุ

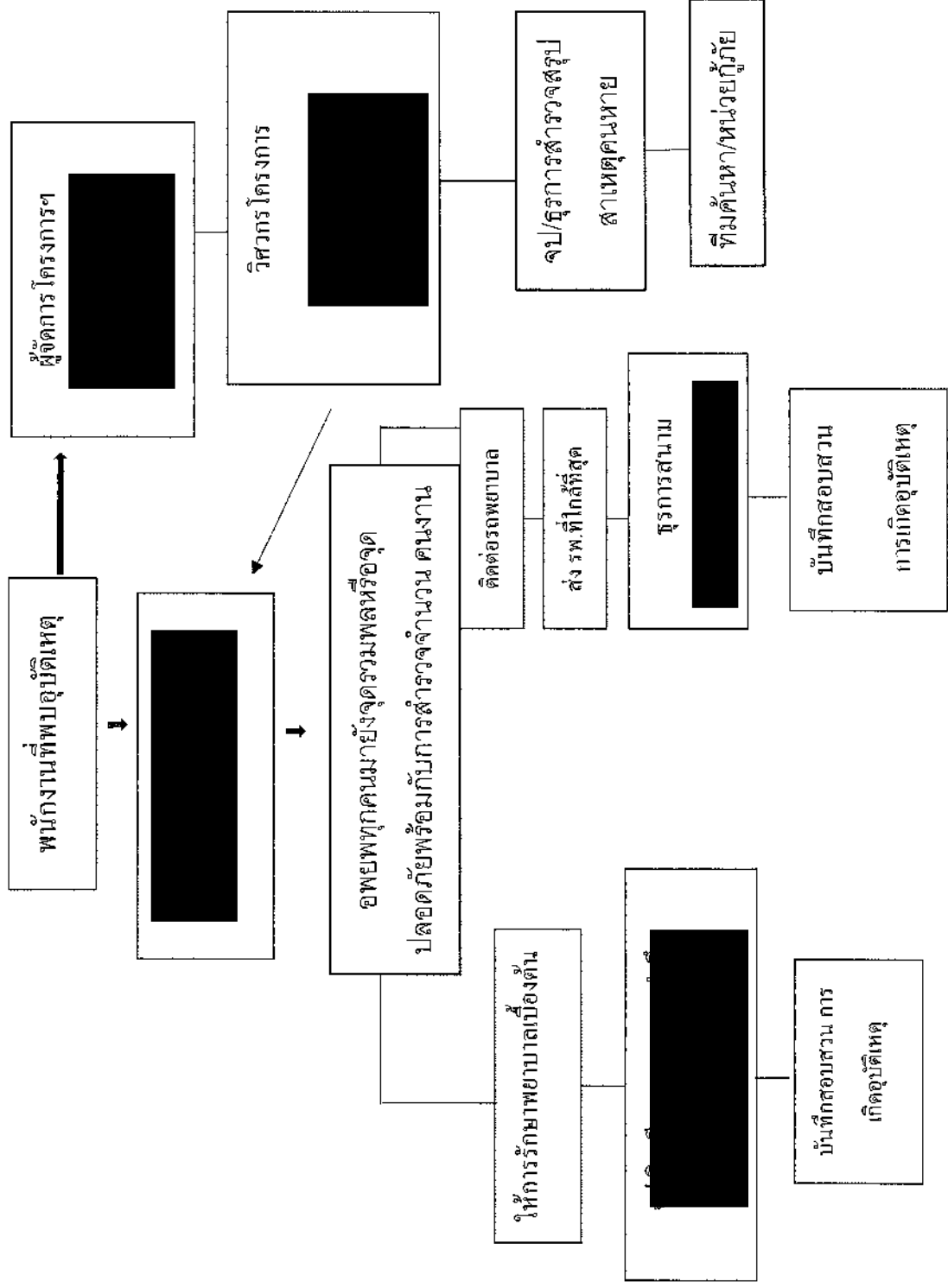
4. นำผลนั้นมาทำการวิเคราะห์หาสาเหตุของอุบัติเหตุที่เกิดขึ้น ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อนำข้อมูลที่ได้มาวางแผนแนวทาง หรือวิธีป้องกันไม่ให้เกิดเหตุการณ์นั้นเกิดขึ้นซ้ำอีกในหน่วยงานก่อสร้าง

การรายงานอุบัติเหตุ เป็นหน้าที่ของหัวหน้างานผู้ควบคุมงานหรือเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานโดยตรง แต่ทั้งนี้ต้องมีการกำหนดบทบาทและความชัดเจนของตัวบุคคลในการทำหน้าที่รายงาน ซึ่งการกำหนดรูปแบบและวิธีการรายงานอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นนั้น ไม่ว่าจะก่อให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สิน ลูกจ้างได้รับบาดเจ็บ หรือเสียชีวิตหรือไม่ก็ตาม ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รายงานขณะเกิดเหตุอาจกำหนดให้สามารถแจ้งโดยตรงต่อนายจ้าง หรือผู้ที่มีหน้าที่รับผิดชอบสูงสุดของหน่วยงานก่อสร้างโดยใช้ช่องทางการรายงาน เช่น ทางโทรศัพท์ทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์ เป็นต้น เพื่อให้สามารถตัดสินใจแก้ปัญหาเร่งด่วน ทันต่อสถานการณ์หรือหากเป็น การรายงานภายหลังจากเกิดอุบัติเหตุแล้ว อาจสามารถกำหนดให้มีการใช้แบบฟอร์มการ บันทึกอุบัติเหตุ และ คำอธิบายการกรอกแบบฟอร์มพอสั่งเซป ซึ่งขึ้นอยู่กับข้อกำหนดขอบเขตของความร้ายแรง หรือความรุนแรงของ อุบัติเหตุที่เกิดขึ้นให้ใช้รูปแบบหรือวิธีการใด

ขั้นตอนการดำเนินการ/แจ้งเหตุ/รายงานกรณีเกิดอุบัติเหตุจากที่สูง



แผนระบบเหตุการณ์พหุผล

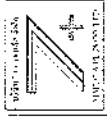




มาตรการป้องกันและควบคุมการแพร่ระบาดของโรคไวรัสโคโรนา (Covid 19)

โครงการ : PARK ORIGIN RATCHATHEWI

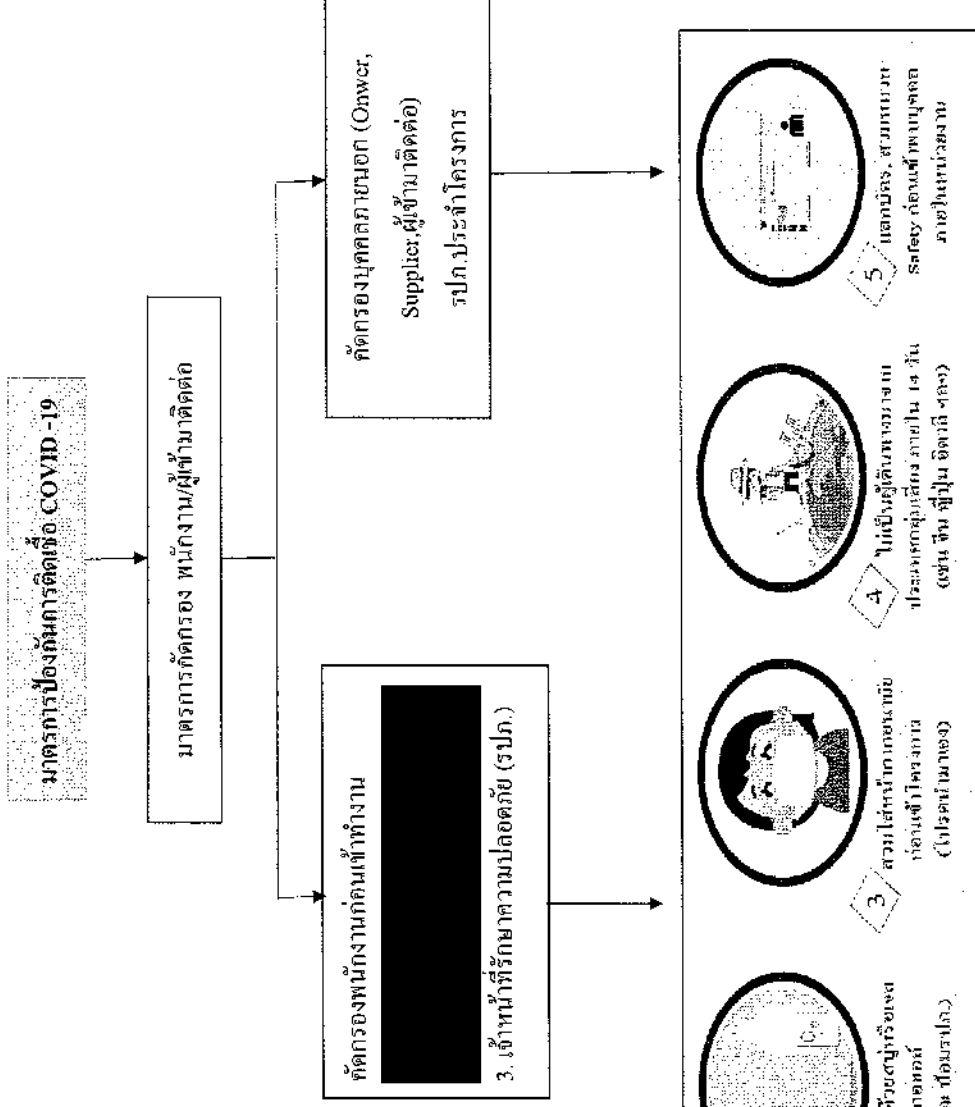
Location : RATCHATHEWI

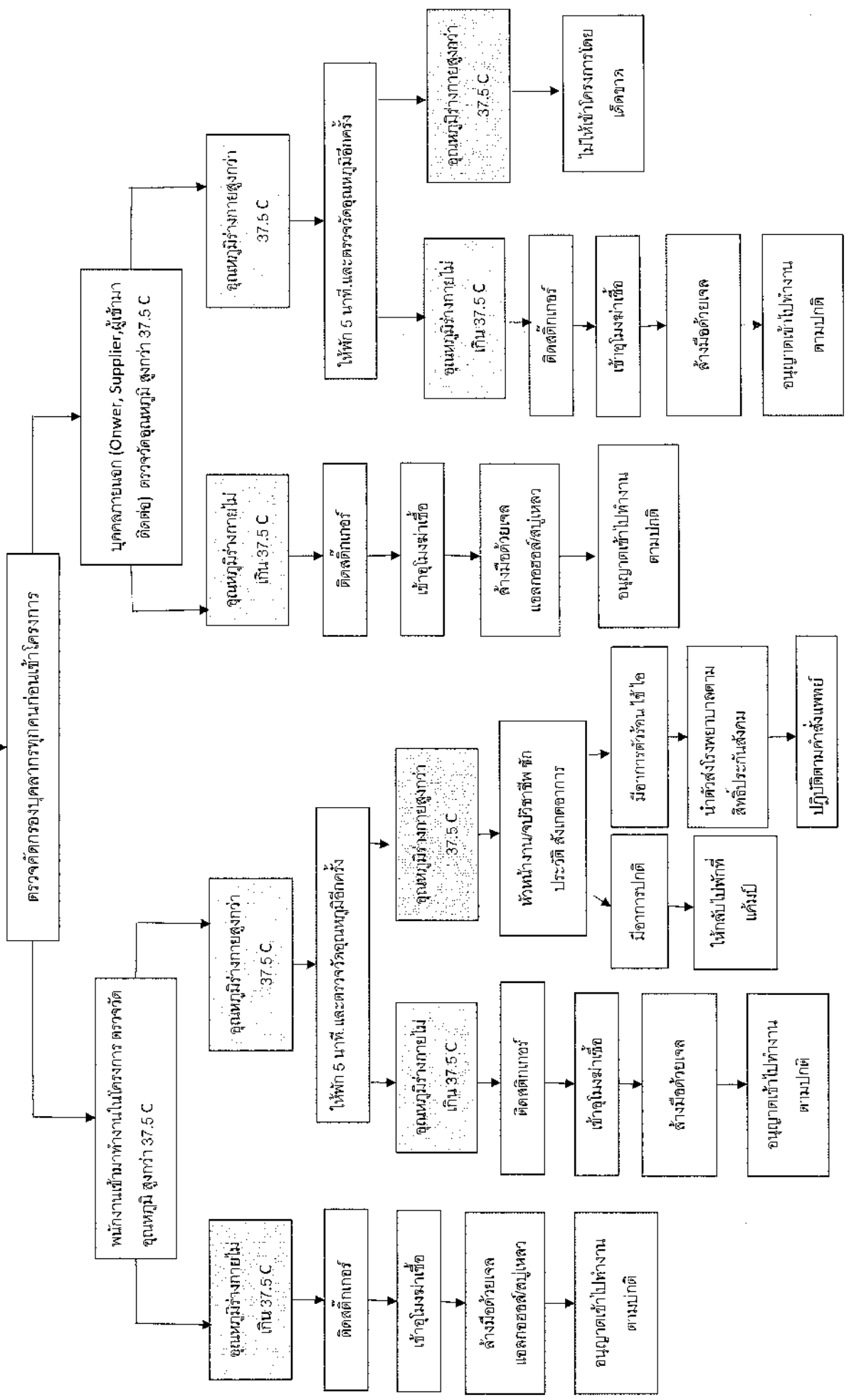


1.1 มาตรการป้องกันการติดเชื้อ COVID 19

ขอบข่ายงาน

- ติดตามสถานการณ์เกี่ยวกับโรคติดต่อและการแพร่กระจายของเชื้อโรคจากหน่วยงานสาธารณสุข
- อบรมให้ความรู้ข่าวสารเกี่ยวกับโรคติดต่อแก่พนักงานเป็นประจำ
- ตรวจวัดอุณหภูมิ ผู้ปฏิบัติงานก่อนเข้าโครงการ อุณหภูมิต้องไม่เกิน 37.5 C
- ดำรงก่อนเข้าโครงการ
- ส่วนพนักงานอนามัย/ผู้ใดถูกแทนเข้าโครงการ

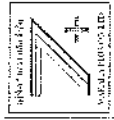




หมายเลขโทรศัพท์ที่ควรทราบในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน / EMERGENCY CALL

พนักงาน บริษัท 7 มกรา พลัส จำกัด

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง	หมายเลขโทรศัพท์
1	[REDACTED]	Project Director	[REDACTED]
2		Project Manager	
3		Site Manager	
4		Project Engineer	
5		Site Engineer	
6		Site Engineer	
7		Safety	
8		ผู้ช่วยเหลือ	
9		หัวหน้างาน	



เบอร์สายด่วนแจ้งเหตุฉุกเฉิน

ลำดับ	เบอร์สายด่วน แจ้งเหตุฉุกเฉิน	หมายเลขโทรศัพท์
1	แจ้งเหตุด่วนเหตุร้ายทุกชนิด	191
2	แจ้งเหตุไฟไหม้ดับเพลิง	199
3	กองปราบปราม	1195
4	หน่วยแพทย์กู้ชีพ	1554
5	หน่วยแพทย์ฉุกเฉิน (กพม)	1646
6	หน่วยแพทย์ฉุกเฉิน (ทั่วไป)	1669
7	แจ้งอุบัติเหตุ รพ. ตำรวจ	1691
8	กรมควบคุมโรค	1422
9	ศูนย์บริการสาธารณสุข 2	02 251-7735
10	สำนักงานเขตราชเทวี	02 354 4201

จัดทำโดย

จป.วิชาชีพ

ภาคผนวก 18ข

เอกสารขึ้นทะเบียนแรงงานต่างด้าว



ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ว. ต. ป. เกิด	เลขที่บัตรแสดงตน บัตรประชาชน/ พาสปอร์ต	สัญชาติ	หลักประกันตน		
					ประกัน สังคม	ประกัน สุขภาพ	ไม่มี
1				กัมพูชา	●		
2				กัมพูชา	●		
3				กัมพูชา	●		
4				กัมพูชา	●		
5				กัมพูชา	●		
6				กัมพูชา	●		
7				กัมพูชา	●		
8				กัมพูชา	●		
9				กัมพูชา	●		
10				กัมพูชา	●		
11				กัมพูชา	●		
12				กัมพูชา	●		
13				กัมพูชา			●
14				กัมพูชา			●
15				กัมพูชา			●
16				กัมพูชา			●
17				กัมพูชา			●
18				กัมพูชา			●
19				กัมพูชา			●
20				กัมพูชา			●
21				กัมพูชา			●
22				กัมพูชา			●
23				กัมพูชา			●
24				กัมพูชา			●
25				กัมพูชา			●
26				กัมพูชา			●
27				กัมพูชา			●
28				กัมพูชา			●
29				กัมพูชา			●
30				กัมพูชา			●
31				กัมพูชา			●
32				กัมพูชา			●
33				กัมพูชา			●
34				กัมพูชา			●
35				กัมพูชา			●
36				กัมพูชา			●
37				กัมพูชา			●
38				เมียนมา			●
39				เมียนมา			●
40				เมียนมา			●
41				เมียนมา			●
42				กัมพูชา			●
43				กัมพูชา			●
44				กัมพูชา			●
45				เมียนมา			●
46				กัมพูชา			●

47		กัมพูชา			•
48		กัมพูชา			•
49		กัมพูชา			•
50		กัมพูชา			•
51		กัมพูชา			•
52		กัมพูชา			•
53		กัมพูชา			•
54		กัมพูชา			•
55		กัมพูชา			•
56		กัมพูชา			•
57		กัมพูชา			•
58		กัมพูชา			•
59		กัมพูชา			•
60		เมียนมา			•
61		เมียนมา			•
62		เมียนมา			•
63		เมียนมา			•
64		เมียนมา			•
65		เมียนมา			•
66		เมียนมา			•
67		เมียนมา			•
68		เมียนมา			•
69		เมียนมา			•
70		เมียนมา			•
71		เมียนมา			•
72		เมียนมา			•
73		กัมพูชา			•
74		กัมพูชา			•
75		กัมพูชา			•
76		กัมพูชา			•
77		กัมพูชา			•
78		กัมพูชา			•
79		กัมพูชา			•
80		กัมพูชา			•
81		กัมพูชา			•
82		กัมพูชา			•
83		กัมพูชา			•
84		กัมพูชา			•
85		กัมพูชา			•

ภาคผนวก 19ข

เอกสารการตรวจสอบสุขภาพพนักงาน และใบรับรองแพทย์



Request No. : 35074694

LABORATORY RESULT

HEMATOLOGY

V.N. : 124		Department : CHECK - UP OPD		Age : 41.8.17	
Patient Type : Outpatient		Consume Dept : ตรวจสุขภาพ ชั้น 2 อาคาร 1		Sex : Male	
Payment Type : ผู้ป่วยชำระเงิน					
Description	Result	Unit	Reference (L - H)	Report by	
CBC					
Hb	14.6	gm%	12.100 - 17.200	6310142	
Hct	43.2	%	41.000 - 50.300	6310142	
RBC	5.35	10 ⁶ /ul	3.000 - 5.700	6310142	
Wbc count	5770	cells/ul	4,000.000 - 10,000.000	6310142	
DIFF WBC					
Neutrophil	44.5	%	37.000 - 73.000	6310142	
Lymphocyte	47.3	%	20.000 - 55.000	6310142	
Monocyte	5.9	%	2.000 - 10.000	6310142	
Eosinophil	1.6	%	0.001 - 11.000	6310142	
Basophil	0.7	%	0.001 - 2.000	6310142	
MCV	80.7	fL	80.000 - 95.000	6310142	
MCH	27.3	pg	27.000 - 32.000	6310142	
MCHC	33.8	g/dl	32.000 - 36.000	6310142	
RDW	13.3	%	11.600 - 16.000	6310142	
Platelet (PLT)	249	10 ³ /ul	140.000 - 450.000	6310142	
MORP, RBC					

Comment

Request by : คณะบดี โรงพยาบาล

Register Date : 06-01-2022 08:12

Approved by :

Request Date : 06-01-2022 08:11

Report Date : 06-01-2022 08:11

Print :

* รายงานผลนี้รับรองเฉพาะสิ่งที่ส่งตรวจที่ได้ทดสอบเท่านั้น *

Page 1 of 1

Request No. : 35074694

LABORATORY RESULT

CHEMISTRY

V.N. : 124		Department : CHECK - UP OPD		Age : 41.8.17	
Patient Type : Outpatient		Consume Dept : ตรวจสุขภาพ ชั้น 2 อาคาร 1		Sex : Male	
				Payment Type : ผู้ป่วยชำระเงิน	
Description	Result	Unit	Reference (L - H)	Report by	
Sugar (Glucose)	95	mg/dl	70.000 - 99.000	6406051	
BUN (serum)	13	mg/dl	9.000 - 21.000	6406051	
Uric acid (serum)	H 7.6	mg/dt	3.500 - 7.200	6406051	
<u>Lipid profile (Chol Trig HDL LDL)</u>					
Cholesterol	H 269	mg/dl	150.000 - 200.000	6406051	
Triglyceride	137	mg/dt	Reference range in child < 170 mg/dl	6406051	
HDL	42	mg/dl	35.000 - 150.000	6406051	
LDL-C (calculated)	H 200	mg/dl	40.000 - 80.000	6406051	
SGOT	H 39	mg/dl	0.010 - 130.000	6406051	
SGPT	H 76	U/L	5.000 - 34.000	6406051	
<u>GFRP creatinine Profile</u>					
Creatinine (with GFR)	1.11	mg/dl	0.001 - 55.000	6406051	
GFR	82.04	mg/dl	700 - 1.300	6406051	
**					
Reference value					
>= 90 ml/min/1.73m2					
(CKD-EPI)					
Age < 18 years , use height in cm to calculate.					
(Schwartz Equation)					

Comment

Request by : คณะบดี โรงพยาบาล

Register Date : 06-01-2022 08:12

Approved by :

Request Date : 06-01-2022 08:11

Report Date : 06-01-2022 08:11

Final Report

* รายงานผลนี้รับรองเฉพาะสิ่งที่ส่งตรวจที่ได้ทดสอบเท่านั้น *

Page 1 of 1

Request No. : 35074694

LABORATORY RESULT

SEROLOGY&IMMUNOLOGY

V.N. : 124

Department : CHECK - UP - OPD

Age : 41.8.17

Patient Type : Outpatient

Consume Dept : คลินิกสุขภาพ ชั้น 2 อาคาร 1

Sex : Male

Payment Type : ผู้ป่วยชำระเหมาจ่าย

Description	Result	Unit	Reference (L - H)	Report by
Free T3 (ECLIA)	3.14	pg/ml	2.000 - 4.400	6410092
Free T4 (ECLIA)	1.17	ng/dl	0.930 - 1.700	6410092
TSH (ECLIA)	1.350	uIU/ml	0.270 - 4.200	6410092

HBsAg(ตรวจเพิ่มเติมจากcheckup)

Reference:Negative

By CMA method

Sensitivity 99.9% Specificity 99.88%

HBs Ag

Negative

6410092

**

Reference range : Negative

By CMA method Sensitivity 100.00% , Specificity 99.93%

CEA	1.77	ng/ml	0.010 - 5.300	6410092
AFP	4.8	ng/ml	0.890 - 8.780	6410092
CA 19-9	18.22	U/ml	0.010 - 39.000	6410092
Anti HBS	0.0	mIU/ml		6410092

โรงพยาบาล
สวรินทร์

Comment

Request by : คณะบดีกัลยาณี (แพทย์ประจำคลินิกสุขภาพ)
Request Date : 06-01-2022 08:11

Register Date : 05-01-2022 08:12

Approved by : [Redacted]

Report Date : 06-01-2022 (พ.) 1

Final Report

* รายงานผลนี้รับรองเฉพาะสิ่งที่ส่งตรวจที่ได้ทดสอบเท่านั้น *

Page 1 of 2

Request No. : 35074694

LABORATORY RESULT

SEROLOGY&IMMUNOLOGY

V.N. : 124

Department : CHECK - UP - OPD

Age : 41.8.17

Patient Type : Outpatient

Consume Dept : คลินิกสุขภาพ ชั้น 2 อาคาร 1

Sex : Male

Payment Type : ผู้ป่วยชำระเหมาจ่าย

Description	Result	Unit	Reference (L - H)	Report by
**	Anti HBs:			
	Interpretation (mIU/ml)			
	Negative : 0.0 - 9.9			
	Positive : >= 10.0			

By CMA method Sensitivity 98.62 % , Specificity 99.67 %

โรงพยาบาล
สวรินทร์

Comment

Request by : คณะบดีกัลยาณี (แพทย์ประจำคลินิกสุขภาพ)
Request Date : 06-01-2022 08:11

Register Date : 06-01-2022 08:12

Approved by : [Redacted]

Report Date : 06-01-2022 09:11

Final Report

* รายงานผลนี้รับรองเฉพาะสิ่งที่ส่งตรวจที่ได้ทดสอบเท่านั้น *

Page 2 of 2

Request No. : 35074694

LABORATORY RESULT

MICROSCOPY

V.N. : 124

Department : CHECK - UP OPD

Age : 41.8.17

Patient Type : Outpatient

Consume Dept : ตรวจสุขภาพ ชั้น 2 อาคาร 1

Sex : Male

Payment Type : ผู้ป่วยประกัน

Description

Result

Unit

Reference (L - H)

Report by

Urine exam. (routine)

Color (urine)

Yellow

Reference: Yellow or Pale yellow

4005010

Transparency (urine)

Clear

Reference: Clear

4005010

Sp.gr

1.022

1.003 - 1.030

4005010

pH

6.5

4.500 - 8.000

4005010

Protein (urine strip)

Negative

Reference: Negative

4005010

Glucose (urine)

Negative

Reference: Negative

4005010

Ketone (urine)

Negative

Reference: Negative

4005010

Blood (urine)

Negative

Reference: Negative

4005010

Bile/Bilirubin

Negative

Reference: Negative

4005010

Urobilinogen (urine)

Normal

Reference: Normal

4005010

Nitrite

Negative

Reference: Normal

4005010

Comment

Request by : คณะบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิร

Register Date : 06-01-2022 08:12

Approved by

Request Date : 06-01-2022 08:11

Final Report

Report Date : 06-01-2022 08:17

Print :

* รายงานผลนี้รับรองเฉพาะสิ่งที่ส่งตรวจที่ได้ทดสอบเท่านั้น *

Page 1 of 2

Request No. : 35074694

LABORATORY RESULT

MICROSCOPY

HN :

V.N. : 124

Department : CHECK - UP OPD

Age : 41.8.17

Patient Type : Outpatient

Consume Dept : ตรวจสุขภาพ ชั้น 2 อาคาร 1

Sex : Male

Payment Type : ผู้ป่วยประกัน

Description

Result

Unit

Reference (L - H)

Report by

Leukocyte esterase

Negative

Reference: Negative

4005010

Microscopic exam. (urine)

Reference: Negative

WBC/HPF (urine)

0-1

/HPF

0.000 - 5.000

4005010

RBC/HPF (urine)

0-1

/HPF

0.000 - 5.000

4005010

Epi/HPF (urine)

0-1

/HPF

0.000 - 5.000

4005010

Bacteria (urine)

-

Reference for spun urine :

Few : 1-10/HPF

Moderate : 10-100/HPF

Numerous : >100/HPF

4005010

Mucous (urine)

2+

Reference: Negative

4005010

Comment

Request by : คณะบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิร

Register Date : 06-01-2022 08:12

Approved by

Request Date : 06-01-2022 08:11

Final Report

Report Date : 06-01-2022 08:17

Print :

* รายงานผลนี้รับรองเฉพาะสิ่งที่ส่งตรวจที่ได้ทดสอบเท่านั้น *

Page 2 of 2



SYNPHAET RAMINTRA HOSPITAL



V.N. 124

Doctor คณะบุคคล แพทย์ประจำตวรางสุขภาพ แพทย์ประจำตวรางสุขภาพ

Sex : Male

Age (Y.M.D) 41.8.17

Dept เภยาศาสตร์ตวรางสุขภาพ
06-01-2565 08.42

CHEST

CXR, PA, UPRIGHT

- No pulmonary infiltration or pleural effusion is seen.
- Normal heart size and bony thorax.

IMP:- Normal chest.



โรงพยาบาล
สินิพนธ์

Request Date : 06-01-2565 08:11

Department : ตวรางสุขภาพ ชั้น 2 อาคาร 1

Consume Dept : CHECK - UP OPD

Printed by BITNIX

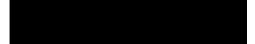
Radiologist

โรงพยาบาลสินิพนธ์

Page 1 of 1



SYNPHAET RAMINTRA HOSPITAL



V.N. 124

Doctor คณะบุคคล แพทย์ประจำตวรางสุขภาพ แพทย์ประจำตวรางสุขภาพ

Sex : Male

Age (Y.M.D) 41.8.17

Dept เภยาศาสตร์ตวรางสุขภาพ
06-01-2565 08.55

U/S WHOLE ABDOMEN

ULTRASOUND OF THE WHOLE ABDOMEN.

The study reveals normal size and parenchymatous echogenicity of the liver. No change a 1.2x1.1x1-cm. well defined high echoic nodule at Rt. lobe from 01/10/2019. No intrahepatic bile duct dilatation is seen.

The GB shows normal wall thickness without stone. The CBD is 0.3 cm. in diameter.

Both kidneys, spleen, pancreas and urinary bladder are normal.

The right kidney is 9.4x5.6x6.2cm. and 2.2cm. in cortical thickness.

The left kidney is 9.8x5.5x6.4cm. and 1.8cm. in cortical thickness.

The prostate gland is 2.9x1.8x2.2 cm. = 5.9 ml.

No mass or free fluid is detected.

IMP: - No change size of Rt. hepatic nodule from 01/10/2019, likely benign nature of hemangioma or focal fat deposit.



โรงพยาบาล
สินิพนธ์

Request Date : 06-01-2565 08:11

Department : ตวรางสุขภาพ ชั้น 2 อาคาร 1

Consume Dept : CHECK - UP OPD

Printed by BITNIX

Radiologist

โรงพยาบาลสินิพนธ์

Page 1 of 1

Request No. : 35074676
โรงพยาบาลสินแพทย์
LABORATORY RESULT

HEMATOLOGY

V.N. : 109	Department : CHECK - UP OPD		Age : 41.6.2	
Patient Type : Outpatient	Consume Dept :	ตรวจสุขภาพ ชั้น 2 อาคาร 1	Sex : Male	
Payment Type : ผู้ป่วยชำระเงินเอง				
Description	Result	Unit	Reference (L - H)	Report by
CBC				
Hb	15.4	gm%	12.100 - 17.200	5506164
Hct	45.8	%	41.000 - 50.300	5506164
RBC	5.04	10 ⁶ /ul	3.000 - 5.700	5506164
Wbc count	7590	cells/ul	4,000.000 - 10,000.000	5506164
DIFF WBC				
Neutrophil	68.2	%	37.000 - 73.000	5506164
Lymphocyte	24.1	%	20.000 - 55.000	5506164
Monocyte	5.1	%	2.000 - 10.000	5506164
Eosinophil	2.1	%	0.001 - 11.000	5506164
Basophil	0.5	%	0.001 - 2.000	5506164
MCV	90.9	fL	80.000 - 95.000	5506164
MCH	30.6	pg	27.000 - 32.000	5506164
MCHC	33.6	g/dl	32.000 - 36.000	5506164
RDW	11.9	%	11.600 - 16.000	5506164
Platelet (PLT)	316	10 ³ /ul	140.000 - 450.000	5506164
MORP, RBC				



Comment

Request by : คณะบดี โรงพยาบาลสินแพทย์
 Request Date : 06-01-2022 08:08

Register Date : 06-01-2022 08:10

Approved by :
 Report Date : 06-01-2022 08:10

* รายงานผลนี้รับรองเฉพาะสิ่งที่ส่งตรวจที่ได้ทดสอบเท่านั้น *
 Page 1 of 1

Request No. : 35074676
โรงพยาบาลสินแพทย์
LABORATORY RESULT

CHEMISTRY

V.N. : 109		Department : CHECK - UP OPD		Age : 41.6.2	
Patient Type : Outpatient		Consume Dept : ตรวจสุขภาพ ชั้น 2 อาคาร 1		Sex : Male	
Payment Type : ผู้ป่วยชำระเงินเอง					
Description	Result	Unit	Reference (L - H)	Report by	
Sugar (Glucose)	H 104	mg/dl	70.000 - 99.000	6102047	
BUN (serum)	14	mg/dl	9.000 - 21.000	6102047	
Uric acid (serum)	4.7	mg/dl	3.500 - 7.200	6102047	
<u>Lipid profile (Chol Trig HDL LDL)</u>					
Cholesterol	H 253	mg/dl	150.000 - 200.000	6102047	
Triglyceride	91	mg/dl	Reference range in child < 170 mg/dl	6102047	
HDL	61	mg/dl	35.000 - 150.000	6102047	
LDL-C (calculated)	H 174	mg/dl	40.000 - 80.000	6102047	
SGOT	20	U/L	0.010 - 130.000	6102047	
SGPT	19	U/L	5.000 - 34.000	6102047	
<u>GFRP creatinine Profile</u>					
Creatinine (with GFR)	0.92	mg/dl	0.700 - 1.300	6102047	
GFR	102.94	ml/min/1.73m2		6102047	
**					
Reference value					
>= 90 ml/min/1.73m2					
(CKD-EPI)					
Age < 18 years , use height in cm to calculate.					
(Schwartz Equation)					



Comment

Request by : คณะบดี โรงพยาบาลสินแพทย์
 Request Date : 06-01-2022 08:08

Register Date : 06-01-2022 08:10

Approved by :
 Report Date : 06-01-2022 08:10

Final Report

* รายงานผลนี้รับรองเฉพาะสิ่งที่ส่งตรวจที่ได้ทดสอบเท่านั้น *
 Page 1 of 1

Request No. : 35074676

โรงพยาบาลสินแพทย์
LABORATORY RESULT

SEROLOGY&IMMUNOLOGY

V.N. : 109 Department : CHECK - UP OPD Age : 41.6.2
Patient Type : Outpatient Consume Dept : ตรวจสุขภาพ ชั้น 2 อาคาร 1 Sex : Male
Payment Type : ผู้ป่วยชำระเงิน
Description Result Unit Reference(L - H) Report by
Free T3 (ECLIA) 3.18 pg/ml 2.000 - 4.400 5102035
Free T4 (ECLIA) 1.44 ng/dl 0.930 - 1.700 5102035
TSH (ECLIA) 0.819 uIU/ml 0.270 - 4.200 5102035
HBsAg(ตรวจเพิ่มจากcheckup)
Reference:Negative
By CMA method
Sensitivity 99.9% Specificity 99.88%
HBs Ag Negative 5102035
Reference range : Negative
By CMA method Sensitivity 100.00% , Specificity 99.93%
CEA 2.96 ng/ml 0.010 - 5.000 5102035
AFP 4.1 ng/ml 0.890 - 8.780 5102035
CA 19-9 0.61 U/ml 0.010 - 39.000 5102035
Anti HBS 130.3 mIU/ml 5102035



โรงพยาบาล
สินแพทย์

Comment

Request by : คณะบดี โรงพยาบาลสินแพทย์
Request Date : 06-01-2022 08:08

Register Date : 06-01-2022 08:10

Approved by : [Signature]

Report Date : 06-01-2022 08:10

Final Report

* รายงานผลนี้ขึ้นรองเฉพาะสิ่งส่งตรวจที่ได้ทดสอบเท่านั้น *

Page 1 of 2

Request No. : 35074676

โรงพยาบาลสินแพทย์
LABORATORY RESULT

SEROLOGY&IMMUNOLOGY

V.N. : 109 Department : CHECK - UP OPD Age : 41.6.2
Patient Type : Outpatient Consume Dept : ตรวจสุขภาพ ชั้น 2 อาคาร 1 Sex : Male
Payment Type : ผู้ป่วยชำระเงิน
Description Result Unit Reference(L - H) Report by
Anti HBS:
Interpretation (mIU/ml)
Negative : 0.0 - 9.9
Positive : >= 10.0
By CMA method Sensitivity 98.62 % , Specificity 99.67 %



โรงพยาบาล
สินแพทย์

Comment

Request by : คณะบดี โรงพยาบาลสินแพทย์
Request Date : 06-01-2022 08:08

Register Date : 06-01-2022 08:10

Approved by : [Signature]

Report Date : 06-01-2022 08:10

Final Report

* รายงานผลนี้ขึ้นรองเฉพาะสิ่งส่งตรวจที่ได้ทดสอบเท่านั้น *

Page 2 of 2

Request No. : 35074676

โรงพยาบาลสินแพทย์
LABORATORY RESULT

MICROSCOPY

V.N. : 109 Department : CHECK - UP OPD

Age : 41.6.2

Sex : Male

Patient Type : Outpatient Consume Dept : ตรวจสุขภาพ ชั้น 2 อาคาร 1

Payment Type : ผู้ป่วยชำระเงินแล้ว

Description	Result	Unit	Reference (L - H)	Report by
Urine exam. (routine)				
Color (urine)	Yellow		Reference: Yellow or Pale yellow	4005010
Transparency (urine)	Clear		Reference: Clear	4005010
Sp.gr	1.015		1.003 - 1.030	4005010
pH	6.5		4.500 - 8.000	4005010
Protein (urine strip)	Negative		Reference: Negative	4005010
Glucose (urine)	Negative		Reference: Negative	4005010
Ketone (urine)	Negative		Reference: Negative	4005010
Blood (urine)	Negative		Reference: Negative	4005010
Bile/Bilirubin	Negative		Reference: Negative	4005010
Urobilinogen (urine)	Normal		Reference: Normal	4005010
Nitrite	Negative			

Comment

Request by : คณะบดี โรงพยาบาลสินแพทย์
Request Date : 06-01-2022 08:08

Register Date : 06-01-2022 08:10

Approved by :

Report Date : 06-01-2022 09:11

Final Report

* รายงานผลนี้รับของเฉพาะส่งตรวจที่ได้ทดสอบเท่านั้น *

Page 1 of 2

Request No. : 35074676

โรงพยาบาลสินแพทย์
LABORATORY RESULT

MICROSCOPY

V.N. : 109 Department : CHECK - UP OPD

Age : 41.6.2

Sex : Male

Patient Type : Outpatient Consume Dept : ตรวจสุขภาพ ชั้น 2 อาคาร 1

Payment Type : ผู้ป่วยชำระเงินแล้ว

Description	Result	Unit	Reference (L - H)	Report by
Leukocyte esterase	Negative		Reference: Negative	4005010
Microscopic exam. (urine)			Reference: Negative	
WBC/HPF (urine)	0-1	/HPF	0.000 - 5.000	4005010
RBC/HPF (urine)	0-1	/HPF	0.000 - 5.000	4005010
Epi/HPF (urine)	0-1	/HPF	0.000 - 5.000	4005010
Bacteria (urine)	-			4005010

Reference for spun urine :
Few : 1-10/HPF
Moderate : 10-100/HPF
Numerous : >100/HPF

Comment

Request by : คณะบดี โรงพยาบาลสินแพทย์
Request Date : 06-01-2022 08:08

Register Date : 06-01-2022 08:10

Approved by :

Report Date : 06-01-2022 09:11

Final Report

* รายงานผลนี้รับของเฉพาะส่งตรวจที่ได้ทดสอบเท่านั้น *

Page 2 of 2



โรงพยาบาลสินแพทย์
SYNPHAET RAMINTRA HOSPITAL

Doctor คณบดีคุณ แพทย์ประจำตวรางสุขภาพ แพทย์ประจำตวรางสุขภาพ

V.N. 109

Sex : Male

Age (Y.M.D) 41.6.2

Dept เภยบาลตวรางสุขภาพ

06-01-2565 09:27

CHEST

No pulmonary infiltration.No pleural effusion.
Normal heart size,mediastinal shadow and bony structure.

IMP:

No abnormality detected.



โรงพยาบาล
สินแพทย์

Request Date : 06-01-2565 08:08

Department: ตวรางสุขภาพ ชั้น 2 อาคาร 1

Consume Dept : CHECK - UP OPD

Printed by BITNIX

Radiologist

[DR1102]

โรงพยาบาลสินแพทย์

Page 1 of 1

06-01-2565

09:11



โรงพยาบาลสินแพทย์
SYNPHAET RAMINTRA HOSPITAL

Doctor คณบดีคุณ แพทย์ประจำตวรางสุขภาพ แพทย์ประจำตวรางสุขภาพ

V.N. 109

Sex : Male

Age (Y.M.D) 41.6.2

Dept เภยบาลตวรางสุขภาพ

06-01-2565 09:25

U/S WHOLE ABDOMEN

Comparison ; none

Normal sized liver. No mass lesion in liver.
No dilatation of bile duct.
Normal gallbladder,spleen,pancreas , both kidneys , urinary bladder .
Prostate gland's volume is15 ml.
No mass lesion or free fluid in the abdomen.

IMPRESSION;

Normal findings.



