

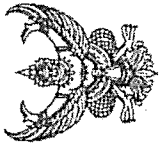
เอกสารแนบ

- เอกสารแนบที่ 1 เอกสารการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการเอกชน/มาตรฐานของห้องปฏิบัติการ
- เอกสารแนบที่ 2 มาตรฐานการควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด
- เอกสารแนบที่ 3 หนังสือเห็นชอบพร้อมมาตรการ
- เอกสารแนบที่ 4 ผลการติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมและแบบบันทึก ทส.1/2
- เอกสารแนบที่ 5 แผนการอพยพกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน
- เอกสารแนบที่ 6 ใบเสร็จมูลฝอย
- เอกสารแนบที่ 7 ใบเสร็จไฟฟ้า
- เอกสารแนบที่ 8 รายงานการตรวจเช็คอุปกรณ์ป้องกันและแจ้งเตือนอัคคีภัย
- เอกสารแนบที่ 9 ใบเสนอราคาฉีดพ่นแมลง
- เอกสารแนบที่ 10 รายงานการตรวจเช็คคุณภาพสระว่ายน้ำ
- เอกสารแนบที่ 11 ใบเสร็จการซื้อน้ำ
- เอกสารแนบที่ 12 รายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิง
- เอกสารแนบที่ 13 รายงานการตรวจเช็คสุขภัณฑ์

เอกสารแนบที่ 1

เอกสารการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการเอกชน/

มาตรฐานของห้องปฏิบัติการ



ที่ อก ๐๑๒๒/๙ ๘ ๔ ๐

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ต่ออายุหนังสือขออนุญาตประกอบกิจการวิสาหกิจชุมชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารเคมีของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๔ มิถุนายน ๒๕๖๔

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแบบฟอร์มขออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด จำนวน ๑ แผ่น

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด ขอต่ออายุหนังสือขึ้นทะเบียน
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ๖-๒๕๐-๙-๐๐๐๒ หมู่ที่ ๔ ตำบลกระทุ้ง อำเภอกะปง
จังหวัดภูเก็ต ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด ต่ออายุหนังสือรับ
ขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นายอาทิตย์ ชื่นสุดใจ

๒) นางสาวเสาวณี บุตรสุริย์

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นายธีระศักดิ์ วัฒนพันธ์

๒) นางสาวสุภาภา ภักดีสุวรณ์

๓) นางสาววันวิสา นวลใจ

๔) นางสาววรรณพร ชินแก้ว

๕) นายสมิทธิพงศ์ พงศ์สิริเดช

๖) นายชัชวาลย์พงษ์พิทักษ์

๗) นายชัชวาลย์พงษ์พิทักษ์

๘) นายชัชวาลย์พงษ์พิทักษ์

๙) นายชัชวาลย์พงษ์พิทักษ์

๑๐) นายชัชวาลย์พงษ์พิทักษ์

๑๑) นายชัชวาลย์พงษ์พิทักษ์

๑๒) นายชัชวาลย์พงษ์พิทักษ์

๑๓) นายชัชวาลย์พงษ์พิทักษ์

๑๔) นายชัชวาลย์พงษ์พิทักษ์

๑๕) นายชัชวาลย์พงษ์พิทักษ์

๑๖) นายชัชวาลย์พงษ์พิทักษ์

๑๗) นายชัชวาลย์พงษ์พิทักษ์

๑๘) นายชัชวาลย์พงษ์พิทักษ์

๑๙) นายชัชวาลย์พงษ์พิทักษ์

๒๐) นายชัชวาลย์พงษ์พิทักษ์

๒๑) นายชัชวาลย์พงษ์พิทักษ์

๒๒) นายชัชวาลย์พงษ์พิทักษ์

๒๓) นายชัชวาลย์พงษ์พิทักษ์

๒๔) นายชัชวาลย์พงษ์พิทักษ์

๒๕) นายชัชวาลย์พงษ์พิทักษ์

๒๖) นายชัชวาลย์พงษ์พิทักษ์

๒๗) นายชัชวาลย์พงษ์พิทักษ์

๒๘) นายชัชวาลย์พงษ์พิทักษ์

๒๙) นายชัชวาลย์พงษ์พิทักษ์

๓๐) นายชัชวาลย์พงษ์พิทักษ์

เอกสารอ้างอิง

APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater.
23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.

เอกสารแนบท้ายหนังสือขออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด เลขทะเบียน ๖-๒๕๐
ที่ อก ๐๑๒๒/๙ ๘ ๔ ๐ ลงวันที่ ๒ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕

ขอขอบคุณหนังสือที่ได้รับการขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๘ รายการ
น้ำเสีย จำนวน ๘ รายการ

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
1	Biochemical Oxygen Demand	5-Day BOD Test, Azide Modification Method
2	Chemical Oxygen Demand	Closed Reflux, Titrimetric Method
3	Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method
4	pH	Electrometric Method
5	Sulfide	Iodometric Method
6	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C
7	Total Kjeldahl Nitrogen	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method
8	Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C

(นายเรศวร์ ตวีวงศ์)
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาย
มลพิษโรงงานภาคใต้

ขอแสดงความนับถือ



(นางจินดา เศรษฐินทร)

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาย
มลพิษโรงงานภาคใต้

โทร. ๐ ๙๔๓๒ ๕๐๒๔, ๐ ๙๔๔๔ ๐๖๓๔ ต่อ ๕๒๐๑

โปรดแนบอีเมลหรือพิมพ์ที่ shw@dw.mail.go.th

กรมโรงงานอุตสาหกรรม "อุตสาหกรรมก้าวหน้า ร่วมกันพัฒนาอุตสาหกรรมสีเขียว"

ยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์

Certificate of Registration

The management system of Certificate Number 621371
BK Nature Taurus Company Limited
59/386 Moo 4, Kathu, Phuket, 83120

has been assessed and certified as meeting the requirements of

ISO 9001:2015

The provision of Laboratory service (Water: pH, TSS, TDS, TH, ALK, Cl,
Fe And Waste water: pH, BOD, TSS, TDS, COD, TKN)

Further clarifications regarding the scope of this certificate and the applicability of requirements may be obtained by consulting the certifier. Certification is conditional on maintaining the required performance standards throughout the certified period of registration.

Valid from

Initial Certification: 09 September 2019

Latest Issue: 19 December 2022

Expiry Date: 08 September 2023
subject to annual assessments

Authorised by



Mike Tims
Chief Executive Officer



8289



ใบรับรองเลขที่ 23-LB0141
(Certificate No.)

ใบรับรองระบบงาน (Certificate of Accreditation)

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติการมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๑
(By Virtue of National Standardization Act B.E. 2551 (2008))

เลขยี่ห้อการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
(Secretary-General, Thai Industrial Standards Institute)

ออกใบรับรองฉบับนี้ให้
(Issues this certificate to)

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
(BK NATURE TAURUS CO., LTD.)

ตั้งอยู่เลขที่
(Address)

๕๘/๓๘๖ หมู่ที่ ๔ ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต
๕๘/๓๘๖ Moo 4, Kathu, Phuket

ได้รับการรับรองความสามารถ
(Certificate of competence)

ตามมาตรฐานเลขที่ มอก. ๑๗๐๒๕ - ๒๕๖๑
(Standard No. TS 17025-2561 (2018) (ISO/IEC 17025: 2017))

ข้อกำหนดทั่วไปว่าด้วยความสามารถของห้องปฏิบัติการทดสอบและห้องปฏิบัติการสอบเทียบ
General requirements for the competence of testing and calibration laboratories

หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ ๐๕๕๐
(Accreditation No. Testing 0590)

โดยมีรายละเอียดของขอบข่ายที่ได้ใบรับรอง แสดงไว้ใน QR CODE และ www.tisi.go.th
(Details of the scheme and scope of the certificate are shown in QR CODE and www.tisi.go.th)

ออกให้ ณ วันที่ ๓ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖
(Issue date : 3 March B.E. 2566 (2023))


(นายเอกนิติ มานานนท์)
(Secretary-General)

รองเลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ปฏิบัติราชการแทน

เลขยี่ห้อการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

Signed by สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.)
The Industrial Standards Institute (TISI)
Date: 2023-03-03T10:25:56.993+07:00
513627e

กระทรวงอุตสาหกรรม สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
(Ministry of Industry Thailand, The Industrial Standard Institute)





รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 23-LB0141

(Certification No. 23-LB0141)

ชื่อห้องปฏิบัติการ
(Laboratory Name)

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
(BK NATURE TAURUS CO., LTD.)

หมายเลขการรับรอง
(Accreditation No.)

ทดสอบ 0590
(Testing 0590)

ฉบับที่ 02
(Issue No.)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 20 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566
(Valid from (20 February B.E. 2566 (2023)))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ
(Laboratory status)

☒ ถาวร (Permanent)
☐ นอกสถานที่ (Site)
☐ชั่วคราว (Temporary)

ถึงวันที่ 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2570
(Until (10 November B.E. 2570 (2027)))

☐ เคลื่อนที่ (Mobile)
☐ หลายสถานที่ (Multisite)

สาขาการทดสอบ (Field of Testing)	รายการทดสอบ (Parameter)	วิธีทดสอบ (Test Method)
สาขาสังแวดล้อม (environmental field)		
1. น้ำและน้ำเสีย (water and wastewater)	- pH 4.0 to 10.0 - Total suspended solids (TSS) 6.0 mg/L to 1 000 mg/L - Total dissolved solids (TDS) 50.0 mg/L to 10 000 mg/L - Iron (Fe) 0.10 mg/L to 3.0 mg/L	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, and part 4500-H ⁺ B - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, part 2540 D - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, part 2540 C - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, part 3500-Fe B
2. น้ำ (water)		



รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 23-LB0141

(Certification No. 23-LB0141)

ฉบับที่ 02
(Issue No.)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 20 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566
(Valid from (20 February B.E. 2566 (2023)))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ
(Laboratory status)

☒ ถาวร (Permanent)
☐ นอกสถานที่ (Site)
☐ชั่วคราว (Temporary)

ถึงวันที่ 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2570
(Until (10 November B.E. 2570 (2027)))

☐ เคลื่อนที่ (Mobile)
☐ หลายสถานที่ (Multisite)