โรงพยาบาล
สินแพทย์

Request Date : 06-01-2565 08:08

Department: ตวรางสุขภาพ ชั้น 2 อาคาร 1

Consume Dept : CHECK - UP OPD

Printed by BITNIX

Radiologist

โรงพยาบาลสินแพทย์

Page 1 of 1

06-01-2565

09:34

Request No. : 35074708 โรงพยาบาลสินแพทย์ HEMATOLOGY
LABORATORY RESULT

V.N. : 126	Department : CHECK - UP OPD		Age : 41.1.10	
Patient Type : Outpatient	Consume Dept : ตรวจสุขภาพ ชั้น 2 อาคาร 1		Sex : Male	
Payment Type : ผู้ป่วยชำระเงินเอง				
Description	Result	Unit	Reference (L - H)	Report by
CBC				
Hb	16.3	gm%	12.100 - 17.200	6310142
Hct	47.2	%	41.000 - 50.300	6310142
RBC	5.30	10 ⁶ /μl	3.000 - 5.700	6310142
Wbc count	6290	cells/ul	4,000.000 - 10,000.000	6310142
DIFF.WBC				
Neutrophil	50.3	%	37.000 - 73.000	6310142
Lymphocyte	39.6	%	20.000 - 55.000	6310142
Monocyte	4.5	%	2.000 - 10.000	6310142
Eosinophil	4.8	%	0.001 - 11.000	6310142
Basophil	0.8	%	0.001 - 2.000	6310142
MCV	89.1	fL	80.000 - 95.000	6310142
MCH	30.8	pg	27.000 - 32.000	6310142
MCHC	34.5	g/dl	32.000 - 36.000	6310142
RDW	14.0	%	11.500 - 16.000	6310142
Platelet (PLT)	251	10 ³ /ul	140.000 - 450.000	6310142
MORP_RBC				

Comment

Request by : คณะบดี แพทย์ประจำตัวโรงพยาบาล
Request Date : 06-01-2022 08:14

Register Date : 06-01-2022 08:15

Approved by

Report Date : 06-01-2022 08:15

* รายงานผลนี้รับรองเฉพาะสิ่งที่ส่งตรวจที่ได้ทดสอบเท่านั้น *
Page 1 of 1

Request No. : 35074708 โรงพยาบาลสินแพทย์ CHEMISTRY
LABORATORY RESULT

V.N. : 126		Name : ██████████	Age : 41.1.10
Department : CHECK - UP OPD		≥ 126 บาทถ้วน	Sex : Male
Patient Type : Outpatient	Consume Dept : ตรวจสุขภาพ ชั้น 2 อาคาร 1		Payment Type : ผู้ป่วยชำระเงินเอง
Description	Result	Unit	Reference (L - H) Report by
Sugar (Glucose)	99	mg/dl	70.000 - 99.000 6406051
BUN (serum)	14	mg/dl	9.000 - 21.000 6406051
Uric acid (serum)	6.4	mg/dl	3.500 - 7.200 6406051
Lipid profile (Chol Trig HDL LDL)			
Cholesterol	H 267	mg/dl	150.000 - 200.000 6406051
Triglyceride	H 204	mg/dl	Reference range in child < 170 mg/dl 35.000 - 150.000 6406051
HDL	47	mg/dl	40.000 - 80.000 6406051
LDL-C (calculated)	H 179	mg/dl	0.010 - 130.000 6406051
SGOT	22	U/L	5.000 - 34.000 6406051
SGPT	35	U/L	0.001 - 55.000 6406051
GFRP creatinine Profile			
Creatinine (with GFR)	1.07	mg/dl	0.700 - 1.300 6406051
GFR	85.76	ml/min/1.73m2	6406051

Comment

Request by : คณะบดี แพทย์ประจำตัวโรงพยาบาล
Request Date : 06-01-2022 08:14

Register Date : 06-01-2022 08:15

Approved by

Report Date : 06-01-2022 08:15

Print :

* รายงานผลนี้รับรองเฉพาะสิ่งที่ส่งตรวจที่ได้ทดสอบเท่านั้น *
Page 1 of 1

Request No. : 35074708

โรงพยาบาลสินแพทย์
LABORATORY RESULT

SEROLOGY&IMMUNOLOGY

V.N. : 126

Department : CHECK - UP OPD

Age : 41.1.16

Patient Type : Outpatient

Consume Dept : ตรวจสุขภาพ ชั้น 2 อาคาร 1

Sex : Male

Payment Type : ผู้ป่วยชำระเงินเอง

Description	Result	Unit	Reference (L - H)	Report by
Free T3 (ECLIA)	3.34	pg/ml	2.000 - 4.400	5102035
Free T4 (ECLIA)	1.20	ng/dl	0.930 - 1.700	5102035
TSH (ECLIA)	1.180	uIU/ml	0.270 - 4.200	5102035

HBsAg (ตรวจเป็นจากcheckup)

Reference: Negative

By CMIA method

Sensitivity 99.9% Specificity 99.88%

HBs Ag

ไม่พบ

Negative

= ไม่พบ

5102035

Reference range : Negative

CEA

By CMIA method Sensitivity 100.00% , Specificity 99.93%

1.72

ng/ml

0.010 - 5.000

5102035

AFP

3.6

ng/ml

0.890 - 8.780

5102035

CA 19-9

14.89

U/ml

0.010 - 39.100

5102035

Anti HBS

0.2

mIU/ml

5102035

Comment

Request by : คณะบดี โรงพยาบาลสินแพทย์

Register Date : 06-01-2022 08:15

Approved by :

Request Date : 06-01-2022 08:14

Final Report

Report Date : 06-01-2022 09:14

Print :

* รายงานผลนี้รับรองเฉพาะสิ่งที่ส่งตรวจที่ได้ทดสอบเท่านั้น *

Page 1 of 2

Request No. : 35074708

โรงพยาบาลสินแพทย์
LABORATORY RESULT

SEROLOGY&IMMUNOLOGY

V.N. : 126

Department : CHECK - UP OPD

Age : 41.1.16

Patient Type : Outpatient

Consume Dept : ตรวจสุขภาพ ชั้น 2 อาคาร 1

Sex : Male

Payment Type : ผู้ป่วยชำระเงินเอง

Description	Result	Unit	Reference (L - H)	Report by
Anti HBs:				
Interpretation (mIU/ml)				
Negative	0.0 - 9.9			
Positive	>= 10.0			

By CMIA method Sensitivity 98.62 % , Specificity 99.67 %

Comment

Request by : คณะบดี โรงพยาบาลสินแพทย์

Register Date : 06-01-2022 08:15

Approved by :

Request Date : 06-01-2022 08:14

Final Report

Report Date : 06-01-2022 09:14

Print :

* รายงานผลนี้รับรองเฉพาะสิ่งที่ส่งตรวจที่ได้ทดสอบเท่านั้น *

Page 2 of 2

โรงพยาบาลสินแพทย์
LABORATORY RESULT

Request No. : 35074708 **MICROSCOPY**

V.N. : 126 Department : CHECK - UP OPD Age : 41.1.16
 Patient Type : Outpatient Consume Dept : ตรวจสุขภาพ ชั้น 2 อาคาร 1 Sex : Male
 Payment Type : ผู้ป่วยชำระเงินแล้ว

Description	Result	Unit	Reference (L - H)	Report by
<u>Urine exam. (routine)</u>				
Color (urine)	Yellow		Reference: Yellow or Pale yellow	4005010
Transparency (urine)	Clear		Reference: Clear	4005010
Sp.gr	1.019		1.003 - 1.030	4005010
pH	5.5		4.500 - 8.000	4005010
Protein (urine strip)	Negative			4005010
Glucose (urine)	Negative		Reference: Negative	4005010
Ketone (urine)	Negative		Reference: Negative	4005010
Blood (urine)	1+		Reference: Negative	4005010
Bile/Bilirubin	Negative		Reference: Negative	4005010
Urobilinogen (urine)	Normal		Reference: Normal	4005010
Nitrite	Negative			4005010
<u>Comment</u>				

Request by : คณะบดี โรงพยาบาลสินแพทย์
 Request Date : 06-01-2022 08:14
 Register Date : 06-01-2022 08:15
 Approved by :
 Report Date : 06-01-2022 09:00

Final Report

Print : * รายงานผลนี้รับรองเฉพาะสิ่งที่ส่งตรวจที่ได้ทดสอบเท่านั้น *

Page 1 of 2

โรงพยาบาลสินแพทย์
LABORATORY RESULT

Request No. : 35074708 **MICROSCOPY**

V.N. : 126 Department : CHECK - UP OPD Age : 41.1.16
 Patient Type : Outpatient Consume Dept : ตรวจสุขภาพ ชั้น 2 อาคาร 1 Sex : Male
 Payment Type : ผู้ป่วยชำระเงินแล้ว

Description	Result	Unit	Reference (L - H)	Report by
Leukocyte esterase	Negative		Reference: Negative	4005010
<u>Microscopic exam. (urine)</u>				
WBC/HPF (urine)	0-1	/HPF	0.000 - 5.000	4005010
RBC/HPF (urine)	1-2	/HPF	0.000 - 5.000	4005010
Epi/HPF (urine)	0-1	/HPF	0.000 - 5.000	4005010
Bacteria (urine)	-			4005010
Reference for spun urine : Few : 1-10/HPF Moderate : 10-100/HPF Numerous : >100/HPF				
<u>Comment</u>				

Request by : คณะบดี โรงพยาบาลสินแพทย์
 Request Date : 06-01-2022 08:14
 Register Date : 06-01-2022 08:15
 Approved by :
 Report Date : 06-01-2022 09:00

Final Report

Print : * รายงานผลนี้รับรองเฉพาะสิ่งที่ส่งตรวจที่ได้ทดสอบเท่านั้น *

Page 2 of 2



โรงพยาบาลสินแพทย์

SYNPHAET RAMINTRA HOSPITAL

V.N. 126

Doctor: คณะบดีคล แพทย์ประจำตวอสุภภพ แพทย์ประจำตวอสุภภ

Sex : Male

Age (Y.M.D) 41.1.16

Dept: เภยบดอตวอสุภภภพ
06-01-2565 09:18

CHEST

CHEST: PA, UPRIGHT

FINDINGS:

- Normal heart size and pulmonary vasculature
- No pulmonary consolidation or pleural effusion
- Intact thoracic cage

IMPRESSION: - No active chest disease.

ขอสงวน
ลิขสิทธิ์

Request Date : 06-01-2565 08:14
Department : ตวอสุภภภพ ชัน 2 อาคาร 1

Radiologist

[DR11174]

Consume Dept : CHECK - UP OPD

Printed by BITNIX

Page 1 of 1

โรงพยาบาลสินแพทย์

06-01-2565

09:18



โรงพยาบาลสินแพทย์

SYNPHAET RAMINTRA HOSPITAL

V.N. 126

Doctor: คณะบดีคล แพทย์ประจำตวอสุภภภพ แพทย์ประจำตวอสุภภ

Sex : Male

Age (Y.M.D) 41.1.16

Dept: เภยบดอตวอสุภภภพ
06-01-2565 09:21

U/S WHOLE ABDOMEN

US OF THE WHOLE ABDOMEN (M)

FINDINGS:

The study reveals normal size and parenchymal echogenicity of the liver. No grossly hepatic mass is seen.

The gallbladder is normally distended without gallstone. The CBD is not dilated.

Both kidneys are normal in size, parenchymal echogenicity, and cortical thickness. The right kidney measures 9.8x4.8x5.1 cm in size and 1.8 cm in cortical thickness. The left kidney measures 9.5x4.6x4.9 cm in size and 1.6 cm in cortical thickness. No hydronephrosis is seen.

The spleen, pancreas, and urinary bladder are unremarkable.

The prostate gland measures 3.3x4.0x3.0 cm in size and 20.94 ml in volume.

No ascites is seen.

IMPRESSION: - No demonstrable abnormality.



Request Date : 06-01-2565 08:14
Department : ตวอสุภภภพ ชัน 2 อาคาร 1

Radiologist

[DR11174]

Consume Dept : CHECK - UP OPD

Printed by BITNIX

Page 1 of 1

โรงพยาบาลสินแพทย์

06-01-2565

09:21

ภาคผนวก 20ข

เอกสารติดตามดัชนีคุณภาพอากาศ (AQI) $PM_{2.5}$ จาก
กรมควบคุมมลพิษ



ตารางแสดงค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมงของ PM_{2.5} ณ เวลา 7:00 น. (มคก./ลบ.ม.) ในพื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑล

จังหวัด	พื้นที่	ตุลาคม 2564												พฤศจิกายน 2564																			
		19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
กรุงเทพมหานคร	แขวงหิรัญบุรี เขตธนบุรี	15	25	32	25	23	15	17	19	24	28	23	26	22	19	21	20	21	28	25	34	24	21	17	23	26	29	28	29	31	14	17	
	ริมถนนกาญจนาภิเษก เขตบางขุนเทียน	16	30	36	29	25	14	19	25	33	26	22	29	28	19	23	24	28	42	36	39	31	25	21	28	28	32	30	32	42	23	26	
	แขวงบางนา เขตบางนา	7	19	25	20	16	8	9	12	18	20	22	22	18	10	14	14	16	15	19	21	16	15	9	15	17	22	21	22	17	9	14	
	แขวงคลองจั่น เขตบางกะปิ	8	16	23	19	14	9	11	14	17	19	21	23	16	12	15	14	17	17	19	20	16	16	15	20	22	25	22	25	24	14	16	
	แขวงดินแดง เขตดินแดง	10	18	22	19	16	9	12	15	19	23	22	23	15	12	16	15	17	17	19	22	17	17	15	17	25	27	30	30	23	12	15	17
	แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา	10	20	22	20	16	11	12	16	19	20	21	22	16	12	16	16	17	21	22	23	17	17	15	17	23	25	27	27	24	15	17	
	ริมถนนพระราม 4 เขตปทุมวัน	15	24	32	26	22	14	14	19	23	26	24	26	20	17	21	21	22	22	24	31	25	21	17	22	27	30	N/A	N/A	N/A	17	19	
	ริมถนนอินทรพิทักษ์ เขตธนบุรี	15	27	32	27	24	15	18	20	26	29	24	27	22	19	22	21	22	30	26	35	25	22	18	25	27	30	27	29	31	15	18	
	ริมถนนลาดพร้าว เขตวังทองหลาง	18	32	33	24	22	14	18	21	27	30	28	32	25	22	24	23	24	20	23	31	22	20	19	27	30	32	34	34	27	15	19	
	ริมถนนดินแดง เขตดินแดง	22	37	41	38	31	19	21	22	28	30	30	35	32	26	31	32	31	28	31	43	33	28	24	28	33	33	31	33	32	21	24	
	แขวงพญาไท เขตพญาไท	9	18	21	17	14	9	11	13	18	21	20	21	15	11	13	15	14	15	18	22	14	14	12	17	20	21	21	24	21	9	12	
นนทบุรี	แขวงหลักสี่ เขตวังทองหลาง	15	19	23	20	18	15	15	17	19	20	20	22	N/A	N/A	N/A	N/A	18	18	19	21	18	18	17	18	20	22	22	24	22	15	17	
	ตลาดขวัญ อ.เมือง	8	18	19	17	14	10	16	20	21	24	20	26	15	14	14	13	14	15	24	24	24	15	14	12	18	22	24	27	25	13	17	
	ตลาดพลู อ.ปากเกร็ด	8	16	15	13	13	8	12	16	18	20	16	21	10	10	13	12	14	14	22	22	22	13	12	11	15	19	20	23	27	22	11	16
ปทุมธานี	คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง	N/A	N/A	22	20	16	15	16	20	N/A	22	17	23	14	12	14	12	18	18	22	23	16	16	12	16	24	22	23	28	30	15	18	
	คลองหลวง อ.พระประแดง	14	24	32	26	24	14	15	17	23	25	26	25	22	17	20	21	22	27	25	30	25	23	19	22	25	31	26	29	28	15	18	
	บางโปรง อ.เมือง	11	19	26	21	17	10	15	24	24	24	24	19	21	14	N/A	17	17	21	18	23	20	17	13	20	N/A	27	26	27	25	12	16	
สมุทรปราการ	ตลาด อ.พระประแดง	11	17	22	17	14	11	12	14	19	19	20	16	17	13	17	17	18	22	18	22	15	15	14	17	22	25	20	20	21	13	15	
	ปากน้ำ อ.เมือง	24	35	41	31	29	24	23	26	35	35	35	33	32	28	31	31	31	33	30	39	33	31	28	33	35	35	34	35	40	24	29	
	บางเสาธง อ.บางเสาธง	17	31	33	28	23	18	16	26	33	34	33	30	24	18	23	24	25	24	21	25	N/A	N/A	18	23	24	25	25	27	N/A	14	21	
สมุทรสาคร	อ้อมน้อย อ.กระทุ่มแบน	10	20	25	26	19	14	14	20	26	22	21	24	21	13	22	21	24	33	31	36	23	19	14	16	25	25	25	24	36	19	N/A	
	มหาชัย อ.เมือง	20	36	31	22	20	20	24	27	35	34	31	33	31	29	N/A	25	34	40	29	40	31	30	26	31	35	35	35	31	45	25	32	
นครปฐม	นครปฐม อ.เมือง	13	20	22	17	16	16	18	19	29	25	22	24	17	15	17	17	20	30	24	25	23	23	19	20	28	29	29	30	40	20	26	

หมายเหตุ : เป็นข้อมูลที่ได้จากการตรวจสอบในระดับเบื้องต้น ซึ่งรายงานผ่านเว็บไซต์ Airdthai.pcd.go.th/WebV2 ณ เวลา 7.00 น. ของวันดังกล่าว

PM_{2.5} : หน่วยไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (มคก./ลบ.ม.) และมีความหนาแน่นอยู่ที่ 50 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร N/A : ไม่มีข้อมูล

ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมงของ PM_{2.5} (มคก./ลบ.ม.)

มากกว่า 90

51 - 90

38 - 50

คุณภาพอากาศ

คุณภาพอากาศดี

คุณภาพอากาศดี

ปานกลาง

เริ่มมีผลกระทบต่อสุขภาพ

มีผลกระทบต่อสุขภาพ

ตารางแสดงค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมงของ PM_{2.5} ณ เวลา 7:00 น. (มคก./ลบ.ม.) ในพื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑล

จังหวัด	พื้นที่	ธันวาคม 2564												มกราคม 2565																		
		9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8
กรุงเทพฯ	แขวงหิรัญบุรี เขตธนบุรี	44	32	35	32	30	32	44	49	47	34	29	34	49	63	69	66	45	21	35	26	18	24	24	24	22	25	29	35	45	52	N/A
	ริมถนนกาญจนาภิเษก เขตบางขุนเทียน	45	34	36	40	41	31	45	50	49	39	28	37	49	68	72	65	53	29	36	32	20	22	25	25	22	27	31	37	47	55	51
	แขวงบางนา เขตบางนา	41	31	32	30	28	34	53	52	47	32	31	36	49	64	75	57	42	18	26	25	15	23	22	24	21	25	29	34	47	49	43
	แขวงคลองจั่น เขตบางกะปิ	30	23	24	23	21	25	38	39	37	25	23	26	39	51	59	42	28	15	21	20	13	16	17	19	17	20	25	28	33	39	34
	แขวงดินแดง เขตดินแดง	37	31	32	28	28	27	39	40	39	30	25	26	42	49	60	39	32	14	21	18	11	16	19	22	18	20	26	25	31	39	35
	แขวงคลองบางกอกใหญ่ เขตคลองสาน	33	23	26	25	21	26	38	38	38	26	N/A	27	40	53	60	47	37	19	22	24	15	17	18	21	18	21	24	28	36	41	35
	ริมถนนพระราม 4 เขตปทุมวัน	40	31	32	28	25	31	46	45	44	32	30	33	47	62	68	60	46	23	32	26	18	21	23	24	23	25	30	35	45	47	38
	ริมถนนอินทรพิทักษ์ เขตธนบุรี	44	33	35	32	29	31	44	49	47	34	28	34	49	65	68	65	46	23	35	28	18	21	24	24	22	26	30	36	47	52	43
	ริมถนนลาดพร้าว เขตวังทองหลาง	49	37	35	33	33	32	52	50	37	29	38	59	71	80	57	41	22	32	28	21	25	28	29	25	28	33	40	46	48	40	
	ริมถนนดินแดง เขตดินแดง	44	37	39	34	30	31	48	52	53	42	29	34	48	67	78	66	59	33	36	44	25	27	28	27	27	29	34	40	52	52	44
	แขวงปทุมวัน เขตปทุมวัน	37	23	25	22	21	24	37	37	38	28	23	26	38	56	59	48	35	14	21	19	10	15	16	17	14	19	21	29	32	35	29
นนทบุรี	แขวงหลักสี่ เขตวังทองหลาง	31	24	24	23	22	23	38	39	38	25	N/A	26	39	51	60	42	31	18	22	21	16	19	20	21	19	22	25	28	34	39	34
	ตลาดขวัญ อ.เมือง	40	27	29	26	23	27	38	43	42	29	25	32	46	59	60	49	33	16	25	21	14	18	21	20	17	21	24	33	34	38	34
	ตำบลคูคต อ.ปากเกร็ด	35	22	24	23	20	23	33	38	37	28	23	26	41	53	54	44	26	14	22	19	14	17	18	16	15	18	22	32	34	37	31
	คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง	34	22	24	27	21	27	32	44	43	30	30	30	49	64	65	50	37	17	24	18	15	19	18	19	17	22	26	29	36	44	38
สมุทรปราการ	คลองคอง อ.พระประแดง	38	27	32	30	25	29	52	48	44	30	28	33	43	60	N/A	58	48	24	29	30	16	21	20	25	21	25	28	32	51	49	43
	คลองบางไผ่ อ.เมือง	37	28	32	27	20	23	47	44	46	28	24	28	39	58	69	45	38	19	22	25	13	18	15	20	15	19	21	29	47	42	40
	ตลาด อ.พระประแดง	33	24	27	23	18	25	47	45	37	24	23	25	37	57	59	51	31	15	19	24	15	17	17	22	14	18	21	24	43	41	36
	ตลาด อ.เมือง	49	39	42	39	34	38	57	60	59	44	40	46	60	87	102	43	64	34	38	40	27	32	30	32	29	33	36	42	54	56	48
	คลองสาคร อ.บางเสาธง	39	29	30	29	24	31	37	50	49	31	29	32	52	66	78	49	38	26	24	22	20	25	21	24	21	25	27	28	39	42	38
สมุทรสาคร	ต.อ้อมน้อย อ.กระทุ่มแบน	41	30	31	37	29	25	40	49	46	37	27	30	46	54	58	69	47	19	30	27	20	21	19	20	18	22	28	34	40	58	50
	ตลาด อ.เมือง	51	41	44	45	39	38	52	62	61	51	40	42	66	85	83	73	54	25	39	42	30	32	30	32	26	30	37	42	53	55	52
นครปฐม	นครปฐม อ.เมือง	52	29	30	38	33	32	40	44	51	37	28	40	56	58	59	57	48	22	31	25	18	20	27	30	21	28	32	39	47	52	53

หมายเหตุ : เป็นข้อมูลสำหรับการตรวจสอบในระดับเบื้องต้น ซึ่งรายงานผ่านเว็บไซต์ Air4thai.pcd.go.th/WebV2 ณ เวลา 7:00 น. ของวันดังกล่าว

PM_{2.5} : หน่วยไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (มคก./ลบ.ม.) และมีค่ามาตรฐานอยู่ที่ 50 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร N/A : ไม่มีข้อมูล

ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมงของ PM_{2.5} (มคก./ลบ.ม.)

มากกว่า 90

51 - 90

38 - 50

0 - 25

คุณภาพอากาศ

คุณภาพอากาศดีมาก

คุณภาพอากาศดี

ปานกลาง

เริ่มมีผลกระทบต่อสุขภาพ

มีผลกระทบต่อสุขภาพ

ภาคผนวก 21ข

เอกสารการตรวจสอบของอุปกรณ์ของทาวเวอร์เครน



ใบรับรองการตรวจสอบทดสอบตามแบบ ปจ.1

CERTIFICATE OF INSPECTION & TEST

TOWER CRANE brand name QLCM model QD5021-8T, S/N.20170055

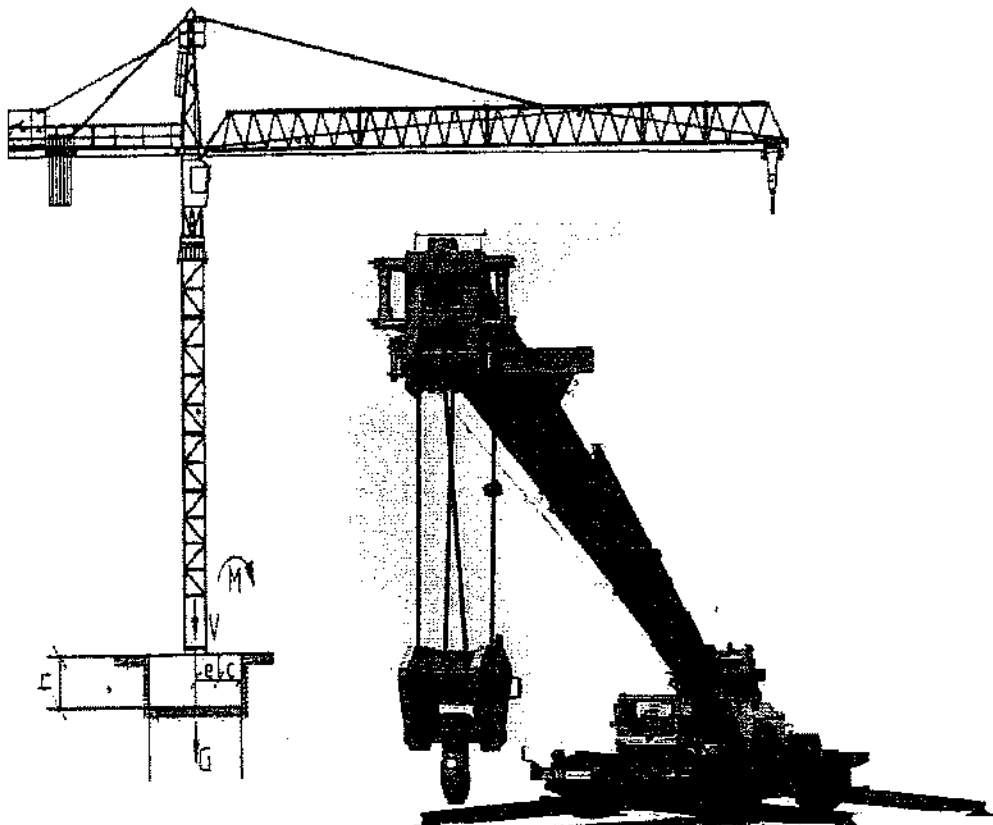
ของ บริษัท ทีเอสไอซี อินเทอร์เน็ต จำกัด

ที่ โครงการ Park Origin Ratchathewi อ.เพชรบุรี แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กทม.

โดย บริษัท 7 มกรา พลัส จำกัด เป็นผู้เช่า

ตรวจสอบทดสอบเมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2564

ตรวจสอบทดสอบครั้งต่อไปวันที่ 31 ตุลาคม 2564



บริษัท ทีเอสไอซี อินเทอร์เน็ต จำกัด

ปจ.๑ หน้าที่๑

เลขที่ IEIC046/2021

รายการทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์สำหรับปั้นจั่นเหนือศีรษะ บันจั่นห้อยสูงและบันจั่นขาสูง (ปั้นจั่นชนิดอยู่กับที่)
ตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ของบันจั่น

Tower Crane QLCM model QD5021-8T, S/N.20170055

TC-1

ข้าพเจ้า(I am)

ที่อยู่ (Address

ตำบล/แขวง (

จังหวัด(Province)

สถานที่ทำงาน(Working place)

ที่อยู่(Address)เลขที่

อำเภอ/เขต (Khet)

โทร

ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ.๒๕๕๒

และไม่ได้อยู่ระหว่างถูกสั่งพักใช้ใบอนุญาตหรือถูกเพิกถอนใบอนุญาต

ระดับ

สามัญวิศวกร

เลขที่ทะเบียน

สก.3127

ตั้งแต่วันที่

9 พ.ค. 2563 ถึงวันที่

8 พ.ค. 2568

ข้าพเจ้าได้ทำการทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ปั้นจั่นที่ใช้ในงาน

☐

อุตสาหกรรม

☒

ก่อสร้าง

☐

อื่นๆ ระบุ

ของนิติบุคคล บริษัท ทีเอสไอซี อินเทอร์เน็ต จำกัด

ตำแหน่ง กรรมการผู้จัดการ

เลขที่

อำเภอ/เขต

เมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2564 ขณะทำการตรวจสอบทดสอบปั้นจั่นใช้งานอยู่ที่ (Job Site Location of Inspection)

หน่วยงาน : โครงการ Park Origin Ratchathewi ถนนเพชรบุรี แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กทม. โดย บอกร. 7 มกรา พลัส เป็นผู้เช่า

ชื่อผู้บังคับปั้นจั่น (๑)

☒

ผ่านการอบรม(มีหลักฐานแสดง)

☐

ไม่ผ่านการอบรม

(๒)

☐

ผ่านการอบรม(มีหลักฐานแสดง)

☐

ไม่ผ่านการอบรม

(๓)

☐

ผ่านการอบรม(มีหลักฐานแสดง)

☐

ไม่ผ่านการอบรม

ข้าพเจ้าได้ทำการทดสอบปั้นจั่นและอุปกรณ์ตามรายการทดสอบที่ระบุไว้ในเอกสารแนบท้าย และได้ปรับปรุงแก้ไขส่วนที่ชำรุดหรือบกพร่องจนใช้งานได้อย่างปลอดภัย พร้อมทั้งมีการถ่ายภาพของวิศวกรขณะทดสอบแล้ว

จึงขอรับรองว่าปั้นจั่นเครื่องนี้ใช้งานได้อย่างปลอดภัยตามข้อที่๕๐แห่งกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักรปั้นจั่น และหมอน้ำ พ.ศ. ๒๕๕๒

ลงชื่อ

ลงชื่อ

วิศวกรผู้ตรวจสอบ

เจ้าของ/ผู้จัดการ

(วันที่ 31 กรกฎาคม 2564)

(วันที่ 31 กรกฎาคม 2564)

สำหรับเจ้าหน้าที่(For Officer)

ตรวจสอบทดสอบครั้งต่อไป วันที่ 31 ตุลาคม 2564 , (DUE DATE: 31 October 2021)

รายการทดสอบบ่ปั้นจั่น (Detail Test of Crane)

ปจ.๑ หน้าที่๒

๑.แบบบ่ปั้นจั่น(Type) ☒ บ่ปั้นจั่นหอสูง (Tower Crane) QLCM model QD5021-8T ☐ บ่ปั้นจั่นเหนือศีรษะ(OverheadCrane)
 ☐ บ่ปั้นจั่นขาสูง (Gantry Crane) แขนกระดก (Luffing Lib) ☐ รอก (Hoist)
 ☐ อื่น ๆ (ระบุ) JIB LENGTH= 50 M. S/N.20170055

2.ผู้ผลิต สร้างโดย(Manufacturer) Construction Machinery Manufacturing CO.,Ltd ประเทศ(Country) CHINA
 ตามมาตรฐาน(Standard) CHINA
 ผู้นำเข้า/ผู้จำหน่าย(ถ้ามี) -
 ที่อยู่ -

๓.ขนาดพิกัดยกอย่างปลอดภัย(Safe Working Load) ☒ ผู้ผลิตกำหนด ☐ วิศวกรกำหนด
 ☒ ที่แขนบ่ปั้นจั่นไกลสุด 2,000 กิโลกรัม,R=50m. ที่แขนบ่ปั้นจั่นไกลสุด 8,000 kg.@รัศมี 24ม.
 ☐ ที่บ่ปั้นจั่น (ขาสูง,เหนือศีรษะ,รอก) ต้น ☐ อื่นๆ

๔.รายละเอียดคุณลักษณะ (Specification) และคู่มือการใช้งาน การประกอบ การทดสอบ การซ่อมบำรุงและการตรวจสอบ

(Detail specification and necessary manuals including operation, installation ,maintenance and inspection :)

☒ มีมาพร้อมกับบ่ปั้นจั่น(by manufacture) ☐ มี โดยวิศวกรกำหนดขึ้น(by qualified engineer)

๕.มีการดัดแปลงแก้ไขส่วนหนึ่งส่วนใดของบ่ปั้นจั่น (Other modification)

☐ มี(ระบุ) ☒ ไม่มี(No)

๖.สภาพโครงสร้าง(Structure condition)

๖.๑ สภาพโครงสร้างบ่ปั้นจั่น (Crane structure condition)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๖.๒สภาพรอยเชื่อมต่อนอ (Welding Joints condition)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๖.๓ สภาพของน็อตและหมุดย้า(Locking Bolts-Nuts condition)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๗.การติดตั้งบ่ปั้นจั่นบนฐานที่มั่นคง

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๘.การติดตั้งน้ำหนักถ่วงท้าย(Counter weight) ที่มั่นคง

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๙.ระบบต้นกำลัง(Power Source System)

๙.๑ สภาพความพร้อมของเครื่องยนต์ ทาวเวอร์เครนไม่ได้ใช้เครื่องยนต์

๙.๑.๑ระบบหล่อลื่น(Lubrication System)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๙.๑.๒ ระบบเชื้อเพลิง (Fuel System)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๙.๑.๓ ระบบระบายความร้อน(Cooling System)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๙.๑.๔ การติดตั้งมั่นคงแข็งแรง

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๙.๑.๕ ที่ครอบปิดหรือฉนวนหุ้มท่อไอเสีย(Insulation at exhaust pipe)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๔.๒ มอเตอร์และระบบควบคุมไฟฟ้า

๔.๒.๑ สภาพของมอเตอร์ไฟฟ้า ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๔.๒.๒ การติดตั้งมั่นคง ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๔.๒.๓ สภาพแผงหรือสวิตช์ไฟฟ้า รีเลย์และอุปกรณ์อื่น

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๔.๓ ระบบส่งกำลัง ระบบตัดต่อกำลังและระบบเบรก

๔.๓.๑ สภาพของเพลา ข้อต่อเพลา เฟือง โซ่ สายพาน (Condition of shaft&connector,gear,chain,belt)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๔.๓.๒ สภาพของระบบคลัตช์(Condition of clutch system) N/A

☐ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๔.๓.๓ ระบบเบรก(Brake system)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๐. ครอบปิดหรือกัน(Guard)ส่วนที่หมุนรอบตัวเอง ส่วนที่เคลื่อนไหวยาวได้ หรือส่วนที่อาจเป็นอันตราย

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๑. ระบบควบคุมการทำงานของปั้นจั่น(Control system)

๑๑.๑ สภาพของแผงควบคุม(Control panel) ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๑.๒ สภาพของกลไกที่ใช้ควบคุม ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๒. ระบบไฮดรอลิกและระบบลม(Hydraulic&Pneumatic system)

N/A ๑๒.๑.สภาพของท่อน้ำมันและข้อต่อ ☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

N/A ๑๒.๒.สภาพของท่อลมและข้อต่อ ☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๓. ลิ้มิต สวิตช์Limit Switches

๑๓.๑.การทำงานชุดตะขอยก(Hoisting Winch Limit Switch Up-Down of Hook)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๓.๒.การทำงานชุดล้อเลื่อน(Trolley Limit Switch)

N/A ☐ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๓.๓การทำงานชุดมุมแขนปั้นจั่นเฉพาะ DerricksและLuffingJib (Angle of Jib limit Switch; for Derricks&LuffingJib Crane only)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๔. การเคลื่อนที่บนรางหรือแขนของปั้นจั่น(ล้อเลื่อนทrolleyอยู่บนแขนมีกันชนหรือกันกระแทกที่ปลายทั้งสองข้างของราง)(Track end protection

☐ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๕. การทำงานของชุดควบคุมพิสัยน้ำหนักยก(Moment Limit and Load Limit Switchs)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๖. ม้วนลวดสลิง รอกและตะขอ

๑๖.๑.สภาพม้วนลวดสลิง ☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๖.๒.มีลวดสลิงเหลืออยู่ในม้วนลวดสลิง ตลอดเวลาที่ปั้นจั่นทำงานอย่างน้อย ๒ รอบ

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๖.๓อัตราส่วนระหว่างเส้นผ่านศูนย์กลางของรอกกับเส้นผ่านศูนย์กลางของลวดสลิง

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

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

๑๖.๓.๓ รอกหลังแขนปั้นจั่นไม่น้อยกว่า ๑๕:๑ ☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๑๖.๔.สภาพตะขอ

๑๖.๔.๑ การบิดตัวของตะขอ

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๖.๔.๒ การถ่างออกของปากตะขอต้องน้อยกว่าร้อยละ ๑๕

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๖.๔.๓ การสึกหรอที่ห้องตะขอต้องน้อยกว่าร้อยละ ๑๐

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๖.๔.๔ ต้องไม่มีส่วนใดส่วนหนึ่งของตะขอแตกหรือร้าว

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๖.๔.๕ ไม่มีการเลือกรูปทรงหรือสึกหรอของห่วงตะขอ

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๖.๔.๖ มีชุดล็อกป้องกันลวดสลิงหลุดจากตะขอ

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๗.สภาพของลวดสลิงเคลื่อนที่ (Running Ropes)

๑๗.๑.๑ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางHoisting 14.0 มม. ค่าความปลอดภัย(Safety Factor)เท่ากับ ๖:๑ อายุการใช้งาน ๑/๒ ปี

๑๗.๑.๒ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางกระดกบูม 18.0 มม. ค่าความปลอดภัย(Safety Factor)เท่ากับ ๖:๑ อายุการใช้งาน ๑/๒ ปี

๑๗.๑.๓ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง Trolley - มม. ค่าความปลอดภัย(Safety Factor)เท่ากับ ๖:๑ อายุการใช้งาน ๑/๒ ปี

๑๗.๒ เส้นลวดในหนึ่งช่วงเกลียวขาดไม่เกิน ๓ เส้นในเกลียวเดียวกัน หรือขาดไม่เกิน ๖ เส้นในหลายเส้นรวมกัน

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๘.สภาพของลวดสลิงยึดโยง (Standing Ropes)

๑๘.๑ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง - มม. ค่าความปลอดภัย(Safety Factor)เท่ากับ อายุการใช้งาน ปี

๑๘.๒ เส้นลวดขาดตรงข้อต่อไม่เกิน สอง เส้นในหนึ่งช่วงเกลียว

☐ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๙. สภาพลวดสลิง(Condition of wire rope)

๑๙.๑ ลวดเส้นนอกสึกไปน้อยกว่าหนึ่งในสามของเส้นผ่านศูนย์กลางเดิม

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๙.๒ ไม่มีการขมวด ถูกกระแทก แตกเกลียวหรือชำรุด(Crushed,flattened or kink)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๙.๓ เส้นผ่านศูนย์กลางเล็กลงไม่เกินร้อยละ ๕ ของเส้นผ่านศูนย์กลางเดิม

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๙.๔ ไม่ถูกความร้อนทำลายหรือเป็นสนิมมากจนเห็นได้ชัด(non-damage by heat or rusty)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๙.๕ ไม่ถูกกัดกร่อนชำรุดมากจนเห็นได้ชัด(non-damage by corrosion)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๒๐ .อุปกรณ์ป้องกันไม่ให้ล้อเลื่อนตกจากรางค้ำข้าง(Have sliding from runway track protection for Tower crane)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๒๑ .บันจันที่มีความสูงเกินสามเมตร มีบันไดพร้อมราวจับและโครงโลหะกันตกให้แก่ลูกจ้างที่ทำงาน

(When Tower crane higher than 3 meter ,Do they have Climbing Ladder for protect the employees)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๒๒ การจัดทำพื้นชนิดกันลื่น ราวกันตกและแผงกันตะกั่วพื้น(Do they have Platform and Guard Rail for employees working on Crane)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๒๓.อุปกรณ์ป้องกันมิให้แนวแขนเคลื่อนที่ตกจากแนวเดิมเกิน ๕ องศา

☒ เรียบร้อย (Satisfactory)

☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๒๔. สัญญาณเสียงและแสงไฟเตือนตลอดเวลาที่ปั้นจั่นทำงาน

☒ เรียบร้อย (Satisfactory)

☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๒๕. ป้ายบอกพิกัดน้ำหนักยกติดไว้ที่ปั้นจั่น และรอกของตะขอ

☒ เรียบร้อย (Satisfactory)

☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๒๖.ตารางยกสิ่งของติดไว้ในบริเวณที่ผู้บังคับปั้นจั่นเห็นได้ชัดเจน

☒ เรียบร้อย (Satisfactory)

☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๒๗.รูปภาพการใช้สัญญาณมือในการสื่อสารระหว่างผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับปั้นจั่นติดไว้ที่จุดหรือตำแหน่งที่ลูกจ้างผู้ปฏิบัติงานเห็นได้ชัดเจน

☐ เรียบร้อย (Satisfactory)

☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๒๘.เครื่องดับเพลิงพร้อมใช้งานได้ที่ห้องบังคับปั้นจั่น

☒ เรียบร้อย (Satisfactory)

☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๒๙.อุปกรณ์หรือเครื่องมือที่ใช้ในการทดสอบ

น้ำหนักที่ใช้ทดสอบการยก ระบุ ปูน

ทำการทดสอบที่ปลายแขนปั้นจั่น

น้ำหนัก 2.0 ตัน

ทดสอบด้วยโมเมนต์ดัดซึ่งเป็นการทดสอบด้วยการ Load Simulation ที่รัศมีการทำงาน R = 50 m. SWL. 100 % = 2.0 ตัน

การตรวจสอบแนวเชือก ระบุ

ตรวจสอบด้วยสายตา

อื่นๆ ระบุ

๓๐.การทดสอบการรับน้ำหนักปั้นจั่นในครั้งนี้ เป็นการทดสอบในกรณี

๓๐.๑ ปั้นจั่นใหม่

ผลการทดสอบการรับน้ำหนัก ของพิกัดยกอย่างปลอดภัย(Safe Working Load) ที่

๑-๑.๒๕ เท่า (ขนาดไม่เกิน ๒๐ตัน)

☐

ผ่าน

☐

ไม่ผ่าน

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

☐

ผ่าน

☐

ไม่ผ่าน

๓๐.๒ ปั้นจั่นใช้งานแล้ว

ผลการทดสอบการรับน้ำหนักที่ใช้งานสูงสุด โดยไม่เกินพิกัดยกอย่างปลอดภัย(Safe Working Load) ที่ผู้ผลิตออกแบบไว้ หรือวิศวกรกำหนด

☒ ตามวาระทุก..... 3. ...เดือน

☒

ผ่าน

☐

ไม่ผ่าน

☐ หลังการติดตั้งเสร็จ(กรณีย้ายที่ตั้งใหม่)

☐

ผ่าน

☐

ไม่ผ่าน

☐ หยุดการใช้งานตั้งแต่ ๖ เดือนขึ้นไป

☐

ผ่าน

☐

ไม่ผ่าน

☐ หลังการซ่อมแซมที่มีผลต่อความปลอดภัย

☐

ผ่าน

☐

ไม่ผ่าน

๓๑.น้ำหนักยกที่อนุญาตให้ใช้งาน ๔.๐ ตัน (ไม่เกินพิกัดยกอย่างปลอดภัย) ที่รัศมีการยกไม่เกิน R<24.0m.

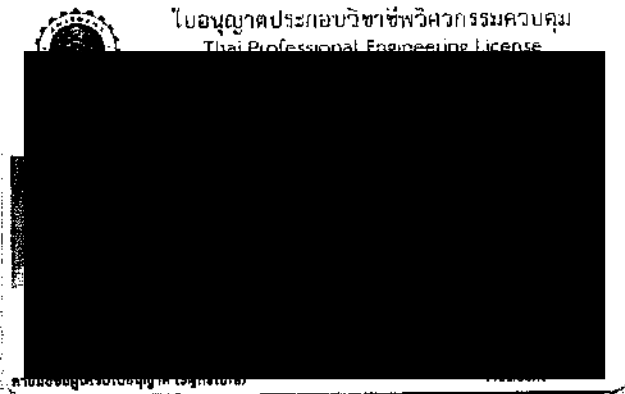
และไม่เกินร้อยละ๑๐๐ ของพิกัดยกอย่างปลอดภัย(Safe Working Load) ที่ผู้ผลิตออกแบบไว้

โดยให้ดูตามตารางพิกัดยก(Load Chart) และหน้าจอแสดงผล(Monitor)ของระบบAutomatic Load Moment Limiter

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

<input type="checkbox"/>	มี(Have)	<input checked="" type="checkbox"/>	ไม่มี(No)
สภาพ ทาวเวอร์เครน เรียบร้อยดี			
The Tower Crane is good condition			
ข้อแนะนำ			
ผู้ปฏิบัติงานต้องสวมใส่เข็มขัดนิรภัยแบบสวมใส่เต็มตัวและให้คล้องตะขอของสายเข็มขัดนิรภัยกับโครงสร้างปั้นจั่น			
โดยเฉพาะระหว่างการใช้ขึ้น-ลงทาวเวอร์ เครน(ปั้นจั่น)ทุกครั้งี่ปฏิบัติงาน			

บริษัท อินเทอร์เน็ตเอ็นจิเนียริง แอนด์ อินสเปคชั่น จำกัด (IEIC)



สภาวิศวกร
COUNCIL OF ENGINEERS
www.coe.or.th

017596



-I have inspection & test Tower Crane brand name QLCM model QD5021-8T, S/N.20170055
, On 31 July 2021 , as follow Department of Labour Protection and Welfare stationary crane
inspection form . The Tower Crane is good condition.

-ตรวจสอบทดสอบ TOWER CRANE ยี่ห้อ QLCM รุ่น QD5021-8T, S/N.20170055
ของ บริษัท ทีเอสไอซี อินเทอร์เน็ต จำกัด ตามแบบ ปจ.1

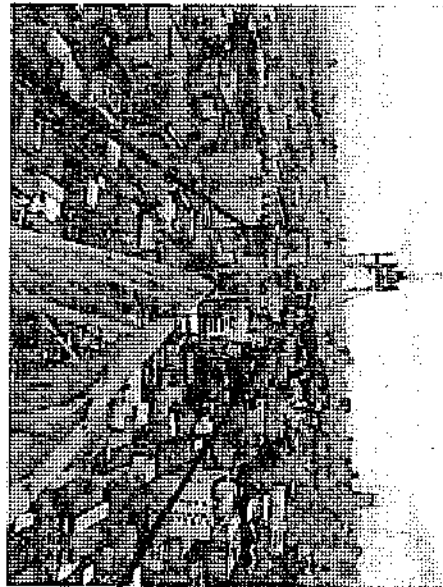
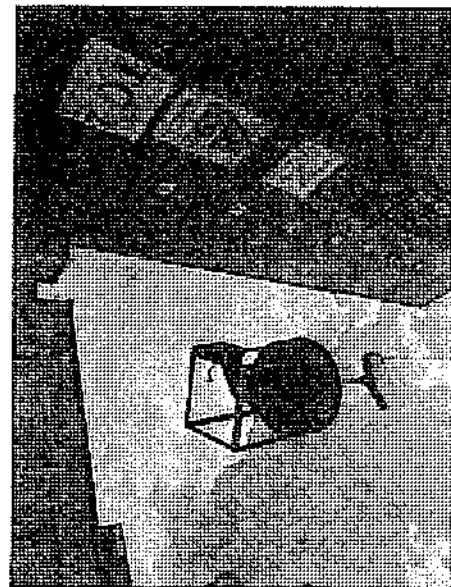
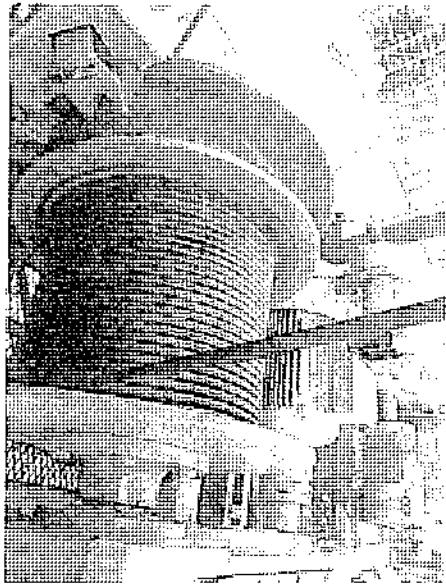
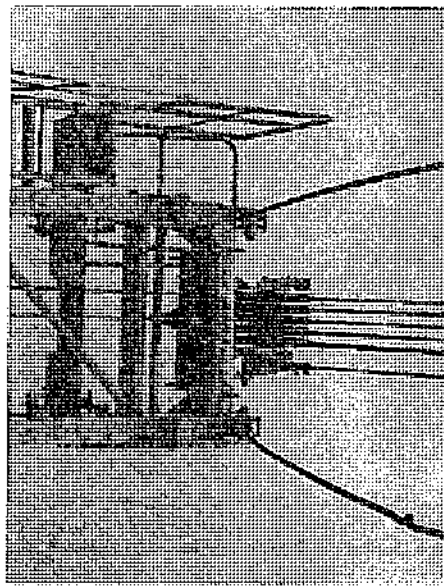
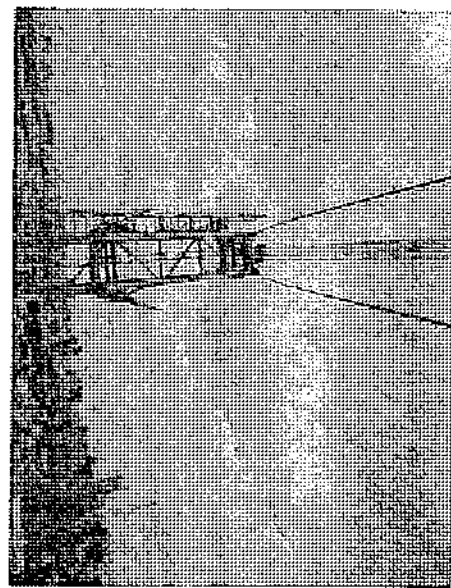
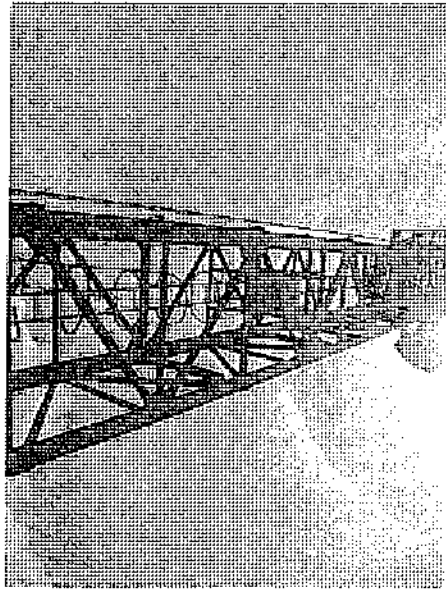
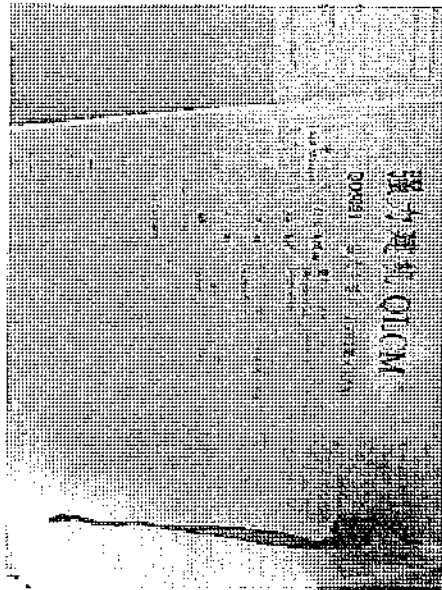
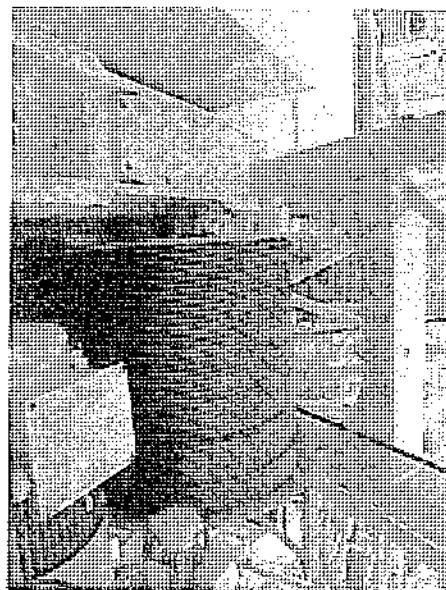
ที่ หน่วยงาน : โครงการ Park Origin Ratchathewi ถนนเพชรบุรี แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กทม.

โดย บริษัท 7 มกรา พลัส จำกัด เป็นผู้เข้า

เมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2564

สภาพเรียบร้อยดี





21

ใบรับรองการตรวจสอบทดสอบตามแบบ ปจ.1

CERTIFICATE OF INSPECTION & TEST

TOWER CRANE brand name QLCM model QD5021-8T, S/N.20170055

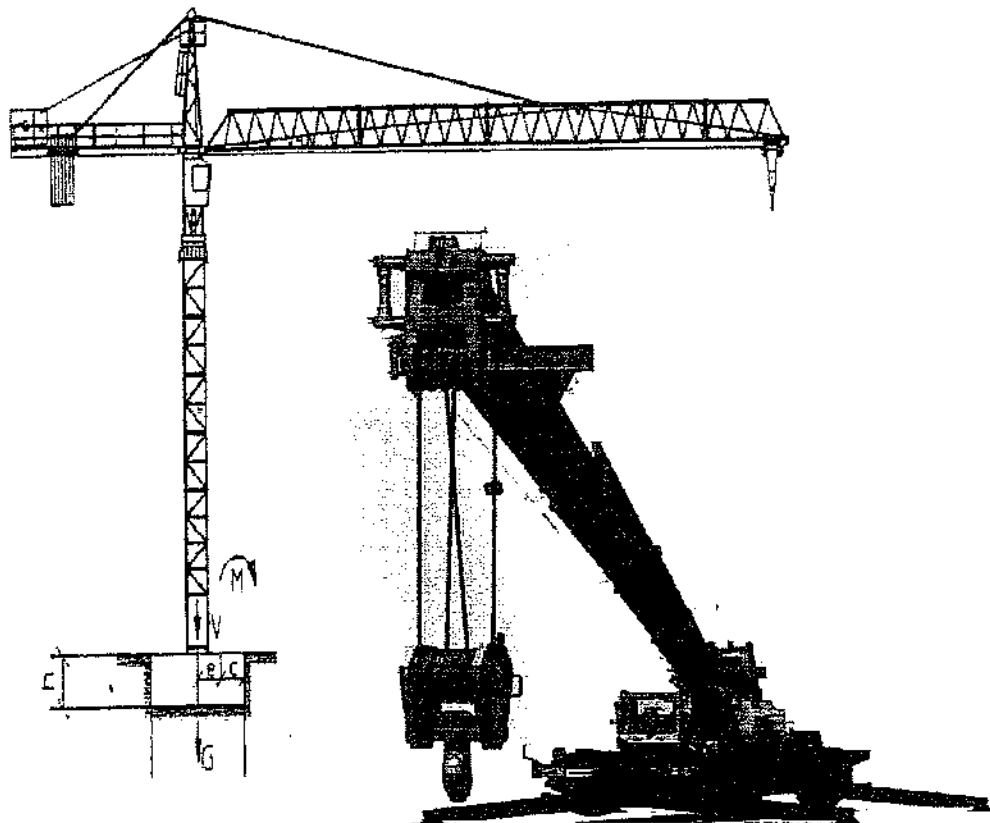
ของ บริษัท ทีเอสไอซี อินเตอร์เทรด จำกัด

ที่ โครงการ Park Origin Ratchathewi ถ.เพชรบุรี แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กทม.

โดย บริษัท 7 มกรา พลัส จำกัด เป็นผู้เช่า

ตรวจสอบทดสอบเมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2564

ตรวจสอบทดสอบครั้งต่อไปวันที่ 31 มกราคม 2565



บริษัท ทีเอสไอซี อินเตอร์เทรด จำกัด

ปจ.๑ หน้า ๑

เลขที่ IEIC062/2021

รายการทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์สำหรับปั้นจั่นเหนือศีรษะ ปั้นจั่นหอสูงและปั้นจั่นขาสูง (ปั้นจั่นชนิดอยู่กับที่)
ตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ของปั้นจั่น

Tower Crane QLCM model QD5021-8T, S/N.20170055

TC-1

สถานที่ทำงาน (Working place)

ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ.๒๕๔๒

และไม่ได้อยู่ระหว่างถูกสั่งพักใช้ใบอนุญาตหรือถูกเพิกถอนใบอนุญาต

ระดับ สามัญวิศวกร เลขที่ทะเบียน สก.3127 ตั้งแต่วันที่ 9 พ.ค. 2563 ถึงวันที่ 8 พ.ค. 2568

ข้าพเจ้าได้ทำการทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ปั้นจั่นที่ใช้ในงาน



อุตสาหกรรม



ก่อสร้าง



อื่นๆ ระบุ

ของนิติบุคคล บริษัท ทีเอสไอซี อินเตอร์เทรด จำกัด

ตำแหน่ง กรรมการผู้จัดการ

เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2564 ขณะทำการตรวจสอบทดสอบปั้นจั่นใช้งานอยู่ที่ (Job Site Location of Inspection)

หน่วยงาน : โครงการ Park Origin Ratchathewi ถนนเพชรบุรี แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กทม. โดย บจก. 7 มกรา พลัส เป็นผู้เช่า

ชื่อผู้บังคับปั้นจั่น (๑)



ผ่านการอบรม(มีหลักฐานแสดง)



ไม่ผ่านการอบรม

(๒)



ผ่านการอบรม(มีหลักฐานแสดง)



ไม่ผ่านการอบรม

(๓)



ผ่านการอบรม(มีหลักฐานแสดง)



ไม่ผ่านการอบรม

ข้าพเจ้าได้ทำการทดสอบปั้นจั่นและอุปกรณ์ตามรายการทดสอบที่ระบุไว้ในเอกสารแนบท้าย และได้ปรับปรุงแก้ไขส่วนที่ชำรุดหรือบกพร่องจนใช้งานได้อย่างปลอดภัย พร้อมทั้งมีการถ่ายภาพของวิศวกรขณะทดสอบแล้ว

จึงขอรับรองว่าปั้นจั่นเครื่องนี้ใช้งานได้อย่างปลอดภัยตามข้อที่ ๕๐ แห่งกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักรปั้นจั่น และพ.ร.บ. พ.ศ. ๒๕๕๒

ลงชื่อ

ลงชื่อ

วิศวกรผู้ตรวจสอบ

เจ้าของ/ผู้จัดการ

(วันที่ 31 ตุลาคม 2564)

(วันที่ 31 ตุลาคม 2564)

สำหรับเจ้าหน้าที่ (For Officer)

ตรวจสอบทดสอบครั้งต่อไป วันที่ 31 มกราคม 2565 , (DUE DATE: 31 January 2022)

รายการทดสอบปั้นจั่น (Detail Test of Crane)

ปจ.๑ หน้าที่๒

๑.แบบปั้นจั่น(Type) ☒ ปั้นจั่นหอสูง (Tower Crane) QLCM model QD5021-BT ☐ ปั้นจั่นเหนือศีรษะ(OverheadCrane)
 ☐ ปั้นจั่นขาสูง (Gantry Crane) แขนกระดก (Luffing Lib) ☐ รอก (Hoist)
 ☐ อื่น ๆ (ระบุ) JIB LENGTH= 50 M. S/N.20170055

2.ผู้ผลิต สร้างโดย(Manufacturer) Construction Machinery Manufacturing CO.,Ltd. ประเทศ(Country) CHINA
 ตามมาตรฐาน(Standard) CHINA
 ผู้นำเข้า/ผู้จำหน่าย(ถ้ามี) -
 ที่อยู่ -

๓.ขนาดพิกัดยกอย่างปลอดภัย(Safe Working Load) ☒ ผู้ผลิตกำหนด ☐ วิศวกรกำหนด
 ☒ ที่แขนปั้นจั่นไกลสุด 2,100 กิโลกรัม,R=50m. ที่แขนปั้นจั่นใกล้สุด 8,000 kg.@รัศมี 24m.
 ☐ ที่ปั้นจั่น (ขาสูง,เหนือศีรษะ,รอก) ตัน ☐ อื่นๆ

๔.รายละเอียดคุณลักษณะ (Specification) และคู่มือการใช้งาน การประกอบ การทดสอบ การซ่อมบำรุงและการตรวจสอบ

(Detail specification and necessary manuals including operation, installation ,maintenance and inspection :)

☒ มีมาพร้อมกับปั้นจั่น(by manufacture) ☐ มี โดยวิศวกรกำหนดขึ้น(by qualified engineer)

๕.มีการดัดแปลงแก้ไขส่วนหนึ่งส่วนใดของปั้นจั่น (Other modification)

☐ มี(ระบุ) ☒ ไม่มี(No)

๖.สภาพโครงสร้าง(Structure condition)

๖.๑ สภาพโครงสร้างปั้นจั่น (Crane structure condition)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๖.๒ สภาพรอยเชื่อมต่อน (Welding Joints condition)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๖.๓ สภาพของน็อตและหมุดย้า(Locking Bolts-Nuts condition)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๗.การติดตั้งปั้นจั่นบนฐานที่มั่นคง

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๘.การติดตั้งน้ำหนักถ่วงท้าย(Counter weight) ที่มั่นคง

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๙.ระบบต้นกำลัง(Power Source System)

๙.๑ สภาพความพร้อมของเครื่องยนต์ ทาวเวอร์ครนไม่ได้ใช้เครื่องยนต์

๙.๑.๑ ระบบหล่อลื่น(Lubrication System)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๙.๑.๒ ระบบเชื้อเพลิง (Fuel System)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๙.๑.๓ ระบบระบายความร้อน(Cooling System)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๙.๑.๔ การติดตั้งมั่นคงแข็งแรง

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๙.๑.๕ ที่ครอบปิดหรือฉนวนหุ้มท่อไอเสีย(Insulation at exhaust pipe)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๙.๒ มอเตอร์และระบบควบคุมไฟฟ้า

๙.๒.๑ สภาพของมอเตอร์ไฟฟ้า ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๙.๒.๒ การติดตั้งมั่นคง ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๙.๒.๓ สภาพแผงหรือสวิตช์ไฟฟ้า รีเลย์และอุปกรณ์อื่น

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๙.๓ ระบบส่งกำลัง ระบบตัดต่อกำลังและระบบเบรก

๙.๓.๑ สภาพของเฟลา ข้อต่อเฟลา เฟือง โซ่ สายพาน (Condition of shaft&connector,gear,chain,belt)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๙.๓.๒ สภาพของระบบคลัตช์(Condition of clutch system) N/A

☐ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๙.๓.๓ ระบบเบรก(Brake system)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๐.ครอบปิดหรือกัน(Guard)ส่วนที่หมุนรอบตัวเอง ส่วนที่เคลื่อนไหวได้ หรือส่วนที่อาจเป็นอันตราย

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๑.ระบบควบคุมการทำงานของปั้นจั่น(Control system)

๑๑.๑ สภาพของแผงควบคุม(Control panel) ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๑.๒ สภาพของกลไกที่ใช้ควบคุม ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๒.ระบบไฮดรอลิกและระบบลม(Hydraulic&Pneumatic system)

N/A ๑๒.๑.สภาพของท่อน้ำมันและข้อต่อ ☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

N/A ๑๒.๒.สภาพของท่อลมและข้อต่อ ☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๓. ลิ้มิต สวิตช์Limit Switches

๑๓.๑.การทำงานชุดตะขอยก(Hoisting Winch Limit Switch Up-Down of Hook)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๓.๒.การทำงานชุดล้อเลื่อน(Trolley Limit Switch)

N/A ☐ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๓.๓การทำงานชุดมุมแขนปั้นจั่น;เฉพาะ DerricksและLuffingJib (Angle of Jib limit Switch; for Derricks&LuffingJib Crane only)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๔.การเคลื่อนที่บนรางหรือแขนของปั้นจั่น(ล้อเลื่อนห้อยอยู่บนแขนมีกั้นชนหรือกั้นกระแทกที่ปลายทั้งสองข้างของราง)(Track end protection

☐ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๕.การทำงานของชุดควบคุมพิสัยน้ำหนักยก(Moment Limit and Load Limit Switches)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๖. ม้วนลวดสลิง รอกและตะขอ

๑๖.๑.สภาพม้วนลวดสลิง ☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๖.๒.มีลวดสลิงเหลืออยู่ในม้วนลวดสลิง ตลอดเวลาที่ปั้นจั่นทำงานอย่างน้อย ๒ รอบ

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๖.๓อัตราส่วนระหว่างเส้นผ่านศูนย์กลางของรอกกับเส้นผ่านศูนย์กลางของลวดสลิง

๑๖.๓.๑ รอกปลายแขนปั้นจั่นไม่น้อยกว่า ๑๕:๑ ☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

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

๑๖.๓.๓ รอกหลังแขนปั้นจั่นไม่น้อยกว่า ๑๕:๑ ☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๑๖.๔.สภาพตะขอ

๑๖.๔.๑ การบิดตัวของตะขอ

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๖.๔.๒ การงอออกของปากตะขอต้องน้อยกว่าร้อยละ ๑๕

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๖.๔.๓ การสึกหรอที่ท้องตะขอต้องน้อยกว่าร้อยละ ๑๐

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๖.๔.๔ ต้องไม่มีส่วนใดส่วนหนึ่งของตะขอแตกหรือร้าว

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๖.๔.๕ ไม่มีการเสียรูปทรงหรือสึกหรอของห่วงตะขอ

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๖.๔.๖ มีชุดล็อกป้องกันลวดสลิงหลุดจากตะขอ

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๗.สภาพของลวดสลิงเคลื่อนที่ (Running Ropes)

๑๗.๑.๑ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางHoisting 14.0 มม. ค่าความปลอดภัย(Safety Factor)เท่ากับ ๖:๑ อายุการใช้งาน ๑/๒ ปี

๑๗.๑.๒ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางกระดกบูม 18.1 มม. ค่าความปลอดภัย(Safety Factor)เท่ากับ ๖:๑ อายุการใช้งาน ๑/๒ ปี

๑๗.๑.๒ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง Trolley - มม. ค่าความปลอดภัย(Safety Factor)เท่ากับ ๖:๑ อายุการใช้งาน ๑/๒ ปี

๑๗.๒ เส้นลวดในหนึ่งช่วงเกลียวขาดไม่เกิน ๓ เส้นในเกลียวเดียวกัน หรือขาดไม่เกิน ๖ เส้นในหลายเส้นรวมกัน

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๘.สภาพของลวดสลิงยึดโยง (Standing Ropes)

๑๘.๑ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง - มม. ค่าความปลอดภัย(Safety Factor)เท่ากับ _ อายุการใช้งาน _ ปี

๑๘.๒ เส้นลวดขาดตรงข้อต่อไม่เกิน สอง เส้นในหนึ่งช่วงเกลียว

☐ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๙. สภาพลวดสลิง(Condition of wire rope)

๑๙.๑ ลวดเส้นนอกสึกไปน้อยกว่าหนึ่งในสามของเส้นผ่านศูนย์กลางเดิม

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๙.๒ ไม่มีการขมวด ถูกกระแทก แตกเกลียวหรือชำรุด(Crushed,flattened or kink)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๙.๓ เส้นผ่านศูนย์กลางเล็กลงไม่เกินร้อยละ ๕ ของเส้นผ่านศูนย์กลางเดิม .

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๙.๔ ไม่ถูกความร้อนทำลายหรือเป็นสนิมมากจนเห็นได้ชัด(non-damage by heat or rusty)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๙.๕ ไม่ถูกกัดกร่อนชำรุดมากจนเห็นได้ชัด(non-damage by corrosion)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๒๐ .อุปกรณ์ป้องกันไม่ให้ล้อเลื่อนตกจากรางด้านข้าง(Have sliding from runway track protection for Tower crane)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๒๑ .บันจันที่มีความสูงเกินสามเมตร มีบันไดพร้อมราวจับและโครงโลหะกันตกให้แก่ลูกจ้างที่ทำงาน

(When Tower crane higher than 3 meter ,Do they have Climbing Ladder for protect the employees)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๒๒ การจัดทำพื้นชนิดกันลื่น ราวกันตกและแผงกันตกระดับพื้น(Do they have Platform and Guard Rail for employees working on Crane)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๒๓. อุปกรณ์ป้องกันมิให้แนวแขนต่อเคลื่อนที่ตกจากแนวเดิมเกิน ๕ องศา

☒ เรียบร้อย (Satisfactory)

☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๒๔. สัญญาณเสียงและแสงไฟเตือนตลอดเวลาที่ปั้นจั่นทำงาน

☒ เรียบร้อย (Satisfactory)

☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๒๕. ป้ายบอกพิกัดน้ำหนักยกติดไว้ที่ปั้นจั่น และรอกของตะขอ

☒ เรียบร้อย (Satisfactory)

☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๒๖. ตารางยกสิ่งของติดไว้ในบริเวณที่ผู้บังคับปั้นจั่นเห็นได้ชัดเจน

☒ เรียบร้อย (Satisfactory)

☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๒๗. รูปภาพการใช้สัญญาณมือในการสื่อสารระหว่างผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับปั้นจั่นติดไว้ที่จุดหรือตำแหน่งที่ลูกจ้างผู้ปฏิบัติงานเห็นได้ชัดเจน

☐ เรียบร้อย (Satisfactory)

☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๒๘. เครื่องดับเพลิงพร้อมใช้งานได้ที่ห้องบังคับปั้นจั่น

☒ เรียบร้อย (Satisfactory)

☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๒๙. อุปกรณ์หรือเครื่องมือที่ใช้ในการทดสอบ

น้ำหนักที่ใช้ทดสอบการยก ระบุ ปูน

ทำการทดสอบที่ปลายแขนปั้นจั่น

น้ำหนัก 2.0 ตัน

ทดสอบด้วยโมเมนต์ดัดซึ่งเป็นการทดสอบด้วยการ Load Simulation ที่รัศมีการทำงาน R = 50 m. SWL 100 % = 2.0 ตัน

การตรวจสอบแนวเชื่อม ระบุ ตรวจสอบด้วยสายตา

อื่นๆ ระบุ

๓๐. การทดสอบการรับน้ำหนักปั้นจั่นในครั้งนี้ เป็นการทดสอบในกรณี

๓๐.๑ ปั้นจั่นใหม่

ผลการทดสอบการรับน้ำหนัก ของพิคตยกองอย่างปลอดภัย(Safe Working Load) ที่

๑-๑.๒๕ เท่า (ขนาดไม่เกิน ๒๐ตัน)

☐

ผ่าน

☐

ไม่ผ่าน

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

☐

ผ่าน

☐

ไม่ผ่าน

๓๐.๒ ปั้นจั่นใช้งานแล้ว

ผลการทดสอบการรับน้ำหนักที่ใช้งานสูงสุด โดยไม่เกินพิคตยกองอย่างปลอดภัย(Safe Working Load) ที่ผู้ผลิตออกแบบไว้ หรือวิศวกรกำหนด

☒ ตามวาระทุก..... 3. ...เดือน

☒

ผ่าน

☐

ไม่ผ่าน

☐ หลังการติดตั้งเสร็จ(กรณีย้ายที่ตั้งใหม่)

☐

ผ่าน

☐

ไม่ผ่าน

☐ หยุดการทำงานตั้งแต่ ๒ เดือนขึ้นไป

☐

ผ่าน

☐

ไม่ผ่าน

☐ หลังการซ่อมแซมที่มีผลต่อความปลอดภัย

☐

ผ่าน

☐

ไม่ผ่าน

๓๑. น้ำหนักยกที่อนุญาตให้ใช้งาน ๘.๐ ตัน (ไม่เกินพิคตยกองอย่างปลอดภัย) ที่รัศมีการยกไม่เกิน R<24.0m.

และไม่เกินร้อยละ๑๐๐ ของพิคตยกองอย่างปลอดภัย(Safe Working Load) ที่ผู้ผลิตออกแบบไว้

โดยให้ดูตามตารางพิคตย(Load Chart) และหน้าจอแสดงผล(Monitor)ของระบบAutomatic Load Moment Limiter

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

☐

มี(Have)

☒

ไม่มี(No)

สภาพ ทาวเวอร์เครน เรียบร้อยดี

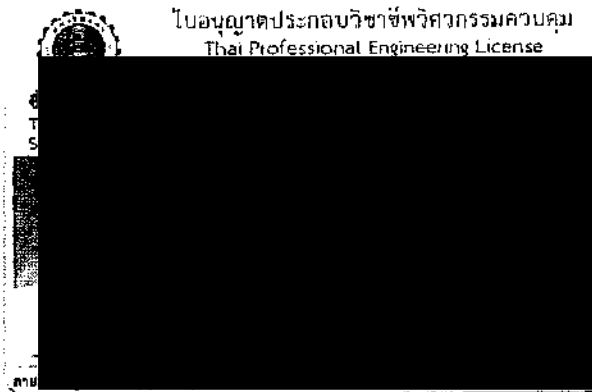
The Tower Crane is good condition

ข้อแนะนำ

ผู้ปฏิบัติงานต้องสวมใส่เข็มขัดนิรภัยแบบสวมใส่เต็มตัวและให้คล้องตะขอของสายเข็มขัดนิรภัยกับโครงสร้างปั้นจั่น

โดยเฉพาะระหว่างการไต่ขึ้น-ลงทาวเวอร์ เครน(ปั้นจั่น)ทุกครั้งี่ปฏิบัติงาน

บริษัท อินเทอร์เน็ตเอ็นเนต เอ็นจิเนียริง แอนด์ อินสเปกชัน จำกัด (IEIC)



-I have inspection & test Tower Crane brand name QLCM model QD5021-8T, S/N.20170055
, On 31 October 2021 , as follow Department of Labour Protection and Welfare stationary crane
inspection form . The Tower Crane is good condition.

-ตรวจสอบทดสอบ TOWER CRANE ยี่ห้อ QLCM รุ่น QD5021-8T, S/N.20170055

ของ บริษัท ทีเอสไอซี อินเทอร์เน็ต จำกัด ตามแบบ ปจ.1

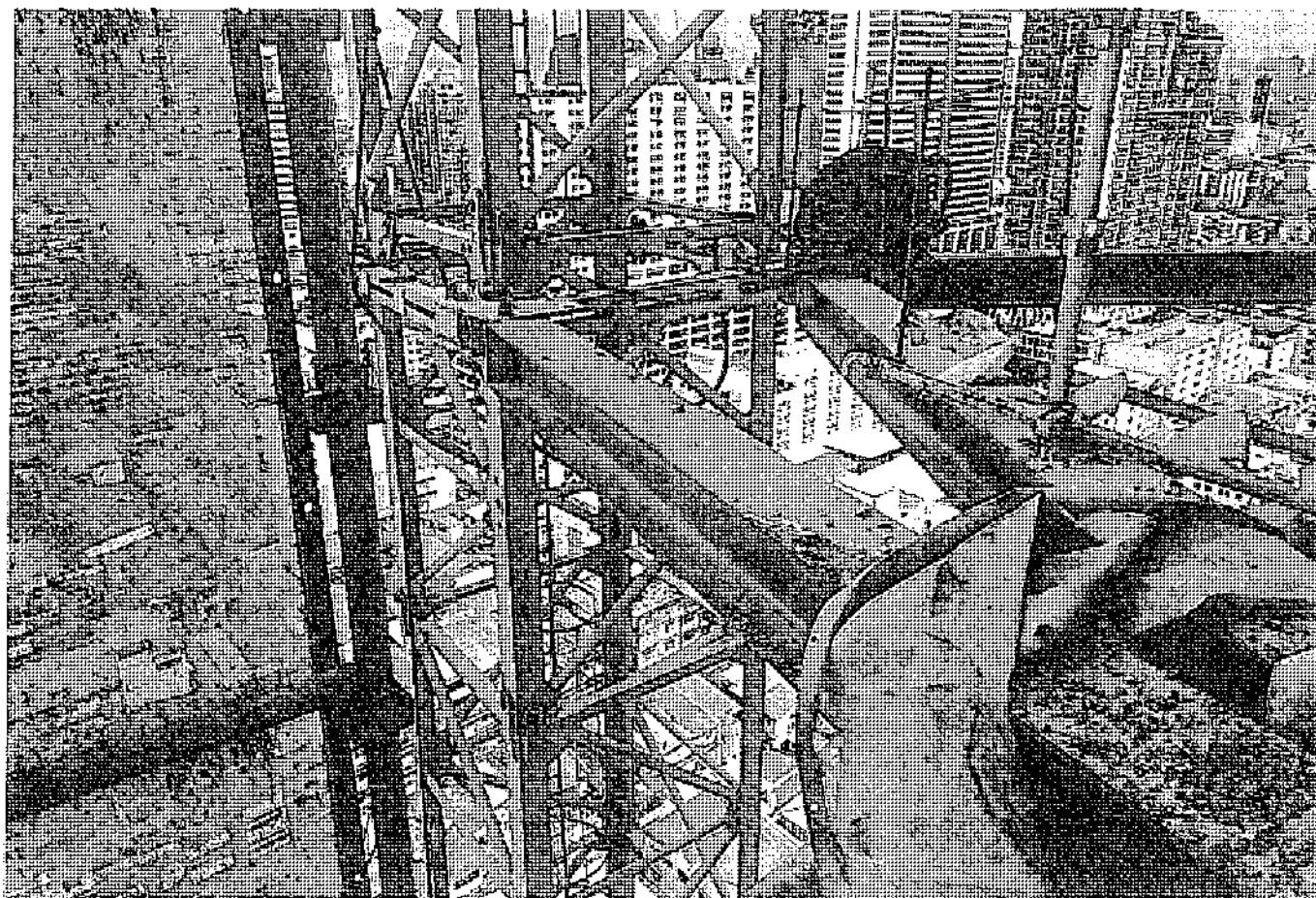
ที่หน่วยงาน : โครงการ Park Origin Ratchathewi ถนนเพชรบุรี แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กทม.

โดย บริษัท 7 มกรา พลัส จำกัด เป็นผู้เช่า

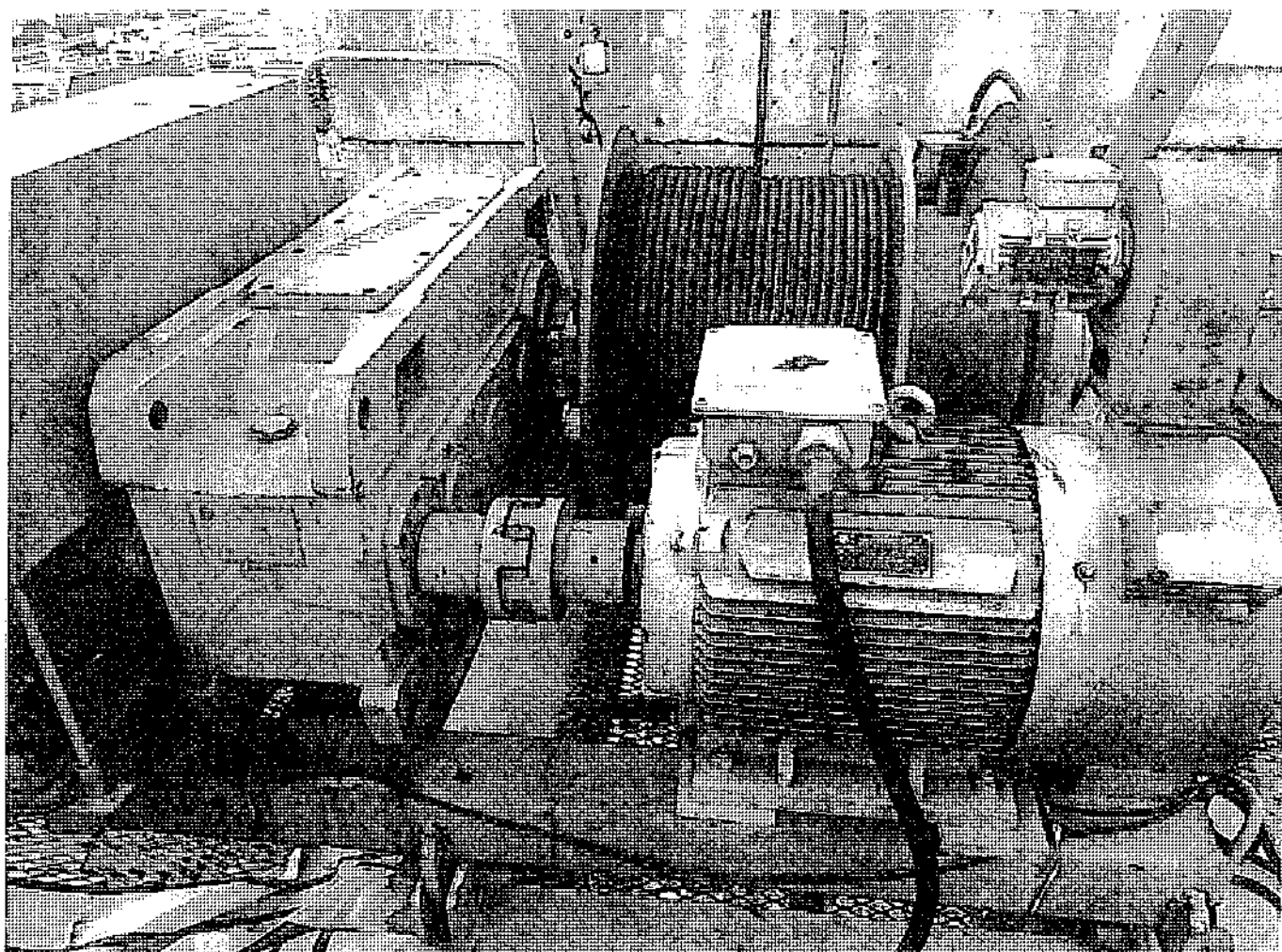
เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2564

สภาพเรียบร้อยดี



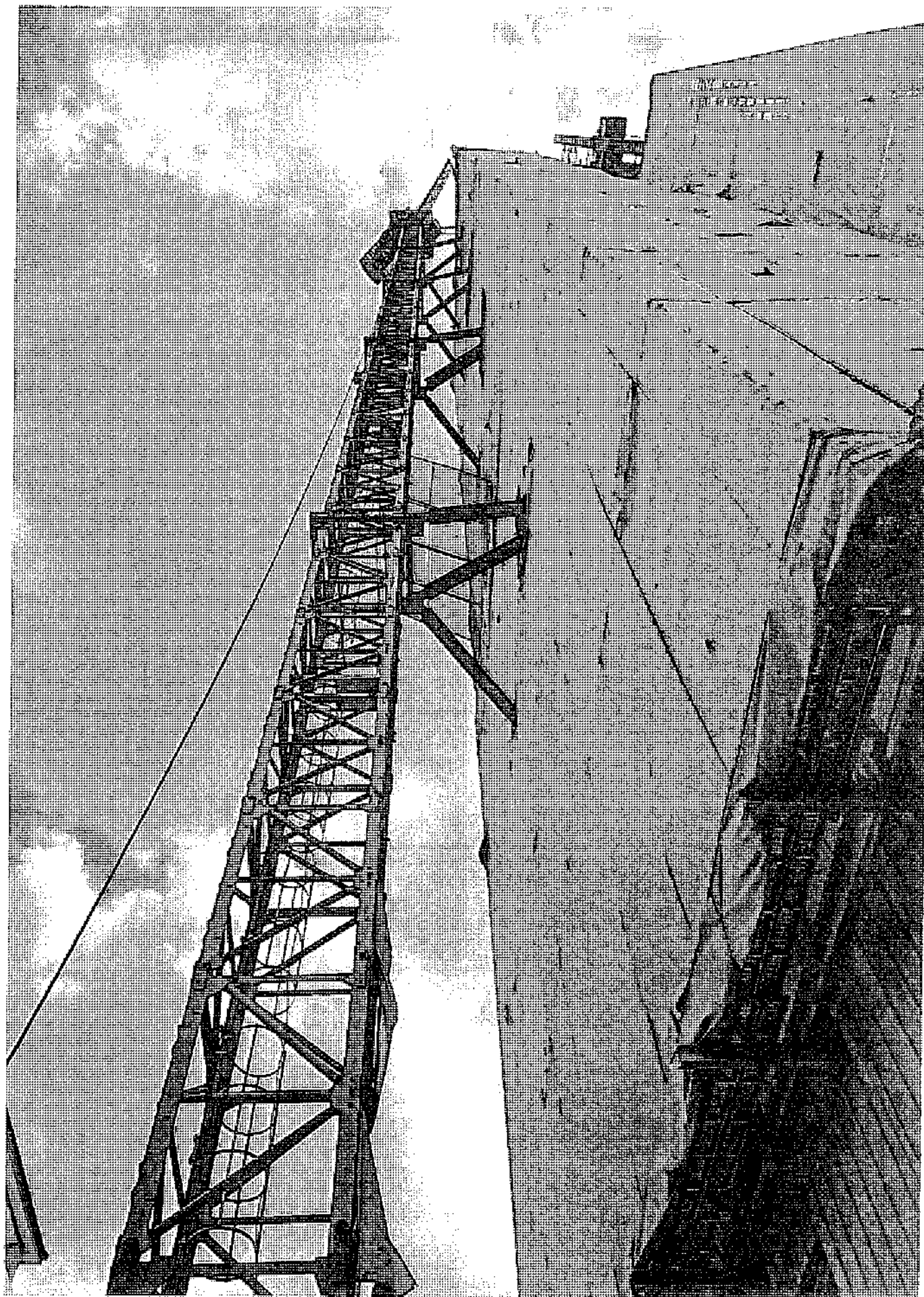


2





2



2

ใบรับรองการตรวจสอบทดสอบตามแบบ ปจ.1

CERTIFICATE OF INSPECTION & TEST

TOWER CRANE brand name SCM model D-228B , S/N.CK20132156N

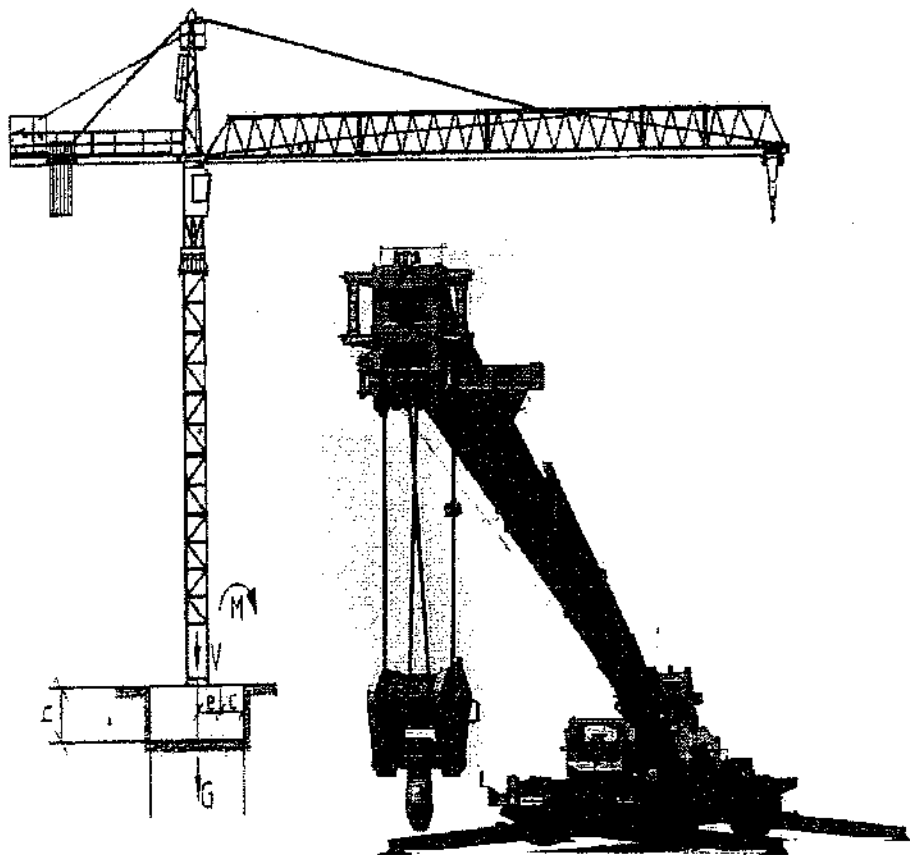
ของ บริษัท ทีเอสไอซี อินเตอร์เทรด จำกัด

ที่โครงการ Park Origin Ratchathewi ถ.เพชรบุรี แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กทม.