สาขาการทดสอบ (Field of Testing)	รายการทดสอบ (Parameter)	วิธีทดสอบ (Test Method)
สาขาสังแวดล้อม (environmental field)		
2. น้ำ (ต่อ) (water) (cont)	- Chloride (Cl) 5.0 mg/L to 1 000 mg/L	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, part 4500-Cl ⁻ B
3. น้ำเสีย (wastewater)	- Chemical Oxygen Demand (COD) 40.0 mg/L to 10 000 mg/L - Total Kjeldahl Nitrogen (TKN) 3.0 mg/L to 1 000 mg/L - Biochemical Oxygen Demand (BOD) 2.0 mg/L to 20.0 mg/L	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, part 5220 C - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, part 4500-N _{org} B - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, part 4500-O B

เอกสารแนบที่ 2

มาตรฐานการควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด

ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานความคุ้มครองและสงวนน้ำทิ้ง

จากอธิการบดีและอธิการบดีและอธิการบดี

โดยที่ได้มีการปฏิรูปการบริหารราชการ โดยให้มีการจัดตั้งกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมขึ้นมา และให้อำนาจกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ไปเป็นของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประกอบกับการสมควรให้คณะกรรมการควบคุมมลพิษเป็นผู้พิจารณาเห็นชอบกับวิธีการตรวจค่ามาตรฐานการระบายน้ำทิ้ง นอกเหนือจากวิธีการที่กำหนดไว้ในกรมควบคุมมลพิษ จึงสมควรแก้ไขปรับปรุงประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานความคุ้มครองและสงวนน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๕ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ แก้ไขโดยมาตรา ๑๑๔ แห่งพระราชกฤษฎีกาแก้ไขบทบัญญัติให้สอดคล้องกับการโอนอำนาจหน้าที่ของส่วนราชการ ให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม พ.ศ. ๒๕๔๕ พ.ศ. ๒๕๔๕ อันเป็นพระราชบัญญัติที่มีบทบัญญัติบางประการเกี่ยวกับการจัดตั้งและการเสีภาพของบุคคล ซึ่งมาตรา ๒๕ ประกอบกับมาตรา ๑๕ มาตรา ๔๘ มาตรา ๕๐ และมาตรา ๕๑ ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทยบัญญัติให้กระทำได้ โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยคำแนะนำของคณะกรรมการควบคุมมลพิษ และโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ จึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานความคุ้มครองและสงวนน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ ๑๐ มกราคม พ.ศ. ๒๕๓๙

ข้อ ๒ ในประกาศนี้

“อาคาร” หมายความว่า อาคารที่ก่อสร้างขึ้น ไม่ว่าจะมีลักษณะเป็นอาคารหลังเดียว หรือเป็นกลุ่มของอาคารซึ่งตั้งอยู่ภายในพื้นที่ซึ่งเป็นบริเวณเดียวกัน และ ไม่ว่าจะมีที่ระบายน้ำที่เดียว หรือมีหลายท่อที่เชื่อมติดต่อกันระหว่างอาคารหรือไม่ก็ตาม ซึ่งได้แก่

- (๑) อาคารชุด ตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด
- (๒) โรงแรม ตามกฎหมายว่าด้วยโรงแรม

(๑) หอพัก ตามกฎหมายว่าด้วยหอพัก

(๔) สถานบริการประเภทสถานอาบน้ำ นวดหรืออบตัว ซึ่งมีผู้ให้บริการแก่ลูกค้า ตามกฎหมายว่าด้วยสถานบริการ

(๕) โรงพยาบาลของทางราชการหรือสถานพยาบาล ตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล

(๖) อาคารโรงเรียนเอกชน ตามกฎหมายว่าด้วยโรงเรียนเอกชน โรงเรียนของทางราชการ อาคารสถาบันอุดมศึกษาของเอกชน ตามกฎหมายว่าด้วยสถาบันอุดมศึกษาของเอกชนและสถาบันอุดมศึกษาของทางราชการ

(๗) อาคารที่ทำการของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือองค์การระหว่างประเทศและของเอกชน

(๘) อาคารของศูนย์การค้าหรือห้างสรรพสินค้า

(๙) ตลาด ตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข แต่ไม่รวมถึง ท่าเทียบเรือประมง สะพานปลา หรือกิจการแพปลา

(๑๐) ภัตตาคารหรือร้านอาหาร

“น้ำทิ้ง” หมายความว่า น้ำเสียที่ผ่านระบบบำบัดน้ำเสียแล้วเป็นไปตามมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งตามที่กำหนดไว้ในประกาศนี้

ข้อ ๓ ให้แบ่งประเภทของอาคารตามข้อ ๒ ออกเป็น ๕ ประเภท คือ

(๑) อาคารประเภท ก.

(๒) อาคารประเภท ข.

(๓) อาคารประเภท ค.

(๔) อาคารประเภท ง.

(๕) อาคารประเภท จ.

ข้อ ๔ อาคารประเภท ก. หมายความว่า อาคารดังต่อไปนี้

(๑) อาคารชุดที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕๐๐ ห้องขึ้นไป

(๒) โรงแรมที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่อยู่พักรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๒๐๐ ห้องขึ้นไป

(๓) โรงพยาบาลของทางราชการ รัฐวิสาหกิจหรือสถานพยาบาล ตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล ที่มีเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๓๐ เตียงขึ้นไป

(๗) อาคารที่ทำการของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ องค์การระหว่างประเทศ หรือของเอกชน
ที่สนับสนุนให้ใช้สอยร่วมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๑๐,๐๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง
๕๕,๐๐๐ ตารางเมตร

(๘) อาคารของศูนย์การศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้นที่ ๑๕๓ กรุงเทพมหานคร
 กรุงเทพมหานคร ๕๐๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๕๕๐๐ ตารางเมตร

(๕) ตลอดที่มีพื้นที่สวนร่วมกันทุกส่วนของอาคารที่เลขที่ ๑,๕๐๐ ตารางเมตร
แต่ไม่ถึง ๒,๕๐๐ ตารางเมตร

(๑๐) กัตตาคารีรับเอาทรัพย์สินที่ให้บริการร่วมกันทุกชิ้นของอาคาร
ตั้งแต่ ๕๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๒๕๐๐ ตารางเมตร

ข้อ ๖ อาคารประเภท ก. หมายถึง อาคารดังต่อไปนี้

จนถึง ๓๐ กันยายน

(๑) อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับเป็นที่ยึดสิทธิตามกฎหมายของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร

(๒) โรงพยาบาลที่รับผู้ป่วยที่ป่วยด้วยโรคพิษสุราเรื้อรังหรือโรคพิษของสารเสพติด

(๓) หอพักมีจำนวนห้องสำหรับเป็นหอผู้ศรัทธาบ้านทุกชนของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร ตั้งแต่ ๕๐ ห้อง แต่ไม่ถึง ๑๕๐ ห้อง

(๔) สถานบริการที่มอบให้ช่วยเหลือร่วมนักโทษของอาสาร หรือกลุ่มของอาสารตั้งแต่ ๑,๐๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๕,๐๐๐ ตารางเมตร

(๕) อัตราก้าวหน้าของทางราชการ รัฐบาลกิจ องค์การระหว่างประเทศ หรือของเอกชน
ที่สนับสนุนให้ลดปริมาณของอาหารหรือกลุ่มของอาหารตั้งแต่ ๕,๐๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๑๐,๐๐๐
ตารางเมตร

(๖) ตลาดที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันผู้คนที่ของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๑,๐๐๐ ตารางเมตร

(๓) กิตติคุณหรือรางวัลที่มอบให้แก่นักการทูตทุกคนของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร ตั้งแต่ ๒๕๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่เกิน ๕๐๐ ตารางเมตร

ข้อ ๙) อาคารประเภท ๑. หมายถึง อาคารดังต่อไปนี้

(๔) อาคารโรงเรียนเอกชน โรงเรียนของทางราชการ สถาบันอุดมศึกษาของเอกชน หรือสถาบันอุดมศึกษาทางราชการที่มีพื้นที่ใช้สอยร่วมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๒๕,๐๐๐ ตารางเมตรขึ้นไป

(๕) อาคารที่ทำการของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ องค์การระหว่างประเทศ หรือของเอกชน

(๖) อาคารของศูนย์บริการหรือห้างสรรพสินค้าที่ผู้เช่าหรือร่วมกันเช่าของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๒๕,๐๐๐ ตารางเมตรขึ้นไป

(๓) ตลาดที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันมากขึ้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๒,๕๐๐ ตารางเมตรขึ้นไป

(๘) ภัตตาหารหรือ^๕รับ^๖อาหาร^๗กับ^๘ผู้^๙รับ^{๑๐}บริการ^{๑๑}ร่วมกัน^{๑๒}ทุก^{๑๓}คน^{๑๔}ของ^{๑๕}อาคาร^{๑๖}หรือ^{๑๗}กลุ่ม^{๑๘}ของ^{๑๙}อาคาร^{๒๐}

ตั้งแต่^{๒๑} ๒๕๐๐ ตารางเมตร^{๒๒}ขึ้นไป

ข้อ ๕ อาคารประเภท ข. หมายถึง อาคารดังต่อไปนี้

(๑) อัตราค่าจ้างงานหรือค่าจ้างรับใช้ตั้งแต่ ๕๐๐ บาทขึ้นไป หรือเกินกว่า ๕๐๐ บาท

(๒) ^{๕๔}โรงเรียนที่จำนวนห้องต่ำกว่า ^{๕๕}๕ ห้อง ^{๕๖}เพื่อป้องกันภัยอันตราย หรือกลุ่มของอาคาร

(๓) หอพักมีจำนวนห้องสำหรับใช้นอนอยู่สำหรับทุกคนของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร

(๔) สถานบริการที่พบที่เรื้อรังร่วมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕,๐๐๐ ตารางเมตรขึ้นไป

(๕) โรงพยาบาลของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือสถานพยาบาล ตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล
ที่มิได้ตั้งสำหรับผู้ป่วยไว้ทั้งนี้รวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๑๐ ชั้น แต่ไม่ถึง
๓๐ ชั้น

(๖) อาคารโรงเรียนเอกชน โรงเรียนของทางราชการ สถาบันอุดมศึกษาของเอกชน หรือสถาบันอุดมศึกษาของทางราชการที่พื้นที่ผู้ส่งมอบกันพจนานุกรมของอาคารดังกล่าวตั้งอยู่