โดย บริษัท 7 มกรา พลัส จำกัด เป็นผู้เช่า

ตรวจสอบทดสอบเมื่อวันที่ 21 ตุลาคม 2564

ตรวจสอบทดสอบครั้งต่อไปวันที่ 21 มกราคม 2565



บริษัท ทีเอสไอซี อินเตอร์เทรด จำกัด

ปจ.๑ หน้าที่๑

เลขที่ EIC060/2021

รายการทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์สำหรับปั้นจั่นเหนือศีรษะ บันจั่นพอสสูงและบันจั่นขาสูง (บันจั่นชนิดอยู่กับที่)
ตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ของปั้นจั่น

Tower Crane SCM model D-228B S/N CK20132156M

สถานที่ทำงาน (Working place)

ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ.๒๕๕๒
และไม่ได้อยู่ระหว่างถูกสั่งพักใช้ใบอนุญาตหรือถูกเพิกถอนใบอนุญาต

ระดับ สามัญวิศวกร เลขที่ทะเบียน สก.3127 ตั้งแต่วันที่ 9 พ.ค. 2563 ถึงวันที่ 8 พ.ค. 2568

ข้าพเจ้าได้ทำการทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ปั้นจั่นที่ใช้ในงาน

☐ อุตสาหกรรม ☒ ก่อสร้าง ☐ อื่นๆ ระบุ

ของนิติบุคคล บริษัท ทีเอสไอซี อินเตอร์เทรด จำกัด

ตำแหน่ง กรรมการผู้จัดการ

เลขที่

อำเภอ/

เมื่อวันที่ 21 ตุลาคม 2564 ขณะทำการตรวจสอบทดสอบปั้นจั่นใช้งานอยู่ที่ (Job Site Location of Inspection)

หน่วยงาน : โครงการ Park Origin Ratchathewi ถนนเพชรบุรี แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กทม. โดย บจก. 7 มกรา พลัส เป็นผู้เช่า

ชื่อผู้บังคับปั้นจั่น (๑) นายถึง พันโล

☒ ผ่านการอบรม(มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

(๒) T. 095-112-6679

☐ ผ่านการอบรม(มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

(๓)

☐ ผ่านการอบรม(มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

ข้าพเจ้าได้ทำการทดสอบปั้นจั่นและอุปกรณ์ตามรายการทดสอบที่ระบุไว้ในเอกสารแนบท้าย และได้ปรับปรุงแก้ไขส่วนที่ชำรุดหรือบกพร่องจนใช้งานได้อย่างปลอดภัย พร้อมทั้งมีการถ่ายภาพของวิศวกรขณะทดสอบแล้ว

จึงขอรับรองว่าปั้นจั่นเครื่องนี้ใช้งานได้อย่างปลอดภัยตามข้อที่๕๐แห่งกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักรปั้นจั่น และหม้อน้ำ พ.ศ. ๒๕๕๒

ลงชื่อ

วิศวกรผู้ตรวจสอบ

(วันที่ 21 ตุลาคม 2564)

ลงชื่อ

เจ้าของ/ผู้จัดการ

(วันที่ 21 ตุลาคม 2564)

สำหรับเจ้าหน้าที่ (For Officer)

ตรวจสอบทดสอบครั้งต่อไป วันที่ 21 มกราคม 2565, (DUE DATE: 21 January 2022)

รายการทดสอบปั้นจั่น (Detail Test of Crane)

ป/จ.๑ หน้าที่๒

- ๑.แบบปั้นจั่น(Type) ☒ ปั้นจั่นหอสูง (Tower Crane) SCM model D-228B ความสูงH= m.
 ☐ ปั้นจั่นขาสูง (Gantry Crane) แขนกระดก (Luffing Lib) S/N.CK20132156N
 ☐ อื่น ๆ (ระบุ) JIB LENGTH= 50 M.

- 2.ผู้ผลิต สร้างโดย(Manufacturer) Sichuan Construction Machinery CO.,LTD. ประเทศ(Country) CHINA
 ตามมาตรฐาน(Standard) ISO STANDARD ST52 & ISO9001
 ผู้นำเข้า/ผู้จำหน่าย(ถ้ามี) -
 ที่อยู่ -

- ๓.ขนาดพิกัดยกอย่างปลอดภัย(Safe Working Load) ☒ ผู้ผลิตกำหนด ☐ วิศวกรกำหนด
 ☒ ที่แขนปั้นจั่นไกลสุด 3,200 กิโลกรัม,R=50m ที่แขนปั้นจั่นใกล้สุด 12,000 kg.@รัศมี 12.0ม.
 ☐ ที่ปั้นจั่น (ขาสูง,เหนือศีรษะ,รอก) ตัน ☐ อื่นๆ

- ๔.รายละเอียดคุณลักษณะ (Specification) และคู่มือการใช้งาน การประกอบ การทดสอบ การซ่อมบำรุงและการตรวจสอบ
 (Detail specification and necessary manuals including operation ,installation ,maintenance and inspection :)

- ☒ มีมาพร้อมกับปั้นจั่น(by manufacture) ☐ มี โดยวิศวกรกำหนดขึ้น(by qualified engineer)

- ๕.มีการดัดแปลงแก้ไขส่วนหนึ่งส่วนใดของปั้นจั่น (Other modification)
 ☐ มี(ระบุ) ☒ ไม่มี(No)

๖.สภาพโครงสร้าง(Structure condition)

๖.๑ สภาพโครงสร้างปั้นจั่น (Crane structure condition)

- ☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๖.๒ สภาพรอยเชื่อมต่อน (Welding Joints condition)

- ☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๖.๓ สภาพของน็อตและหมุดย้า(Locking Bolts-Nuts condition)

- ☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๗.การติดตั้งปั้นจั่นบนฐานที่มั่นคง

- ☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๘.การติดตั้งน้ำหนักถ่วงท้าย(Counter weight) ที่มั่นคง

- ☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๙.ระบบต้นกำลัง(Power Source System)

๙.๑ สภาพความพร้อมของเครื่องยนต์ ทาวเวอร์เครนไม่ได้ใช้เครื่องยนต์

๙.๑.๑ ระบบหล่อลื่น(Lubrication System)

- ☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๙.๑.๒ ระบบเชื้อเพลิง (Fuel System)

- ☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๙.๑.๓ ระบบระบายความร้อน(Cooling System)

- ☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๙.๑.๔ การติดตั้งมั่นคงแข็งแรง

- ☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๙.๑.๕ ที่ครอบปิดหรือฉนวนหุ้มท่อไอเสีย(Insulation at exhaust pipe)

- ☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๙.๒ มอเตอร์และระบบควบคุมไฟฟ้า

๙.๒.๑ สภาพของมอเตอร์ไฟฟ้า ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)๙.๒.๒ การติดตั้งมั่นคง ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๙.๒.๓ สภาพแผงหรือสวิตช์ไฟฟ้า รีเลย์และอุปกรณ์อื่น

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๙.๓ ระบบส่งกำลัง ระบบติดต่อกำลังและระบบเบรก

๙.๓.๑ สภาพของเพลา ข้อต่อเพลา เฟือง โซ่ สายพาน (Condition of shaft&connector,gear,chain,belt)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)๙.๓.๒ สภาพของระบบคลัตช์(Condition of clutch system) N/A☐ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๙.๓.๓ ระบบเบรก(Brake system)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๐. ครอบปิดหรือกั้น(Guard)ส่วนที่หมุนรอบตัวเอง ส่วนที่เคลื่อนไหวยึด หรือส่วนที่อาจเป็นอันตราย

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๑. ระบบควบคุมการทำงานของปั้นจั่น(Control system)

๑๑.๑ สภาพของแผงควบคุม(Control panel) ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)๑๑.๒ สภาพของกลไกที่ใช้ควบคุม ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๒. ระบบไฮดรอลิกและระบบลม(Hydraulic&Pneumatic system)

๑๒.๑.สภาพของท่อน้ำมันและข้อต่อ ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)N/A ๑๒.๒.สภาพของท่อลมและข้อต่อ ☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๓. ลิ้มิต สวิตช์Limit Switches

๑๓.๑.การทำงานชุดตะขอยก(Hoisting Winch Limit Switch Up-Down of Hook)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๓.๒.การทำงานชุดล้อเลื่อน(Trolley Limit Switch)

N/A ☐ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๓.๓.การทำงานชุดมุมแขนปั้นจั่น;เฉพาะ DerricksและLuffingJib (Angle of Jib limit Switch; for Derricks&LuffingJib Crane only)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๔.การเคลื่อนที่บนรางหรือแขนของปั้นจั่น(ล้อเลื่อนหรืออยู่บนแขนมีกั้นชนหรือกันกระแทกที่ปลายทั้งสองข้างของราง)(Track end protection

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๕.การทำงานชุดควบคุมพิสัยน้ำหนักยก(Moment Limit and Load Limit Switches)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๖. ม้วนลวดสลิง รอกและตะขอ

๑๖.๑.สภาพม้วนลวดสลิง ☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๖.๒.มีลวดสลิงเหลืออยู่ในม้วนลวดสลิง ตลอดเวลาที่ปั้นจั่นทำงานอย่างน้อย ๒ รอบ

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ)

๑๖.๓อัตราส่วนระหว่างเส้นผ่านศูนย์กลางของรอกกับเส้นผ่านศูนย์กลางของลวดสลิง

๑๖.๓.๑ รอกปลายแขนปั้นจั่นไม่น้อยกว่า ๑๘:๑ ☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)๑๖.๓.๒ รอกของตะขอไม่น้อยกว่า ๑๖:๑ ☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)๑๖.๓.๓ รอกหลังแขนปั้นจั่นไม่น้อยกว่า ๑๘:๑ ☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย(ระบุ)

๑๖.๔.สภาพตะขอ

๑๖.๔.๑ การบิดตัวของตะขอ

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ) _____

๑๖.๔.๒ การถ่างออกของปากตะขอต้องน้อยกว่าร้อยละ ๑๕

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ) _____

๑๖.๔.๓ การสึกหรอที่ท้องตะขอต้องน้อยกว่าร้อยละ ๑๐

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ) _____

๑๖.๔.๔ ต้องไม่มีส่วนใดส่วนหนึ่งของตะขอแตกหรือร้าว

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ) _____

๑๖.๔.๕ ไม่มีการเสีรูปทรงหรือสึกหรอของห่วงตะขอ

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ) _____

๑๖.๔.๖ มีชุดล็อกป้องกันลวดสลิงหลุดจากตะขอ

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ) _____

๑๗.สภาพของลวดสลิงเคลื่อนที่ (Running Ropes)

๑๗.๑.๑ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางHoisting 18.1 มม. ค่าความปลอดภัย(Safety Factor)เท่ากับ ๖:๑ อายุการใช้งาน ๑/๒ ปี

๑๗.๑.๒ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางกระดกบูม 20.1 มม. ค่าความปลอดภัย(Safety Factor)เท่ากับ ๖:๑ อายุการใช้งาน ๑/๒ ปี

๑๗.๑.๒ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง Trolley - มม. ค่าความปลอดภัย(Safety Factor)เท่ากับ ๖:๑ อายุการใช้งาน ๑/๒ ปี

๑๗.๒ เส้นลวดในหนึ่งช่วงเกลียวขาดไม่เกิน ๓ เส้นในเกลียวเดียวกัน หรือขาดไม่เกิน ๖เส้นในหลายเส้นรวมกัน

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ) _____

๑๘.สภาพของลวดสลิงยึดโยง (Standing Ropes)

๑๘.๑ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง - มม. ค่าความปลอดภัย(Safety Factor)เท่ากับ _ อายุการใช้งาน _ ปี

๑๘.๒ เส้นลวดขาดตรงข้อต่อไม่เกิน สอง เส้นในหนึ่งช่วงเกลียว

☐ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ) _____

๑๙. สภาพลวดสลิง(Condition of wire rope)

๑๙.๑ ลวดเส้นนอกสึกไปน้อยกว่าหนึ่งในสามของเส้นผ่านศูนย์กลางเดิม

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ) _____

๑๙.๒ ไม่มีการขมวด ถูกระแทก แตกเกลียวหรือชำรุด(Crushed, flattened or kink)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ) _____

๑๙.๓ เส้นผ่านศูนย์กลางเล็กลงไม่เกินร้อยละ ๕ ของเส้นผ่านศูนย์กลางเดิม

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ) _____

๑๙.๔ ไม่ถูกความร้อนทำลายหรือเป็นสนิมมากจนเห็นได้ชัด(non-damage by heat or rusty)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ) _____

๑๙.๕ ไม่ถูกกัดกร่อนชำรุดมากจนเห็นได้ชัด(non-damage by corrosion)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ) _____

๒๐.อุปกรณ์ป้องกันไม่ให้ล้อเลื่อนตกจากรางด้านข้าง(Have sliding from runway track protection for Tower crane)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ) _____

๒๑.บันไดที่มีความสูงเกินสามเมตร มีบันไดพร้อมราวจับและโครงโลหะกันตกให้แก่ลูกจ้างที่ทำงาน

(When Tower crane higher than 3 meter ,Do they have Climbing Ladder for protect the employees)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ) _____

๒๒ การจัดทำพื้นชนิดกันลื่น ราวกันตกและแผงกันดกระดักพื้น(Do they have Platform and Guard Rail for employees working on Crane)

☒ เรียบร้อย (Satisfactory) ☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ) _____

๒๓.อุปกรณ์ป้องกันมิให้แนวเชนต่อเคลื่อนที่ตกจากแนวเดิมเกิน ๕ องศา

☒ เรียบร้อย (Satisfactory)

☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ) _____

๒๔. สัญญาณเสียงและแสงไฟเตือนตลอดเวลาที่ปั้นจั่นทำงาน

☒ เรียบร้อย (Satisfactory)

☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ) _____

๒๕. ป้ายบอกพิกัดน้ำหนักยกติดไว้ที่ปั้นจั่น และรอกของตะขอ

☒ เรียบร้อย (Satisfactory)

☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ) _____

๒๖.ตารางยกสิ่งของติดไว้ในบริเวณที่ผู้บังคับปั้นจั่นเห็นได้ชัดเจน

☒ เรียบร้อย (Satisfactory)

☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ) _____

๒๗.รูปภาพการใช้สัญญาณมือในการสื่อสารระหว่างผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับปั้นจั่นติดไว้ที่จุดหรือตำแหน่งที่ลูกจ้างผู้ปฏิบัติงานเห็นได้ชัดเจน

☐ เรียบร้อย (Satisfactory)

☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ) _____

๒๘.เครื่องดับเพลิงพร้อมใช้งานได้ที่ห้องบังคับปั้นจั่น

☒ เรียบร้อย (Satisfactory)

☐ ไม่เรียบร้อย (Un Satisfactory,Note)(ระบุ) _____

๒๙.อุปกรณ์หรือเครื่องมือที่ใช้ในการทดสอบ

น้ำหนักที่ใช้ทดสอบการยก ระบุ แผ่นปูน

ทำการทดสอบที่ปลายแขนปั้นจั่น

น้ำหนัก 3.2 ตัน

ทดสอบด้วยโมเมนต์คัตซึ่งเป็นการทดสอบด้วยการ Load Simulation ที่รัศมีการทำงาน R = 50 m. SWL. 100 % = 3.2 ตัน

การตรวจสอบแนวเชน ระบุ

ตรวจสอบด้วยสายตา

อื่นๆ ระบุ _____

๓๐.การทดสอบการรับน้ำหนักปั้นจั่นในครั้งนี้ เป็นการทดสอบในกรณี

๓๐.๑ ปั้นจั่นใหม่

ผลการทดสอบการรับน้ำหนัก ของพิกัดยกอย่างปลอดภัย(Safe Working Load) ที่

๑-๑.๒๕ เท่า (ขนาดไม่เกิน ๒๐ตัน)

☐

ผ่าน

☐

ไม่ผ่าน

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

☐

ผ่าน

☐

ไม่ผ่าน

๓๐.๒ ปั้นจั่นใช้งานแล้ว

ผลการทดสอบการรับน้ำหนักที่ใช้งานสูงสุด โดยไม่เกินพิกัดยกอย่างปลอดภัย(Safe Working Load) ที่ผู้ผลิตออกแบบไว้ หรือวิศวกรกำหนด

☒ ตามวาระทุก.....3.....เดือน / กรณีเพิ่มความสูง

☒

ผ่าน

☐

ไม่ผ่าน

☐ หลังการติดตั้งเสร็จ(กรณีย้ายที่ตั้งใหม่)

☐

ผ่าน

☐

ไม่ผ่าน

☐ หยุดการทำงานตั้งแต่ ๖ เดือนขึ้นไป

☐

ผ่าน

☐

ไม่ผ่าน

☐ หลังการซ่อมแซมที่มีผลต่อความปลอดภัย

☐

ผ่าน

☐

ไม่ผ่าน

๓๑.น้ำหนักยกที่อนุญาตให้ใช้งาน ๑๒.๐ ตัน (ไม่เกินพิกัดยกอย่างปลอดภัย) ที่รัศมีการยกไม่เกิน R<12.0m.

และไม่เกินร้อยละ ๑๐๐ ของพิกัดยกอย่างปลอดภัย(Safe Working Load) ที่ผู้ผลิตออกแบบไว้

โดยให้ดูตามตารางพิกัดยก(Load Chart) และหน้าจอแสดงผล(Monitor)ของระบบAutomatic Load Moment Limiter

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



มี(Have)



ไม่มี(No)

สภาพ ทาวเวอร์เครน เรียบร้อยดี

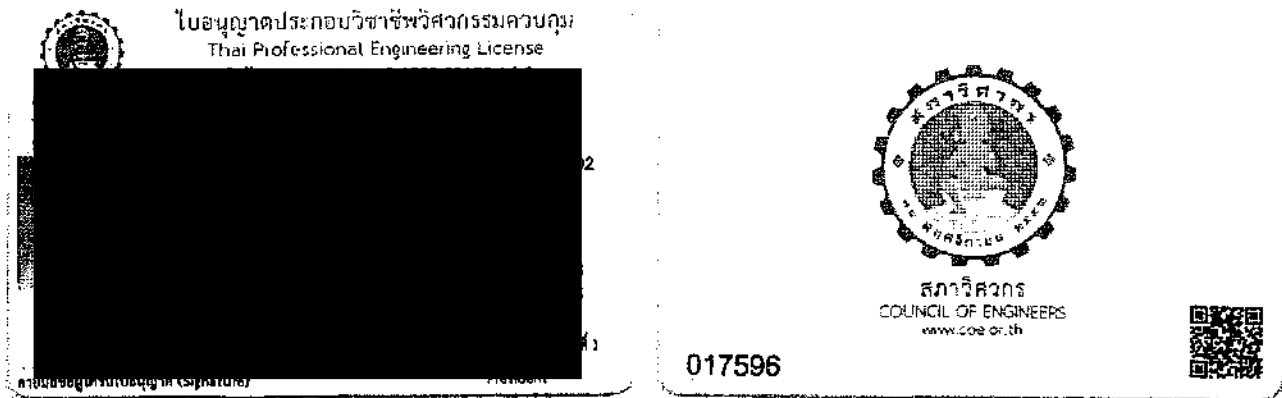
The Tower Crane is good condition

ข้อแนะนำ

ผู้ปฏิบัติงานต้องสวมใส่เข็มขัดนิรภัยแบบสวมใส่เต็มตัวและให้คล้องตะขอของสายเข็มขัดนิรภัยกับโครงสร้างปั้นจั่น

โดยเฉพาะระหว่างการไต่ขึ้น-ลงทาวเวอร์ เครน(ปั้นจั่น)ทุกครั้งที่ยปฏิบัติงาน

บริษัท อินเทอร์เน็ตประเทศไทย จำกัด (มหาชน) (IEIC)



-I have inspection & test Tower Crane brand name SCM model D-228B , S/N.CK20132156N
, On 21 October 2021 , as follow Department of Labour Protection and Welfare stationary crane
inspection form . The Tower Crane is good condition.

-ตรวจสอบทดสอบ TOWER CRANE ยี่ห้อ SCM รุ่น D-228B , S/N.CK20132156N

ของ บริษัท ทีเอสไอซี อินเทอร์เน็ต จำกัด ตามแบบ ปจ.1

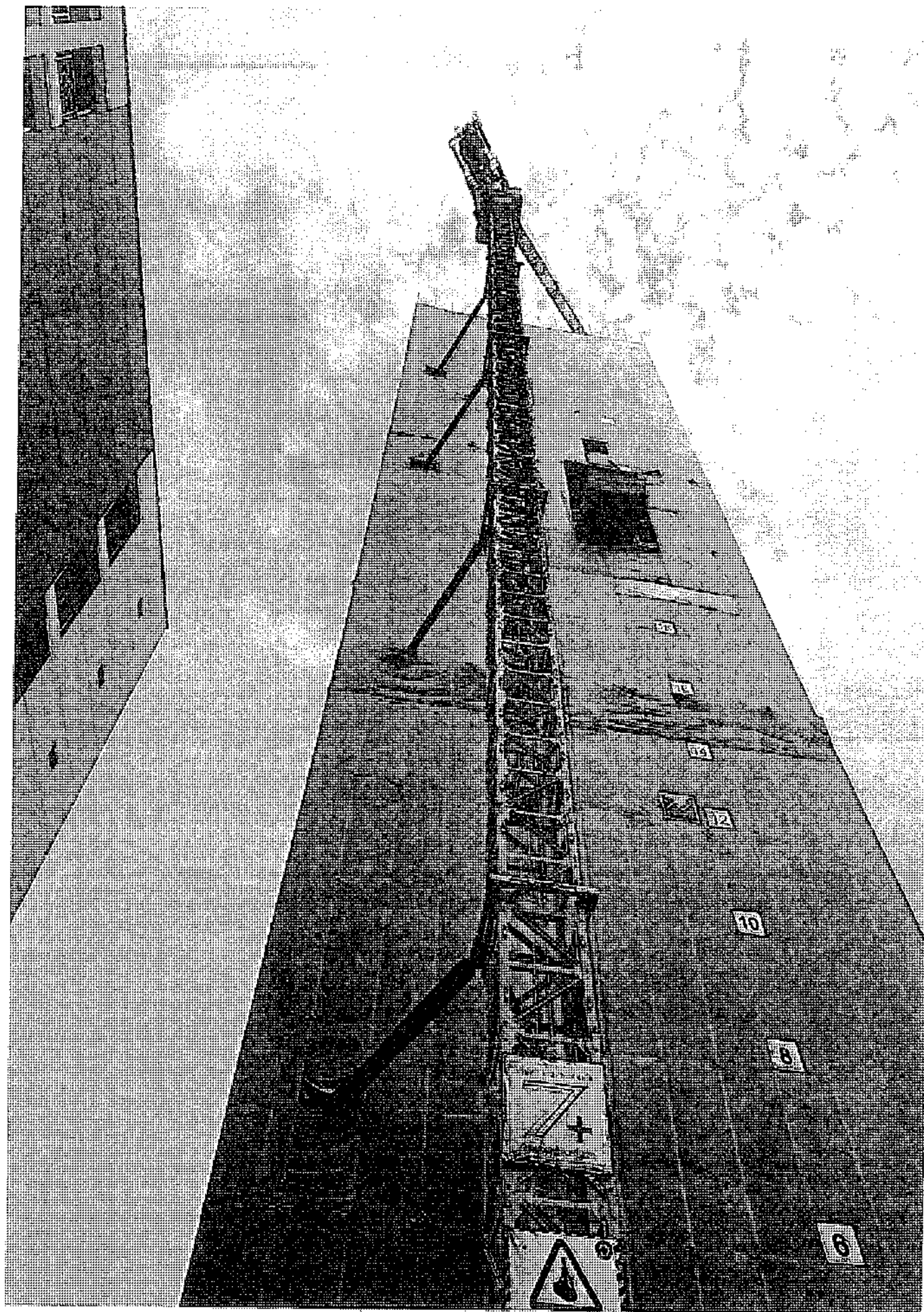
ที่หน่วยงาน : โครงการ Park Origin Ratchathewi ถนนเพชรบุรี แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กทม.

โดย บจก. 7 มกรา พลัส เป็นผู้เช่า

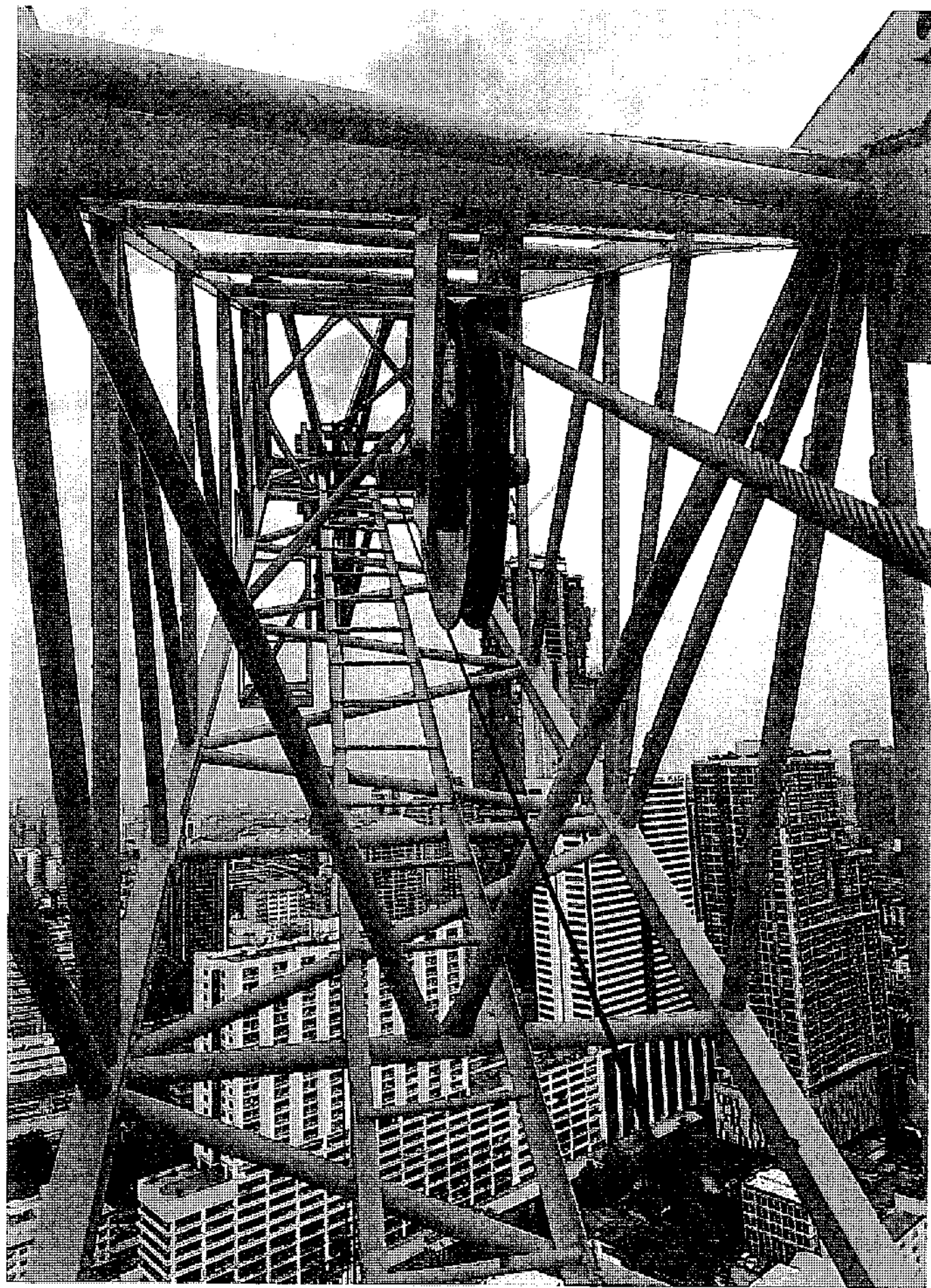
เมื่อวันที่ 21 ตุลาคม 2564

สภาพเรียบร้อยดี

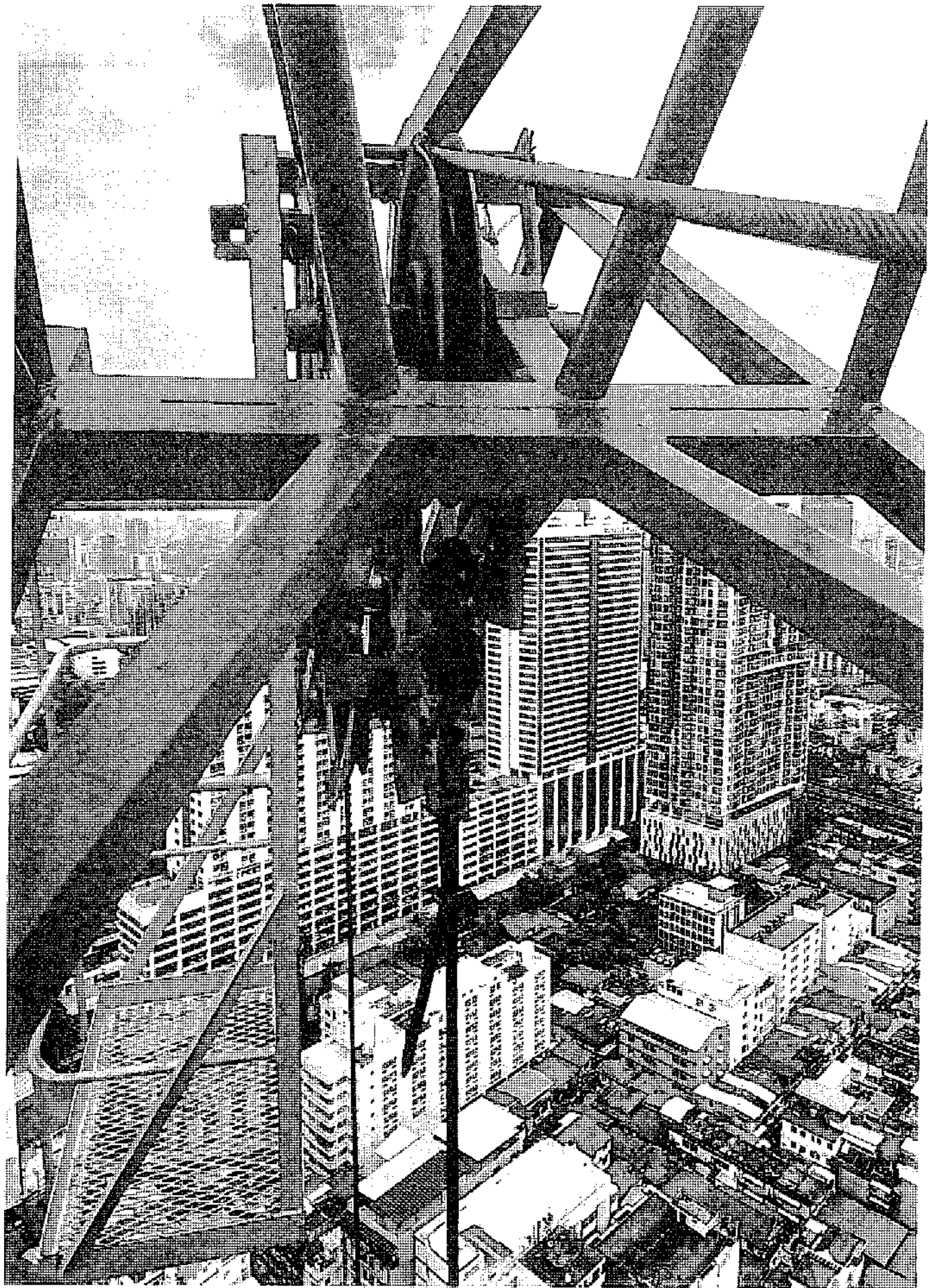




[Handwritten signature]



2

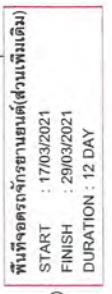


[Handwritten signature]

ภาคผนวก 22ข

แผนผังการติดตั้ง Tower Crane และขอบเขตของเครน





- จัดทำ ACCESS ROAD
START : 06/04/2021
FINISH : 11/04/2021
DURATION : 6 DAY

- ปรับปรุงห้องน้ำชั่วคราว. TOILET SITE
START : 20/04/2021
FINISH : 30/04/2021
DURATION : 10 DAY

- REBAR STOCK
START : 06/04/2021
FINISH : 09/04/2021
DURATION : 4 DAY

SITE LAYOUT#3.1

[illegible]

ภาคผนวก 23ข

คู่มือความปลอดภัย



คู่มือความปลอดภัยในการทำงาน

OPERATION MANUAL SAFETY WORK INSTRUCTION



จัดทำโดย

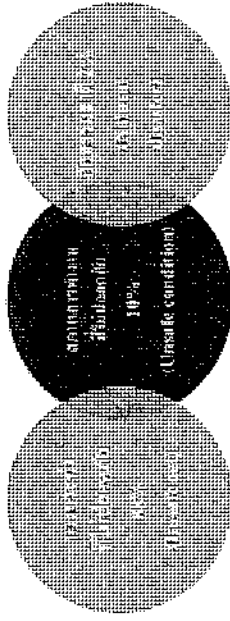
พงศกร คำนิ่ง (จป.วิชาชีพ)

สารบัญ

1.สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุ	1
2.ความสูญเสียจากอุบัติเหตุในการทำงาน	2
3.การป้องกันตนเอง	4
4.การจัดรักษาสถานที่ทำงานให้เป็นระเบียบ	6
5.การใช้อุปกรณ์เพื่อให้เตือนและกันบริเวณที่อาจก่อให้เกิดอันตรายในการปฏิบัติงาน	7
6.ความปลอดภัยในการทำงานบนที่สูง	8
7.ความปลอดภัยในการเคลื่อนย้ายของหนักโดยมือ	9-10
8.การใช้รถพาหนะ เครื่องมือ และอุปกรณ์ยกของสร้างอย่างปลอดภัย	14
9.ความปลอดภัยในการใช้บันไดและนั่งร้าน	15
10. การเลือกใช้ตะขอ ไซ้ยกที่หนีน้ำจ้ำให้ยึดแน่นกับโครงสร้าง	16
11. ความปลอดภัยในการขุด	17
12. การใช้เครื่องมือไฟฟ้า / อุปกรณ์ไฟฟ้าให้ปลอดภัย	18
13. การจราจรและท้องรถ	18
14. การป้องกันศัตรูภัยและสิ่งอันตรายถึง	26-19
15. อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล	27
16. อุปกรณ์ป้องกันอันตรายที่ด้านเครื่องจักรเครื่องมือ/อุปกรณ์	27
17. การส่งโทษ	28-29
18. การรายงานอุบัติเหตุ/เหตุการณ์ต่าง ๆ	30
19. การปฐมพยาบาลฉุกเฉิน	30

1.สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุ

- สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุ



การกระทำที่ไม่ปลอดภัย

สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุร้อยละ 80 % เกิดจากการกระทำของคน

- ทำงานลดขั้นตอนหรือรีบเร่งเกินไป
- ไม่หยุดเครื่องจักร ก่อนซ่อมแซมหรือบำรุงรักษา
- ไม่สวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัย ในขณะที่ทำงานที่มีอันตราย
- ยก เคลื่อนย้ายสิ่งของด้วยท่าทางที่ไม่ปลอดภัย
- ใช้เครื่องมือเป็นและสัญลักษณ์กำกับความปลอดภัย
- ปฏิบัติงานโดยไม่มีหน้าที่หรือขาดความรู้
- นอนหลับระหว่างทำงาน
- แต่งกายไม่รัดกุม รุ่มร่าม

สภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัย 10% (Unsafe condition)

- พื้นที่ทำงาน สกปรก มีหลุม มีข้อ ถิ่น มีสิ่งกีดขวาง
- ทำงานหลายอย่างในพื้นที่เดียวกัน
- สภาพแวดล้อมในการทำงานไม่เหมาะสม เช่น
 - แสงสว่างไม่เพียงพอ
 - อุณหภูมิต่างหรือสูงเกินไป
 - เสียงดัง
 - ฝุ่นละออง/ไอรระเหย สารเคมี
 - ขาดออกซิเจนบรรยากาศไม่เหมาะสม

2.การสูญเสีย จกการเกิดอุบัติเหตุ

การสูญเสียทางตรง

- ค่าซ่อมแซมทดแทน
- ค่ารักษาพยาบาล
- ค่าทำขวัญ ค่าค่าศพ



การสูญเสียทางอ้อม

- ผลผลิตลดลง
- เสียเวลาในการทำงาน
- ค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซม
- เครื่องมือเครื่องจักรที่เสียหาย
- ความเสียหาย
- ภาพลักษณ์ & ชื่อเสียงของบริษัท

3.การป้องกันตนเอง

“จงทำงานด้วยจิตใจที่สดชื่นพร้อมด้วยจิตสำนึกใน”

ความปลอดภัยและอิสรภาพ เป็นของตน”

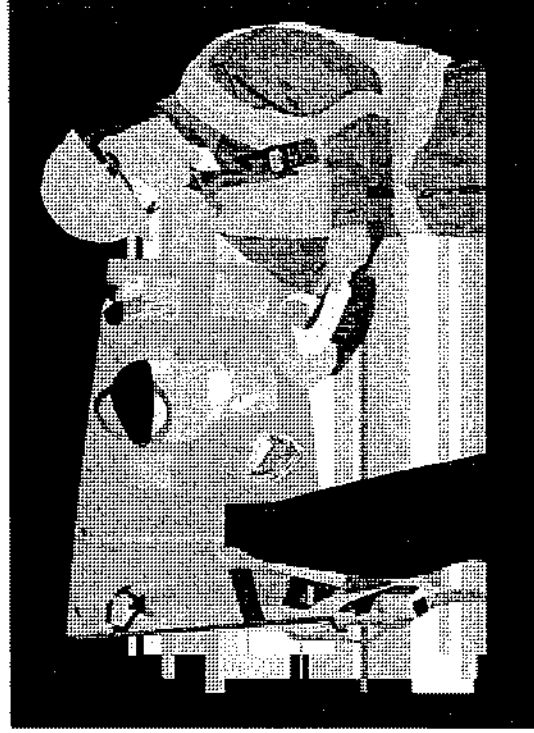
1. ถ้าคุณมีความกังวลที่เกี่ยวกับงานควรปรึกษาหัวหน้างาน
2. จำไว้ว่าการอยู่ดีการดีมีค่า และการทำงานอย่างก่อให้เกิด อับติเหตุในวันรุ่งขึ้น
3. สังเกตและปฏิบัติตามป้ายห้ามป้ายเตือนอย่างเคร่งครัด
4. อย่าทำงานในที่ลับตาคนเพียงคนเดียว โดยไม่ใครทราบ โดยเฉพาะการทำงานหลังเวลาทำงานปกติ
5. ต้องแต่งกายให้เรียบร้อยรัดกุม ไม่ขาดรุ่งริ่งห้ามมีสร้อยเส้นห้อยและห้ามถอดเสื้อและหรือโป๊กางเกงขา

สั้นในขณะปฏิบัติงาน ตามปกติ

6 ห้ามหยอกล้อเล่นกันในขณะปฏิบัติงาน

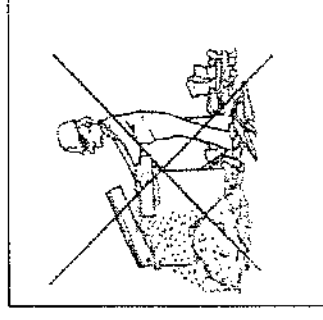
7.ต้องใส่หมวกไว้ตลอดเวลาทำงานในสภาพปกติที่สามารถทำได้

8.ต้องใส่รองเท้าหุ้มส้นตลอดเวลาที่งานในสภาพปกติที่สามารถทำได้



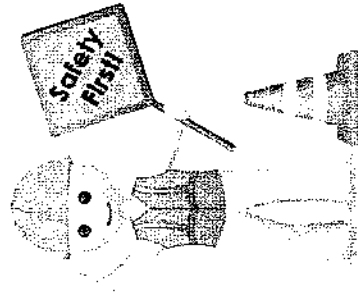
4. การจัดรักษาสถานที่ทำงานให้เป็นระเบียบ

1. สถานที่ปฏิบัติงานต้องปราศจากสิ่งที่จะก่อให้เกิด อันตรายที่อาจจะเป็นอุปสรรคต่อการทำงาน และต้อง ไม่มีเศษขยะ น้ำมันและน้ำมันพื้น
2. จัดทางเดินให้โล่งเพื่อสามารถเข้าไปยังที่ทำงานได้อย่างปลอดภัย
3. ห้องน้ำควรคงน้ำอย่างมีสติอยู่ในสภาพที่สะอาด และถูกสุขอนามัย
4. อาหารต้องไม่จัดเก็บไว้ในสถานที่ปฏิบัติงาน
5. ขยะและของเหลือใช้ต้องนำออกไปนอกเขตปฏิบัติงานทุกวัน
6. ห้ามจัดวางวัสดุทั้งปวงต่อการลุกไหม้ใกล้กับจุดติดตั้งหลอดไฟหรือวัสดุที่มีคนร้อนและมีประกายไฟ
7. น้ำมันจาระบีที่หกหรือราดบนพื้นต้องรีบทำความสะอาดให้เรียบร้อย
8. จัดเก็บวัสดุบนพื้นที่ได้รับระดับ และอยู่ในสภาพเรียบร้อยมั่นคง
9. จัดทำไม้หมอน สำหรับรองรับวัสดุที่เป็นรูปวงกลมเพื่อป้องกันการเคลื่อนตัว
10. การจัดรักษาให้เป็นระเบียบจะช่วยช่วยป้องกันอุบัติเหตุได้



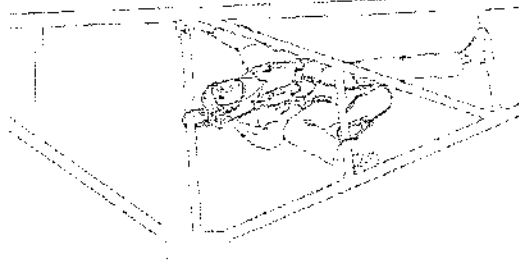
5.การใช้อุปกรณ์เพื่อใช้เตือนและกั้น บริเวณ ที่อาจก่อให้เกิดอันตรายในกำรปฏิบัติงาน

1. บริเวณเขตก่อสร้างต้องจัดท้าวเร็ว พร้อมป้ายประกาศ "เขต ก่อสร้าง กรุณาสถายนอกห้ามเข้า" โดยรอบบริเวณที่ทำการ ก่อสร้าง
2. บริเวณเขตอันตรายต้องจัดท้าวเร็ว พร้อมป้ายประกาศ "เขต กั้นเขตอันตรายในการก่อสร้าง" และมีไฟสัญญาณสีแดงแสดงให้ เห็นชัดเจนในเวลากลางคืน
3. พื้นที่สูง พื้นที่ที่มีช่องเปิดต่าง ๆ ต้องมีการกั้นดกที่มั่นคงแข็งแรง
4. ไขว่บุญญาดให้ผู้ใช้ที่ไม่เกี่ยวข้อง หรือหลบหนีเข้าไ้ในเขตก่อสร้าง และเขตอันตรายในการก่อสร้าง
5. กั้นผู้ใช้ปฏิบัติงานพักอาศัยในบริเวณเขตก่อสร้าง



6.ความปลอดภัยในการทำงานบนที่สูง

1. ราวกับดักต้องมั่นคงแข็งแรง มีความสูงไม่น้อยกว่า 90 เซนติเมตรจากพื้น
2. สรรวจสอบอุปกรณ์ทุกชนิดที่เกี่ยวข้องกับการใช้งานเช่น ราวบันได, เชือก, ตะขอ, ตะเกียบ วางอยู่ในสภาพดี ทุกครั้งก่อนเริ่มทำงาน หากชำรุดห้ามนำมาใช้
3. ขณะที่มือหรือศอกต้องจับยึดงานอย่างมั่นคง ผู้ปฏิบัติงานต้องหยุดทำงานและลงมาข้างล่าง
4. เมื่อมีความเสี่ยงที่จะตกลงมาจากที่สูง และอยู่ในที่สูงเกิน 4 เมตรขึ้นไป ให้ผู้บังคับบัญชาพิจารณาสั่งให้ใช้เข็มขัดนิรภัยและสายช่วยเหลือ
5. ขณะปฏิบัติงานในที่สูงต้องสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัย (PPE) ที่เหมาะสมกับลักษณะงาน



7. ความปลอดภัยในการยกเคลื่อนย้ายของหนัก โดยมือ

วิธีการยกของด้วยมือ



1. จับสิ่งของให้มั่น
ด้วยมือทั้งสองข้าง



2. ยกเองขึ้นด้วยขา
ทั้งสองข้าง ไม่ใช่หลัง



3. เมื่อดำเนินการใช้
ควมถูกต้องและปลอดภัย
นั้นแล้ว



4. ควบคุมวัตถุ ให้อยู่
ระดับกับลำตัว

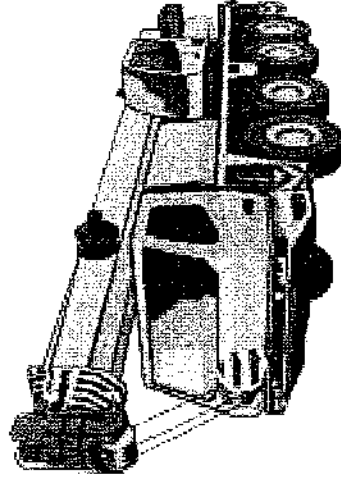


5. วางของด้วยขาทั้งสอง
ข้าง ไม่ใช่หลัง

➤ ยก แบก หาม หาบ ทุบ ลาก เข็น
ชาย น้ำหนัก ได้ประมาณ 55 กก.
หญิง น้ำหนัก ได้ประมาณ 25 กก.

โดยเครื่องกลหนักและรถเครน

1. จัดให้มีผู้ให้สัญญาณที่ชำนาญเพียงคนเดียว
2. อย่างเข้าใกล้ส่วนหรือจักรที่จะต้องหมุนเหวี่ยง
3. ในกรณีที่มีการขุดตอกันอาจหาบริเวณไว้โดยรอบ
4. ห้ามเข้าไปอยู่ใต้วัตถุที่กำลังยกโดยเด็ดขาด
5. การทำงาน ในเวลาว่างสิ้น จัดให้มีแสงสว่างทั่ว บริเวณ ตลอดเวลาที่ทำงาน
6. ห้ามมิให้ตัดเบรก หรือแก๊วส่วนใดส่วนหนึ่งของรถเครน
7. จัดให้มีสัญญาณเสียง และแสงสว่างเตือนให้ทราบขณะรถเคลื่อนที่
8. จัดให้มีผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับรถเครนในภาษาไทยให้ พนักงานขับรถศึกษาและปฏิบัติตามโดยถูกต้อง

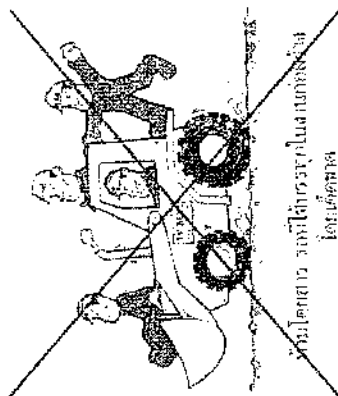


การให้สัมภาษณ์

[illegible]

๘. การขยายภาพหะเศร็องมอ และอุปครนการก่อสร้งอย่างปลอดภัย

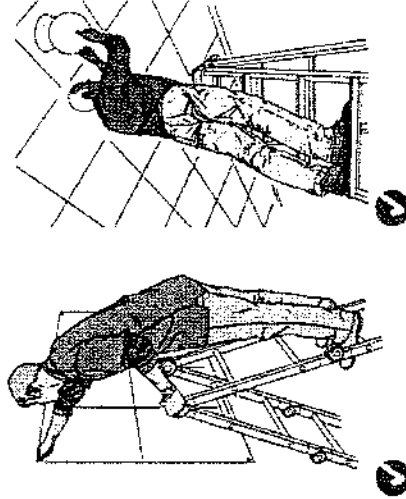
1. เครื่องมือ อุปกรณ์ โดยมีทั้งระบบป้องกันอันตรายในบริเวณ เครื่องมือ อุปกรณ์ ที่มีที่ครอบป้องกันอันตรายในบริเวณ ส่วนที่หมุน ส่วนที่ถ่ายทอดกำลังให้วัตถุ
2. อาจใช้ใกล้ส่วนของเครื่องจักรที่จะอันตราย เช่น เป็นอุปกรณ์ที่เกี่ยว ถ้ามันถูกประตที่เกี่ยวกับไฟฟ้า ต้องมีลูกที่ติดตั้งสายดินเพื่อ ป้องกันกระแสไฟฟ้ารั่ว
3. ผู้ทำงานกับเครื่องจักร ต้องสวมใส่เครื่องป้องกันอันตราย ตามสภาพและลักษณะงาน ตามสภาพ
4. วิธีปิดบังประกายไฟของเครื่องจักร
5. เมื่อซ่อมแซมต้องติดป้าย เมื่อซ่อมแซมเสร็จติดป้าย “ กำลังซ่อมห้ามเปิด สวิตซ์”
6. ห้ามใช้เครื่องมือ เครื่องจักร อุปกรณ์ผิดประเภท
7. ห้ามเอื้อมเครื่องมือ เครื่องจักรหรือ โดยหวายไฟ และถอดปลั๊ก โดย การดึงที่สายไฟ
8. เมื่อพบเครื่องมือ เครื่องจักรชำรุด ต้องหยุดการใช้ โดยติดฉนวนไฟฟ้า และแขวนป้าย “ชำรุดห้ามใช้” พร้อมส่งซ่อมทันที พร้อมส่งซ่อมทันที
9. ห้ามโดยสารไปกับรถหรือเครื่องจักรกล ที่ไม่ได้ให้โดยสาร



9. ความปลอดภัยในการใช้บันไดและนั่งร้าน ความปลอดภัยในการใช้บันไดและนั่งร้าน

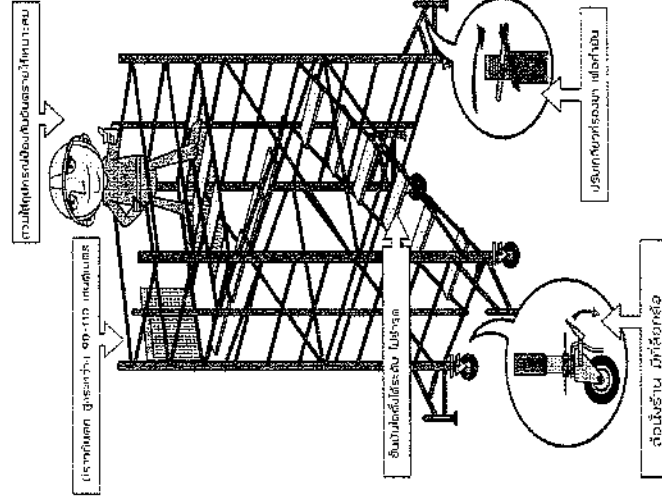
บันได

1. ควรใช้บันไดที่ผลิตจากโรงงานชนิดบันไดใช้ทำงานหนัก
2. บันไดที่ชำรุด แตกหัก หัก ใช้และควรติดป้าย และควรติดป้าย “ห้ามใช้งาน”
3. ห้ามนำบันได 2 อันมาต่อกันเพื่อให้อาวฐาน
4. อย่าดึงบันไดบริเวณที่ลื่น มีขยะ มีขยะ
5. ไปขอใช้งานบันไดต้องกินจากลูกที่หาคำน 3 ฟุต
6. การขึ้นลงบันไดให้หันหน้าเข้าหาบันได
7. ห้ามยกของหนักของขึ้นลงบันได
8. ห้ามใช้บันไดโลหะกับงานไฟฟ้าโดยเด็ดขาด



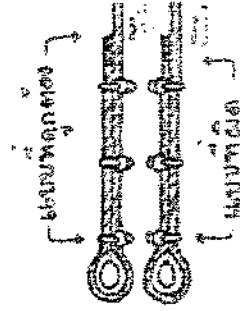
นั่งร้าน

1. ทำงานในที่สูงเกินกว่า 2.00 เมตร ต้องทำนั่งร้าน
2. นั่งร้านสร้างด้วยโลหะต้องรับน้ำหนักบรรทุกได้ไม่น้อยกว่า 4 เท่า ของน้ำหนักการใช้งาน เท่าของน้ำหนักการใช้งาน
3. พื้นนั่งร้านต้องมีความกว้างไม่น้อยกว่า 35 ซม.
4. ต้องจัดทำบันไดเพื่อขึ้นลง ในนั่งร้าน
5. ต้องจัดค้ำไม้หรือตาข่ายกั้นกีดกันโดยรอบนอกนั่งร้าน
6. โครงนั่งร้านต้องมีการยึดโยงกัน เพื่อให้มีทั้งไม้เท้าหรือสลิง และในกรณีที่ต้องทำงานใกล้แนวสายไฟฟ้าที่มีแรงดันสูง ต้องมีระยะห่างไม่น้อยกว่าที่กำหนด หรือติดอุปกรณ์ป้องกันการไฟฟ้าทำการติดตั้ง แนวกรอบสายไฟฟ้า
7. มีราวกันตกสูงไม่น้อยกว่า มีราวกันตกสูงไม่น้อยกว่า 90 ซม. และสูงไม่เกิน 1.10 เมตร ยกเว้นเฉพาะช่วงที่จะงานด้านข้าง
8. ถ้ามีการทำงานซ้อนกัน ต้องมีสิ่งป้องกันของตกมาให้ชั้นบน ยกเว้นผู้ปฏิบัติงานอยู่ข้างล่าง
9. การทำงานอยู่บนนั่งร้านสูงเกินกว่า 4 เมตร หัวหน้างานจะพิจารณาให้ผู้ปฏิบัติงานต้องสวมเข็มขัดนิรภัย



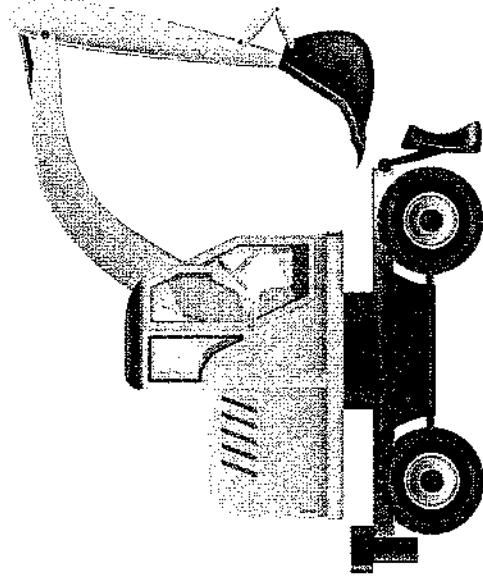
10. การเลือกใช้ตะขอ, โช้ค, ยก, ที่หนีบจับ ให้ยึดแน่นกับที่ยึดแน่นกับโครงสร้าง

1. ใช้ตะขอ การันตีที่มียึดเกี่ยวในรายการที่เดียว และจะใช้ ตระวนเมื่อยกที่มียึดมากกว่าสองอันขึ้นไป
2. ตะขอต้องมีสลักกับยึดอยู่ (ยกเว้นตะขอบางประเภท
3. ให้ตะขอยกน้ำหนัก โดยให้น้ำหนักยึดติดตรงร่องตะขอ
4. ขอบบนยึดจากตัวรับยึดก่อนการผูกมัดวัสดุกับ โครงสร้างอื่น ๆ เพื่อให้มั่นใจว่าไม่เกิดจุดยึดของ โครงสร้างนั้น
- 5 ห้ามใช้ที่หนีบจับถ้ารับแผ่น โลหะ ลิ่ม แทนที่ หนีบจับที่ใช้กับ โครงสร้าง
6. ต้องมีการตรวจสอบและอนุมัติตะขอ โช้ค ยก และที่หนีบจับที่ใช้ กับ โครงสร้างก่อนการ ใช้ทุกครั้ง ห้ามใช้เกินจากพิกัดน้ำหนักที่กำหนด
7. พิกัดน้ำหนักที่ยึดจะต้องระบุชัดเจนอุปกรณ์
8. ไม่ปล่อยวัสดุที่จะยกอยู่ในสภาพไม่รัดกุม และไม่ได้รับการ บกการเฝ้าระวัง ถูกปล่อยแขวนอยู่กับ โช้ค
9. ห้ามขึ้นหรือ ให้ส่วนใดส่วนหนึ่งของร่างกายอยู่ด้านล่างของวัสดุที่ กำลัง ยก โดยโช้ค
10. ห้ามใช้โซ่มัดวัสดุ เพื่อทำการยก
11. ต้องมีการตรวจสอบ วัสดุที่มีการยกวัสดุ การตรวจสอบได้ ยึด ให้ ตรงรวมไปถึงตะขอที่ย่าง คิดปกติ ให้ ตรงรวมไปถึงตะขอที่อาจผิดปกติ ตลอดจนสภาพที่เสียหาย ตลอดจนสภาพที่เสียหายอันเนื่องมาจากนำไปใช้ผิดวัตถุประสงค์



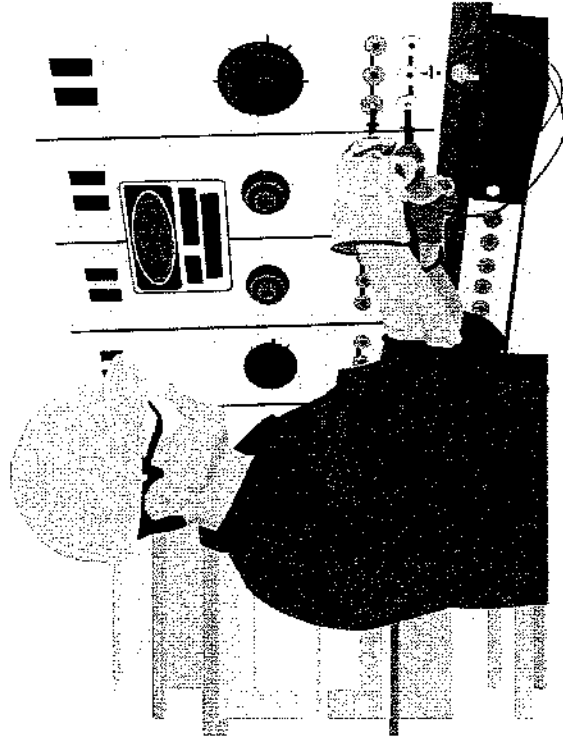
11. ความปลอดภัยในการขุด

1. การขุดพื้นดิน อุณหภูมิมีความลึกมากกว่า 1.5 เมตร ต้องมีการทำชั้นหรือทำให้ลาดเอียง และต้องมีการตรวจสอบ โดยพนักงานขุดวันก่อนมีกรเข้าทำงาน และการตรวจสอบต้องมีการทำบันทึกไว้
2. จำเป็นที่จะต้องมีเครื่องกีดขวาง และเครื่องหมายติดตั้ง รากบริเวณที่ทำการ ขุด
3. คนงานขุดดินต้องสวมหมวกนิรภัยและรองเท้า ปลอดภัย
4. ไม่ควรให้บุคคลใดเข้าไปใกล้บริเวณขอบหลุมที่ทำการ ขุด หรือ วัสดุขึ้นได้ เมื่อมีการ เมื่อมีการทำงาน ของเครื่องจักร
5. ต้องจัดหาบันไดเมื่อมีการขุดพื้นดินสำหรับการเข้า - ออกพื้นที่ และต้องมีทางออก
6. สิ่งสกปรกหรือของที่ได้จากการขุด หรือวัสดุอื่นใด ต้องจัดเก็บ ห่างจากขอบของการขุดอย่างน้อย 1 เมตร
7. ต้องทำการตรวจสอบพื้นที่ของการขุดหลังจากฝนตก และต้องป้องกันกรณีเกิดน้ำท่วม



12 การใช้เครื่องมือไฟฟ้า/อุปกรณ์ไฟฟ้าให้ปลอดภัย

1. คัดเลือกอุปกรณ์มือมืองกับการใช้กระแสไฟฟ้าให้ปลอดภัย
2. ส่วนที่เป็นโลหะของแสงสว่างต้องต้องต่อสายดิน
3. เครื่องมือที่ใช้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับไฟฟ้าต้องมีฉนวน หุ้ม
4. อุปกรณ์ไฟฟ้าที่มีเปลือกนอกเป็นโลหะต้องต่อสาย ดิน
5. มีการตรวจสอบสภาพสายไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้า เป็นประจำเมื่อพบการชำรุด หรือมีกระแสไฟฟ้ารั่ว ต้องรีบเปลี่ยนใหม่
6. อย่าใช้เครื่องมือหรืออุปกรณ์ไฟฟ้าขณะมือเปียกน้ำ

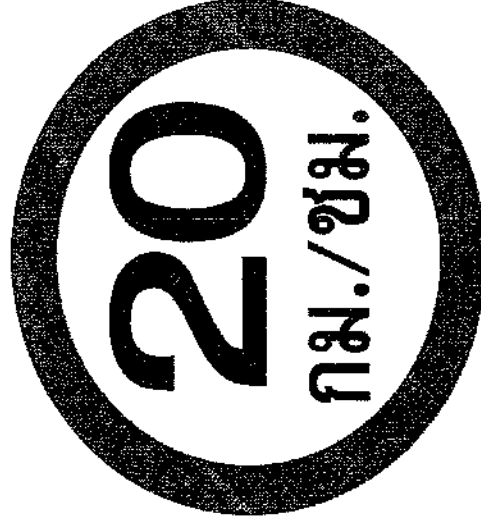


13 การจรรยาบรรณและข้อควร

1. อนุญาตให้เฉพาะผู้ที่มีใบอนุญาตจำเป็นต้อง สามารถเข้าใช้ ในเขตก่อสร้าง
2. จำกัดความเร็วในเขตก่อสร้างที่ 20 กม./ชม และให้ตำรวจ ตรวจจับ
3. ใบอนุญาตให้ ให้ขับรถเป็นพื้นที่หวัดเดียว ซึ่งจะก่อให้เกิดอันตราย ซึ่งจะทำให้เกิดอันตราย
4. การแข่งข่งปล่อยรถของยานพาหนะ อนุญาตให้จับของยานพาหนะกำหนดเท่านั้น
5. พนักงานขับรถรถยนต์ทุกคนต้องเปิดไฟให้สว่างก่อนมืด
6. ขณะขับรถรถยนต์พนักงานต้องคาดเข็มขัดนิรภัย และรถยนต์ทุก
7. ให้พนักงานเดินทางขวามือบนถนนในเขตก่อสร้าง ในขณะที่ยังสวนกับพนักงาน
8. พนักงานขับรถต้องปฏิบัติตามกฎที่ปรากฏบนป้ายจราจร และให้ทางกับผู้ควบคุมถนน
9. รถของพนักงาน ผู้มาติดต่อ ให้จอดให้เฉพาะบริเวณหน้า อาคารสำนักงานต่าง ๆ ซึ่งจัดเป็นที่จอดรถไว้ให้แล้ว หรือจอดได้ไม่มีบริเวณพื้นที่ที่กีดกันการให้จอดโดยมีป้ายจราจรอนุญาตให้จอดรถติดตั้งไว้

จราจรอนุญาตให้จอดรถติดตั้งไว้

10. กฎระเบียบว่าด้วยการจราจรทั่วไปให้แล้งกับในเขต ก่อสร้างด้วย

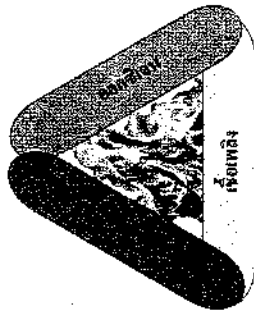


14. การป้องกันอัคคีภัย และเครื่องดับเพลิง

1. ผู้รับจ้าง / ผู้รับเหมาต้องจัดฝึกอบรมการป้องกันอัคคีภัย และแผนฉุกเฉินให้กับพนักงาน พนักงานต้องทราบสถานที่ใกล้ที่สุดของถังดับเพลิง หนีไฟ และรู้วิธีการใช้
2. พนักงานต้องทราบชนิดต่างๆ ของถังดับเพลิงนอกเหนือจาก เหล็ก หนีไฟ หนีไฟไหม้ การอพยพ หรืออีกชั้น ๆ และรู้เส้นทางหนีไฟตลอดจนจุดนัดพบ
3. พนักงานต้องทราบสถานที่ใกล้ที่สุดของถังดับเพลิง และรู้วิธีการใช้
4. วัสดุไวไฟต้องเก็บให้ห่างจากแหล่งก่นไฟ
6. เมื่อเดินผ่านให้จับตัวเครื่องจักรและอุปกรณ์ต่างๆ จะต้อง ปิด เครื่อง หรือเครื่องยนตั้นต้องไม่ร้อน
7. ทิ้งบุหรี่ในที่ที่จัดทำไว้ ไม่ทิ้งในตะกร้า หรือถังขยะ ทั่วๆไป
8. จุดและสถานที่ที่ติดตั้งถังดับเพลิงนอกเหนือ จะต้องติด ประกาศบนบอร์ดของเซฟตี้

เทคนิคการเกิดไฟ

องค์ประกอบของไฟ มี 3 อย่างคือ



ออกซิเจน (Oxygen)
เป็นเชื้อเพลิง (Fuel)
ความร้อน (Heat)

2. เชื้อเพลิง (Fuel)
ส่วนที่เป็นไอ (เชื้อเพลิงที่ไม่ใช่ไฟไหม้)



ประเภทของไฟ

ไฟประเภท A คือ ไฟที่เกิดจากเชื้อเพลิงที่มีลักษณะเป็นของแข็ง เชื้อเพลิงขี้เถ้า ไม้ กระดาษ พลาสติก



ไฟประเภท B คือ ไฟที่เกิดจากเชื้อเพลิงที่มีลักษณะเป็นของเหลว เชื้อเพลิงน้ำมัน เกลือเหลว



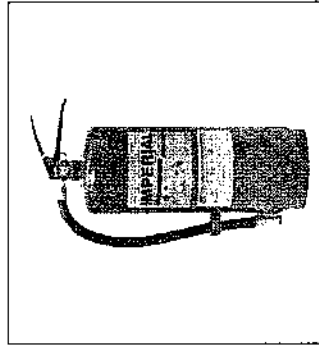
ไฟประเภท C คือ ไฟที่เกิดจากเชื้อเพลิงที่มีลักษณะเป็นของแข็งที่มีกระแสไฟฟ้าไหลผ่าน เช่น สายไฟ



ไฟประเภท D คือ ไฟที่เกิดจากเชื้อเพลิงที่มีลักษณะเป็นโลหะ และสารเคมีติดไฟ เช่น

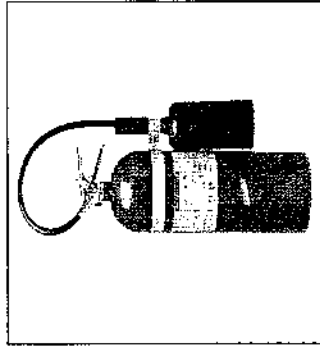


ประเภทของถังดับเพลิง



เครื่องดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง
บรรจุถังสีแดง ถังเพลิงประเภท A,B,C
ภายในถังบรรจุผงเคมีแห้งและก๊าซไนโตรเจน

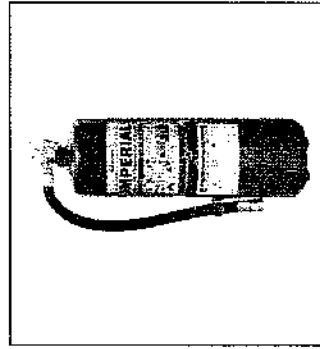
ประเภทของถังดับเพลิง



เครื่องดับเพลิงชนิด

ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ (CO2)

บรรจุถังสีแดง ถังเพลิงประเภท B,C ภายใน
ถังนำยาดับเพลิงเป็นน้ำแข็งแห้ง

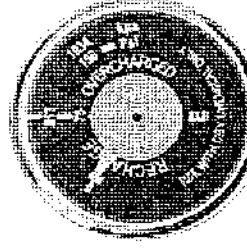
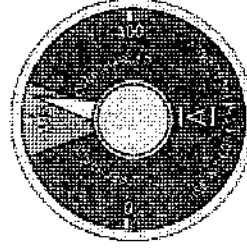
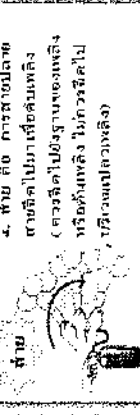
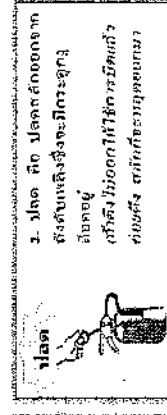
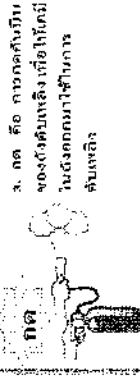
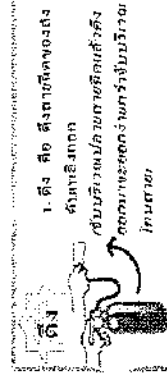


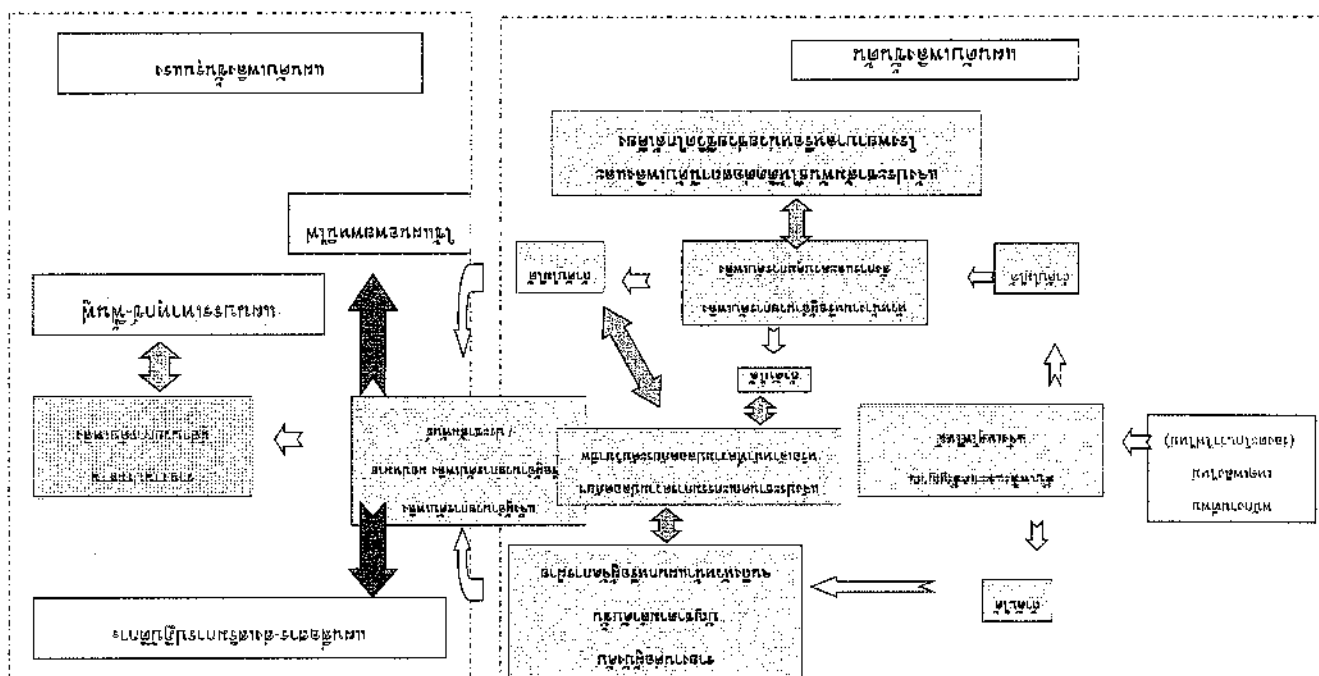
เครื่องดับเพลิงชนิด

น้ำยาหาลวระเหย (HALOTRON)

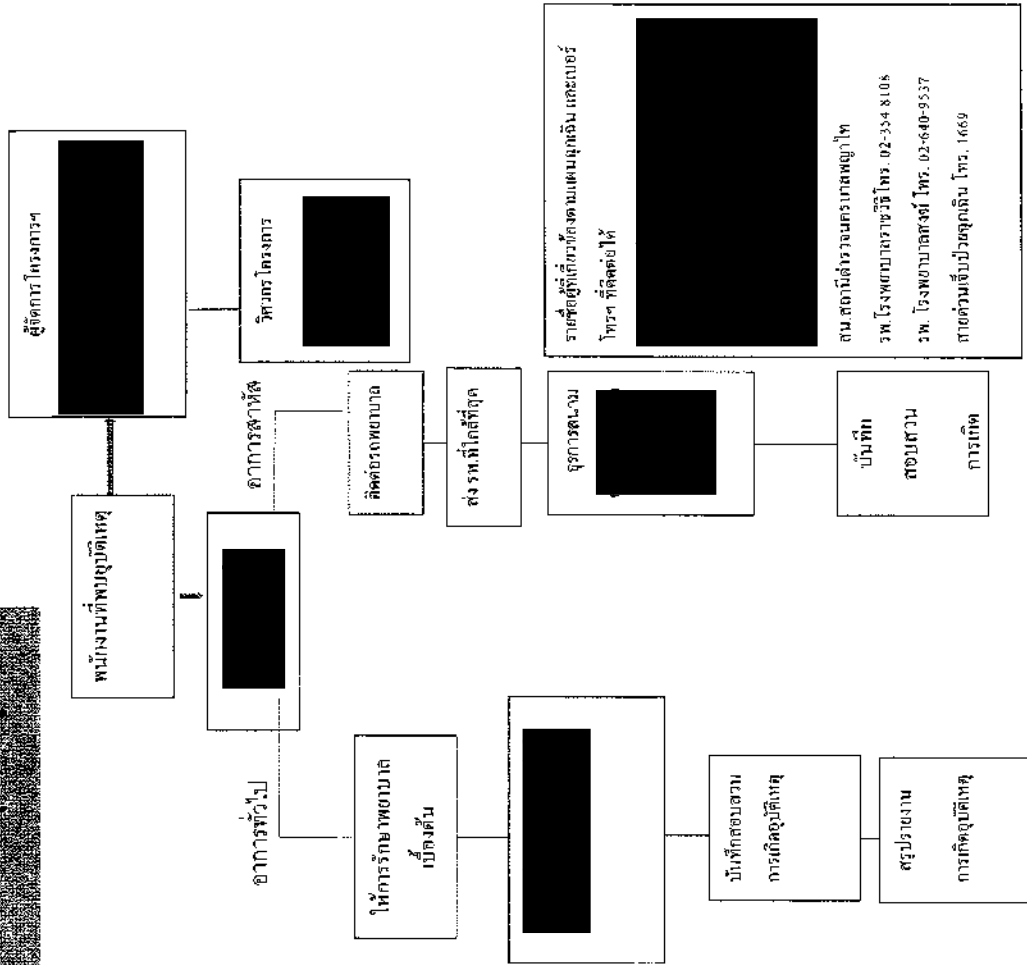
บรรจุถังสีเขียว ถังดับเพลิงประเภท A,B,C

๘ วิธีการใช้ถังดับเพลิง ๘



[illegible]

អង្គប្រឹក្សាសេដ្ឋកិច្ចសង្គមកម្ពុជា



หมายเลขโทรศัพท์ที่ควรทราบในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน / EMERGENCY CALL

1. สถานีดับเพลิง FIRE STATION

ลำดับ	หน่วยงาน	เขต	หมายเลข โทรศัพท์
1.	ศูนย์ดับเพลิง กทม.	กทม.	199
2.	สถานีดับเพลิงปทุมธานี	ปทุมธานี	02-354-6858
3.	สถานีดับเพลิงลาดพร้าว	ลาดพร้าว	02-511-0032
4.	สถานีดับเพลิงสุพรรณบุรี	สุพรรณบุรี	02-277-3688
5.	สถานีดับเพลิงสามเสน	สามเสน	02-241-2391-4

2. สถานีตำรวจ POLICE STATION

ลำดับ	หน่วยงาน	เขต	หมายเลขโทรศัพท์
1.	กองปราบปราม	กทม.	1195
2.	ตำรวจทางหลวง	กทม.	1193
3.	สายควบคุมทางหลวง	กทม.	1586
4.	ตำรวจท่องเที่ยว	กทม.	1155
5.	สถานีตำรวจนครบาลปทุมธานี	ปทุมธานี	02-354-6957

3. ผู้บริหารบริษัท 7 มกรา พลัส จำกัด

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	หมายเลขโทรศัพท์
1.	นาย [REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]

4. โรงพยาบาล HOSPITAL

ลำดับ	หน่วยงาน	DEPARTMENT	หมายเลขโทรศัพท์
1.	โรงพยาบาลราชวิถี	พญาไท	02-354-8108
2.	โรงพยาบาลพญาไท 1	พญาไท	02-201-4600
3.	โรงพยาบาลหัวเฉียว	พญาไท	02-223-1351
4.	โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า	พญาไท	02-763-9500

5. หัวหน้างานโครงการ POR

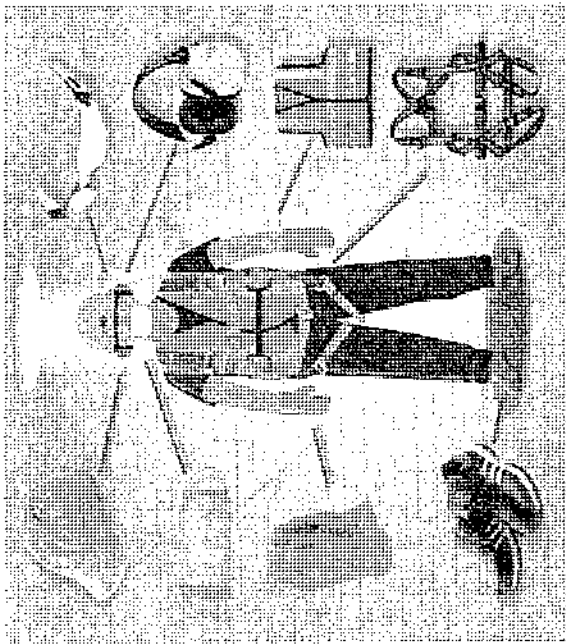
ลำดับ	ชื่อ – นามสกุล	ตำแหน่ง	หมายเลขโทรศัพท์
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			

เร.อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล

1. พนักงานทุกคนต้องทราบถึงสถานที่เก็บอุปกรณ์ความปลอดภัยและการใช้อุปกรณ์นั้นด้วย
2. หมวกนิรภัย ต้องมีให้กับพนักงานทุกคน
3. อุปกรณ์ป้องกันตาและใบหน้า (เช่น อุปกรณ์ป้องกัน ในหน้าเดิมส่วน ครอบครอบด้านหน้าตา) สำหรับงาน ชัดและงานตัด) ต้องถูกนำมาใช้กับงานที่ดวงตาและ ใบหน้าที่มีโอกาสได้รับอันตราย
4. สวมรองเท้า มีภยันตรายหรือพื้นที่แข็งแรงตลอดเวลากว่าทำงานใส่รองเท้าป้องกัน เมื่อทำงานประเภทที่มีเสี่ยงดัง มากเกินกว่า 85 เดซิเบลเยย ตำแหน่งทำงานในที่สูงเกินกว่า 4 เมตร
5. สวมเข็มขัดนิรภัย ในการทำงานในที่สูงเกินกว่า 4 เมตร

16. อุปกรณ์ป้องกันอันตรายที่ตัวเครื่องจักร / เครื่องมือ / อุปกรณ์

1. ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันอันตราย หรือทำรั้วกันส่วนที่เคลื่อนไหว ของเครื่องจักร/เครื่องมือ ซึ่งในภาวะปกติ อาจมีบุคคลไปสัมผัสได้
2. ห้ามนำอุปกรณ์ป้องกันอันตรายของเครื่องจักร/เครื่องมือ /ออกจากรั้วเครื่องขณะปฏิบัติงาน
3. ก่อนการปฏิบัติงานต้องนำอุปกรณ์ป้องกันอันตรายของ เครื่องจักรที่ถูกถอดออก ไปซ่อม หรือเพื่อจุดประสงค์อื่นกลับมา ติดตั้งให้เรียบร้อย
4. หากต้องใช้เครื่องมือจากระเบณเออร์เดอร์ / คัด ให้ตรวจสอบหรืออุปกรณ์ป้องกันอันตรายต้องไม่อยู่ครบ ก่อนนำไปใช้งาน



17. ข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน

- พนักงานทุกคนต้องติดบัตรพนักงานตลอดระยะเวลาทำงาน
- พนักงานต้องใส่เครื่องแบบตามที่บริษัทกำหนดให้เท่านั้น เมื่อเข้าทำงานในเขตก่อสร้าง
- ห้ามใส่กางเกงขาก๊วยทำงาน ต้องใส่กางเกงขายาวและใส่รองเท้าบูต
- ต้องสวมหมวกนิรภัย ที่มีสายรัดคาง ทุกครั้งที่เข้าเขตก่อสร้าง
- ต้องสวมใส่รองเท้าหุ้มส้น (รองเท้าผ้าใบหรือรองเท้ายาง) ห้ามเหยียบส้นรองเท้า ห้ามใส่รองเท้าแตะ
- ต้องสวมเข็มขัดนิรภัยตลอดเมื่อทำงานอยู่ที่สูง (ความสูงเกิน 2 เมตรขึ้นไป)
- ห้ามสูบบุหรี่ในเขตก่อสร้าง ให้สูบบุหรี่เฉพาะบริเวณที่จัดไว้ให้เท่านั้นซึ่งมีป้ายบอกชัดเจน
- ห้ามนำสุรา ยาเสพติดทุกชนิด เข้ามาในเขตก่อสร้าง รวมทั้งผู้ที่มีอาการเมา หรือได้รับอุบัติเหตุมาแล้ว
- ห้ามเล่นการพนันทุกชนิด ห้ามทะเลาะวิวาท ห้ามลักขโมย
- ห้ามเล่นหรือหยอกล้อกันในขณะทำงานในเขตก่อสร้าง
- ต้องเช็กฟิวส์และอุปกรณ์ความปลอดภัยก่อนนำ กิ่งไม้ กิ่งสน ของหักพังมาใช้งาน อย่างเคร่งครัด
- ห้ามก่อไฟเพื่อวัตถุประสงค์ใด ๆ ในเขตก่อสร้างโดยไม่ได้รับอนุญาต
- เครื่องมือและอุปกรณ์ จะสับจุดและตรวจสภาพให้อยู่ในสภาพที่ดีพร้อมใช้งานเสมอ
- อย่ากระทำการใด ๆ ซึ่งเป็นอันตรายต่อสุขภาพอนามัย และความปลอดภัยของท่าน หรือการกระทำใด ๆ ที่ตามที่กำหนดไว้
- รถขนส่งที่ใช้ในหน่วยงาน โปรดปฏิบัติตามป้ายจราจร และกำหนดความเร็วไม่เกิน 20 กม./ชม.
- พนักงานทุกคนต้องเข้าร่วมกิจกรรมความปลอดภัยที่โครงการจัดขึ้นตามที่โครงการกำหนด