(๑) หอพักที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร ตั้งแต่ ๑๐ ห้อง แต่ไม่ถึง ๕๐ ห้อง

(๒) ตลาดที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๑,๐๐๐ ตารางเมตร

(๓) กิจตาคารหรือร้านอาหารที่มีพื้นที่ให้บริการรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร ตั้งแต่ ๑๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๒๕๐ ตารางเมตร

ข้อ ๘ อาคารประเภท จ. หมายความว่า กิจตาคารหรือร้านอาหารที่มีพื้นที่ให้บริการรวมกันทุกชั้นไม่ถึง ๑๐๐ ตารางเมตร

ข้อ ๙ มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ก. ต้องมีค่าดังต่อไปนี้

(๑) ความเป็นกรดและด่าง (PH) ต้องมีค่าระหว่าง ๕-๙

(๒) บีโอดี (BOD) ต้องมีค่าไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๓) สารแขวนลอย (Suspended Solids) ต้องมีค่าไม่เกิน ๓๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๔) ชลไฟด์ (Sulfide) ต้องมีค่าไม่เกิน ๑.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๕) สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน ๕๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๖) ตะกอนหนัก (Settleable Solids) ต้องมีค่าไม่เกิน ๐.๕ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๗) น้ำมันและไขมัน (Fat Oil and Grease) ต้องมีค่าไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๘) ทีเคแอล (TKN) ต้องมีค่าไม่เกิน ๓๕ มิลลิกรัมต่อลิตร

ข้อ ๑๐ มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ข. ต้องเป็นไปตามข้อ ๙

เว้นแต่

(๑) บีโอดี ต้องมีค่าไม่เกิน ๓๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๒) สารแขวนลอย ต้องมีค่าไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

ข้อ ๑๑ มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ค. ต้องเป็นไปตามข้อ ๙

เว้นแต่

(๑) บีโอดี ต้องมีค่าไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๒) สารแขวนลอย ต้องมีค่าไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๓) ชลไฟด์ ต้องมีค่าไม่เกิน ๓.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๔) ค่าทีเคแอล ต้องมีค่าไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

ข้อ ๑๒ มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ง. ต้องเป็นไปตามข้อ ๙

เว้นแต่

(๑) บีโอดี ต้องมีค่าไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๒) สารแขวนลอย ต้องมีค่าไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๓) ชลไฟด์ ต้องมีค่าไม่เกิน ๔.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๔) ค่าทีเคแอล ต้องมีค่าไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

ข้อ ๑๓ มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท จ. ต้องมีค่าดังต่อไปนี้

(๑) ความเป็นกรดและด่างต้องมีค่าระหว่าง ๕-๙

(๒) บีโอดี ต้องมีค่าไม่เกิน ๒๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๓) สารแขวนลอย ต้องมีค่าไม่เกิน ๖๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๔) น้ำมันและไขมัน ต้องมีค่าไม่เกิน ๑๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

ข้อ ๑๔ การตรวจสอบมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ให้ใช้วิธีการดังต่อไปนี้

(๑) การตรวจสอบค่าความเป็นกรดและด่างให้กระทำโดยใช้เครื่องวัดความเป็นกรดและด่างของน้ำ (PH Meter)

(๒) การตรวจสอบค่าบีโอดีให้กระทำโดยใช้วิธีการอะไซด์โมดิฟิเคชัน (Azide Modification) ที่อุณหภูมิ ๒๐ องศาเซลเซียส เป็นเวลา ๕ วัน ติดต่อกันหรือวิธีการอื่นที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษให้ความเห็นชอบ

(๓) การตรวจสอบค่าสารแขวนลอยให้กระทำโดยใช้วิธีการกรองผ่านกระดาษกรองใยแก้ว (Glass Fibre Filter Disc)

(๔) การตรวจสอบค่าชลไฟด์ให้กระทำโดยใช้วิธีการไตเตรท (Titrate)

(๕) การตรวจสอบค่าสารที่ละลายได้ทั้งหมดให้กระทำโดยใช้วิธีการระเหยแห้งระหว่างอุณหภูมิ ๑๐๓ องศาเซลเซียส ถึงอุณหภูมิ ๑๐๕ องศาเซลเซียส ในเวลา ๑ ชั่วโมง

(๖) การตรวจสอบค่าตะกอนหนักให้กระทำโดยใช้วิธีการกรวยอิมhoff (Imhoff cone) ขนาดบรรจุ ๑,๐๐๐ ลูกบาศก์เซนติเมตร ในเวลา ๑ ชั่วโมง

- (๑) การตรวจสอบน้ำมันและไขมันให้กระทำโดยวิธีการเจลดาล์ (Kjeldahl)
- (๒) การตรวจสอบค่าที่เคเอ็นให้กระทำโดยวิธีการเจลดาล์ (Kjeldahl)
- ข้อ ๑๕ การลบล้างพื้นที่ใช้สอย จำนวนอาคารและจำนวนห้องของอาคาร เรือกลุ่มของอาคารให้เป็นไปตามวิธีการที่คณะกรรมการควบคุมเคเอ็นกำหนด โดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา
- ข้อ ๑๖ วิธีการเก็บตัวอย่างน้ำ ความถี่ และระยะเวลาในการเก็บตัวอย่างน้ำ ให้เป็นไปตามที่คณะกรรมการควบคุมเคเอ็นกำหนด โดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา
- ข้อ ๑๗ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๔๘

ยุทธ ติยะไพรัช

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เอกสารแนบที่ 3

หนังสือเห็นชอบพร้อมมาตรการ

ที่ ภก ๐๐๑๓.๒/ ๕๕๖๔



ศาลากลางจังหวัดฉะเชิงเทรา

ถนนนริศร ภก ๘๓๐๐๐

๒๒ เมษายน ๒๕๕๖

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการโรงแรมชูการ์ มาร์รินา ๒
เรียน กรรมการ บริษัท ภูเก็ต แอปป์เนส จำกัด

- อ้างถึง ๑. หนังสือ บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด ที่ ภอว. ๒๓๑๗/๒๕๕๕
ลงวันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๕๕
๒. หนังสือ บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด ลงวันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๖
๓. หนังสือ บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด ลงวันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๕๖

ตามหนังสือที่อ้างถึง ท่านได้เสนอรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการ
โรงแรมชูการ์ มาร์รินา ๒ จำนวน ๓/๕ ห้องพัก ตั้งอยู่ที่ ถนนตัดใหม่ (สายปฎัก - กะตะ) ตำบลกระษ
อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต เนื้อที่ ๑-๑-๙๒.๗ ไร่ หรือ ๒,๓๓๐.๘๐ ตารางเมตร บนโฉนดที่ดินเลขที่
๓๕๓/๗/๔ จัดทำรายงานโดย บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด ให้จังหวัดดำเนินการ
ตามขั้นตอนการพิจารณารายงานฯ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

จังหวัดภูเก็ต โดยคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อม
เบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม จังหวัด
ภูเก็ต ในคราวประชุมคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ครั้งที่ ๒/๒๕๕๖ เมื่อวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์
พ.ศ. ๒๕๕๖ ณ ห้องประชุมสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดภูเก็ต ได้พิจารณา
รายงานฯ ดังกล่าวแล้ว มีมติเห็นชอบโดยมีเงื่อนไขให้ส่งเอกสารเพิ่มเติมให้กรรมการฯ และฝ่าย
เลขานุการฯ ตรวจสอบความถูกต้อง บัดนี้ กรรมการฯ และฝ่ายเลขานุการฯ ได้ตรวจสอบเอกสาร
ชี้แจงเพิ่มเติมแล้ว เห็นว่าครบถ้วน ถูกต้องตามหลักวิชาการ จึงขอแจ้งมติคณะกรรมการฯ เห็นชอบ
รายงานฯ ต่อโครงการโรงแรมชูการ์ มาร์รินา ๒ เพื่อทราบและให้โครงการฯ ปฏิบัติตามเงื่อนไข
ต่อไปนี้

๑. โครงการฯ ต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมเบื้องต้นอย่างเคร่งครัด

๒. โครงการฯ ต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการตามแบบ
รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ
ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานฯ และส่งผลการดำเนินการมายัง
หน่วยงานผู้อนุญาตและจังหวัด ปีละ ๒ ครั้ง ในเดือนกรกฎาคมและธันวาคม ของทุกปี

/๓. หากมีการ...

๓. หากมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ รวมทั้งตามมาตรการป้องกัน แก๊สไซ และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม แตกต่างจากที่เสนอไว้ในรายงาน โครงการฯ จะต้องเสนอรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้หน่วยงานผู้อนุญาตและจังหวัดทราบ เพื่อนำเสนอคณะกรรมการฯ พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลงใดๆ

๔. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการฯ หรือโครงการฯ กระทำการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณะสมบัติ เจ้าของโครงการจะต้องรีบดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวทันที และแจ้งหน่วยงานผู้อนุญาตและจังหวัดทราบ เพื่อหาแนวทางและมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป

อนึ่ง เพื่อให้มีหลักฐานเอกสารอ้างอิง จึงขอให้โครงการฯ จัดทำเอกสารต่อไปนี้

๑. รายงานฉบับสมบูรณ์ ในรูปเอกสาร จำนวน ๑ เล่ม พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูลซีดีรอม จำนวน ๔ แผ่น

๒. เอกสารตามมาตรการป้องกัน แก๊สไซ และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม จำนวน ๓ เล่ม

จัดส่งให้จังหวัด ภายในระยะเวลา ๗ วัน นับจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งเห็นชอบนี้ เพื่อจังหวัดจะได้ส่งให้อำเภอและองค์การปกครองส่วนท้องถิ่นที่รับผิดชอบต่อไป ทั้งนี้ จังหวัดได้สำเนาหนังสือแจ้งบริษัทที่ปรึกษาของโครงการฯ เพื่อดำเนินการด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

ร. นิล

(นางสาวสมหมาย ปรีชาศิลป์)

รองผู้ว่าราชการจังหวัด รัษฎาราชวรแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดภูเก็ต

สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดภูเก็ต

ส่วนสิ่งแวดล้อม

โทร./โทรสาร ๐-๓๖๒๑-๑๐๖๗ ต่อ ๑๔

“ภูเก็ตสามัคคี ร่วมใจรักดี รักสถาบันพระมหากษัตริย์”

ตารางที่ 5-2 สรุปมาตรฐานการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ ระยะดำเนินการ

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ
1. การลดมลพิษสิ่งแวดล้อม	บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ - บริเวณทางเข้า-ออกบ่อบำบัดน้ำเสียและน้ำทิ้ง	- การอำนวยความสะดวก - สภาพการใช้งาน	- การสำรวจความสะอาดในการเข้า-ออกโครงการ - ห้ามจอดรถบริเวณทางเข้า-ออก บ่อบำบัดน้ำเสียและน้ำทิ้ง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท กูเก็ท แอปป์ไนส์ จำกัด - บริษัท กูเก็ท แอปป์ไนส์ จำกัด
2. การใช้ไฟฟ้า	- เส้นท่อไฟฟ้า	- สภาพการใช้งาน	- ตรวจสอบการรั่วไหลของน้ำประปาในเส้นท่อ	- ทุก 1 เดือนตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท กูเก็ท แอปป์ไนส์ จำกัด
3. การระบายน้ำ	- ท่อระบายน้ำของโครงการ	- การแตกหรือการรั่วซึมของท่อ	- ตรวจสอบท่อระบายน้ำของโครงการเป็นประจำ	- ทุกเดือนตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท กูเก็ท แอปป์ไนส์ จำกัด
4. การจัดการน้ำเสีย	- ระบบบำบัดน้ำเสีย - ตรวจสอบน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด - ตรวจสอบน้ำทิ้งที่ส่งผลการบำบัด	- บันทึกการทางานและการตรวจสอบ - การตรวจสอบมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งจากโครงการ	- ตรวจสอบและจดบันทึกการทางานของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ - มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ข. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานความคุ้มครองการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางเขต ข้อ 6 อาคารประเภท ข. (2) โรงแรมที่มีจำนวนห้องพักตั้งแต่ 60 ห้อง แต่ไม่ถึง 200 ห้อง หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 60 ห้อง แต่ไม่ถึง 200 ห้อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้ง ค่า BOD ₅ ไม่เกิน 30 มิลลิกรัม/ลิตร - pH meter - วิธี Azide Modification - วิธีการกรองผ่านกระดาษกรองใยแก้ว (Glass Filler Disc) - วิธี Thiele	- ทุก 6 เดือนตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ทุกเดือนตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท กูเก็ท แอปป์ไนส์ จำกัด - บริษัท กูเก็ท แอปป์ไนส์ จำกัด

เอกสารแนบที่ 4

ผลการตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอยส์ จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.



ห้อง : 30300 หมู่ 4 ตำบลทุ่ง อำเภอศรีวิชัย จ.สงขลา 87100 โทร : 076 629952, 062 626 2266, 062 623 4335 โทรสาร : 076 616496
Address: 30300 Moo 4, Tambon Kallu, Kallu, Phuket, 85100 Tel: 076 629952, 062 626 2266, 062 623 4335 Fax: 076 616496
Email: info@bk.co.th, 02555810433 E-mail: bknature@gmail.com

Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) : บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอยส์ จำกัด
ที่อยู่ (Address) : เลขที่ 30300 หมู่ 4 ตำบลทุ่ง อำเภอศรีวิชัย จ.สงขลา 87100
โทร (Tel) : - โทรสาร (Fax) : -
สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงงาน ขุดร่ ไร่ขันธ์ ไร่ขันธ์ เขตสงขลา
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 12/07/2023
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date) : 12/07/2023
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 12-14/07/2023
วันที่รายงานผล (Result Date) : 18/07/2023

วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samkong Pongphadeng B.
วิธีทดสอบ (Testing Method) : 9-230-A-0005

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (1)	มาตรฐาน (Standard) (2)
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ที่ 25 °C	-	part 4520-H ₁ B	5.0-8.0
บีโอดี (BOD)	mg/L	Acidic Modification part 4520-O C 5-Days BOD Test part 5210B	9.0
ความเข้มข้นของไขมัน (Total Suspended Solids)	mg/L	Dry at 103 - 105 °C part 2540D	5.2 (3)
ไขมันที่ละลายในน้ำ (Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	5.8
ไนโตรเจน แอมโมเนีย (Nitrogen, NH ₄)	mg/L	Micro-Kjeldahl part 4500-N ₄ B	10.0
ฟอสฟอรัส (Phosphate)	mg/L	Inductance part 4500-P F	0.05
ไขมันและน้ำมัน (Fat, Oil & Grease, FOG)	mg/L	Partition & Gravimetric part 5520B	0.07

- รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
- (1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
 - (2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากโรงงานประเภทและขนาด ฉบับที่ 7 พุทธศักราช 2546
ประกาศใช้โดยราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 125 วันที่ 28 สิงหาคม 2546
 - (3) Not TSI Accredited
 - (4) ผลทดสอบได้ผ่านการตรวจสอบแล้ว (Analyzed by Subcontractor)
 - (5) ความเป็นกรด-ด่างไม่มีการวัด
 - (6) Not Department of Industrial Works Accredited
 - ***Certified ISO 9001:2015 - pH, BOD, TSS, TDS, FOG

ผู้ให้บริการ :
(Approved by)

หมายเหตุ (Notes) :

- รายงานผลการทดสอบนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมารวบรวมและวิเคราะห์เท่านั้น
(The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
- รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยผู้ให้บริการเพื่อเป็นข้อมูลเท่านั้น ไม่สามารถนำข้อมูลไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นใดได้โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้ให้บริการ
(This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of BK NATURE TAURUS CO., LTD.)



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอยส์ จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.

ห้อง : 30300 หมู่ 4 ตำบลทุ่ง อำเภอศรีวิชัย จ.สงขลา 87100 โทร : 076 629952, 062 626 2266, 062 623 4335 โทรสาร : 076 616496
Address: 30300 Moo 4, Tambon Kallu, Kallu, Phuket, 85100 Tel: 076 629952, 062 626 2266, 062 623 4335 Fax: 076 616496
Email: info@bk.co.th, 02555810433 E-mail: bknature@gmail.com

Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) : บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอยส์ จำกัด
ที่อยู่ (Address) : เลขที่ 30300 หมู่ 4 ตำบลทุ่ง อำเภอศรีวิชัย จ.สงขลา 87100
โทร (Tel) : - โทรสาร (Fax) : -
สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงงาน ขุดร่ ไร่ขันธ์ ไร่ขันธ์ เขตสงขลา
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 12/07/2023
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date) : 12/07/2023
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 12-14/07/2023
วันที่รายงานผล (Result Date) : 18/07/2023

วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samkong Pongphadeng B.

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (1)	มาตรฐาน (Standard) (2)
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ที่ 25 °C	-	part 4520-H ₁ B	5.0-8.0
บีโอดี (BOD)	mg/L	Acidic Modification part 4520-O C 5-Days BOD Test part 5210B	9.0
ความเข้มข้นของไขมัน (Total Suspended Solids)	mg/L	Dry at 103 - 105 °C part 2540D	5.2 (3)
ไขมันที่ละลายในน้ำ (Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	5.8
ไนโตรเจน แอมโมเนีย (Nitrogen, NH ₄)	mg/L	Micro-Kjeldahl part 4500-N ₄ B	10.0
ฟอสฟอรัส (Phosphate)	mg/L	Inductance part 4500-P F	0.05
ไขมันและน้ำมัน (Fat, Oil & Grease, FOG)	mg/L	Partition & Gravimetric part 5520B	0.07

- รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
- (1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
 - (2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากโรงงานประเภทและขนาด ฉบับที่ 7 พุทธศักราช 2546
ประกาศใช้โดยราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 125 วันที่ 28 สิงหาคม 2546
 - (3) Not TSI Accredited
 - (4) ผลทดสอบได้ผ่านการตรวจสอบแล้ว (Analyzed by Subcontractor)
 - (5) ความเป็นกรด-ด่างไม่มีการวัด
 - (6) Not Department of Industrial Works Accredited

ผู้ให้บริการ :
(Approved by)

หมายเหตุ (Notes) :

- รายงานผลการทดสอบนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมารวบรวมและวิเคราะห์เท่านั้น
(The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
- รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยผู้ให้บริการเพื่อเป็นข้อมูลเท่านั้น ไม่สามารถนำข้อมูลไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นใดได้โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้ให้บริการ
(This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of BK NATURE TAURUS CO., LTD.)



บริษัท บิโตนเจอร์ ทอรัส จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.

ห้อง : 503/504 หมู่ 4 ตำบลนาโพธิ์ ด่านเกตุ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ 33100 โทร: 075-623595, 053-059-2464, 054-059-4204 โทรสาร : 075-6079493
Address: 503/504 Moo 4, Tamban Napho, Danab, Phakul, 33100 Tel: 075-623595, 053-059-2464, 054-059-4204 Fax: 075-6079493
Email: info@bk-nature.com



Analysis Report

ลูกค้า (Customer) : บริษัท บิโตนเจอร์ ทอรัส จำกัด
ที่อยู่ (Address) : เลขที่ 503/504 หมู่ 4 ตำบลนาโพธิ์ ด่านเกตุ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ 33100
โทร (Tel) : -
โทรสาร (Fax) : -
วันที่ (Date) : 1 of 3
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-1162/06
เรื่อง (Subject) : การวิเคราะห์คุณภาพดิน

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงงาน บิโตนเจอร์ ทอรัส จำกัด อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 25/03/2023
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date) : 26/03/2023
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 26-28/03/2023
วันที่รายงานผล (Result Date) : 27/03/2023
วิธีการเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Sametpong pangnuch
ผู้ทดสอบ (Analyst) : W-205-W-2005

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
ค่า pH ที่ 25 °C	-	Electrometric Method port 4500- μ B	6.9	7.0
กรด-เบส (pH at 25 °C)	mg/L	Acid Modification port 4000-0 C 5-Days BOD Test port 5210B	24.0	9.6
ค่าความเค็ม (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 103 - 105 °C port 2540D	12.7	4.4
ค่าความเค็ม (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C port 2540C	340	312
ไนโตรเจนทั้งหมด (Total Nitrogen)	mg/L	Kjeldahl port 4200-N _{org} P	10.3	9.5
ฟอสฟอรัสทั้งหมด (Total Phosphorus)	mg/L	Ascorbic acid port 4500-S ⁺ F	0.15	0.09
ไนโตรเจนแอมโมเนีย (NH ₄ -N)	mg/L	Nitrite and Nitrate port 5220B	1.0	0.33

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2540
ประกาศใช้บังคับเมื่อวันที่ 122 วันที่ 255 วันที่ 29 ธันวาคม 2548
[3] Not TSI Accredited
[4] ผลการวิเคราะห์การทดสอบดิน (Analyzed by Subcontractor)
[5] ศึกษาในแหล่งน้ำธรรมชาติ
[6] Not Department of Industrial Works Accredited
***Certificated ISO 9001:2015 - PH, BOD, TSS, TDS, TCN

หมายเหตุ (Notes) :
1. ขอบเขตการทดสอบเป็นไปตามข้อกำหนดที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบมา (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. ขอบเขตการทดสอบไม่ครอบคลุมการวิเคราะห์ดินทั้งหมด (This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of BK NATURE TAURUS CO., LTD.)