บทลงโทษ

ครั้งที่	ข้อกำหนด	บทลงโทษ
1	ไม่ใส่เครื่องแบบตามที่บริษัทกำหนด เมื่อเข้าทำงานในเขตก่อสร้าง	ปรับ 200 บาท/คน/ครั้ง/ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
2	ใส่กางเกงขาก๊วย หรือใส่กางเกงขาวางค์	ปรับ 200 บาท/คน/ครั้ง/ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
3	ไม่สวมใส่หมวกนิรภัย เมื่อเข้าทำงานในเขตก่อสร้าง	ปรับ 200 บาท/คน/ครั้ง/ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
4	เหยียบส้นรองเท้า หรือใส่รองเท้าแตะ	ปรับ 200 บาท/คน/ครั้ง/ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
5	ไม่สวมเข็มขัดนิรภัย หรืออุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	ปรับ 200 บาท/คน/ครั้ง/ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
6	ก่อไฟเพื่อวัตถุประสงค์ใด ๆ ในเขตก่อสร้างโดยไม่ได้รับอนุญาต	ปรับ 1000 บาท/คน/ครั้ง/ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
7	สูบบุหรี่นอกเขตพื้นที่ที่กำหนดให้สูบ	ปรับ 500 บาท/คน/ครั้ง/ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
8	นำสุรา ยาเสพติดทุกชนิด เข้ามาในเขตก่อสร้าง	ปรับ 500 บาท/คน/ครั้ง/ดำเนินคดีตามกฎหมาย พนักงานถูกไล่ออก
9	ไม่รักษาความปลอดภัยบริเวณพื้นที่ที่ทำงาน	ปรับ 100 บาท/พื้นที่ที่ครั้ง/หรือตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
10	ลักขโมย	(ดำเนินคดีตามกฎหมาย พนักงานถูกไล่ออก)
11	กระทำการใด ๆ ซึ่งเสี่ยงอันตรายต่อสุขภาพอนามัย ความปลอดภัยของท่านและเพื่อนร่วมงาน	ปรับ 500 บาท/คน/ครั้ง/ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
12	เล่นการพนัน ทะเลาะวิวาท	(ดำเนินคดีตามกฎหมาย) พนักงานถูกไล่ออก
13.	ไม่เชื่อฟังและปฏิบัติตามคำแนะนำ คำสั่ง ของหัวหน้างาน	ปรับ 1 เดือน/ครั้ง ครั้งที่ 2 พักงาน 3 วัน
14.	ไม่เข้าร่วมกิจกรรมความปลอดภัยที่โครงการกำหนด (สำหรับผู้รับเหมา ร้อยละ 80 เปอร์เซ็นต์ของลูกจ้างแต่ละชุด)	ปรับ 500 บาท/ครั้ง

18. การรายงานอุบัติเหตุ/เหตุการณ์ต่าง ๆ

1. เหตุการณ์ใดเหตุการณ์หนึ่งต่อไปนี้ ซึ่งรายงานให้ผู้บังคับบัญชาทราบ และต้องมีการแจ้งเตือนความปลอดภัยทราบ
2. อุบัติเหตุที่ถึงขั้นหยุดงานและอุบัติเหตุไม่ถึงขั้นหยุดงาน แต่มีผู้ได้รับบาดเจ็บและได้รับการรักษาที่โรงพยาบาล
3. อุบัติเหตุที่เกิดขึ้นกับยานพาหนะ (ภายใน Site งานเท่านั้น)
4. อุปกรณ์ / เครื่องมือได้รับความเสียหายจากอุบัติเหตุ
5. ไฟไหม้เหตุการณ์ที่ก่อให้เกิดอุบัติเหตุเล็กน้อย การกระทำ / สภาพการณ์ที่ไม่ปลอดภัย ต้องรายงานให้เจ้าหน้าที่ทราบ ตลอดจนของโครงการฯ ทราบทันที

19. การปฐมพยาบาลฉุกเฉิน

ถ้ามีอุบัติเหตุเกิดขึ้น ท่านอาจจะเป็นผู้ช่วยให้ผู้ที่ได้รับ อุบัติเหตุ มีชีวิตรอดโดยวิธีการดังนี้

1. ประเมินสถานการณ์ (เช่นยังมีคนบาดเจ็บอยู่หรือไม่ อยู่หรือไม่ ใครเจ็บ ใครเจ็บหนักที่สุด)
2. ดัดสินใจช่วยเหลือผู้บาดเจ็บมากที่สุดก่อน
3. ติดต่อขอรับการช่วยเหลือ จากเจ้าหน้าที่ห้องปฐมพยาบาล หรือเรียกทาง ว. Safety
4. ก้าวถอยหลังและทำหน้าที่ให้ความปลอดภัยที่ได้ผ่านการอบรม การปฐมพยาบาลมาแล้ว ให้ทำหน้าที่ผู้ช่วยพยาบาล ถ้าได้รับ การฝึกฝนเพิ่มเติมออกมา หรือกรณีเจ็บกระดูกหัก หรือ กรณีเห็นคนสติไม่รู้สึกตัว หรือกรณีบาดเจ็บภายใน หรือกรณีเป็นลม หรือกรณีถูกสารพิษ หรือกรณีถูกไฟไหม้
5. ถ้าเป็นอาการบาดเจ็บที่รุนแรง ต้องรีบรวมเพื่อนำ ผู้บาดเจ็บส่งโรงพยาบาลที่ใกล้ที่สุด

ภาคผนวก 24ข

เอกสารตรวจสอบถังดับเพลิง



การตรวจสอบถังดับเพลิง
Extinguisher Check List

Inspection No. 4964
Inspection Date

ลำดับ (Serial)	ชื่อโครงการ/กิจกรรม (Project/Activity Name)	วัตถุประสงค์ (Objective)	พื้นที่ (Area)	การดำเนินงาน (Implementation)		การติดตาม (Monitoring)		การประเมินผล (Evaluation)		หมายเหตุ (Remarks)
				ดำเนินการ (Implemented)	ยังไม่ดำเนินการ (Not Implemented)	ตามแผน (As Planned)	นอกแผน (Off Plan)	บรรลุ (Achieved)	ยังไม่บรรลุ (Not Achieved)	
1	โครงการ...	...	...	✓		✓		✓
2	โครงการ...	...	...	✓		✓		✓
3	โครงการ...	...	...	✓		✓		✓
4	โครงการ...	...	...	✓		✓		✓
5	โครงการ...	...	...	✓		✓		✓
6	โครงการ...	...	...	✓		✓		✓
7	โครงการ...	...	...	✓		✓		✓
8	โครงการ...	...	...	✓		✓		✓
9	โครงการ...	...	...	✓		✓		✓
10	โครงการ...	...	...	✓		✓		✓
11	โครงการ...	...	...	✓		✓		✓
12	โครงการ...	...	...	✓		✓		✓
13	โครงการ...	...	...	✓		✓		✓
14	โครงการ...	...	...	✓		✓		✓
15	โครงการ...	...	...	✓		✓		✓
16	โครงการ...	...	...	✓		✓		✓
17	โครงการ...	...	...	✓		✓		✓
18	โครงการ...	...	...	✓		✓		✓
19	โครงการ...	...	...	✓		✓		✓
20	โครงการ...	...	...	✓		✓		✓
21	โครงการ...	...	...	✓		✓		✓
22	โครงการ...	...	...	✓		✓		✓
23	โครงการ...	...	...	✓		✓		✓
24	โครงการ...	...	...	✓		✓		✓
25	โครงการ...	...	...	✓		✓		✓
26	โครงการ...	...	...	✓		✓		✓
27	โครงการ...	...	...	✓		✓		✓
28	โครงการ...	...	...	✓		✓		✓
29	โครงการ...	...	...	✓		✓		✓
30	โครงการ...	...	...	✓		✓		✓

References

การตรวจหาสารพิษ
Extinguisher Check List

Inspection No. 2,10,64
Inspection Date

[illegible]

10

การตรวจหาสารพิษถึง
Extinguisher Check List

Banyan Park

Banyan Park Organ Bacthiathumi

Inspection Date 4-12-64

Sl. No. (No.)	Slaves' Positions (For Bacthiathumi)	Slaves' Names (Cylinder No.)	Slaves' Location	Inspection Date		Inspection Date		Inspection Date		Inspection Date		Inspection Date	
				Sl. No.	Sl. No.	Sl. No.	Sl. No.	Sl. No.	Sl. No.	Sl. No.	Sl. No.	Sl. No.	Sl. No.
1	Slaves	001	Slaves	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2	Slaves	002	Slaves	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3	Slaves	003	Slaves	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4	Slaves	004	Slaves	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5	Slaves	005	Slaves	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
6	Slaves	006	Slaves	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
7	Slaves	007	Slaves	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
8	Slaves	008	Slaves	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
9	Slaves	009	Slaves	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
10	Slaves	010	Slaves	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
11	Slaves	011	Slaves	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
12	Slaves	012	Slaves	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
13	Slaves	013	Slaves	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
14	Slaves	014	Slaves	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
15	Slaves	015	Slaves	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
16	Slaves	016	Slaves	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
17	Slaves	017	Slaves	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
18	Slaves	018	Slaves	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
19	Slaves	019	Slaves	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
20	Slaves	020	Slaves	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
21	Slaves	021	Slaves	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
22	Slaves	022	Slaves	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
23	Slaves	023	Slaves	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
24	Slaves	024	Slaves	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
25	Slaves	025	Slaves	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
26	Slaves	026	Slaves	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
27	Slaves	027	Slaves	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
28	Slaves	028	Slaves	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
29	Slaves	029	Slaves	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
30	Slaves	030	Slaves	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Banyan Park Organ Bacthiathumi

41

၁၀. နိဂုံး

ပြည်သူ့ကျန်းမာရေး

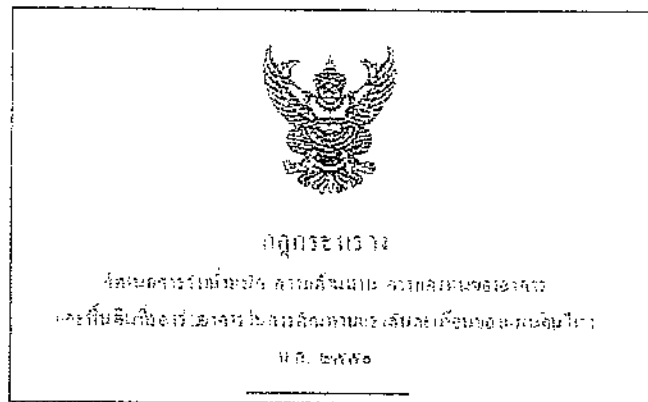
ภาคผนวก 25ข

เอกสารรับรองโครงสร้างอาคารรองรับแผ่นดินไหว



รายการคำนวณ

การออกแบบอาคารเพื่อดำเนินงานการสันตะเทือนของแผ่นดินไหว



พื้นที่และบริเวณเฝ้าระวัง

- ☐ บริเวณเฝ้าระวัง : พื้นที่หรือบริเวณที่อาจได้รับผลกระทบจากแผ่นดินไหวได้แก่ จังหวัดกระบี่ ชุมพร พังงาภูเก็ต ระนอง สงขลาและสุราษฎร์ธานี
- ☐ บริเวณที่ 1 : พื้นที่หรือบริเวณที่เป็นดินอ่อนซึ่งอาจได้รับผลกระทบจากแผ่นดินไหว ระยะใกล้ ได้แก่จังหวัด กรุงเทพมหานคร นครบุรี ปทุมธานี สมุทรปราการและสมุทรสาคร
- ☐ บริเวณที่ 2 : พื้นที่ที่อยู่ในรัศมีอันตรายที่ได้รับผลกระทบจากแผ่นดินไหว ได้แก่ จังหวัดกาญจนบุรี เชียงราย เชียงใหม่ ตาก น่าน พะเยา แพร่ ลำปาง ลำพูนและแม่ฮ่องสอน

ศย.6068

Equivalent Static Force Calculation
According to : IS 1893-2002

ชนิดอาคาร : อาคารพาณิชย์
ชนิดดิน : ดินแข็ง

ค่าความเร่งของพื้นดิน (Maximum Considered Earthquake (MCE))
ค่าความเร่งที่ฐาน : $S_g = 0.12g$
ค่าความเร่งที่ชั้น : $S_1 = 0.15g$

ลักษณะของอาคาร (รายละเอียดตามแบบแปลน) :

- A : ฐาน
- B : ผนัง
- C : ผนัง
- D : ผนัง
- E : ผนัง
- F : ผนัง

ค่าปรับแก้สำหรับลักษณะของอาคาร (ตาม IS 1893-2002)
 $F_a = 2.5$
 $F_v = 2.5$
 $S_{mg} = F_a S_g = 0.315$
 $S_{m1} = F_v S_1 = 0.375$

ค่าความเร่งของพื้นดิน (ตาม IS 1893-2002)
 $S_{de} = (2.5/9) S_g = 0.033$
 $S_{d1} = (2.5/9) S_1 = 0.042$

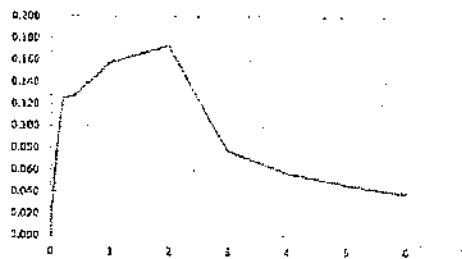
ค่าความเร่งของพื้นดิน (ตาม IS 1893-2002)

ความสูง (m)	S_{de}	S_{d1}	S_{d2}	S_{d3}	S_{d4}
0	0.033	0.042	0.051	0.060	0.069
1	0.033	0.042	0.051	0.060	0.069
2	0.033	0.042	0.051	0.060	0.069
3	0.033	0.042	0.051	0.060	0.069
4	0.033	0.042	0.051	0.060	0.069
5	0.033	0.042	0.051	0.060	0.069
6	0.033	0.042	0.051	0.060	0.069

ค่าความเร่งของพื้นดิน (ตาม IS 1893-2002)

ความสูง (m)	S_{de}	S_{d1}	S_{d2}	S_{d3}	S_{d4}
0	0.033	0.042	0.051	0.060	0.069
1	0.033	0.042	0.051	0.060	0.069
2	0.033	0.042	0.051	0.060	0.069
3	0.033	0.042	0.051	0.060	0.069
4	0.033	0.042	0.051	0.060	0.069
5	0.033	0.042	0.051	0.060	0.069
6	0.033	0.042	0.051	0.060	0.069

T	S
0.000	0.000
0.100	0.009
0.200	0.120
0.400	0.120
1.000	0.150
2.000	0.170
3.000	0.072
4.000	0.050
5.000	0.047
6.000	0.035



44.0088

อัตราค่าจ้างค่าจ้างระดับกลาง (มาตรา 30)
 ค่าตอบแทน (Factor) 1
 อัตราค่าจ้างค่าจ้างระดับสูง (มาตรา 31)
 ค่าตอบแทน (Factor) 2
 อัตราค่าจ้างค่าจ้างระดับต่ำ (มาตรา 32)
 ค่าตอบแทน (Factor) 3

1 071429

ระบบโครงสร้างแบบผสม (Mixed System) คือ ระบบที่ประกอบด้วยเสาเข็มและคานคอนกรีตเสริมเหล็ก ซึ่งสามารถรับน้ำหนักได้ทั้งแนวราบและแนวตั้ง โดยเสาเข็มจะรับน้ำหนักแนวตั้ง ส่วนคานจะรับน้ำหนักแนวราบ
 ค่าสัมประสิทธิ์การดัดแปลง (Response Modification Factor) R 5.5
 ค่าสัมประสิทธิ์การดัดแปลง (System Overstrength Factor) Ω_n 2.5
 ค่าสัมประสิทธิ์การดัดแปลง (Ductility Amplification Factor) C_d 4.5

2285489049

ความสูง H 160.25 m
 ความกว้างฐาน T 3.205 m
 น้ำหนักฐาน W 36855 Tons
 ค่าสัมประสิทธิ์การดัดแปลง (Response Modification Factor) R 5.5
 ค่าสัมประสิทธิ์การดัดแปลง (System Overstrength Factor) Ω_n 2.5
 ค่าสัมประสิทธิ์การดัดแปลง (Ductility Amplification Factor) C_d 4.5
 ค่าสัมประสิทธิ์การดัดแปลง (Response Modification Factor) R 5.5
 ค่าสัมประสิทธิ์การดัดแปลง (System Overstrength Factor) Ω_n 2.5
 ค่าสัมประสิทธิ์การดัดแปลง (Ductility Amplification Factor) C_d 4.5

	mm	mm	mm	mm	
Roof	4.70	160.25	1474.2	37857510	62.034
Deck	4.70	155.55	1474.2	35559152	56.014
41	4.70	160.35	1474.2	37824772	55.135
40	4.50	146.25	1474.2	310531756	52.169
39	4.05	141.75	1474.2	29821165	48.005
38	4.55	126.70	1474.2	27548213	45.876
37	4.55	132.15	1474.2	32744672	42.964
36	4.55	127.60	1474.2	24002571	35.712
35	4.40	122.05	1474.2	22321306	36.930
34	4.55	118.56	1474.2	20701095	34.245
33	4.55	115.95	1474.2	19141601	31.678
32	4.55	109.40	1474.2	17843755	25.101
31	4.55	104.85	1474.2	16292651	26.314
30	4.55	100.30	1474.2	14830595	24.537
29	4.55	95.75	1474.2	13515555	22.361
28	4.55	91.20	1474.2	12261570	20.286
27	4.55	86.65	1474.2	11068622	18.213
26	4.55	82.10	1474.2	9937712	16.440
25	4.55	77.55	1474.2	8805042	14.868
24	4.55	73.00	1474.2	7676012	12.908
23	4.55	68.45	1474.2	6507220	11.428
22	4.55	63.90	1474.2	53119468	9.939
21	4.55	59.35	1474.2	51927755	8.551
20	4.55	54.80	1474.2	4427092	7.325
19	4.30	50.25	1474.2	3722447	6.169
18	2.50	45.50	0	0	0.000
17	2.50	43.45	0	0	0.000
16	2.50	40.95	0	0	0.000
15	2.75	36.46	0	0	0.000
14	2.50	35.70	0	0	0.000
13	2.50	33.26	0	0	0.000
12	2.75	30.70	0	0	0.000
11	2.50	27.85	0	0	0.000
10	2.50	25.45	0	0	0.000
9	2.75	22.95	0	0	0.000
8	2.50	20.20	0	0	0.000
7	2.50	18.70	0	0	0.000
6	2.55	16.00	0	0	0.000
5	2.50	13.65	0	0	0.000
4	2.50	11.55	0	0	0.000
3	3.00	8.45	0	0	0.000
2	3.55	5.05	0	0	0.000
1	4.20	1.20	0	0	0.000
	0.00	1.20	0		
	0.00		0		
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00				
	0.00	</			

TABLE: Modal Participation Factors

Case	Mode	Period, sec	UX, Kg/m	UY, Kg/m	UZ, Kg/m	RX, Kg/m	RY, Kg/m	RZ, Kg/m	Modal Mass, Kg	Modal Stiffness, Kg/m
Modal	1	12.431	0	-0.001114	0	-58.192756	-1.427E-07	-10.242302	0.0001	0
Modal	2	10.519	0.02032	-0.003542	0	85.386196	411.028105	18.1922679	0.0001	0
Modal	3	8.986	0.003743	0.019753	0	-465.183739	74.304211	-14.875213	0.0001	0
Modal	4	6.217	-0.001114	0	0	-0.000002	58.199032	-13.839801	0.0001	0.0001042
Modal	5	4.439	-0.000972	0.00124	0	-6.448446	-56.260151	256.235786	0.0001	0.0002043
Modal	6	2.844	-0.004146	0.000051	0	-0.953918	397.833692	0.380072	0.0001	0.0004978
Modal	7	2.814	0.000102	-0.000032	0	-1.683074	-9.377408	4.976974	0.0001	0.0005083
Modal	8	2.756	-0.003494	-0.000182	0	-19.316603	341.899589	-3.263301	0.0001	0.00053
Modal	9	2.725	0.00034	-0.002853	0	-233.054358	-33.025703	-24.935147	0.0001	0.0005423
Modal	10	2.715	0.000106	-0.00129	0	-105.544	-9.939417	-11.342522	0.0001	0.0005463
Modal	11	2.71	0.000018	-0.000063	0	-3.56734	-1.802766	6.772863	0.0001	0.0005482
Modal	12	2.708	-0.000253	-0.000034	0	-3.585683	25.837474	-2.132029	0.0001	0.0005489

8906

TABLE: Modal Participating Mass Ratios

Case	Mode	Period (s)	UX	UY	Sum UX	Sum UY	Sum UZ	RX	RY	RZ	Sum RX	Sum RY	Sum RZ
Modal	1	12.431	0	0.0024	0	0	0	0.0035	0	0.0013	0.0035	0	0.0013
Modal	2	10.519	0.7908	0.024	0	0.7908	0	0.0075	0.1746	0.0042	0.011	0.1746	0.0056
Modal	3	8.986	0.0268	0.7472	0	0.8176	0	0.2236	0.0057	0.0028	0.2347	0.1803	0.0084
Modal	4	6.217	0.0024	0	0	0.82	0	0	0.0035	0.0025	0.2347	0.1836	0.0109
Modal	5	4.439	0.0018	0.0029	0	0.8218	0	0.00094297	0.0033	0.8425	0.2347	0.1871	0.8534
Modal	6	2.844	0.0329	0.00000491	0	0.8547	0	9.403E-07	0.1636	0.000001854	0.2347	0.3506	0.8534
Modal	7	2.814	0.00001984	0.000002019	0	0.8547	0	0.000002927	0.0001	0.0003	0.2347	0.3507	0.8537
Modal	8	2.756	0.0234	0.0001	0	0.8781	0	0.0004	0.1208	0.0001	0.2351	0.4715	0.8538
Modal	9	2.725	0.0002	0.0156	0	0.8783	0	0.0561	0.0011	0.008	0.2912	0.4726	0.8618
Modal	10	2.715	0.00002159	0.0032	0	0.8784	0	0.0115	0.0001	0.0017	0.3027	0.4727	0.8635
Modal	11	2.71	6.189E-07	0.000007632	0	0.8784	0	0.00001315	0.000000358	0.0006	0.3027	0.4727	0.8641
Modal	12	2.708	0.0001	0.000002177	0	0.8785	0	0.00001329	0.0007	0.0001	0.3028	0.4724	0.8641

หน้า 6088

TABLE: Modal Periods and Frequencies

Case	Mode	Period sec	Frequency Cyc/sec	Circular Frequency rad/sec	Eigenvalue rad ² /sec ²
Modal	1	12.431	0.08	0.5055	0.2555
Modal	2	10.519	0.095	0.5973	0.3568
Modal	3	8.986	0.111	0.6992	0.4889
Modal	4	6.217	0.161	1.0107	1.0215
Modal	5	4.439	0.225	1.4154	2.0035
Modal	6	2.844	0.352	2.2094	4.8814
Modal	7	2.814	0.355	2.2326	4.9843
Modal	8	2.756	0.363	2.2798	5.1977
Modal	9	2.725	0.367	2.3061	5.3179
Modal	10	2.715	0.368	2.3147	5.3577
Modal	11	2.71	0.369	2.3186	5.3759
Modal	12	2.708	0.369	2.3201	5.3829

๕๑.609๑

TABLE: Concrete Column Summary - ACI 318-08

Story	Label	Design Section	Station	Design/Check	AS, min	AS	Mid Bar AS	Corner Bar AS	AV, Major	AV, Minor
			m		mm	mm	mm	mm	m ² /m	m ² /m
Roof	C6	C40x180-500		0 Design	0.0072	0.0072	0.0006	0.0006	0	0.0015
Roof	C7	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0.00101
Roof	C12	C40x180-500		0 Design	0.0072	0.0072	0.0006	0.0006	0.00033	0.0015
Deck	C1	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0.001
Deck	C2	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0.00033	0.001
Deck	C3	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0
Deck	C4	C40x180-500		0 Design	0.0072	0.0072	0.0006	0.0006	0	0.0015
Deck	C5	C40x180-500		0 Design	0.0072	0.0072	0.0006	0.0006	0	0.0015
Deck	C6	C40x190-500		0 Design	0.0072	0.0072	0.0006	0.0006	0	0.0015
Deck	C7	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0.001
Deck	C8	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0.00033	0
Deck	C9	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0.001
Deck	C10	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0.001
Deck	C11	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0.00033	0
Deck	C12	C40x180-500		0 Design	0.0072	0.0072	0.0006	0.0006	0.00033	0
41	C1	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0.001
41	C2	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0.00033	0.001
41	C3	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0
41	C4	C40x180-500		0 Design	0.0072	0.0072	0.0006	0.0006	0.00033	0.0015
41	C5	C40x180-500		0 Design	0.0072	0.0072	0.0006	0.0006	0.00033	0.0015
41	C6	C40x180-500		0 Design	0.0072	0.0072	0.0006	0.0006	0	0.0015
41	C7	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0.001
41	C8	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0.00033	0
41	C9	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0.001
41	C10	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0.001
41	C11	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0.00033	0.001
41	C12	C40x180-500		0 Design	0.0072	0.0072	0.0006	0.0006	0	0.0015
40	C1	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0.001
40	C2	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0.00033	0.001
40	C3	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0.001
40	C4	C40x180-500		0 Design	0.0072	0.0072	0.0006	0.0006	0.00033	0.0015
40	C5	C40x180-500		0 Design	0.0072	0.0072	0.0006	0.0006	0	0
40	C6	C40x180-500		0 Design	0.0072	0.0072	0.0006	0.0006	0	0.0015
40	C7	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0.001
40	C8	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0.00033	0
40	C9	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0.001
40	C10	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0
40	C11	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0.001
40	C12	C40x180-500		0 Design	0.0072	0.0072	0.0006	0.0006	0.00033	0.0015
40	C13	C40x180-500		0 Design	0.0072	0.0072	0.0006	0.0006	0	0
40	C14	C40x200-500		0 Design	0.008	0.008	0.000667	0.000667	0	0
40	C15	C40x200-500		0 Design	0.008	0.008	0.000667	0.000667	0.00033	0.00167
40	C16	C40x200-500		0 Design	0.008	0.008	0.000667	0.000667	0.00033	0
40	C17	C40x200-500		0 Design	0.008	0.008	0.000667	0.000667	0.00033	0.00167
40	C18	C40x200-500		0 Design	0.008	0.008	0.000667	0.000667	0.00033	0.00167
39	C1	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0.001
39	C2	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0.00033	0.001
39	C3	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0
39	C4	C40x180-500		0 Design	0.0072	0.0072	0.0006	0.0006	0	0
39	C5	C40x180-500		0 Design	0.0072	0.0072	0.0006	0.0006	0	0
39	C6	C40x180-500		0 Design	0.0072	0.0072	0.0006	0.0006	0	0.0015
39	C7	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0.001
39	C8	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0.00033	0
39	C9	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0
39	C10	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0
39	C11	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0.001
39	C12	C40x180-500		0 Design	0.0072	0.0072	0.0006	0.0006	0	0.0015
39	C13	C40x180-500		0 Design	0.0072	0.0072	0.0006	0.0006	0.00033	0.0015
39	C14	C40x200-500		0 Design	0.008	0.008	0.000667	0.000667	0.00033	0
39	C15	C40x200-500		0 Design	0.008	0.008	0.000667	0.000667	0.00033	0.00167
39	C16	C40x200-500		0 Design	0.008	0.008	0.000667	0.000667	0.00033	0.00167
39	C17	C40x200-500		0 Design	0.008	0.008	0.000667	0.000667	0.00033	0.00167
39	C18	C40x200-500		0 Design	0.008	0.008	0.000667	0.000667	0.00033	0.00167
38	C1	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0.001
38	C2	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0.00033	0.001
38	C3	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0
38	C4	C40x180-500		0 Design	0.0072	0.0072	0.0006	0.0006	0	0
38	C5	C40x180-500		0 Design	0.0072	0.0072	0.0006	0.0006	0	0
38	C6	C40x180-500		0 Design	0.0072	0.0072	0.0006	0.0006	0	0
38	C7	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0.001
38	C8	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0
38	C9	C40x120-500		0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0

[illegible]

25 C1	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0
25 C2	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0
25 C3	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0
25 C4	C40x180-500	0 Design	0.0072	0.009121	0.00075	0.00075	0	0
25 C5	C40x180-500	0 Design	0.0072	0.013801	0.00115	0.00115	0	0
25 C6	C40x180-500	0 Design	0.0072	0.0072	0.0005	0.0006	0	0
25 C7	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0
25 C8	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0
25 C9	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.010251	0.000554	0.000554	0	0
25 C10	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.013619	0.001135	0.001135	0	0
25 C11	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0
25 C12	C40x180-500	0 Design	0.0072	0.0072	0.0005	0.0006	0	0
25 C13	C40x180-500	0 Design	0.0072	0.011948	0.000996	0.000996	0	0
25 C14	C40x200-500	0 Design	0.008	0.008	0.000667	0.000667	0	0
25 C15	C40x200-500	0 Design	0.008	0.008	0.000667	0.000667	0	0
25 C16	C40x200-500	0 Design	0.008	0.008	0.000667	0.000667	0	0
25 C17	C40x200-500	0 Design	0.008	0.008	0.000667	0.000667	0	0
25 C18	C40x200-500	0 Design	0.008	0.008	0.000667	0.000667	0	0
24 C1	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0
24 C2	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0
24 C3	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0
24 C4	C40x180-500	0 Design	0.0072	0.011675	0.000973	0.000973	0	0
24 C5	C40x180-500	0 Design	0.0072	0.017103	0.001425	0.001425	0	0
24 C6	C40x180-500	0 Design	0.0072	0.0072	0.0006	0.0006	0	0
24 C7	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0
24 C8	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0
24 C9	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.01369	0.001141	0.001141	0	0
24 C10	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.016217	0.001351	0.001351	0	0
24 C11	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0
24 C12	C40x180-500	0 Design	0.0072	0.0072	0.0006	0.0006	0	0
24 C13	C40x180-500	0 Design	0.0072	0.015601	0.0013	0.0013	0	0
24 C14	C40x200-500	0 Design	0.008	0.008	0.000667	0.000667	0	0
24 C15	C40x200-500	0 Design	0.008	0.008	0.000667	0.000667	0	0
24 C16	C40x200-500	0 Design	0.008	0.008	0.000667	0.000667	0	0
24 C17	C40x200-500	0 Design	0.008	0.008	0.000667	0.000667	0	0
24 C18	C40x200-500	0 Design	0.008	0.008	0.000667	0.000667	0	0
23 C1	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0
23 C2	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0
23 C3	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0
23 C4	C40x180-500	0 Design	0.0072	0.014299	0.001192	0.001192	0	0
23 C5	C40x180-500	0 Design	0.0072	0.020098	0.001675	0.001675	0	0
23 C6	C40x180-500	0 Design	0.0072	0.0072	0.0006	0.0006	0	0
23 C7	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0
23 C8	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0
23 C9	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.014619	0.001218	0.001218	0	0
23 C10	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.018899	0.001575	0.001575	0	0
23 C11	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0
23 C12	C40x180-500	0 Design	0.0072	0.0072	0.0006	0.0006	0	0
23 C13	C40x180-500	0 Design	0.0072	0.019238	0.001603	0.001603	0	0
23 C14	C40x200-500	0 Design	0.008	0.008	0.000667	0.000667	0	0
23 C15	C40x200-500	0 Design	0.008	0.01023	0.000852	0.000852	0	0
23 C16	C40x200-500	0 Design	0.008	0.008	0.000667	0.000667	0	0
23 C17	C40x200-500	0 Design	0.008	0.008	0.000667	0.000667	0	0
23 C18	C40x200-500	0 Design	0.008	0.008	0.000667	0.000667	0	0
22 C1	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0
22 C2	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0
22 C3	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0
22 C4	C40x180-500	0 Design	0.0072	0.017204	0.001434	0.001434	0	0
22 C5	C40x180-500	0 Design	0.0072	0.023463	0.001955	0.001955	0	0
22 C6	C40x180-500	0 Design	0.0072	0.0072	0.0006	0.0006	0	0
22 C7	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0
22 C8	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0
22 C9	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.017369	0.001447	0.001447	0	0
22 C10	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.021412	0.001784	0.001784	0	0
22 C11	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.009967	0.000831	0.000831	0	0
22 C12	C40x180-500	0 Design	0.0072	0.0072	0.0006	0.0006	0	0
22 C13	C40x180-500	0 Design	0.0072	0.022682	0.00189	0.00189	0	0
22 C14	C40x200-500	0 Design	0.008	0.008	0.000667	0.000667	0	0
22 C15	C40x200-500	0 Design	0.008	0.013595	0.001133	0.001133	0	0
22 C16	C40x200-500	0 Design	0.008	0.011408	0.000951	0.000951	0	0
22 C17	C40x200-500	0 Design	0.008	0.008	0.000667	0.000667	0	0
22 C18	C40x200-500	0 Design	0.008	0.008	0.000667	0.000667	0	0
21 C1	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0
21 C2	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.007939	0.000662	0.000662	0	0
21 C3	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.009407	0.000784	0.000784	0	0

21 C4	C40x180-500	0 Design	0.0072	0.020578	0.001715	0.001715	0	0
21 C5	C40x180-500	0 Design	0.0072	0.027348	0.002279	0.002279	0	0
21 C6	C40x180-500	0 Design	0.0072	0.008605	0.000717	0.000717	0	0
21 C7	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0
21 C8	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.0048	0.0004	0.0004	0	0
21 C9	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.024057	0.002005	0.002005	0	0
21 C10	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.032563	0.002715	0.002715	0	0
21 C11	C40x120-500	0 Design	0.0048	0.017475	0.001456	0.001456	0	0
21 C12	C40x180-500	0 Design	0.0072	0.015691	0.001308	0.001308	0	0
21 C13	C40x180-500	0 Design	0.0072	0.026563	0.00239	0.00239	0	0
21 C14	C40x200-500	0 Design	0.008	0.008	0.000667	0.000667	0	0
21 C15	C40x200-500	0 Design	0.008	0.019134	0.001595	0.001595	0	0
21 C16	C40x200-500	0 Design	0.008	0.018051	0.001503	0.001503	0	0
21 C17	C40x200-500	0 Design	0.008	0.008	0.000667	0.000667	0	0
21 C18	C40x200-500	0 Design	0.008	0.008	0.000667	0.000667	0	0
20 C1	C40x120-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
20 C2	C40x120-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
20 C3	C40x120-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
20 C4	C40x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
20 C5	C40x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
20 C6	C40x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
20 C7	C40x120-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
20 C8	C40x120-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
20 C9	C40x120-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
20 C10	C40x120-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
20 C11	C40x120-500	0 Design	0	0	0	0	0.00033	0
20 C12	C40x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
20 C13	C40x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
20 C14	C40x200-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
20 C15	C40x200-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
20 C16	C40x200-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
20 C17	C40x200-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
20 C18	C40x200-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
19 C1	C60x120-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
19 C2	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
19 C3	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
19 C4	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
19 C5	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
19 C6	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
19 C7	C60x120-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
19 C8	C60x120-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
19 C9	C60x120-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
19 C10	C60x120-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
19 C11	C60x120-500	0 Design	0	0	0	0	0.0005	0
19 C12	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
19 C13	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
19 C14	C60x200-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
19 C15	C60x200-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
19 C16	C60x200-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
19 C17	C60x200-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
19 C18	C60x200-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
19 C19	C60x120-500	0 Design	0.0072	0.0072	0.0006	0.0006	0.0005	0.001
18 C1	C60x120-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
18 C2	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
18 C3	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
18 C4	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
18 C5	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
18 C6	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
18 C7	C60x120-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
18 C8	C60x120-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
18 C9	C60x120-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
18 C10	C60x120-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
18 C11	C60x120-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
18 C12	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
18 C13	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
18 C14	C60x200-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
18 C15	C60x200-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
18 C16	C60x200-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
18 C17	C60x200-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
18 C18	C60x200-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
18 C19	C60x120-500	0 Design	0.0072	0.0072	0.0006	0.0006	0.0005	0.001
17 C1	C60x120-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
17 C2	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
17 C3	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
17 C4	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0

	1	C1	C60x120-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
	1	C2	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
	1	C3	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
	1	C4	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
	1	C5	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
	1	C6	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
	1	C7	C60x120-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
	1	C8	C60x120-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
	1	C9	C60x120-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
	1	C10	C60x120-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
	1	C11	C60x120-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
	1	C12	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
	1	C13	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
	1	C14	C60x200-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
	1	C15	C60x200-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
	1	C16	C60x200-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
	1	C17	C60x200-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
	1	C18	C60x200-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
	1	C19	C60x120-500	0 Design	0.0072	0.0072	0.0006	0.0006	0.0005	0.001
B1		C1	C60x120-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
B1		C2	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
B1		C3	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
B1		C4	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
B1		C5	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
B1		C6	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
B1		C7	C60x120-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
B1		C8	C60x120-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
B1		C9	C60x120-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
B1		C10	C60x120-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
B1		C11	C60x120-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
B1		C12	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
B1		C13	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
B1		C14	C60x200-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
B1		C15	C60x200-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
B1		C16	C60x200-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
B1		C17	C60x200-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
B1		C18	C60x200-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
B1		C19	C60x120-500	0 Design	0.0072	0.0072	0.0006	0.0006	0.0005	0.001
B2		C1	C60x120-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
B2		C2	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
B2		C3	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
B2		C4	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
B2		C5	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
B2		C6	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
B2		C7	C60x120-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
B2		C8	C60x120-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
B2		C9	C60x120-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
B2		C10	C60x120-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
B2		C11	C60x120-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
B2		C12	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
B2		C13	C60x180-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
B2		C14	C60x200-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
B2		C15	C60x200-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
B2		C16	C60x200-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
B2		C17	C60x200-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
B2		C18	C60x200-500	0 Design	0	0	0	0	0	0
B2		C19	C60x120-500	0 Design	0.0072	0.0072	0.0006	0.0006	0.0005	0.001

สย.6089

ภาคผนวก 26ข

สำเนาหนังสือนำเสนอรายงานฯ
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564



- ☐ A กรุงเทพฯใต้ (เฉพาะเขตปทุมวัน, บางรัก, สาทร, คลองเตย และวัฒนา)
- ☐ B กรุงเทพฯกลาง (และเขตบางนา, สวนหลวง)
- ☐ C กรุงเทพฯเหนือ, กรุงเทพมหานคร (และเขตพระโขนง)
- ☐ D กรุงเทพฯตะวันออก, กรุงเทพมหานคร (และเขตยานนาวา, บางคอแหลม)



วันที่ยื่น	22/9/64
เวลา	
รหัสรับเรื่อง	

ใบคำร้อง

ขอส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (Monitoring Report)

รอบการจัดส่ง	<input checked="" type="checkbox"/> ม.ค. - มี.ย. ๒๕๖๔ <input type="checkbox"/> ก.ค. - ธ.ค. ๒๕๖๔ <input type="checkbox"/> อื่นๆ (ระบุ)
ชื่อโครงการ	.....พาร์ก.....มอริสัน.....บางกะปิ.....
ตั้งอยู่ในพื้นที่เขต	.....บางกะปิ.....
ประเภทโครงการ	<input type="checkbox"/> อาคารสูงหรืออาคารขนาดใหญ่พิเศษ <input type="checkbox"/> การจัดสรรที่ดิน <input type="checkbox"/> โรงแรม <input type="checkbox"/> โรงพยาบาลหรือสถานพยาบาล <input checked="" type="checkbox"/> อาคารอยู่อาศัยรวม
ประเภทการส่งรายงาน	<input checked="" type="checkbox"/> ส่งภายในกำหนด (ก) <input type="checkbox"/> ขยายเวลา (ข) <input type="checkbox"/> ส่งหลังขยายเวลา (ค) <input type="checkbox"/> ข้าม/เกินกำหนด (ง)
หนังสือเห็นชอบ รายงาน EIA (จาก สผ.)	เลขที่ ๒๓๑.๕/1๓๕๕1.....ลงวันที่ 4 ตุลาคม 25๕2..... กรณีไม่ทราบ (ระบุข้อมูลอื่น)
ระยะโครงการ	<input checked="" type="checkbox"/> ก่อสร้าง (ทุกประเภท) <input type="checkbox"/> สิ้นสุดการก่อสร้าง <input type="checkbox"/> ดำเนินการ (เฉพาะประเภทอาคารสูงหรืออาคารขนาดใหญ่พิเศษ และประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม)
ข้อมูลหนังสือจัดส่ง	<input checked="" type="checkbox"/> ๑. เรียน ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร <input type="checkbox"/> ๔. หนังสือเห็นชอบรายงาน EIA (กรณีขยายเวลา) <input type="checkbox"/> ๒. ลงนามโดยผู้มีอำนาจลงนาม <input type="checkbox"/> ๕. หนังสือขยายเวลา (กรณีส่งหลังขยายเวลา) <input type="checkbox"/> ๓. แสดงเอกสารยืนยันตามข้อ ๒.
เอกสารประกอบ (เล่มรายงาน และไฟล์ดิจิทัล)	
ระยะก่อสร้าง	<input type="checkbox"/> เล่มรายงานฯ จำนวน ๒ ฉบับ <input type="checkbox"/> แผ่น CD จำนวน ๓ แผ่น (สำหรับ สผ., สนย., และ สสจ.)
ระยะดำเนินการ	<input type="checkbox"/> เล่มรายงานฯ จำนวน ๑ ฉบับ <input type="checkbox"/> แผ่น CD จำนวน ๒ แผ่น (สำหรับ สผ., และ สสจ.)

ลงชื่อ.....

ผู้ยื่นคำร้อง

(.....

.....) ตัวบรรจง

โทรศัพท์.....

Line ID.....

โปรดเก็บส่วนนี้ไว้
เป็นหลักฐาน



<https://linktr.ee/BMAmonitoring>
ติดตามสถานะการจัดส่งรายงานฯ

- ☐ A กรุงเทพฯใต้ (เฉพาะเขตปทุมวัน, บางรัก, สาทร, คลองเตย และวัฒนา)
- ☐ B กรุงเทพฯกลาง (และเขตบางนา, สวนหลวง)
- ☐ C กรุงเทพฯเหนือ, กรุงเทพมหานคร (และเขตพระโขนง)
- ☐ D กรุงเทพฯตะวันออก, กรุงเทพมหานคร (และเขตยานนาวา, บางคอแหลม)

ชื่อโครงการ	.....
วันที่ยื่น	.....
เวลา	.....
รหัสรับเรื่อง	.....
ผู้รับเรื่อง	.....

หมายเหตุ : ๑. เอกสารนี้เป็นเพียงการยื่นคำร้องขอส่งรายงาน Monitor เท่านั้น (ไม่ใช่ใบรับรองการตรวจรับรายงานฯ)

๒. ติดตามสถานะการจัดส่งรายงานฯ ผ่านช่องทางออนไลน์ (ตาม QR Code) เท่านั้น

๓. โปรดเก็บหลักฐานส่วนนี้ไว้ เพื่อนำมาติดต่อรับใบรับรองการตรวจรับรายงานฯ ภายใน ๗-๑๕ วัน นับจากวัน เวลา ที่ยื่นใบคำขอ



บริษัท พาร์ค ออริจิน ราชเทวี จำกัด
496 หมู่ 9 ตำบลสำโรงเหนือ อำเภอเมืองสมุทรปราการ
จังหวัดสมุทรปราการ 10270

ที่ PRV 4/2564

5 กรกฎาคม 2564

สำนักงานเขตราชเทวี
เลขที่ 7496
วันที่ 22/7/64 เวลา 11.04
ผู้รับ หิวงค์ ตำแหน่ง

เรื่อง นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้าง
บริษัท พาร์ค ออริจิน ราชเทวี จำกัด โครงการ PARK ORIGIN RATCHATHEWI (พาร์ค ออริจิน ราชเทวี)
ระหว่างเดือน มกราคม – มิถุนายน 2564 (ช่วงก่อสร้าง)

เรียน ผู้อำนวยการเขตราชเทวี

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ
ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือน มกราคม – มิถุนายน 2564 (ช่วงก่อสร้าง)
จำนวน 1 ฉบับ
2. CD-ROM จำนวน 1 แผ่น

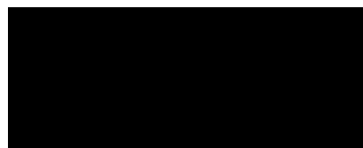
เนื่องด้วย บริษัท พาร์ค ออริจิน ราชเทวี จำกัด ได้ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการ PARK ORIGIN RATCHATHEWI (พาร์ค ออริจิน ราชเทวี) ระหว่างเดือน มกราคม –
มิถุนายน 2564 (ช่วงก่อสร้าง)

บัดนี้ บริษัทฯ ได้จัดทำรายงานฉบับดังกล่าวเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ทางบริษัทฯ จึงขอส่งรายงานฯ ให้แก่
กรุงเทพมหานคร เพื่อพิจารณารายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อ โปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

PARK ORIGIN RATCHATHEWI
COMPANY LIMITED



บริษัท พาร์ค ออริจิน ราชเทวี จำกัด

ภาคผนวก 27ข

สรุปแบบสำรวจสภาพเศรษฐกิจ - สังคม ประจำปี 2564



โครงการ Park Origin Ratchaliewi (พาร์ค ออริจิน ราชเทวี) (ระยะก่อสร้าง) ประจำปี 2564

รายละเอียด	รอบ 500 เมตร		รอบประชิด		รวมทั้งหมด	
	240		4		244	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1. ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์						
1.1 เพศ						
- ชาย	99	41.3	2	50.0	101	41.4
- หญิง	141	58.6	2	50.0	143	58.6
รวม	240	100	4	100	244	100.0
1.2 อายุ						
- 20-30 ปี	9	3.8	0	0.0	9	3.7
- 31-40 ปี	48	20.0	0	0.0	48	19.7
- 41-50 ปี	85	27.1	2	50.0	87	27.5
- 51-60 ปี	69	28.8	2	50.0	71	29.1
- มากกว่า 60 ปี	49	20.4	0	0.0	49	20.1
รวม	240	100	4	100	244	100.0
1.3 การนับถือศาสนา						
- พุทธ	177	73.8	2	50.0	179	73.4
- คริสต์	1	0.4	0	0.0	1	0.4
- อิสลาม	82	25.8	2	50.0	84	26.2
รวม	240	100	4	100	244	100.0
1.4 การศึกษา						
- ประถมศึกษา	90	37.5	1	25.0	91	37.3
- มัธยมศึกษาตอนต้น	57	23.8	1	25.0	58	23.8
- มัธยมศึกษาตอนปลาย	46	19.2	0	0.0	46	18.9
- อาชีวศึกษาปวช./ปวส.	22	9.2	1	25.0	23	9.4
- ปริญญาตรี	23	9.6	1	25.0	24	9.8
- สูงกว่าปริญญาตรี	2	0.8	0	0.0	2	0.8
รวม	240	100	4	100	244	100.0
1.5 ภูมิลำเนา						
- เขตที่ 1 (จังหวัดกรุงเทพฯ)	129	53.8	2	50.0	131	53.7
- ย้ายมาจากที่อื่น ระบุ หมู่บ้าน/ปากการ, สะพาน, ระนอง, ฉะเชิงเทรา, เชียงใหม่, เพชรบูรณ์, พะทูน, สงขลา, บัตตานี	111	46.3	2	50.0	113	46.3
- นครศรีธรรมราช, หาดฉาว, กระบี่, ยะลา, อุตรดิตถ์, ลำปาง, ลำพูน, สุรินทร์, นครราชสีมา, ศรีสะเกษ, สกลนคร, ร้อยเอ็ด						
- สุราษฎร์ธานี, กาฬสินธุ์, บุรีรัมย์, อุบลราชธานี						
รวม	240	100	4	100	244	100.0
กรณีย้ายมาจากจังหวัดอื่น ระบุ สาเหตุที่ย้ายมาอยู่ที่นี่						
- คิดขายครอบครัว	9	8.1	1	50.0	10	8.8
- เพื่อประกอบอาชีพ	90	81.1	1	50.0	91	80.5
- เพื่อหาที่อยู่ใหม่	4	3.6	0	0.0	4	3.5
- ตามคำสั่งของหน่วยงาน	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- แล้งงานกับคนที่นี่	8	7.2	0	0.0	8	7.1
- อื่นๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	111	100	2	100	113	100.0
ระยะเวลาที่ย้ายมาอยู่ที่นี่						
- 1-10 ปี	37	33.3	0	0.0	37	32.7
- 11-20 ปี	46	41.4	0	0.0	46	40.7
- 20-30 ปี	23	20.7	0	0.0	23	20.4
- 33 ปีขึ้นไป	5	4.5	2	100.0	7	6.2
- อื่นๆ ระบุ	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	111	100	2	100	113	100.0
2. ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม						
2.1 อาชีพหลักของครอบครัว						
- ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว	149	62.1	1	25.0	150	61.5
- รับจ้างทั่วไป	48	20.0	0	0.0	48	19.7
- พนักงานบริษัท/พนักงานโรงงานอุตสาหกรรม	34	14.2	1	25.0	35	14.3
- รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ	8	3.3	0	0.0	8	3.3
- เจ้าของกิจการ (SME)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- อื่นๆ ได้แก่ แม่บ้าน, เกษิน, วางงาน	1	0.4	2	50.0	3	1.2
รวม	240	100	4	100	244	100.0

โครงการ Park Origin Ratchathewi (พาร์ค ออริจิน ราชเทวี) (ระดมทุนสร้าง) ประจำปี 2564						
รายละเอียด	ระยะ 100 เมตร		ระยะประชิด		รวมทั้งหมด	
	240		4		244	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
2.2 อาชีพเสริมของครอบครัว						
- ไม่มีอาชีพเสริม	208	86.7	2	50.0	210	86.1
- มีอาชีพเสริม	32	13.3	2	50.0	34	13.9
รวม	240	100	4	100	244	100.0
ถ้ามีอาชีพเสริม ได้แก่						
- รับจ้างทั่วไป	7	21.9	1	50.0	8	23.5
- ค้าขาย	25	78.1	1	50.0	26	76.5
- อื่นๆ ได้แก่ ผู้จัดการ	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	32	100	2	100	34	100.0
2.3 รายได้เฉลี่ยของครัวเรือน						
- น้อยกว่า 9,000 บาท/เดือน	4*	17.1	0	0.0	4†	16.8
- 9,001-15,000 บาท/เดือน	115	47.9	1	25.0	116	47.5
- 15,001-20,000 บาท/เดือน	32	13.3	2	50.0	34	13.9
- มากกว่า 20,000 บาท/เดือน	52	21.7	1	25.0	53	21.7
รวม	240	100	4	100	244	100.0
2.4 การว่างงานของครัวเรือนในปัจจุบัน						
- เพียงพอและมีเงินออม	129	53.8	2	50.0	131	53.7
- เพียงพอแต่ไม่มีเงินออม	91	37.9	2	50.0	93	38.1
- ไม่เพียงพอ	20	8.3	0	0.0	20	8.2
รวม	240	100	4	100	244	100.0
2.5 ท่านคิดว่าในหมู่บ้านชุมชนของท่านมีปัญหาสังคมหรือไม่						
1.การทะเลาะวิวาท						
- ไม่มี	227	94.6	2	50.0	229	93.9
- มี	13	5.4	2	50.0	15	6.1
รวม	240	100	4	100	244	100.0
มีระดับผลกระทบ						
- น้อย	13	100.0	2	100.0	15	100.0
- ปานกลาง	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	13	100	2	100	15	100.0
2.ยาเสพติด						
- ไม่มี	191	79.6	3	75.0	194	79.5
- มี	49	20.4	1	25.0	50	20.5
รวม	240	100	4	100	244	100.0
มีระดับผลกระทบ						
- น้อย	33	67.3	0	0.0	33	66.9
- ปานกลาง	16	32.7	1	100.0	17	34.0
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	49	100	1	100	50	100.0
3.ชุมชนแออัด						
- ไม่มี	109	45.4	3	75.0	112	45.9
- มี	131	54.6	1	25.0	132	54.1
รวม	240	100	4	100	244	100.0
มีระดับผลกระทบ						
- น้อย	53	40.5	-	100.0	54	40.9
- ปานกลาง	64	48.9	0	0.0	64	49.5
- มาก	14	10.7	0	0.0	14	10.6
รวม	131	100.0	0	100.0	132	100.0
4.ลักขโมย						
- ไม่มี	194	80.8	3	75.0	197	80.7
- มี	46	19.2	1	25.0	47	19.3
รวม	240	100	4	100	244	100.0
มีระดับผลกระทบ						
- น้อย	21	45.7	0	0.0	21	44.7
- ปานกลาง	25	54.3	1	100.0	26	55.3
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	46	100.0	1	100.0	47	100.0

โครงการ Park Origin Ratchathewi (พาร์ก ออริจิน ราชเทวี) (ระยะก่อสร้าง) ประจำปี 2564						
รายละเอียด	ระยะ 100 เมตร		ระยะ 1 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด	
	240		4		244	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
5.แรงงานด้านกั้นต่างค่าเพิ่มขึ้น						
- ไม่มี	64	26.7	4	100.0	68	27.9
- มี	176	73.3	0	0.0	176	72.1
รวม	240	100	4	100	244	100.0
มีระดับผลกระทบ						
- น้อย	102	59.0	0	0.0	102	59.0
- ปานกลาง	50	28.4	0	0.0	50	28.4
- มาก	24	13.6	0	0.0	24	13.6
รวม	176	100	0	0	176	100.0
2.6 ท่านคิดว่าในหมู่บ้านชุมชนของท่านมีปัญหาเศรษฐกิจหรือไม่						
1. การว่างงาน						
- ไม่มี	190	79.2	1	25.0	191	78.3
- มี	50	20.8	3	75.0	53	21.7
รวม	240	100	4	100	244	100.0
มีระดับผลกระทบ						
- น้อย	29	58.0	0	0.0	29	54.7
- ปานกลาง	20	40.0	2	66.7	22	41.5
- มาก	1	2.0	1	33.3	2	3.8
รวม	50	100	3	100	53	100.0
2. ค่าครองชีพสูง						
- ไม่มี	171	71.3	1	25.0	172	70.5
- มี	69	28.8	3	75.0	72	29.5
รวม	240	100	4	100	244	100.0
มีระดับผลกระทบ						
- น้อย	12	17.4	0	0.0	12	18.7
- ปานกลาง	43	62.3	2	66.7	45	62.5
- มาก	14	20.3	1	33.3	15	20.8
รวม	69	100.0	3	100.0	72	100.0
3. รายได้ต่ำ						
- ไม่มี	181	75.4	1	25.0	182	74.6
- มี	59	24.6	3	75.0	62	25.4
รวม	240	100	4	100	244	100.0
มีระดับผลกระทบ						
- น้อย	4	8.8	0	0.0	4	6.5
- ปานกลาง	44	74.6	2	66.7	46	74.2
- มาก	11	18.6	1	33.3	12	19.4
รวม	59	100.0	3	100.0	62	100.0
4.ไม่มีที่ดินทำกิน						
- ไม่มี	240	100.0	2	50.0	242	99.2
- มี	0	0.0	2	50.0	2	0.8
รวม	240	100	4	100	244	100.0
มีระดับผลกระทบ						
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ปานกลาง	0	0.0	1	50.0	1	50.0
- มาก	0	0.0	1	50.0	1	50.0
รวม	0	0.0	2	100.0	2	100.0
5.อื่น ๆ						
- ไม่มี	240	100.0	4	100.0	244	100.0
- มี	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	240	100	4	100	244	100.0
มีระดับผลกระทบ						
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ปานกลาง	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	0	0.0	0	0.0	0	0.0

โครงการ Park Origin Ratchathewi (พาร์ก ออริจิน ราชเทวี) (ระยะก่อสร้าง) ประจำปี 2564

รายละเอียด	ระยะ 100 เมตร		ระยะประชิด		รวมทั้งหมด	
	240		4		244	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
2. ข้อมูลด้านสาธารณสุข สาธารณูปโภคและสุขภาพสิ่งแวดล้อมในครัวเรือน						
2.1 ในรอบปีที่ผ่านมาปัจจุบัน ท่านและสมาชิกในครอบครัว มีใครเจ็บป่วยหรือไม่						
- ไม่มีเลย	105	43.8	4	100.0	109	44.7
- เคย	135	56.3	0	0.0	135	55.3
รวม	240	100	4	100	244	100.0
ถ้ามี ระบุโรค (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)						
- โรคติดต่อ เช่น อหิวาตกโรค วัณโรค และ วัณโรคอุจจาระ	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- โรคเนื้องอก รวมมะเร็ง	1	0.5	0	0.0	1	0.0
- โรคเลือด เช่น โลหิตจาง	5	2.6	0	0.0	5	2.4
- โรคกระดูก	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- โรคระบบหัวใจ เช่น เบาหวาน ไทรอยด์ ต่อมพอก	25	13.1	0	0.0	25	13.1
- โรคระบบประสาท	2	1.0	0	0.0	2	1.0
- โรคระบบไหลเวียนเลือด เช่น ความดันโลหิต หัวใจ และหลอดเลือด	49	25.7	0	0.0	49	25.7
- โรคระบบทางเดินหายใจ เช่น ไข้หวัด และภูมิแพ้	74	38.7	0	0.0	74	38.7
- โรคระบบกล้ามเนื้อ เช่น ข้อ และกระดูก	18	9.4	0	0.0	18	8.4
- โรคระบบย่อยอาหาร เช่น กระเพาะ ลำไส้ ตับ และถุงน้ำดี	15	7.9	0	0.0	15	7.9
- โรคผิวหนัง เช่น ผื่นคัน ขุมพองใส และผิวหนังอักเสบ	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- อุบัติเหตุและการบาดเจ็บ	2	1.0	0	0.0	2	1.0
- อื่นๆ ใดก็ได้	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	181	100	0	0	181	89.5
3.2 วิธีการรักษาเมื่อเกิดการเจ็บป่วย (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)						
- โรงพยาบาลของรัฐ ได้แก่ รพ.วชิรพยาบาล, รพ.รามาธิบดี, รพ.ราชวิถี ศูนย์แพทย์พัฒนา, รพ.กลาง	131	48.5	4	80.0	135	49.1
- คลินิก	85	31.5	1	20.0	86	31.3
- โรงพยาบาลเอกชน ได้แก่ รพ.พญาไท, รพ.กรุงเทพ, รพ.รามคำแหง, รพ.ปิยะเวท, รพ.วิภาวดี, รพ.วิภาวดี-สุขุมวิท	47	17.4	0	0.0	47	17.1
- รพ.พ. ใต้ถุน	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- แพทย์ทางเลือก	7	2.6	0	0.0	7	2.6
- อื่นๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	270	100	5	100	275	100.0
3.3 ท่านคิดว่าสถานพยาบาลในพื้นที่ มีปัญหาในการให้บริการหรือไม่						
- ไม่มี	236	98.3	3	75.0	239	88.0
- มี	4	1.7	1	25.0	5	2.0
รวม	240	100	4	100	244	100.0
ถ้ามี ปัญหาอะไรบ้าง						
- บุคลากรไม่เพียงพอ	0	0.0	1	33.3	1	14.3
- ขาดแพทย์เฉพาะทาง	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- สถานบริการไม่เพียงพอ	0	0.0	1	33.3	1	14.3
- บริการช้า	4	100.0	1	33.3	5	71.4
- เครื่องมือทางการแพทย์ไม่เพียงพอ	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- อื่นๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	4	100	3	100	7	100.0
3.4 การใช้ไฟฟ้าในครัวเรือนของท่าน						
1. น้ำดื่ม						
แหล่งที่มา						
- น้ำดื่มขวด	215	89.6	1	25.0	216	88.5
- น้ำดื่มบาดาล	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- น้ำฝน	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- น้ำประปาผ่านเครื่องกรอง	25	10.4	3	75.0	28	11.5
รวม	240	100	4	100	244	100.0
ความเพียงพอ						
- เพียงพอ	240	100.0	4	100.0	244	100.0
- ไม่เพียงพอ	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	240	100	4	100	244	100.0
คุณภาพ						
- คุณภาพดี	240	100.0	4	100.0	244	100.0
- น้ำดื่มมีตะกอน	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- มีกลิ่นรส	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- อื่นๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	240	100	4	100	244	100.0
การแก้ไขปัญหานี้						
- ไม่ได้ทำการแก้ไขปรับปรุง	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ทำได้เฉพาะกรองเครื่อง	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ชั่ว	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- อื่นๆ เช่น	0	0.0	0	0.0	0	0.0

โครงการ Park Origin Ratchathewi (พาร์ค ออริจิน ราชเทวี) (ระบกก่อสร้าง) ประจำปี 2564

รายละเอียด	ระยะ 100 เมตร		ระยะประชิด		รวมทั้งหมด	
	240		4		244	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
รวม	0	0	0	0	0	0.0
2. หนีไฟ						
- หนีประปา	240	100.0	4	100.0	244	100.0
- หนีปลอกอาคาร	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- หนีฝน	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- หนีคลอง	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	240	100	4	100	244	100.0
ความปลอดภัย						
- เขียวพอ	240	100.0	4	100.0	244	100.0
- ไม่เขียวพอ	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	240	100	4	100	244	100.0
คุณภาพ						
- คุณภาพดี	240	100.0	3	75.0	243	99.5
- น้ำท่วมขังตกอง	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- มีกลิ่นรบกวน	0	0.0	1	25.0	1	0.4
- อื่นๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	240	100	4	100	244	100.0
การแก้ไขปัญหาน้ำ						
- ไม่ได้รับการแก้ไขปรับปรุง	0	0.0	1	100.0	1	100.0
- ทำผิดพลาดก่อน	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- กระจก	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- อื่นๆ เช่น	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	0	0	1	100	1	100.0
3.5 ทำนดัดการน้ำเสียที่จากกิจกรรมของครัวเรือน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)						
- ระบายลงพื้นผิวที่โล่ง	0	0.0	1	25.0	1	0.4
- นำไปรดต้นไม้	1	0.4	0	0.0	1	0.4
- ปลอมลงแหล่งน้ำคลอง	2	0.8	0	0.0	2	0.8
- ระบายลงท่อระบายน้ำสาธารณะ	240	98.8	3	75.0	243	98.4
- อื่นๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	243	100	4	100	247	100.0
3.6 การจัดการมูลฝอยของครัวเรือน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)						
- ที่ฝังกลบขยะ	240	100.0	4	100.0	244	100.0
- กองแล้วเผา	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- มังกลอบ	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ที่ฝังกลบฝัง	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- อื่นๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	240	100	4	100	244	100.0
4. สภาพแวดล้อมปัจจุบัน						
4.1 ปัญหาสิ่งแวดล้อมที่ได้รับในปัจจุบัน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)						
1) ฝุ่นละออง						
- ไม่มี	42	17.5	0	0.0	42	17.2
- มี	198	82.5	4	100.0	202	82.8
รวม	240	100	4	100	244	100.0
ก. แหล่งที่มา						
- การจราจร	155	51.3	0	0.0	155	50.7
- การก่อสร้าง	147	48.7	4	100.0	151	49.3
- อื่นๆ โรงงาน	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	302	100	4	100	306	100.0
ข. ระดับผลกระทบ						
- น้อย	87	43.9	1	25.0	88	43.6
- ปานกลาง	100	50.5	2	50.0	102	50.5
- มาก	11	5.6	1	25.0	12	5.9
รวม	198	100	4	100	202	100.0
2) เสียงรบกวน						
- ไม่มี	38	15.8	0	0.0	38	15.6
- มี	202	84.2	4	100.0	206	84.4
รวม	240	100	4	100	244	100.0
ก. แหล่งที่มา						
- การจราจร	152	50.3	0	0.0	152	49.7
- การก่อสร้าง	150	49.7	4	100.0	154	50.3
- อื่นๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	302	100	4	100	306	100.0

โครงการ Park Origin Ratchathewi (พาร์ค ออริจิน ราชเทวี) (ระยะก่อสร้าง) ประจำปี 2564

รายละเอียด	รอบ 100 เมตร		รอบ 1 กิโลเมตร		ทั้งหมด	
	240		4		244	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ข. ระดับผลกระทบ						
น้อย	91	45.0	0	0.0	91	44.2
ปานกลาง	108	53.5	3	75.0	111	53.9
- มาก	3	1.5	1	25.0	4	1.9
รวม	202	100	4	100	206	100.0
3) น้ำเสีย						
- ไม่มี	228	95.0	3	75.0	231	94.7
- มี	12	5.0	1	25.0	13	5.3
รวม	240	100	4	100	244	100.0
ก. แหล่งที่มา						
- ชุมชน	12	100.0	0	0.0	12	92.3
- โรงงานบริษัท ใกล้ๆ โรงงานปลา	0	0.0	1	100.0	1	7.7
- อื่นๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	12	100	1	100	13	100.0
ข. ระดับผลกระทบ						
น้อย	9	75.0	0	0.0	9	69.2
ปานกลาง	2	16.7	0	0.0	2	15.4
- มาก	1	8.3	1	100.0	2	15.4
รวม	12	100	1	100	13	100.0
4) กลิ่นรบกวน						
- ไม่มี	219	91.3	2	50.0	221	90.6
- มี	21	8.8	2	50.0	23	9.4
รวม	240	100	4	100	244	100.0
ก. แหล่งที่มา						
- การจราจร	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ชุมชนปล่อย	21	100.0	0	0.0	21	91.3
- โรงงานบริษัท ใกล้ๆ โครงการ	0	0.0	2	100.0	2	8.7
- อื่นๆ ใกล้ๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	21	100	2	100	23	100.0
ข. ระดับผลกระทบ						
น้อย	5	23.8	1	50.0	6	26.1
ปานกลาง	16	76.2	0	0.0	16	69.6
- มาก	0	0.0	1	50.0	1	4.3
รวม	21	100	2	100	23	100.0
5) เขม่าควัน						
- ไม่มี	192	80.0	3	75.0	195	79.9
- มี	48	20.0	1	25.0	49	20.1
รวม	240	100	4	100	244	100.0
ก. แหล่งที่มา						
- การจราจร	38	77.6	0	0.0	38	75.0
- การเผาขยะ	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- โรงงานบริษัท ใกล้ๆ ออริจิน ราชเทวี	11	22.4	1	100.0	12	24.0
- อื่นๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	49	100	1	100	50	100.0
ข. ระดับผลกระทบ						
น้อย	34	70.8	0	0.0	34	69.4
ปานกลาง	10	20.8	0	0.0	10	20.4
- มาก	4	8.3	1	100.0	5	10.2
รวม	48	100	1	100	49	100.0
6) ชุมชนปล่อย						
- ไม่มี	236	98.3	4	100.0	240	98.4
- มี	4	1.7	0	0.0	4	1.6
รวม	240	100	4	100	244	100.0
ก. แหล่งที่มา						
- ที่ทำอาชีพ	3	75.0	0	0.0	3	75.0
- ตลาดสด	1	25.0	0	0.0	1	25.0
- โรงงานบริษัท ใกล้ๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- อื่นๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	4	100	0	0	4	100.0
ข. ระดับผลกระทบ						
น้อย	3	75.0	0	0.0	3	75.0
ปานกลาง	1	25.0	0	0.0	1	25.0
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	4	100	0	0	4	100.0

โครงการ Park Origin Ratchathewi (พาร์ค ออริจิน ราชเทวี) (ระยะก่อสร้าง) ประจำปี 2564

รายละเอียด	ระยะ 100 เมตร		ระยะ 200 เมตร		ระยะทั้งหมด	
	240		4		244	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
7) น้ำท่วมขัง/การระบายน้ำ						
- ไม่มี	59	24.6	3	75.0	62	25.4
- มี	181	75.4	1	25.0	182	74.6
รวม	240	100	4	100	244	100.0
ก. แหล่งที่มา						
- ผ่าน	175	56.5	0	0.0	175	56.3
- ท่อระบายน้ำอุดตัน	99	31.9	0	0.0	99	31.8
- ไม่มีทางระบายน้ำ	36	11.6	1	100.0	37	11.9
- อื่นๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	310	100	1	100	311	100.0
ข. ระดับผลกระทบ						
- น้อย	85	47.0	1	100.0	86	47.3
- ปานกลาง	36	53.0	0	0.0	36	52.7
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	121	100	1	100	122	100.0
8) อุบัติเหตุจากการจราจร						
- ไม่มี	185	77.1	4	100.0	189	77.5
- มี	55	22.9	0	0.0	55	22.5
รวม	240	100	4	100	244	100.0
ก. แหล่งที่มา						
- บริเวณรถหนาแน่น	13	13.8	0	0.0	13	13.8
- สภาพผิวถนนแคบ/ชำรุด	34	36.2	0	0.0	34	36.2
- ผู้ขับขี่ประมาทไม่ระมัดระวัง	47	50.0	0	0.0	47	50.0
- อื่นๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	94	100	0	0	94	100.0
ข. ระดับผลกระทบ						
- น้อย	43	78.2	0	0.0	43	78.2
- ปานกลาง	12	21.8	0	0.0	12	21.8
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	55	100	0	0	55	100.0
5. การรับข่าวสาร ความชัดเจนและข้อเสนอนะต่อโครงการ						
5.1 ทำความเข้าใจ โครงการ Park Origin Ratchathewi (พาร์ค ออริจิน ราชเทวี) (ระยะก่อสร้าง) หรือไม่						
- ไม่รู้จัก	39	16.3	0	0.0	39	16.0
- รู้จัก	201	83.8	4	100.0	205	84.0
รวม	240	100	4	100	244	100.0
การพิจารณา ทรัพยากร (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)						
- การพบปะกันด้วยตัวเอง	176	67.7	4	80.0	180	67.9
- ญาติพี่น้อง/เพื่อนบ้าน	30	11.5	0	0.0	30	11.3
- การประชุมชี้แจงโครงการ	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- เจ้าหน้าที่ของโครงการ	13	5.0	1	20.0	14	5.3
- บนพื้นที่การติดต่อราชการ	39	15.0	0	0.0	39	14.7
- อื่นๆ ได้แก่ นายตัวแทนโครงการ	2	0.8	0	0.0	2	0.8
รวม	260	100	5	100	265	100.0
5.2 การดำเนินการในปัจจัยของ โครงการ Park Origin Ratchathewi (พาร์ค ออริจิน ราชเทวี) (ระยะก่อสร้าง) ทำให้เกิด ผลดี-ผลเสีย ต่อชุมชนด้านอย่างไร						
ผลดี						
1. สภาพเศรษฐกิจในท้องถิ่นดีขึ้น						
ผลกระทบ						
- ไม่มี	74	30.8	3	75.0	77	31.8
- มี	166	69.2	1	25.0	167	68.4
รวม	240	100	4	100	244	100.0
ระดับผลดี-ผลเสีย						
- น้อย	40	24.1	0	0.0	40	24.0
- ปานกลาง	121	72.9	1	100.0	122	73.1
- มาก	5	3.0	0	0.0	5	3.0
รวม	166	100	1	100	167	100.0

โครงการ Park Origin Ratchathewi (พาร์ค ออริจิน ราชเทวี) (ระยะก่อสร้าง) ประจำปี 2564

วัตถุประสงค์	ระยะ 100 เมตร		ระยะ 200 เมตร		ระยะ 300 เมตร	
	240		4		244	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ผลเสีย						
1. ฝุ่นละออง						
ผลกระทบ						
- ไม่มี	105	43.8	0	0.0	105	43.0
- มี	135	56.3	4	100.0	139	57.0
รวม	240	100	4	100	244	100.0
ระดับผลดี-ผลเสีย						
- น้อย	73	54.1	0	0.0	73	52.5
- ปานกลาง	46	34.1	2	50.0	48	34.5
- มาก	18	11.9	2	50.0	18	12.9
รวม	135	100	4	100	138	100.0
2. เสียงดังรบกวน						
ผลกระทบ						
- ไม่มี	105	43.8	0	0.0	105	43.0
- มี	135	56.3	4	100.0	139	57.0
รวม	240	100	4	100	244	100.0
ระดับผลดี-ผลเสีย						
- น้อย	73	54.1	1	25.0	74	53.2
- ปานกลาง	53	39.3	1	25.0	54	38.8
- มาก	9	6.7	2	50.0	11	7.9
รวม	135	100	4	100	138	100.0
3. น้ำเสีย						
ผลกระทบ						
- ไม่มี	238	99.2	3	75.0	241	98.8
- มี	2	0.8	1	25.0	3	1.2
รวม	240	100	4	100	244	100.0
ระดับผลดี-ผลเสีย						
- น้อย	1	50.0	0	0.0	1	33.3
- ปานกลาง	1	50.0	0	0.0	1	33.3
- มาก	0	0.0	1	100.0	1	33.3
รวม	2	100	1	100	2	100.0
4. กลิ่นเหม็น						
ผลกระทบ						
- ไม่มี	239	99.6	3	75.0	242	99.2
- มี	1	0.4	1	25.0	2	0.8
รวม	240	100	4	100	244	100.0
ระดับผลดี-ผลเสีย						
- น้อย	1	100.0	0	0.0	1	50.0
- ปานกลาง	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- มาก	0	0.0	1	100.0	1	50.0
รวม	1	100	1	100	2	100.0
5. เขม่าควัน						
ผลกระทบ						
- ไม่มี	212	88.3	3	75.0	215	88.1
- มี	28	11.7	1	25.0	29	11.9
รวม	240	100	4	100	244	100.0
ระดับผลดี-ผลเสีย						
- น้อย	16	57.1	0	0.0	16	55.2
- ปานกลาง	10	35.7	0	0.0	10	34.5
- มาก	2	7.1	1	100.0	3	10.3
รวม	28	100	1	100	28	100.0
6. มีการรบกวนใช้สาธารณูปโภคและบริการชุมชน						
ผลกระทบ						
- ไม่มี	234	97.5	4	100.0	238	97.5
- มี	6	2.5	0	0.0	6	2.5
รวม	240	100	4	100	244	100.0
ระดับผลดี-ผลเสีย						
- น้อย	4	66.7	0	0.0	4	66.7
- ปานกลาง	2	33.3	0	0.0	2	33.3
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	6	100	0	0	6	100.0

โครงการ Park Origin Ratchathewi (พาร์ก ออริจิน ราชเทวี) (ระยะก่อสร้าง) ประจำปี 2564

รายละเอียด	ระยะ 100 เมตร		ระยะประชิด		รวมทั้งหมด	
	240		4		244	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
7. มีปัญหาสุขภาพอนามัย						
ผลกระทบ						
- ไม่มี	218	90.8	4	100.0	222	91.0
- มี	22	9.2	0	0.0	22	9.0
รวม	240	100	4	100	244	100.0
ระดับผลดี-ผลเสีย						
- น้อย	19	86.4	0	0.0	19	86.4
- ปานกลาง	3	13.6	0	0.0	3	13.6
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	22	100	0	0	22	100.0
8. อื่นๆ เกษตรกรเลี้ยงสัตว์						
ผลกระทบ						
- ไม่มี	240	100.0	2	50.0	242	99.2
- มี	0	0.0	2	50.0	2	0.8
รวม	240	100	4	100	244	100.0
ระดับผลดี-ผลเสีย						
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ปานกลาง	0	0.0	1	0.0	1	50.0
- มาก	0	0.0	1	0.0	1	50.0
รวม	0	0	2	0	2	100.0
5.3 ความคิดเห็นในภาพรวมของพื้นที่มีต่อ โครงการ Park Origin Ratchathewi (พาร์ก ออริจิน ราชเทวี) (ระยะก่อสร้าง) ในรอบปีที่ผ่านมาปัจจุบัน						
- มีผลดีมากกว่าผลเสีย	89	37.1	0	0.0	89	36.5
- มีผลดีพอ ๆ กับผลเสีย	57	23.8	1	25.0	58	23.8
- มีผลเสียมากกว่าผลดี	12	5.0	1	25.0	13	5.3
- ไม่แสดงความคิดเห็น	82	34.2	2	50.0	84	34.4
รวม	240	100	4	100	244	100.0
5.4 ท่านมีความเชื่อมั่นในการกำกับดูแลด้านสิ่งแวดล้อม โครงการ Park Origin Ratchathewi (พาร์ก ออริจิน ราชเทวี) (ระยะก่อสร้าง) หรือไม่						
- เชื่อมั่น	118	49.2	0	0.0	118	48.4
- ไม่เชื่อมั่น	16	6.7	2	50.0	18	7.4
- ไม่แสดงความคิดเห็น	106	44.2	2	50.0	108	44.3
รวม	240	100	4	100	244	100.0
5.5 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม						
- ไม่มีข้อเสนอแนะ	239	99.6	3	75.0	242	99.2
- มีข้อเสนอแนะ	1	0.4	1	25.0	2	0.8
รวม	240	100.0	4	100.0	244	100.0
มีข้อเสนอแนะ						
- จัดมาตรการดำเนินงานของผู้รับเหมา และ อยากรให้มีการดูแลโครงการให้ดีและมีการควบคุมการทำงานก่อสร้างให้ปลอดภัย ไม่ให้มีผลกระทบกับชุมชน	0	0.0	1	100.0	1	50.0
- อยากรให้จัดการดูแล ควบคุม เรื่องฝุ่นละออง เขม่าควัน เสียงดังรบกวน ในช่วง ก่อสร้างให้อยู่ในเกณฑ์ดี	1	100.0	0	0.0	1	50.0
รวม	1	100.0	1	100.0	2	100.0

ภาคผนวก 28ข

เอกสารบันทึกสถิติอุบัติเหตุ
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564





ORIGIN สถิติอุบัติเหตุจากการทำงาน และสถิติสะสมตลอดเวลาโครงการ



ประจำเดือนกรกฎาคม..... พ.ศ.2564.....

ลำดับ	สาเหตุ	ระดับความร้ายแรง									ทรัพย์สินเสียหาย	รวม
		บาดเจ็บ		หยุดงาน				ทุพพลภาพ	สูญเสียอวัยวะ	เสียชีวิต		
		บาดเจ็บเล็กน้อย	สะสมรวม(ราย)	หยุดไม่เกิน 3 วัน	หยุดเกิน 3 วัน	หยุดเกิน 7 วัน	สะสมรวม(ราย)					
1	ตกจากที่สูง(คน)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	วัสดุตก/กระเด็นใส่	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	ลื่น หกล้ม(คน)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	อาคาร/สิ่งปลูกสร้างพังทับ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	วัสดุ/สิ่งของเกี่ยว/พังทับ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	วัสดุ/สิ่งของตัด/บาด/ตำแทง	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	วัสดุเกิดการระเบิด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	ประสบอันตรายจากยก/ย้ายของหนัก	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	ประสบอันตรายจากไฟฟ้าช็อต/ดูด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	ประสบอันตรายจากความร้อน/เย็น	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	อันตรายจากสารพิษ/เคมีอันตราย	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	เหตุจากเครื่องมือ/เครื่องจักรชำรุด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	เหตุจากยานพาหนะ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	เหตุจากทะเลาะวิวาท	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	เหตุจากเสพ/ขายยาเสพติด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	เหตุจากสัตว์ทำร้าย	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	เหตุจากเพลิงไหม้	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	เหตุจากภัยธรรมชาติ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	เหตุจากโรคระบาด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	เหตุจากความบกพร่องของคน	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
รวม		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ลงชื่อ



ผู้บันทึก



ประจำเดือน สิงหาคม พ.ศ. 2564

ลำดับ	สาเหตุ	ระดับความร้ายแรง									ทรัพย์สินเสียหาย	รวม
		ไม่หยุดงาน		หยุดงาน				ทุพพลภาพ	สูญเสียอวัยวะ	เสียชีวิต		
		บาดเจ็บเล็กน้อย	สะสมรวม(ราย)	หยุดไม่เกิน 3 วัน	หยุดเกิน 3 วัน	หยุดเกิน 7 วัน	สะสมรวม(ราย)					
1	ตกจากที่สูง(คน)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	วัสดุตก/กระเด็นใส่	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	ลื่น หกล้ม(คน)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	อาคาร/สิ่งปลูกสร้างพังทับ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	วัสดุ/สิ่งของเกี่ยว/พังทับ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	วัสดุ/สิ่งของตัด/บาด/ตีแทง	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	วัสดุเกิดการระเบิด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	ประสบอันตรายจากยก/ย้ายของหนัก	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	ประสบอันตรายจากไฟฟ้าช็อต/ดูด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	ประสบอันตรายจากความร้อน/เย็น	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	อันตรายจากสารพิษ/เคมีอันตราย	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	เหตุจากเครื่องมือ/เครื่องจักรชำรุด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	เหตุจากยานพาหนะ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	เหตุจากทะเลาะวิวาท	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	เหตุจากเสพ/ขายยาเสพติด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	เหตุจากสัตว์ทำร้าย	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	เหตุจากเพลิงไหม้	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	เหตุจากภัยธรรมชาติ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	เหตุจากโรคระบาด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	เหตุจากความบกพร่องของคน	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
รวม		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ลงชื่อ

ผู้บันทึก



ประจำเดือนกันยายน..... พ.ศ.2564.....

	สาเหตุ	ระดับความร้ายแรง									ทรัพย์สินเสียหาย	รวม
		บาดเจ็บ		หยุดงาน				ทุพพลภาพ	สูญเสียอวัยวะ	เสียชีวิต		
		บาดเจ็บเล็กน้อย	สะสมรวม(ราย)	หยุดไม่เกิน 3 วัน	หยุดเกิน 3 วัน	หยุดเกิน 7 วัน	สะสมรวม(ราย)					
1	ตกจากที่สูง(คน)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	วัสดุตก/กระเด็นใส่	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	ลื่น หกล้ม(คน)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	อาคาร/สิ่งปลูกสร้างพังทับ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	วัสดุ/สิ่งของเกี่ยว/พังทับ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	วัสดุ/สิ่งของตัด/บาด/ทิ่มแทง	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	วัสดุเกิดการระเบิด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	ประสบอันตรายจากยก/ย้ายของหนัก	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	ประสบอันตรายจากไฟฟ้าช็อต/ดูด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	ประสบอันตรายจากความร้อน/เย็น	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	อันตรายจากสารพิษ/เคมีอันตราย	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	เหตุจากเครื่องมือ/เครื่องจักรชำรุด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	เหตุจากยานพาหนะ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	เหตุจากทะเลาะวิวาท	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	เหตุจากเสพยาขายยาเสพติด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	เหตุจากสัตว์ทำร้าย	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	เหตุจากเพลิงไหม้	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	เหตุจากภัยธรรมชาติ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	เหตุจากโรคระบาด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	เหตุจากความบกพร่องของคน	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
รวม		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ลงชื่อ



ผู้บันทึก



ORIGIN สถิติอุบัติเหตุจากการทำงาน และสถิติสะสมตลอดเวลาโครงการ



ประจำเดือนตุลาคม..... พ.ศ.2564.....

ลำดับ	สาเหตุ	ระดับความร้ายแรง									ทรัพย์สินเสียหาย	รวม
		บาดเจ็บ		หยุดงาน				ทุพพลภาพ	สูญเสียอวัยวะ	เสียชีวิต		
		บาดเจ็บเล็กน้อย	สะสมรวม(ราย)	หยุดไม่เกิน 3 วัน	หยุดเกิน 3 วัน	หยุดเกิน 7 วัน	สะสมรวม(ราย)					
1	ตกจากที่สูง(คน)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	วัสดุตก/กระเด็นใส่	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	ลื่น หกล้ม(คน)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	อาคาร/สิ่งปลูกสร้างพังทับ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	วัสดุ/สิ่งของเกี่ยว/พังทับ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	วัสดุ/สิ่งของตัด/บาด/ตำแทง	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	วัสดุเกิดการระเบิด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	ประสบอันตรายจากยก/ย้ายของหนัก	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	ประสบอันตรายจากไฟฟ้าช็อต/ดูด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	ประสบอันตรายจากความร้อน/เย็น	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	อันตรายจากสารพิษ/เคมีอันตราย	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	เหตุจากเครื่องมือ/เครื่องจักรชำรุด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	เหตุจากยานพาหนะ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	เหตุจากทะเลาะวิวาท	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	เหตุจากเสพ/ขายยาเสพติด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	เหตุจากสัตว์ทำร้าย	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	เหตุจากเพลิงไหม้	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	เหตุจากภัยธรรมชาติ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	เหตุจากโรคระบาด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	เหตุจากความบกพร่องของคน	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
รวม		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ลงชื่อ



ผู้บันทึก



ORIGIN สถิติอุบัติเหตุจากการทำงาน และสถิติสะสมตลอดเวลาโครงการ



ประจำเดือนพฤษภาคม..... พ.ศ.2564.....

ลำดับ	สาเหตุ	ระดับความร้ายแรง									ทรัพย์สินเสียหาย	รวม
		บาดเจ็บ		หยุดงาน				ทุพพลภาพ	สูญเสียอวัยวะ	เสียชีวิต		
		บาดเจ็บเล็กน้อย	สะสมรวม(ราย)	หยุดไม่เกิน 3 วัน	หยุดเกิน 3 วัน	หยุดเกิน 7 วัน	สะสมรวม(ราย)					
1	ตกจากที่สูง(คน)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	วัสดุตก/กระเด็นใส่	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	ลื่น หกล้ม(คน)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	อาคาร/สิ่งปลูกสร้างพังทับ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	วัสดุ/สิ่งของเกี่ยว/พังทับ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	วัสดุ/สิ่งของตัด/บาด/ตำแทง	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	วัสดุเกิดการระเบิด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	ประสบอันตรายจากยก/ย้ายของหนัก	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	ประสบอันตรายจากไฟฟ้าช็อต/ดูด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	ประสบอันตรายจากความร้อน/เย็น	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	อันตรายจากสารพิษ/เคมีอันตราย	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	เหตุจากเครื่องมือ/เครื่องจักรชำรุด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	เหตุจากยานพาหนะ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	เหตุจากทะเลาะวิวาท	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	เหตุจากเสพ/ขายยาเสพติด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	เหตุจากสัตว์ทำร้าย	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	เหตุจากเพลิงไหม้	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	เหตุจากภัยธรรมชาติ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	เหตุจากโรคระบาด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	เหตุจากความบกพร่องของคน	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
รวม		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ลงชื่อ



ผู้บันทึก



ORIGIN สถิติอุบัติเหตุจากการทำงาน และสถิติสะสมตลอดเวลาโครงการ



ประจำเดือนธันวาคม..... พ.ศ.2564.....