"PROF" Principle Reproducibility On Standard First service
P. 2023-03-27 10:00:00 W-205-W-2005



บริษัท บิโตนเจอร์ ทอรัส จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.

ห้อง : 503/504 หมู่ 4 ตำบลนาโพธิ์ ด่านเกตุ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ 33100 โทร: 075-623595, 053-059-2464, 054-059-4204 โทรสาร : 075-6079493
Address: 503/504 Moo 4, Tamban Napho, Danab, Phakul, 33100 Tel: 075-623595, 053-059-2464, 054-059-4204 Fax: 075-6079493
Email: info@bk-nature.com

Analysis Report

ลูกค้า (Customer) : บริษัท บิโตนเจอร์ ทอรัส จำกัด
ที่อยู่ (Address) : เลขที่ 503/504 หมู่ 4 ตำบลนาโพธิ์ ด่านเกตุ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ 33100
โทร (Tel) : -
โทรสาร (Fax) : -
วันที่ (Date) : 2 of 3
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-1162/06
เรื่อง (Subject) : การวิเคราะห์คุณภาพดิน

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงงาน บิโตนเจอร์ ทอรัส จำกัด อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 25/03/2023
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date) : 26/03/2023
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 26-28/03/2023
วันที่รายงานผล (Result Date) : 27/03/2023
วิธีการเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Sametpong pangnuch
ผู้ทดสอบ (Analyst) : W-205-W-2005

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
ค่า pH ที่ 25 °C	-	Electrometric Method port 4500- μ B	6.9	7.0
กรด-เบส (pH at 25 °C)	mg/L	Acid Modification port 4000-0 C 5-Days BOD Test port 5210B	24.0	9.6
ค่าความเค็ม (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 103 - 105 °C port 2540D	12.7	4.4
ค่าความเค็ม (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C port 2540C	340	312
ไนโตรเจนทั้งหมด (Total Nitrogen)	mg/L	Kjeldahl port 4200-N _{org} P	10.3	9.5
ฟอสฟอรัสทั้งหมด (Total Phosphorus)	mg/L	Ascorbic acid port 4500-S ⁺ F	0.15	0.09
ไนโตรเจนแอมโมเนีย (NH ₄ -N)	mg/L	Nitrite and Nitrate port 5220B	1.0	0.33

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพ การระบายน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2540
ประกาศใช้บังคับเมื่อวันที่ 122 วันที่ 255 วันที่ 29 ธันวาคม 2548
[3] Not TSI Accredited
[4] ผลการวิเคราะห์การทดสอบดิน (Analyzed by Subcontractor)
[5] ศึกษาในแหล่งน้ำธรรมชาติ
[6] Not Department of Industrial Works Accredited

หมายเหตุ (Notes) :
1. ขอบเขตการทดสอบเป็นไปตามข้อกำหนดที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบมา (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. ขอบเขตการทดสอบไม่ครอบคลุมการวิเคราะห์ดินทั้งหมด (This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of BK NATURE TAURUS CO., LTD.)

"PROF" Principle Reproducibility On Standard First service
P. 2023-03-27 10:00:00 W-205-W-2005



บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่ตั้ง : 98236 หมู่ 4 ตำบลบึง อำเภอวัง จันทบุรี 32100 โทร : 076 423595, 042 239 4233 โทรสาร : 076 416693
Address : 98236 Moo 4, Tambon Bua, Amphur Wang, Chantaburi, 32100 Tel : 076 423595, 042 239 4233 Fax : 076 416693
E-mail : info@bk-nature.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 3
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-122085

ชื่อผู้รับบริการ (Customer) : บริษัท คุณีค แอสเท็ค จำกัด
ที่อยู่ (Address) : เลขที่ 100/22 ถนนระยอง ตำบลระยอง อำเภอเมือง จันทบุรี 32100
โทร (Tel.) : --
โทรสาร (Fax) : --

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงผลิตรูบาร์ มังกร วิเศษณ์ เด็ดดี ระยอง
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 04/02/2023 วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date) : 04/02/2023 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samduang pongpradach
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 05/02/2023
วันที่รายงานผล (Result Date) : 12/02/2023

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (i)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (ii)
ค่าคลอรีน (Chlorine)	mg/L	Gravimetric	0.50	0.10
ค่าคลอรีนที่ละลายได้ (Soluble Chlorine)	mg/L	Gravimetric	0.50	0.10

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
(2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำผิวดินประเภทที่ 7 พ.ศ. 2548
(3) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำผิวดินประเภทที่ 7 พ.ศ. 2548
(4) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำผิวดินประเภทที่ 7 พ.ศ. 2548
(5) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำผิวดินประเภทที่ 7 พ.ศ. 2548
(6) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำผิวดินประเภทที่ 7 พ.ศ. 2548

ผู้อนุมัติรายงาน :
(Approved by)

หมายเหตุ (Notes) :
1. รายงานการทดสอบนี้เป็นเอกสารที่มีลิขสิทธิ์และสงวนสิทธิ์ในข้อมูลทั้งหมด
(The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. รายงานการทดสอบนี้จัดทำขึ้นเพื่อวัตถุประสงค์ในการตรวจสอบเท่านั้น และไม่ได้นำมาใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นใดโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
(This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of BK NATURE TAURUS CO., LTD.)

"PROR" Principle Reproducibility On Standard First series
P.0-7.0-01 V2.1 มกราคม 2563



บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่ตั้ง : 98236 หมู่ 4 ตำบลบึง อำเภอวัง จันทบุรี 32100 โทร : 076 423595, 042 239 4233 โทรสาร : 076 416693
Address : 98236 Moo 4, Tambon Bua, Amphur Wang, Chantaburi, 32100 Tel : 076 423595, 042 239 4233 Fax : 076 416693
E-mail : info@bk-nature.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 3 of 3
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-122086

ชื่อผู้รับบริการ (Customer) : บริษัท คุณีค แอสเท็ค จำกัด
ที่อยู่ (Address) : เลขที่ 100/22 ถนนระยอง ตำบลระยอง อำเภอเมือง จันทบุรี 32100
โทร (Tel.) : --
โทรสาร (Fax) : --

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source) : โรงผลิตรูบาร์ มังกร วิเศษณ์ เด็ดดี ระยอง
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date) : 04/02/2023 วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method) : Grab sampling
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date) : 04/02/2023 ผู้เก็บตัวอย่าง (Sampling By) : Mr. Samduang pongpradach
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 05/02/2023
วันที่รายงานผล (Result Date) : 12/02/2023

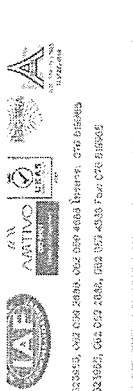
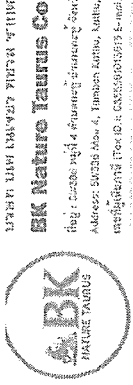
รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (i)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (ii)
ค่าคลอรีน (Chlorine)	mg/L	Gravimetric	0.50	0.10
ค่าคลอรีนที่ละลายได้ (Soluble Chlorine)	mg/L	Gravimetric	0.50	0.10

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
(2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำผิวดินประเภทที่ 7 พ.ศ. 2548
(3) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำผิวดินประเภทที่ 7 พ.ศ. 2548
(4) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำผิวดินประเภทที่ 7 พ.ศ. 2548
(5) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำผิวดินประเภทที่ 7 พ.ศ. 2548
(6) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำผิวดินประเภทที่ 7 พ.ศ. 2548

ผู้อนุมัติรายงาน :
(Approved by)

หมายเหตุ (Notes) :
1. รายงานการทดสอบนี้เป็นเอกสารที่มีลิขสิทธิ์และสงวนสิทธิ์ในข้อมูลทั้งหมด
(The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. รายงานการทดสอบนี้จัดทำขึ้นเพื่อวัตถุประสงค์ในการตรวจสอบเท่านั้น และไม่ได้นำมาใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นใดโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
(This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of BK NATURE TAURUS CO., LTD.)