ลำดับ	สาเหตุ	ระดับความร้ายแรง									ทรัพย์สินเสียหาย	รวม
		บาดเจ็บ		หยุดงาน				ทุพพลภาพ	สูญเสียอวัยวะ	เสียชีวิต		
		บาดเจ็บเล็กน้อย	สะสมรวม(ราย)	หยุดไม่เกิน 3 วัน	หยุดเกิน 3 วัน	หยุดเกิน 7 วัน	สะสมรวม(ราย)					
1	ตกจากที่สูง(คน)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	วัสดุตก/กระเด็นใส่	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	ลิ้น หกสลิ้ม(คน)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	อาคาร/สิ่งปลูกสร้างพังทับ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	วัสดุ/สิ่งของเกี่ยว/พังทับ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	วัสดุ/สิ่งของตัด/บาด/ทิ่มแทง	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	วัสดุเกิดการระเบิด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	ประสบอันตรายจากยก/ย้ายของหนัก	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	ประสบอันตรายจากไฟฟ้าช็อต/ดูด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	ประสบอันตรายจากความร้อน/เย็น	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	อันตรายจากสารพิษ/เคมีอันตราย	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	เหตุจากเครื่องมือ/เครื่องจักรชำรุด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	เหตุจากยานพาหนะ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	เหตุจากทะเลาะวิวาท	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	เหตุจากเสพ/ขายยาเสพติด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	เหตุจากสัตว์ทำร้าย	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	เหตุจากเพลิงไหม้	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	เหตุจากภัยธรรมชาติ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	เหตุจากโรคระบาด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	เหตุจากความบกพร่องของคน	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
รวม		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ลงชื่อ

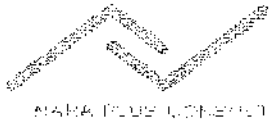


ผู้บันทึก

ภาคผนวก 29ข

เอกสารแจ้งหยุดการดำเนินงานในเดือนกรกฎาคม 2564
ตามประกาศกรุงเทพมหานคร





NARA PLUSCONSULT CO., LTD.

23/47 Soi.Soonvijai Rama9 Rd., Bangkok, Huaykwan

Bangkok 10310 Tel.0-2641-4701-2 Fax. 0-2641-4700

Memorandum

โครงการ : PARK ORIGIN RATCHATHEWI

เลขที่ : MEMO/NARA/7MR/POR/019-2564

เรื่อง : แจ้งให้ EIA MONITOR หยุดการดำเนินงาน ในเดือน
กรกฎาคม 2564 ตามประกาศกรุงเทพมหานคร เรื่องปิดสถานที่
ชั่วคราว (ฉบับที่ ๓๔)

วันที่ : 1 กรกฎาคม 2564

เรียน :



บริษัท เทคนิควิเสาสตร์ไทย จำกัด

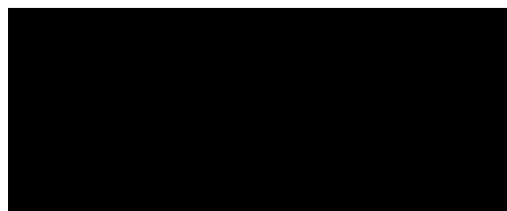
เอกสารแนบ : เอกสารประกาศกรุงเทพมหานคร เรื่องปิดสถานที่ชั่วคราว (ฉบับที่ ๓๔)

บริษัท นารา พลัส คอนซัลท์ จำกัด เป็นผู้บริหารและควบคุมงานก่อสร้างโครงการ Park Origin Ratchathewi ซึ่งตั้งอยู่
ที่แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ซึ่งเป็น Condo สูง 41 ชั้นและชั้นใต้ดิน 3 ชั้น จำนวน 1 อาคาร

ตามที่ได้มีการประกาศใช้กำหนด ออกตามความในมาตรา ๕ จากรัฐบาลและประกาศกรุงเทพมหานคร ดังนั้นให้
สถานที่ก่อสร้างและสถานที่พักคนงาน ของบริษัท 7 มกรา พลัส จำกัด ปิดและหยุดงาน ตั้งแต่วันที่ 28 มิถุนายน 2564 จนถึง
27 กรกฎาคม 2564 และเริ่มงาน ในวันที่ 28 กรกฎาคม 2564 ให้คัดกรองบุคคลทั้งหมด ที่จะเข้าสถานที่ก่อสร้าง โดยต้องรับ
การฉีดวัคซีน หรือต้องไปตรวจรับรองผลไม่ติดโควิด-19 อายุไม่เกิน 3 วัน หรือไปรับรองว่าเป็นผู้มีภูมิคุ้มกันโควิด-19 แล้ว
เท่านั้น ถึงจะเข้าสถานที่ได้ จึงเรียนแจ้ง บริษัท เทคนิควิเสาสตร์ไทย จำกัด ผู้ดำเนินงานรายงานผลการปฏิบัติตาม
มาตรการด้านสิ่งแวดล้อม(ระยะก่อสร้าง) ให้หยุดดำเนินการในโครงการ Park Origin Ratchathewi ในช่วงเดือน กรกฎาคม
2564

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้จัดการโครงการ

บริษัท นารา พลัส คอนซัลท์ จำกัด



บริษัท 7 มกรา พลัส จำกัด
MAKARA PLUS CO.,LTD

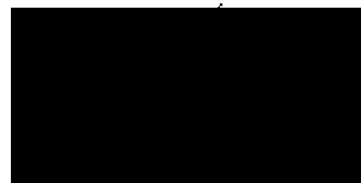
ประกาศ

HR-7MP-2564/020

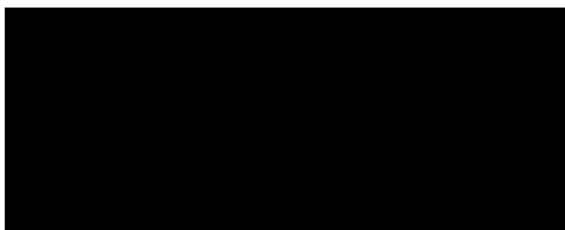
ด้วยได้มีการประกาศใช้ข้อกำหนด ออกตามความในมาตรา ๕ จากกฎหมาย และประกาศ กรุงเทพมหานคร เพื่อสั่งปิดสถานที่ เป็นการชั่วคราว (ฉบับที่ ๓๔) ตามแบบที่ ๒ ประกาศนี้

ดังนั้นให้สถานที่ก่อสร้าง และสถานที่พักคนงานของ บริษัท 7 มกรา พลัส จำกัด ปิดและหยุดการทำงาน ตั้งแต่วันที่ 28 มิถุนายน 2564 จนถึงวันที่ 27 กรกฎาคม 2564 โดยส่วนของงานที่เกี่ยวข้องกับการ ปลดลวดให้ดำเนินการต่อไปให้แล้วเสร็จ ภายในวันที่ 2 กรกฎาคม 2564 และส่วนสำนักงานสนามให้ คำนึงการเรื่องเอกสารที่จำเป็นทั้งหมด ให้แล้วเสร็จ ภายในวันที่ 2 กรกฎาคม 2564 ด้วยเช่นกัน และในวันที่ เริ่มงาน วันที่ 28 กรกฎาคม 2564 ให้ใช้ลดการรวมกลุ่มทั้งหมด ที่จะเข้าสถานที่ก่อสร้าง โดยต้องได้รับการฉีด วัคซีน หรือต้องมีการตรวจรับรวมผลไม่ติดโควิด-19 อายุไม่เกิน 3 วัน หรือในรับรองว่าเป็นผู้ไม่ถูกกักกัน โควิด-19 แล้วเท่านั้น ถึงจะเข้าสถานที่ได้

จึงประกาศมาเพื่อให้ดำเนินการ



กรรมการผู้จัดการบริษัทฯ



67554



ประกาศกรุงเทพมหานคร
เรื่อง สั่งปิดสถานที่เป็นการชั่วคราว (ฉบับที่ ๓๔)

ด้วยได้มีการประกาศใช้ข้อกำหนดออกตามความในมาตรา ๙ แห่งพระราชกำหนดการบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๔๘ (ฉบับที่ ๒๕) ลงวันที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๔ ตั้งแต่วันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๖๔ เป็นต้นไป โดยกำหนดมาตรการและข้อปฏิบัติต่าง ๆ เพื่อการปฏิบัติการของพนักงานเจ้าหน้าที่อย่างเร่งด่วน ในเขตพื้นที่สถานการณ์ควบคุมสูงสุดและเข้มงวดในพื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑล โดยให้ดำเนินการต่อเนื่องไปเป็นระยะเวลาอย่างน้อยสามสิบวันเพื่อเข้าควบคุมและชะลอการระบาดของเชื้อไวรัสโควิด - 19 ซึ่งพบการระบาดเป็นกลุ่มก้อนกระจายในหลายพื้นที่ รวมทั้งการสกัดกั้นการเคลื่อนย้ายเดินทางของกลุ่มเสี่ยง เพื่อไม่ให้เชื้อโรคแพร่ออกเป็นวงกว้างสู่พื้นที่อื่น ๆ อย่างรวดเร็ว โดยให้ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร อาศัยอำนาจตามกฎหมายว่าด้วยโรคติดต่อ ออกคำสั่งให้เป็นไปตามแนวทางที่นายกรัฐมนตรีหรือศูนย์บริหารสถานการณ์โควิด - 19 (ศบค.) กำหนด

ดังนั้น เพื่อดำเนินการให้เป็นไปตามข้อกำหนดดังกล่าว อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๕ (๑) แห่งพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๔๘ ประกอบกับข้อกำหนดออกตามความในมาตรา ๙ แห่งพระราชกำหนดการบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๔๘ (ฉบับที่ ๒๐) ลงวันที่ ๑๖ เมษายน ๒๕๖๔ (ฉบับที่ ๒๑) ลงวันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๔ (ฉบับที่ ๒๓) ลงวันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๔ (ฉบับที่ ๒๔) ลงวันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๔ และ (ฉบับที่ ๒๕) ลงวันที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๔ ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการโรคติดต่อกรุงเทพมหานคร ตามมติที่ประชุมครั้งที่ ๑๘/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒๗ มิถุนายน ๒๕๖๔ จึงมีคำสั่งดังต่อไปนี้

๑. ให้ปิดสถานที่และใช้บังคับมาตรการ ที่ระบุไว้ในประกาศกรุงเทพมหานคร เรื่อง สั่งปิดสถานที่เป็นการชั่วคราว (ฉบับที่ ๓๒) ลงวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๔ และ (ฉบับที่ ๓๓) ลงวันที่ ๒๐ มิถุนายน ๒๕๖๔

๒. ให้ปิดสถานที่ก่อสร้าง ดัดแปลงหรือรื้อถอนอาคาร หรือพื้นที่ดำเนินการก่อสร้าง หรือสถานที่ก่อสร้าง ดัดแปลงหรือรื้อถอนอาคารประเภทอาคารขนาดใหญ่พิเศษ อาคารสูง อาคารขนาดใหญ่ อาคารที่อยู่อาศัยรวม อาคารสาธารณะ ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร หรือโครงการจัดสรรทุกประเภท ตามกฎหมายว่าด้วยการจัดสรรที่ดิน หรือโรงงานตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน และสถานที่พักอาศัยชั่วคราว สำหรับคนงานทั้งภายในและภายนอกสถานที่ก่อสร้าง ดัดแปลงหรือรื้อถอนอาคาร รวมทั้งให้หยุดงานก่อสร้าง และห้ามการเดินทางและเคลื่อนย้ายแรงงาน

สถานที่พักอาศัยชั่วคราวที่ได้มีคำสั่งปิดตามประกาศนี้ อาจใช้เพื่อเป็นสถานที่กักกัน สถานพยาบาล โรงพยาบาลสนามชั่วคราว หรือเพื่อประโยชน์ต่อการควบคุมโรคได้ตามความเหมาะสมภายใต้การกำกับของกระทรวงสาธารณสุข

๓. การจำหน่ายอาหารหรือเครื่องดื่ม ร้านจำหน่ายอาหารหรือเครื่องดื่ม ซึ่งรวมถึงร้านที่จัดอยู่ในห้างสรรพสินค้า ศูนย์การค้า คอมมูนิตีซentrums ศูนย์แสดงสินค้า ศูนย์ประชุมหรือสถานที่จัดนิทรรศการ โรงแรม ท่าอากาศยาน สถานีรถไฟ สถานีขนส่ง ร้านสะดวกซื้อ ซูเปอร์มาร์เก็ต รถเข็น หาบเร่ แผงลอย ตลาดนัด ตลาดน้ำ ตลาดค้าส่ง ตลาดได้รุ่ง หรือสถานประกอบการอื่นที่มีลักษณะคล้ายกันและมีการจำหน่ายอาหารหรือเครื่องดื่ม ให้เปิดดำเนินการเฉพาะการนำกลับไปบริโภคที่อื่นเท่านั้น

๔. ห้างสรรพสินค้า ศูนย์การค้า คอมมูนิตีซentrums ให้เปิดดำเนินการได้ถึงเวลา ๒๓.๐๐ นาฬิกา โดยให้จัดการให้บริการเพิ่มเติมในพื้นที่โรงแรมหรู โรงภาพยนตร์ สวนน้ำ พื้นที่นั่งรับประทานอาหาร และเพิ่มระยะห่างระหว่างบุคคลในพื้นที่พักคอย เพิ่มประสิทธิภาพของระบบหมุนเวียนอากาศ และเพิ่มการประชาสัมพันธ์ให้ผู้ใช้บริการตระหนักและปฏิบัติตามมาตรการด้านสาธารณสุขที่ทางราชการกำหนดอย่างเคร่งครัด

๕. โรงแรม ศูนย์แสดงสินค้า ศูนย์ประชุมหรือสถานที่จัดนิทรรศการ ให้เปิดดำเนินการได้ตามเวลาปกติของสถานที่นั้น ๆ โดยยังคงกิจกรรมจัดการประชุม การสัมมนา และการจัดเลี้ยง

๖. ห้ามการจัดกิจกรรมซึ่งมีการรวมกลุ่มของบุคคลที่มีจำนวนรวมกันมากกว่ายี่สิบคน เว้นแต่กรณีที่ได้รับอนุญาตจากพนักงานเจ้าหน้าที่ หรือเป็นกิจกรรมที่ดำเนินการโดยพนักงานเจ้าหน้าที่ หรือเป็นกิจกรรมในพื้นที่ที่กำหนดให้เป็นสถานที่ปลอดภัย

๗. ให้จัดการจัดกิจกรรมทางสังคมที่มีการรวมกลุ่มในลักษณะการสังสรรค์ จัดเลี้ยง หรืองานรื่นเริง เว้นแต่เป็นการจัดพิธีกรรมตามประเพณีนิยมที่ได้กำหนดเตรียมการไว้แล้ว โดยขอให้เป็นไปเพื่อความเหมาะสม และมีมาตรการป้องกันโรคตามที่ทางราชการกำหนด

กรณีนอกเหนือจากประกาศนี้ ให้ปฏิบัติตามประกาศกรุงเทพมหานคร เรื่อง สั่งปิดสถานที่เป็นการชั่วคราว (ฉบับที่ ๓๒) ลงวันที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๕๖๔ และ (ฉบับที่ ๓๓) ลงวันที่ ๒๐ มิถุนายน ๒๕๖๔ กรณีประกาศกรุงเทพมหานคร เรื่อง สั่งปิดสถานที่เป็นการชั่วคราว (ฉบับที่ ๓๒) ลงวันที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๕๖๔ จัดหรือแย้งกับ (ฉบับที่ ๓๓) ลงวันที่ ๒๐ มิถุนายน ๒๕๖๔ ให้ปฏิบัติตาม (ฉบับที่ ๓๓) ลงวันที่ ๒๐ มิถุนายน ๒๕๖๔ แต่ทั้งนี้เท่าที่ไม่ขัดหรือแย้งกับประกาศนี้

ผู้ฝ่าฝืนไม่ปฏิบัติตามอาจมีความผิดตามมาตรา ๕๒ แห่งพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๕๘ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ และอาจมีความผิดตามมาตรา ๓๘ แห่งพระราชกำหนดการบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๕๘ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินสองปี หรือปรับไม่เกินสี่หมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

อนึ่ง เนื่องจากเป็นกรณีที่มีความจำเป็นรีบด่วนหากปล่อยให้เนิ่นช้าไปจะก่อให้เกิดผลเสียหาอย่างร้ายแรงแก่สาธารณสุขหรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ จึงไม่อาจให้คู่กรณีใช้สิทธิโต้แย้ง ตามมาตรา ๓๐ วรรคสอง (๒) แห่งพระราชบัญญัติวิธีปฏิบัติราชการทางปกครอง พ.ศ. ๒๕๓๔

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๕๖๔ จนถึงวันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๔ หรือจนกว่าจะมีประกาศเปลี่ยนแปลงเป็นอย่างอื่น

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๔

พลตำรวจเอก

อัศวิน ขวัญเมือง

(อัศวิน ขวัญเมือง)

ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

ข้อกำหนด

ออกตามความในมาตรา ๙

แห่งพระราชกำหนดการบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๔๘
(ฉบับที่ ๒๕)

ตามที่ได้มีประกาศสถานการณ์ฉุกเฉินในทุกเขตท้องที่ทั่วราชอาณาจักรตั้งแต่วันที่ ๒๖ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ และต่อมาได้ขยายระยะเวลาการบังคับใช้ประกาศสถานการณ์ฉุกเฉินดังกล่าวออกไปเป็นระยะอย่างต่อเนื่องจนถึงวันที่ ๓๑ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ นั้น

โดยที่ปัจจุบันสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อโควิด - 19 โดยเฉพาะในเขตพื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑลอยู่ในความเสี่ยงต่อการเกิดภาวะวิกฤติด้านสาธารณสุข เห็นได้จากจำนวนผู้ติดเชื้อรายใหม่และผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลที่มีจำนวนมากกว่าหลายพันรายต่อวัน และมีแนวโน้มเพิ่มจำนวนสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง ซึ่งหากไม่เร่งจัดการอาจกระทบต่อระบบบริการทางสาธารณสุขไม่ว่าจะเป็นบุคลากรทางการแพทย์ เติบโตผู้ป่วย เครื่องช่วยหายใจและอุปกรณ์การแพทย์ ที่รองรับผู้ป่วยอาการหนักหรือผู้ป่วยภาวะฉุกเฉินซึ่งมีอยู่จำกัด ประกอบกับพบการระบาดเกิดขึ้น อันเป็นผลจากการตรวจคัดกรองเชิงรุกเพื่อค้นหาและสกัดกั้นการระบาดแบบกลุ่มก้อน ทำให้พบกลุ่มผู้ติดเชื้อกระจายอยู่โดยรอบพื้นที่ไม่ว่าจะเป็นที่พักแรงงานก่อสร้าง สถานประกอบการ โรงงาน ตลาดและแหล่งชุมชน อีกทั้งพบกลุ่มผู้ติดเชื้อในสถานสงเคราะห์เด็กอ่อนและในบ้านพักคนชรา ที่เป็นกลุ่มเสี่ยง นอกจากนี้ จากการตรวจคัดกรองเชิงรุกพบการระบาดของเชื้อไวรัสโควิด - 19 กลายพันธุ์ชนิดสายพันธุ์เบตาที่ทำให้ป่วยรุนแรงและมีความเสี่ยงต่อชีวิตในอัตราสูงในพื้นที่สี่จังหวัดชายแดนภาคใต้ของประเทศ ด้วยเหตุนี้ รัฐบาลโดยข้อเสนอแนะของฝ่ายสาธารณสุข ประกอบกับความเห็นของคณะที่ปรึกษาด้านการสาธารณสุขในศูนย์บริหารสถานการณ์โควิด - 19 จึงจำเป็นต้องกำหนดพื้นที่เป้าหมายเฉพาะและบังคับใช้มาตรการควบคุมที่จำเป็นเพื่อมุ่งชะลอและสกัดกั้นการระบาดของเชื้อโรคอย่างเร่งด่วนและหยุดยั้งอัตราการเร่งของจำนวนผู้ป่วย

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๙ แห่งพระราชกำหนดการบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๔๘ และมาตรา ๑๑ แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. ๒๕๓๔ นายกรัฐมนตรีจึงออกข้อกำหนดและข้อปฏิบัติขึ้นไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ มาตรการเร่งด่วนเพื่อสกัดกั้นการระบาดในพื้นที่เป้าหมายเฉพาะ มาตรการ และข้อปฏิบัติต่าง ๆ ตามข้อกำหนดนี้ มุ่งเพื่อการปฏิบัติการของพนักงานเจ้าหน้าที่อย่างเร่งด่วน ในเขตพื้นที่สถานการณ์ควบคุมสูงสุดและเข้มงวดในพื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑล (จังหวัดนครปฐม จังหวัดนนทบุรี จังหวัดปทุมธานี จังหวัดสมุทรปราการ และจังหวัดสมุทรสาคร) และพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ (จังหวัดนราธิวาส จังหวัดปัตตานี จังหวัดยะลา และจังหวัดสงขลา) โดยให้ดำเนินการต่อเนื่องไปเป็นระยะเวลาอย่างน้อยสามสิบวันเพื่อเข้าควบคุมและชะลอการระบาด

ของเชื้อไวรัสโควิด - 19 ซึ่งพบการระบาดเป็นกลุ่มก้อนกระจายในหลายพื้นที่ รวมทั้งการสกัดกั้น การเคลื่อนย้ายเดินทางของกลุ่มเสี่ยงเพื่อไม่ให้เชื้อโรคแพร่ออกเป็นวงกว้างสู่พื้นที่อื่น ๆ อย่างรวดเร็ว โดยให้ประเมินสถานการณ์และความเหมาะสมของมาตรการและข้อปฏิบัตินี้ทุกระยะเวลาสัปดาห์วัน

ให้นำมาตรการควบคุมแบบบูรณาการสำหรับพื้นที่ควบคุมสูงสุดและเข้มงวด ข้อห้าม และข้อปฏิบัติตามข้อกำหนด (ฉบับที่ ๒๔) ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๔ ใช้บังคับกับพื้นที่ ตามวรรคหนึ่งเท่าที่ไม่ขัดหรือแย้งกับข้อกำหนดนี้ด้วย

ข้อ ๒ การควบคุมและป้องกันการแพร่ระบาดในกลุ่มแรงงานก่อสร้างเขตพื้นที่ กรุงเทพมหานครและปริมณฑล เพื่อควบคุมโรคและป้องกันการแพร่ระบาดเป็นวงกว้าง โดยเฉพาะ กลุ่มผู้ประกอบการอาชีพแรงงานก่อสร้างซึ่งเป็นกลุ่มเสี่ยงและพบการระบาดแบบกลุ่มก้อน ให้ผู้ว่าราชการ กรุงเทพมหานครและผู้ว่าราชการจังหวัดในจังหวัดปริมณฑล อาศัยอำนาจตามกฎหมายว่าด้วยโรคติดต่อ พิจารณามีคำสั่งปิดสถานที่ก่อสร้าง ดัดแปลงหรือรื้อถอนอาคาร หรือพื้นที่ดำเนินการก่อสร้าง หรือสถานที่ก่อสร้าง ดัดแปลงหรือรื้อถอนอาคารประเภทอาคารขนาดใหญ่พิเศษ อาคารสูง อาคารขนาดใหญ่ อาคารที่อยู่อาศัยรวม อาคารสาธารณะ ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร หรือโครงการจัดสรรทุกประเภท ตามกฎหมายว่าด้วยการจัดสรรที่ดิน หรือโรงงานตามกฎหมาย ว่าด้วยโรงงาน และให้มีคำสั่งปิดสถานที่พักอาศัยชั่วคราวสำหรับคนงานทั้งภายในและภายนอก สถานที่ก่อสร้าง ดัดแปลงหรือรื้อถอนอาคาร รวมทั้งมีคำสั่งให้หยุดงานก่อสร้าง และห้ามการเดินทาง และเคลื่อนย้ายแรงงาน เป็นการชั่วคราวอย่างน้อยสามสัปดาห์

ให้พนักงานเจ้าหน้าที่โดยการสนับสนุนกำลังจากศูนย์ปฏิบัติการแก้ไขสถานการณ์ฉุกเฉิน ด้านความมั่นคง เข้าดำเนินการตรวจตราและกำหนดเงื่อนไขจำกัดการเดินทางเข้าออกสถานที่พัก การตั้งจุดตรวจและสกัดการเดินทางออกนอกเขตพื้นที่ การสั่งให้ปรับปรุงสุขาภิบาลของสถานที่พัก และตรวจสอบการดำเนินการให้เป็นไปตามมาตรการควบคุมโรค หลักเกณฑ์ จัดทำทะเบียน และแนวปฏิบัติที่ศูนย์ปฏิบัติการ ศูนย์บริหารสถานการณ์โควิด - 19 (ศปก.ศบค.) ร่วมกับกระทรวงแรงงาน กระทรวงมหาดไทย กระทรวงสาธารณสุข กรุงเทพมหานคร องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกำหนดต่อไป

พนักงานเจ้าหน้าที่ฝ่ายสาธารณสุข กรุงเทพมหานคร จังหวัด องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอาจพิจารณาดำเนินการร่วมกับผู้ประกอบการหรือผู้มีหน้าที่รับผิดชอบ เพื่อเข้าจัดการสถานที่พักอาศัยชั่วคราวที่มีคำสั่งปิด เพื่อใช้เป็นสถานที่กักกัน สถานพยาบาล โรงพยาบาลสนามชั่วคราว หรือเพื่อประโยชน์ต่อการควบคุมโรคได้ตามความเหมาะสม ภายใต้การกำกับของกระทรวงสาธารณสุข

ให้หน่วยงานของรัฐและเจ้าหน้าที่รัฐที่รับผิดชอบประสานงานกับผู้ประกอบการหรือผู้มีหน้าที่รับผิดชอบเพื่อให้ความช่วยเหลือหรือดำเนินการอื่นใดที่เป็นประโยชน์ต่อกลุ่มผู้ประกอบการหรือ แรงงานก่อสร้างตามวรรคหนึ่งตามความเหมาะสม

การออกคำสั่งของผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครหรือผู้ว่าราชการจังหวัดตามวรรคหนึ่ง ให้เป็นไปตามแนวทางที่นายกรัฐมนตรีหรือศูนย์บริหารสถานการณ์โควิด - 19 (ศบค.) กำหนดด้วย

ข้อ ๓ การควบคุมและป้องกันการแพร่ระบาดในกลุ่มแรงงานในสถานประกอบการ และโรงงานเขตพื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑล ให้พนักงานเจ้าหน้าที่และเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อดำเนินการตรวจสอบการปฏิบัติของผู้ประกอบการหรือผู้รับผิดชอบในสถานประกอบการ และโรงงาน เพื่อให้เป็นไปตามมาตรการควบคุมโรคในพื้นที่เฉพาะ (Bubble and Seal) ตามที่ทางราชการกำหนด โดยกระจายครอบคลุมไปยังพื้นที่ต่าง ๆ ตามที่ได้ประเมินสถานการณ์ไว้ เพื่อบังคับผู้ติดเชื้อและเข้าจำกัดเขตพื้นที่ที่เกิดการระบาดแบบกลุ่มก้อนขึ้น รวมทั้งกำหนดเงื่อนไขเพื่อกำกับหรือจำกัดการเคลื่อนย้ายเดินทางเข้าออกเขตพื้นที่สถานประกอบการหรือโรงงานดังกล่าว และดำเนินการตามมาตรการควบคุมโรค หลักเกณฑ์ และแนวปฏิบัติที่ ศบค. ร่วมกับกระทรวงสาธารณสุข กระทรวงมหาดไทย กระทรวงแรงงาน กระทรวงอุตสาหกรรม กรุงเทพมหานคร และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกำหนดต่อไป

ข้อ ๔ มาตรการควบคุมแบบบูรณาการเร่งด่วน เฉพาะในเขตพื้นที่กรุงเทพมหานคร และปริมณฑล กำหนดเงื่อนไข เงื่อนไขเวลา การจัดระบบ ระเบียบ และมาตรการป้องกันโรค ที่จำเป็นเพิ่มเติมให้เข้มงวดขึ้นจากมาตรการควบคุมแบบบูรณาการสำหรับพื้นที่ควบคุมสูงสุดและเข้มงวด ที่ได้กำหนดไว้แล้วตามข้อกำหนด (ฉบับที่ ๒๔) ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๔ สำหรับสถานที่ กิจการ หรือกิจกรรมที่เปิดดำเนินการได้ โดยปฏิบัติต่อเนื่องไปเป็นระยะเวลาอย่างน้อยสามสิบวัน ดังต่อไปนี้

(๑) การจำหน่ายอาหารหรือเครื่องดื่ม ร้านจำหน่ายอาหารหรือเครื่องดื่ม ซึ่งรวมถึง ร้านที่ตั้งอยู่ในห้างสรรพสินค้า ศูนย์การค้า คอมมูนิตี้มอลล์ ศูนย์แสดงสินค้า ศูนย์ประชุมหรือสถานที่ จัดนิทรรศการ โรงแรม ท่าอากาศยาน สถานีรถไฟ สถานีขนส่ง ร้านสะดวกซื้อ ซูเปอร์มาร์เก็ต รถเข็น หาบเร่ แผงลอย ตลาด ตลาดนัด ตลาดน้ำ ตลาดค้าส่ง ตลาดได้รุ่ง หรือสถานประกอบการอื่น ที่มีลักษณะคล้ายกันและมีการจำหน่ายอาหารหรือเครื่องดื่ม ให้เปิดดำเนินการเฉพาะการนำกลับไปบริโภค ที่อื่นเท่านั้น

(๒) ห้างสรรพสินค้า ศูนย์การค้า คอมมูนิตี้มอลล์ ให้เปิดดำเนินการได้ถึงเวลา ๒๑.๐๐ นาฬิกา โดยให้งดการให้บริการเพิ่มเติมในพื้นที่โรงแรมหรู โรงภาพยนตร์ สวนน้ำ พื้นที่นั่งรับประทาน ในศูนย์อาหาร และเพิ่มระยะห่างระหว่างบุคคลในพื้นที่พักคอย เพิ่มประสิทธิภาพของระบบ หมุนเวียนอากาศ และเพิ่มการประชาสัมพันธ์ให้ผู้ใช้บริการตระหนักและปฏิบัติตามมาตรการ ด้านสาธารณสุขที่ทางราชการกำหนดอย่างเคร่งครัด

(๓) โรงแรม ศูนย์แสดงสินค้า ศูนย์ประชุมหรือสถานที่จัดนิทรรศการ ให้เปิดดำเนินการ ได้ตามเวลาปกติของสถานที่นั้น ๆ โดยให้งดกิจกรรมจัดการประชุม การสัมมนา และการจัดเลี้ยง

(๔) กิจกรรมการรวมกลุ่ม ห้ามการจัดกิจกรรมซึ่งมีการรวมกลุ่มของบุคคลที่มีจำนวนรวมกันมากกว่ายี่สิบคน เว้นแต่กรณีได้รับอนุญาตจากพนักงานเจ้าหน้าที่ หรือเป็นกิจกรรมที่ดำเนินการโดยพนักงานเจ้าหน้าที่ หรือเป็นกิจกรรมในพื้นที่ที่กำหนดให้เป็นสถานกักกันโรค

ข้อ ๕ มาตรการควบคุมและป้องกันการแพร่ระบาดในเขตชุมชน ให้พนักงานเจ้าหน้าที่ และเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อในพื้นที่ควบคุมสูงสุดและเข้มงวดกวดขันการดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยโรคติดต่อในการเข้าไปตรวจตราเขตชุมชน ตลาด หรือสถานที่ที่ได้ประเมินแล้วว่ามีความเสี่ยงต่อการระบาดของโรค โดยดำเนินการร่วมกับกระทรวงมหาดไทย องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้าตรวจคัดกรองเชิงรุก และเร่งค้นหาผู้ติดเชื้อเพื่อมุ่งจำแนกและจำกัดเขตพื้นที่การระบาด และจัดให้ผู้ที่มีความเสี่ยงหรือผู้ติดเชื้อเข้ารับการแยกกัก กักกัน หรือคุมไว้สังเกต หรือเข้ารับการรักษาตามกระบวนการทางสาธารณสุขต่อไป

เมื่อพบแหล่งที่มีการระบาดของโรคแบบกลุ่มก้อน ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร หรือผู้ว่าราชการจังหวัดอาจดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยโรคติดต่อเพื่อมีคำสั่งปิดเขตชุมชน หรือสถานที่ดังกล่าวไว้เป็นการชั่วคราว หรือกำหนดเงื่อนไขเพื่อกำกับหรือจำกัดการเคลื่อนย้ายเดินทางเข้าออกพื้นที่ระบาด และดำเนินการตามมาตรการควบคุมโรคที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนดต่อไป ทั้งนี้ การออกคำสั่งของผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครหรือผู้ว่าราชการจังหวัดดังกล่าวให้เป็นไปตามแนวทางที่นายกรัฐมนตรีหรือ ศบค. กำหนดด้วย

ข้อ ๖ การให้ความช่วยเหลือประชาชน เมื่อได้มีคำสั่งและดำเนินมาตรการควบคุมและป้องกันการแพร่ระบาดตามข้อ ๕ ให้พนักงานเจ้าหน้าที่ อาสาสมัคร หรือจิตอาสา โดยการสนับสนุนจากกระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ กระทรวงมหาดไทย กรุงเทพมหานคร จังหวัด องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ให้ความช่วยเหลือบุคคลที่ได้รับผลกระทบจากคำสั่งปิดสถานที่หรือจำกัดการเดินทางเข้าออกพื้นที่จากการระบาดแบบกลุ่มก้อนในเขตชุมชน โดยเฉพาะกลุ่มเปราะบาง ผู้ด้อยโอกาส ผู้สูงอายุ หรือบุคคลที่ควรได้รับความช่วยเหลือตามความเหมาะสม

ข้อ ๗ กำหนดเงื่อนไขการใช้เส้นทางคมนาคมและตรวจคัดกรองการเดินทาง ให้พนักงานเจ้าหน้าที่โดยการสนับสนุนจากศูนย์ปฏิบัติการแก้ไขสถานการณ์ฉุกเฉินด้านความมั่นคง กระทรวงมหาดไทย องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง ตั้งจุดตรวจ ด่านตรวจ หรือจุดสกัดเพื่อคัดกรองการเดินทางตามแนวทางที่ ศปก.ศบค. กำหนด เป็นระยะเวลาอย่างน้อยสามสิบวัน โดยกำหนดรายละเอียดแยกตามพื้นที่ ดังนี้

(๑) เส้นทางคมนาคมเข้าออกจังหวัดชายแดนภาคใต้ (จังหวัดนราธิวาส จังหวัดปัตตานี จังหวัดยะลา และจังหวัดสงขลา) การตั้งจุดตรวจ ด่านตรวจ หรือจุดสกัดเพื่อตรวจคัดกรองการเดินทาง ให้ดำเนินการอย่างเข้มงวด เพื่อสกัดกั้นและยับยั้งการระบาดของโรคร้ายเร็วและเด็ดขาด โดยบุคคลที่ประสงค์จะเดินทางออกนอกพื้นที่จังหวัดตามข้อนี้ ต้องแสดงบัตรประจำตัวประชาชน

หรือบัตรแสดงตนอื่น ๆ ควบคู่กับเอกสารรับรองความจำเป็นที่ออกโดยพนักงานเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องหรือเจ้าหน้าที่ฝ่ายปกครองในพื้นที่ เว้นแต่เป็นบุคคลที่ได้รับการยกเว้น ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่ศูนย์บริหารสถานการณ์โควิด - 19 กระทรวงมหาดไทย กำหนด

(๒) เส้นทางคมนาคมเข้าออกกรุงเทพมหานครและจังหวัดปริมณฑล (จังหวัดนครปฐม จังหวัดนนทบุรี จังหวัดปทุมธานี จังหวัดสมุทรปราการ และจังหวัดสมุทรสาคร) การตั้งจุดตรวจด่านตรวจ หรือจุดสกัดเพื่อควบคุมการเดินทางและเคลื่อนย้ายแรงงานเพื่อทำงานข้ามเขตจังหวัด ให้ดำเนินการอย่างเข้มงวด โดยให้ผ่านเข้าออกได้เฉพาะแรงงานที่ได้รับอนุญาตให้เดินทางเพื่อการทำงานข้ามจังหวัดจากผู้ว่าราชการจังหวัดต้นทางและจังหวัดปลายทาง ทั้งนี้ สำหรับการเดินทางข้ามเขตจังหวัดของประชาชนทั่วไป ให้ดำเนินการเท่าที่จำเป็นเพื่อมุ่งเน้นความปลอดภัยทั้งต่อประชาชนและพนักงานเจ้าหน้าที่ และต้องไม่เป็นการก่อความเดือดร้อนแก่ประชาชนเกินสมควรแก่เหตุ

(๓) เส้นทางคมนาคมเข้าออกจังหวัดอื่น ๆ นอกเหนือจาก (๑) และ (๒) การตั้งจุดตรวจด่านตรวจ หรือจุดสกัดเพื่อตรวจคัดกรองการเดินทาง ให้ดำเนินการอย่างเข้มงวด ในกรณีที่พบผู้เดินทางมาจากจังหวัดที่กำหนดเป็นพื้นที่ควบคุมสูงสุดและเข้มงวด ให้ดำเนินการมาตรการควบคุมและป้องกันโรคโดยการคุมไว้สังเกต แยกกัก หรือกักกันในพื้นที่พำนักหรือสถานที่ที่ทางราชการกำหนด หรือตามหลักเกณฑ์หรือแนวปฏิบัติด้านสาธารณสุขที่กระทรวงสาธารณสุขหรือ ศบค. กำหนด

ในกรณีที่ผู้ว่าราชการจังหวัดมีคำสั่งตามกฎหมายว่าด้วยโรคติดต่อเพื่อกำหนดเงื่อนไขหรือมาตรการป้องกันโรคสำหรับบุคคลที่เดินทางมาจากพื้นที่ควบคุมสูงสุดและเข้มงวดขึ้นเป็นการเฉพาะในจังหวัดพื้นที่รับผิดชอบ ให้ดำเนินการตามหลักเกณฑ์หรือแนวปฏิบัติที่ ศบค. หรือนายกรัฐมนตรีกำหนด ทั้งนี้ การตรวจคัดกรองการเดินทางและมาตรการที่จะกำหนดขึ้นดังกล่าวต้องไม่กระทบต่อการปฏิบัติหน้าที่ราชการหรือการดำเนินงานเพื่อประโยชน์สาธารณะของเจ้าหน้าที่ของรัฐหรือบุคคลที่เกี่ยวข้อง

ข้อ ๔ การปราบปรามผู้กระทำความผิดที่เป็นกลุ่มเสี่ยงต่อการแพร่โรค ให้พนักงานเจ้าหน้าที่ฝ่ายความมั่นคง โดยการสนับสนุนจากสำนักงานตำรวจแห่งชาติ กระทรวงกลาโหม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้มงวดตรวจตราเพื่อปราบปรามมิให้มีการลักลอบหรือรวมกลุ่มมั่วสุมกระทำการที่ผิดกฎหมาย ไม่ว่าจะเป็นการลักลอบเล่นการพนัน การเสพยาเสพติด การรวมกลุ่มในลักษณะที่น่าจะนำไปสู่การแข่งรถในทาง หรือการฝ่าฝืนเปิดดำเนินการของสถานบริการในพื้นที่ที่มีข้อกำหนดห้ามการเปิดไว้

ผู้ประกอบการ เจ้าหน้าที่ของรัฐ หรือบุคคลที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการลักลอบเดินทางหรือขนย้ายแรงงานต่างด้าว หรืออำนวยความสะดวกในการเคลื่อนย้ายแรงงานต่างด้าวผิดกฎหมายหรือรับแรงงานต่างด้าวที่ออกจากสถานที่พักคนงานตามที่ได้มีคำสั่งปิดสถานที่ไว้แล้วเข้าทำงานโดยมิได้ผ่านการตรวจสอบคัดกรองโรค เป็นเหตุให้เกิดการระบาดของโรคแบบกลุ่มก้อนขึ้นใหม่ในพื้นที่อื่น ๆ อาจต้องถูกดำเนินการตามขั้นตอนทางกฎหมายต่อไป

ให้พนักงานเจ้าหน้าที่ทุกฝ่ายเตรียมพร้อมในการรับแจ้งเบาะแส เหตุฉุกเฉิน และเข้าปฏิบัติการช่วยเหลือประชาชนตามหน้าที่และอำนาจ ทั้งนี้ การปล่อยปละละเลย หรือการย่อหย่อนการปฏิบัติหน้าที่

ของเจ้าหน้าที่ของรัฐจนเป็นเหตุให้มีการกระทำที่เป็นความผิดตามวรรคหนึ่งเกิดขึ้นในพื้นที่รับผิดชอบ และเป็นเหตุให้เกิดการระบาดแบบกลุ่มก้อนขึ้น ผู้บังคับบัญชาสามารถพิจารณาตามกฎหมาย เพื่อดำเนินการทางวินัยได้ตามความจำเป็นและเหมาะสม

ข้อ ๙ มาตรการปฏิบัติงานนอกสถานที่ตั้ง ให้คงพิจารณาดำเนินมาตรการปฏิบัติงาน นอกสถานที่ตั้งขั้นสูงสุดในช่วงระยะเวลานี้เพื่อลดการเดินทางและการติดต่อสัมผัสระหว่างบุคคล โดยเฉพาะหน่วยงานหรือสถานประกอบการในพื้นที่ควบคุมสูงสุดและเข้มงวด ทั้งนี้ ตามที่ได้กำหนดไว้ในข้อกำหนด (ฉบับที่ ๒๔) ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๔

ข้อ ๑๐ การงดจัดกิจกรรมทางสังคม ให้ประชาชนงดจัดกิจกรรมทางสังคมที่มีการรวมกลุ่ม ในลักษณะการสังสรรค์ จัดเลี้ยง หรืองานรื่นเริง ในเขตพื้นที่ควบคุมสูงสุดและเข้มงวด เพื่อลดการติดต่อสัมผัสกันระหว่างบุคคลอย่างน้อยเป็นระยะเวลาสามสัปดาห์ เว้นแต่เป็นการจัดพิธีการ ตามประเพณีนิยมตามที่ได้กำหนดเตรียมการไว้แล้ว โดยขอให้เป็นไปเพื่อความเหมาะสมและมีมาตรการ ป้องกันโรคตามที่ทางราชการกำหนด

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๘ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๔ เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๔

พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา

นายกรัฐมนตรี