"PROR" Principle Reproducibility On Standard First series
P.0-7.0-01 V2.1 มกราคม 2563



Analysis Report

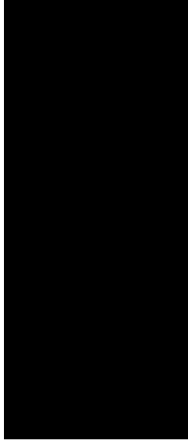
ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) : บริษัท บิวที แอสกินัน จำกัด
ที่อยู่ (Address) : เลขที่ 03082 ถนนเกษตร ด้านถนน อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ 33103
โทร (Tel) : - โทรสาร (Fax) : -
หน้า (Page) : 3 of 3
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-1026006
ฉบับนี้เป็นปฏิทินการวิเคราะห์ (ครั้งที่ 7-200)

การเก็บตัวอย่าง (Sampling Source)	วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method)	วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
น้ำดื่ม	วิธีเก็บตัวอย่าง น้ำดื่ม	19/12/2023
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)	วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling By)	วันที่ทดสอบ (Testing Date)
19/12/2023	Mr. Samadong pongphatdech	22/12/2023
วันที่รับทราบ (Result Date)		

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) (1)	หมายเหตุ (2)
วัตถุอันตราย (Analyte No.)		2311A/9	
ตัวอย่าง (Sample Name)	น้ำประปา		น้ำประปา
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)	Water		น้ำประปา
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)	08.38 A.		
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)	ใส		
ค่าเฉลี่ย (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 105 °C part 2540C	137
ค่าเฉลี่ย (Total Dissolved Solids)			5600

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

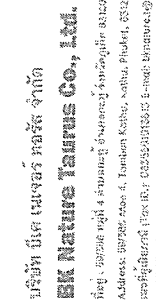
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
(2) กองควบคุมอาหารและยา กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข (WHO) ปี 2011
(3) Not TSI Accredited
(4) ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบน้ำประปา (Analyzed by Sub-contractor)
(5) การประเมินผลโดยห้องปฏิบัติการ
(6) Not Department of Industrial Works Accredited
***Certified ISO 9001:2015 - TDS



ผู้ให้บริการ (Customer) :
Approved by

หมายเหตุ (Notes) :

1. ขบวนการทดสอบและเก็บตัวอย่างน้ำประปาที่ดำเนินการทดสอบโดยห้องปฏิบัติการ (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. ขบวนการทดสอบและเก็บตัวอย่างน้ำประปาที่ดำเนินการทดสอบโดยห้องปฏิบัติการ (This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of BK NATURE TAURUS CO., LTD.)



Analysis Report

ชื่อผู้ให้บริการ (Customer) : บริษัท บิวที แอสกินัน จำกัด
ที่อยู่ (Address) : เลขที่ 03082 ถนนเกษตร ด้านถนน อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ 33103
โทร (Tel) : - โทรสาร (Fax) : -
หน้า (Page) : 1 of 3
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-1026006
ฉบับนี้เป็นปฏิทินการวิเคราะห์ (ครั้งที่ 7-200)

การเก็บตัวอย่าง (Sampling Source)	วิธีเก็บตัวอย่าง (Sampling Method)	วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
น้ำดื่ม	วิธีเก็บตัวอย่าง น้ำดื่ม	19/12/2023
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)	วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling By)	วันที่ทดสอบ (Testing Date)
19/12/2023	Mr. Samadong pongphatdech	22/12/2023
วันที่รับทราบ (Result Date)		

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) (1)	หมายเหตุ (2)
วัตถุอันตราย (Analyte No.)		2312B/9	
ตัวอย่าง (Sample Name)	น้ำดื่ม		น้ำดื่ม
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)	Wastewater		น้ำดื่ม
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)	11.11 A.		
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)	ใส		
ค่าเฉลี่ย (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 105 °C part 2540C	12.0
ค่าเฉลี่ย (Total Dissolved Solids)			460

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 25th Edition 2017
(2) กองควบคุมอาหารและยา กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข (WHO) ปี 2011
(3) Not TSI Accredited
(4) ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการทดสอบน้ำประปา (Analyzed by Sub-contractor)
(5) การประเมินผลโดยห้องปฏิบัติการ
(6) Not Department of Industrial Works Accredited
***Certified ISO 9001:2015 - pH, BOD, TSS, TDS, TKN

ค่าเฉลี่ย (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 105 °C part 2540C	12.0
ค่าเฉลี่ย (Total Dissolved Solids)			460
ค่าเฉลี่ย (Total Dissolved Solids)	mg/L	Macro-filtrate part 4200-N _{PO}	18.0
ค่าเฉลี่ย (Total Dissolved Solids)	mg/L	Isometric part 4200-S _F	0.20
ค่าเฉลี่ย (Total Dissolved Solids)	mg/L	Petroleum & hydrocarbon part 5520B	1.0
ค่าเฉลี่ย (Total Dissolved Solids)			23.0

หมายเหตุ (Notes) :

1. ขบวนการทดสอบและเก็บตัวอย่างน้ำประปาที่ดำเนินการทดสอบโดยห้องปฏิบัติการ (The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. ขบวนการทดสอบและเก็บตัวอย่างน้ำประปาที่ดำเนินการทดสอบโดยห้องปฏิบัติการ (This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of BK NATURE TAURUS CO., LTD.)

เอกสารแนบที่ 5

แผนการอพยพกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน

MARINA
HOTELS & RESORTS
SUGAR MARINA • MARINA EXPRESS

หน้าที่ของคุณเมื่อเกิดภัยพิบัติสึนามิ

หน้าที่ในเหตุการณ์ภัยพิบัติสึนามิ “ผู้อพยพลูกค้าออกจากห้องพัก” คือ หน้าที่ของเราทุกคน

**การอพยพลูกค้าจากห้องพัก
Room Evacuation Procedures**

1. ผู้คนหาจะต้องไปห้องลูกค้าที่พักรู้และประตูแล้วแจ้งว่า “เกิดสึนามิให้อพยพ”
Knock on the door of the guest room as in house report and shout: "Tsunami Evacuation!"
2. ถ้าเคาะแล้วไม่มีเสียงตอบรับจากในห้องพักให้เปิดประตูเพื่อเข้าไปตรวจสอบว่ามีใครติดค้างอยู่ในห้อง
ผู้
ค้นหาของ โรงแรมทุกคนจึงต้องมีคีย์การ์ดพิเศษที่ใช้เปิดห้องลูกค้าเมื่อเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉินได้
If there are no response, enter the room. Make sure the guest evacuation team has the master key to enter the rooms.
3. ให้ตรวจสอบทุกมุมในห้องพักโดยเฉพาะห้องนอน ห้องน้ำและตู้เสื้อผ้า
Search the bedroom and bathroom areas and check in the cupboard.
4. ถ้าภายในห้องไม่มีลูกค้าค้างอยู่แล้วและได้รับการตรวจสอบแล้วให้ทำสัญลักษณ์กากบาทไว้หน้าประตูเพื่อ
ไม่ให้มีการตรวจสอบซ้ำซ้อนและรีบตรวจสอบห้องถัดไปทันที
If the room is empty, mark X at the front of the door to show that the room has been checked and is empty. Proceed to the next room.
5. ถ้าหากทราบแล้วพบลูกค้าในห้องพักให้รีบแจ้งลูกค้าเพื่ออพยพพร้อมทั้งบอกเส้นทางไปยังจุดรวมพลและ
เส้นทางอพยพ
If the room is occupied, tell the guest to proceed to the evacuation area immediately. Point out the direction to assembly point and the evacuation route.
6. แจ้งลูกค้าให้ทิ้งสัมภาระทุกอย่างไว้ในห้อง นำไปเฉพาะสิ่งที่มีค่าและเอกสารสำคัญในการใช้ระบุตัวตนเท่านั้น
Tell the guests to leave their luggage and bring only their valuables and identification cards.
7. เมื่อลูกค้าออกจากห้องต้องแน่ใจว่าประตูปิดสนิทเรียบร้อยและทำสัญลักษณ์หน้าประตูว่าตรวจสอบแล้ว
As the guests leave the room, make sure they lock the door and mark the room as has been checked and move to the next room.
8. หากพบลูกค้าอยู่ในห้องและแจ้งลูกค้าให้อพยพแต่ลูกค้าไม่ยอมออกจากห้อง อย่าเพิ่งทำสัญลักษณ์ว่าเป็นห้องว่างแต่ให้เช็คห้องถัดไปทันที
If there is a guest in the room who does not want to leave DO NOT mark the room as empty. However, do proceed to the next room.
9. เมื่อเช็คหมดทั้งชั้นดังกล่าวแล้วให้เช็คห้องที่ลูกค้ายังไม่ออกไปเพื่อให้แน่ใจว่าลูกค้าออกไปเรียบร้อยแล้ว
When the whole floor has been checked, double-check the rooms without the mark and make sure the room is empty.
10. เมื่อชั้นที่ตัวเองรับผิดชอบได้ตรวจสอบทุกห้องแล้วให้รีบไปช่วยทีมตัวเองในห้องพักชั้นอื่นๆ เมื่อเรียบร้อยแล้ว
ให้มุ่งหน้าไปยังพื้นที่อพยพทันที
When all their designated rooms are check and clear, the evacuation team members should assist other team members or should proceed directly to the evacuation area.

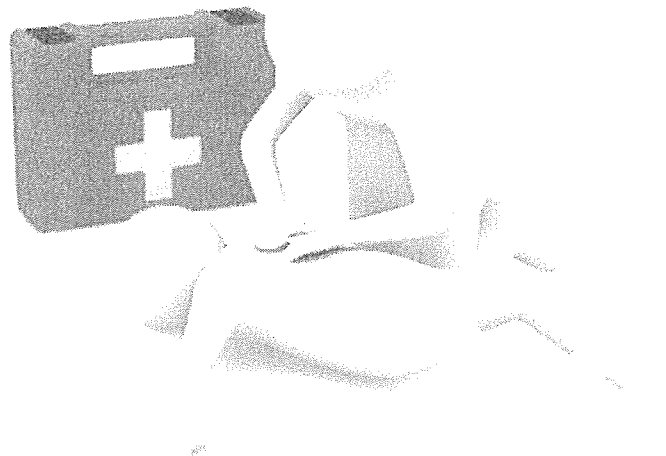
MARINA

HOTELS & RESORTS
SUGAR MARINA • MARINA EXPRESS

โครงการการฝึกอบรมหลักสูตรการปฐมพยาบาลเบื้องต้นและการช่วยชีวิตขั้นพื้นฐาน

โรงแรมในเครือชูการ์ มาร์ีน่า รีสอร์ท ภูเก็ต

ประจำปี พ.ศ.2566



1.ชื่อโครงการ การฝึกอบรมหลักสูตรการปฐมพยาบาลเบื้องต้นและการช่วยชีวิตขั้นพื้นฐาน

2.หลักการและเหตุผล

ในปัจจุบันสาเหตุการเสียชีวิตของประชากรในประเทศไทยโดยส่วนใหญ่เกิดจากโรคเกี่ยวกับทางเดินหายใจและหลอดเลือด โรคหัวใจ ความดันโลหิต และอุบัติเหตุ จมน้ำ ผู้ป่วยหรือผู้ที่ได้รับบาดเจ็บเหล่านี้มีอาการที่ผิดปกติเกิดขึ้นกับร่างกาย หรือบางรายอาจมีภาวะการหยุดหายใจกะทันหันถ้าปล่อยไว้นานเกิน 4 นาที แม้จะช่วยให้ฟื้นคืนชีพกลับมาได้ ก็เกิดสภาวะการตายของสมองอย่างถาวร ดังนั้นการได้รับการช่วยเหลือเบื้องต้นอย่างทันท่วงทีและถูกต้อง และมีการส่งต่อผู้ป่วยหรือผู้บาดเจ็บต่อไปยังแพทย์หรือสถานพยาบาลอย่างเหมาะสมรวดเร็วและถูกวิธีจะทำให้ผู้ป่วยหรือผู้บาดเจ็บมีโอกาสรอดชีวิตและกลับคืนมาใช้ชีวิตเป็นปกติได้ โดยเฉพาะในงานโรงแรมซึ่งมีลูกค้าผู้เข้าพักและพนักงานอยู่เป็นจำนวนมาก เนื่องจากภัยธรรมชาติ โรคประจำตัว หรือการทำงานของพนักงาน อาจนำไปให้เกิดอุบัติเหตุที่ไม่คาดฝันขึ้นมาได้ตลอดเวลา

ทางโรงแรมในเครือชูการ์ มาร์ีน่า รีสอร์ท ภูเก็ต ได้เล็งเห็นถึงความจำเป็นและความสำคัญซึ่งจะทำให้ผู้เข้ารับการอบรมได้รับความรู้ที่ถูกต้องและได้รับการฝึกฝนอย่างชำนาญ สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการช่วยเหลือผู้อื่นได้ในภาวะฉุกเฉินต่อไป ซึ่งสามารถลดความสูญเสียที่จะเกิดขึ้นได้

ดังนั้นเพื่อให้เกิดความรู้และความชำนาญทั้งด้านทฤษฎีและปฏิบัติให้แก่พนักงานในการช่วยเหลือเบื้องต้น อย่างชำนาญและถูกต้อง จึงสมควรที่จะต้องมีการฝึกอบรมหลักสูตรการปฐมพยาบาลเบื้องต้นและการช่วยชีวิตขั้นพื้นฐานให้แก่บุคลากรภายในโรงแรมเป็นประจำทุกปี

3.วัตถุประสงค์

- 1.เพื่อพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้เกี่ยวกับทฤษฎีการปฐมพยาบาลเบื้องต้นและการช่วยชีวิตขั้นพื้นฐาน
- 2.เพื่อให้บุคลากรได้มีความรู้และฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการปฐมพยาบาลเบื้องต้นและการช่วยชีวิตขั้นพื้นฐาน
- 3.เพื่อให้บุคลากรสามารถช่วยเหลือผู้ที่ได้รับบาดเจ็บหรือเจ็บป่วยให้พ้นจากอันตรายได้อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพก่อนนำส่งโรงพยาบาล เพื่อลดความรุนแรงของการบาดเจ็บที่เกิดขึ้น

4.หน่วยงานที่รับผิดชอบ

แผนกทรัพยากรมนุษย์ โรงแรมชูการ์ มาร์ีน่า-รีสอร์ท-ชาร์ด กระบี่ ภูเก็ต เป็นผู้ประสานงานหลักของโครงการ

5.ผู้รับผิดชอบโครงการ

นางสาวปวีณา แก้วแจ่ม ตำแหน่ง พนักงานทรัพยากรมนุษย์ ผู้รับผิดชอบโครงการ

นางสาวรัชดาภรณ์ ขูเพชร ตำแหน่ง ผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการ ที่ปรึกษาโครงการ

6.ระยะเวลาดำเนินการ

เดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2566 เวลาในการฝึกอบรม จำนวน 6 ชั่วโมง (ภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ)

7.สถานที่ดำเนินโครงการ

โรงแรมมารีน่า เอ็กซ์เพรส อเวียเตอร์ ภูเก็ต แอร์พอร์ต

8.ผู้เข้าร่วมโครงการ

บุคลากรของโรงแรมในเครือชูการ์ มาร์ีน่า รีสอร์ท ภูเก็ต ตามจำนวนอัตราการศึกษาฝึกอบรมต่อครั้ง ของโรงพยาบาลที่จัดทำการศึกษาอบรมให้ ครั้งละไม่เกิน 35 ท่าน โดยมีตัวแทนทุกแผนกเข้าร่วมการอบรม ในส่วนของรายชื่อจะจัดทำในเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2566

9.ลักษณะโครงการ

เป็นการบรรยายให้ความรู้และการฝึกภาคปฏิบัติเพื่อให้เกิดประสบการณ์จริง

10.วิธีการดำเนินงาน

- 1.ขออนุมัติดำเนินงาน
- 2.ติดต่อวิทยากร
- 3.ดำเนินการตามโครงการ
- 4.สรุปโครงการ

11.งบประมาณการดำเนินการ

1.ค่าดำเนินการฝึกอบรม	จำนวน	10,000	บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	จำนวน	10,000	บาท

หมายเหตุ งบประมาณอาจมีเพิ่มเติมและเปลี่ยนแปลงในภายหลังได้

12.ผลสำเร็จของโครงการ

- 1.บุคลากรมีความรู้เกี่ยวกับทฤษฎีการปฐมพยาบาลเบื้องต้นและการช่วยชีวิตขั้นพื้นฐาน
- 2.บุคลากรมีความรู้และฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการปฐมพยาบาลเบื้องต้นและการช่วยชีวิตขั้นพื้นฐาน
- 3.บุคลากรสามารถช่วยเหลือผู้ที่ได้รับบาดเจ็บ หรือเจ็บป่วยให้พ้นจากอันตรายได้อย่างถูกต้อง และมีประสิทธิภาพก่อนนำส่งโรงพยาบาล เพื่อลดความรุนแรงของการบาดเจ็บที่เกิดขึ้นได้

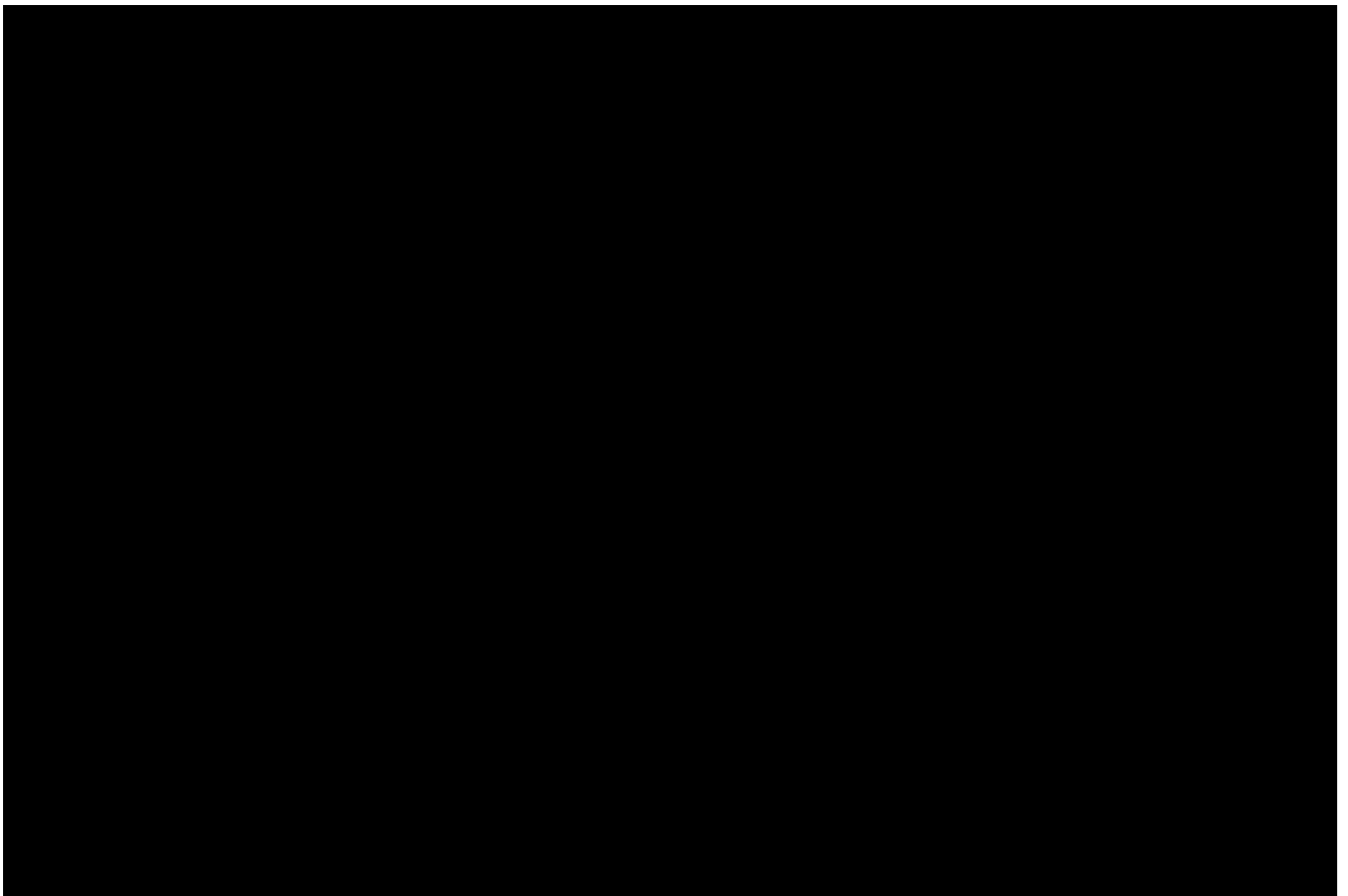


The first part of the paper discusses the importance of the research and the objectives of the study. It then presents a literature review of the existing research on the topic. The second part of the paper describes the methodology used in the study, including the data collection and analysis techniques. The third part of the paper presents the results of the study, and the fourth part discusses the conclusions and implications of the findings.

The study was conducted using a quantitative research design. Data was collected from a sample of 100 participants using a survey questionnaire. The data was then analyzed using statistical software to identify patterns and trends. The results of the study indicate that there is a significant relationship between the variables being studied.

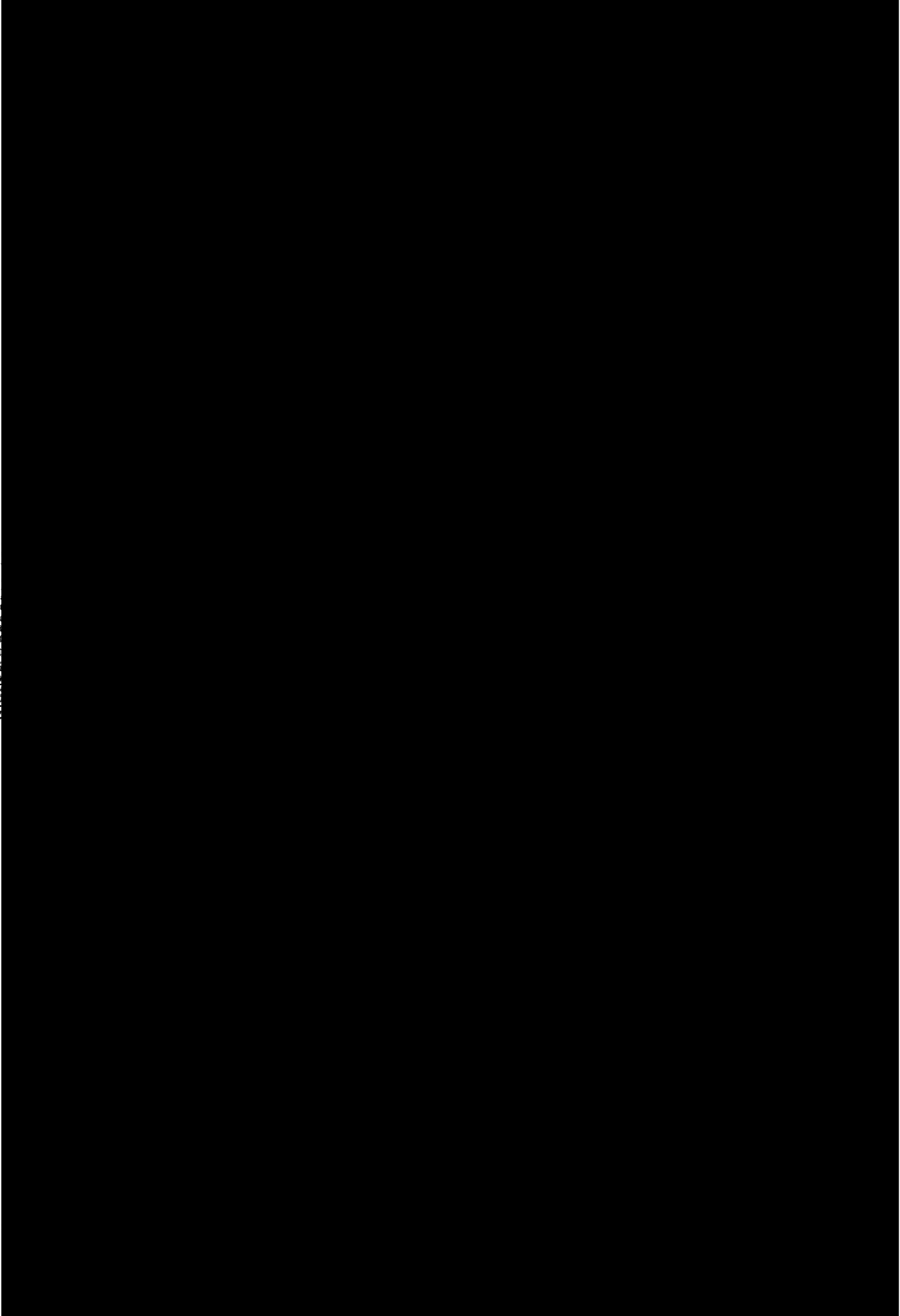
The findings of the study have several implications for practice and policy. First, the results suggest that the current approach to the issue is not effective. Second, the study identifies areas where further research is needed. Finally, the findings provide a basis for developing new interventions and policies to address the problem.

In conclusion, the study has provided valuable insights into the issue being investigated. The results of the study are consistent with previous research, but also highlight some new findings. Further research is needed to explore these findings in more detail and to develop effective interventions and policies.



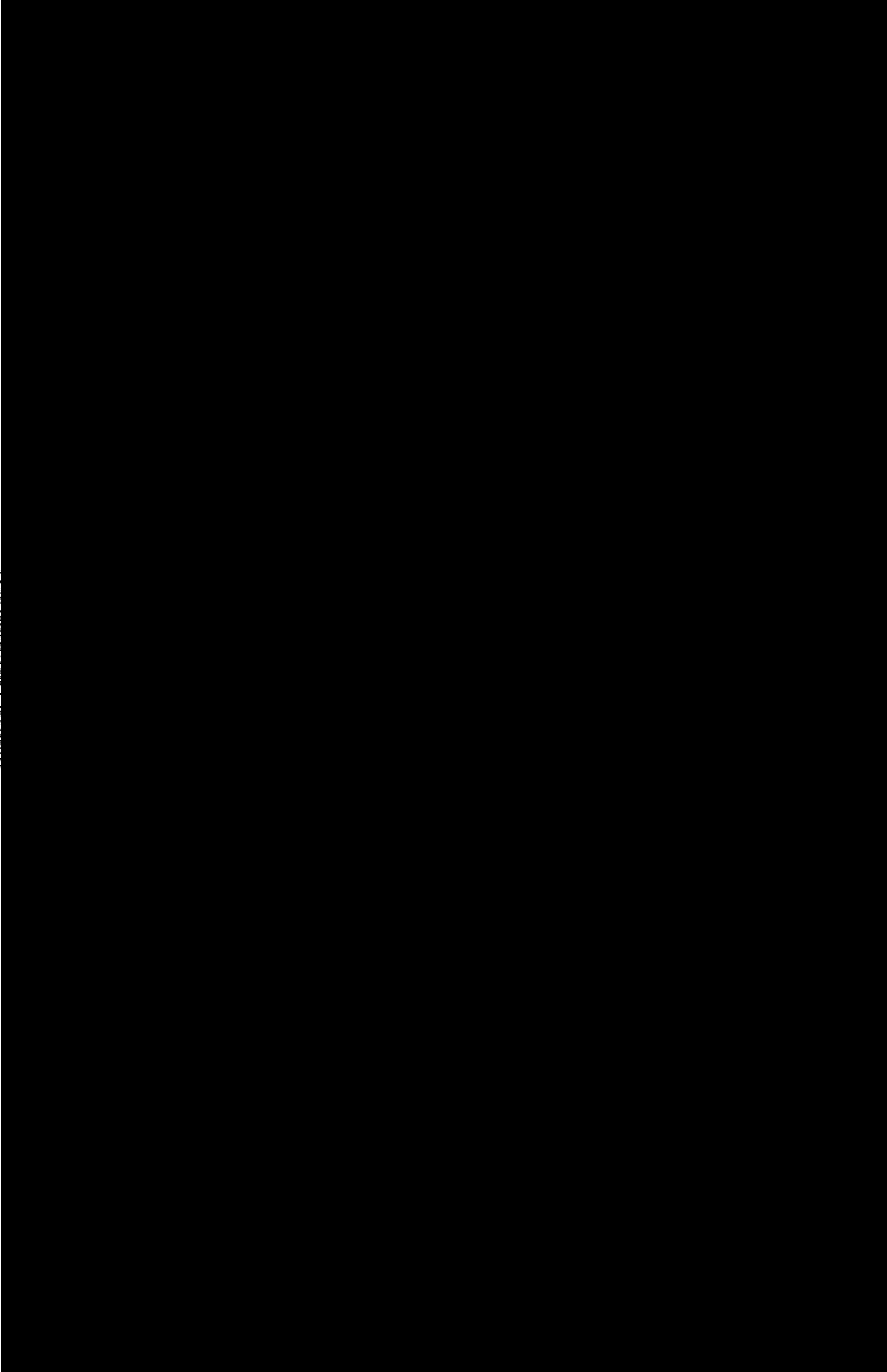
ลงทะเบียน การอบรมพัฒนา CPR

วันที่ ๑๕/๑๑/๒๕๖๖



ลงมติเห็นชอบการปรับปรุงพยานา CPR

วันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๖



เอกสารแนบที่ 6

ใบเสร็จมูลฝอย

เลขที่

สำเนาบิลเงินสด
CASH SALE COPY
現兌單存底

[illegible][illegible]

ผู้รับเงิน/ COLLECTOR / 收銀人

ขอขอบคุณ
ท่านที่อุดหนุน

เลขที่ _____

สำเนาใบเงินสด
 CASH SALE COPY
 現兌單存底

NAME 寶號
CUSTOMER

วันที่ 日期 ๑ / ๙ / ๖๖
DATE

ที่อยู่ 住址
ADDRESS

เลขประจำตัวประชาชน
IDENTIFICATION NO.

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร
TAX IDENTIFICATION NO.

[illegible]

ผู้รับเงิน/ COLLECTOR / 收銀人

๒ ขอขอบคุณ
ท่านที่อุทิศตน

เลขที่ _____

วันที่ _____

สำเนาใบเงินสด
CASH SALE COPY
現兌單存底

นาม 寶號 CUSTOMER	วันที่ 日 月 DATE
ที่อยู่ 住址 ADDRESS	
เลขประจำตัวประชาชน IDENTIFICATION NO.	
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร TAX IDENTIFICATION NO.	

จำนวน QUANTITY 數量	รายการ / DESCRIPTION / 貨名	หน่วยละ UNIT PRICE 備註	จำนวนเงิน AMOUNT 銀額
	ชาม 1000 บ 9		3000 -
บาท BART 鉢	รวมเงิน TOTAL 共銀		3000 -

ผู้รับเงิน / COLLECTOR / 收銀人

ผู้ขาย
ขายปลีก
賣

เล่มที่ _____

เลขที่ _____

สำเนาบิลเงินสด
CASH SALE COPY
現兌單存底

นาม 寶號 CUSTOMER	๑๑๕๖๓ ๗๗๗	วันที่ 日期 DATE	5/11/61																		
ที่อยู่ 住址 ADDRESS	๑๕๓๔																				
เลขประจำตัวประชาชน IDENTIFICATION NO.	<table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																				
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร TAX IDENTIFICATION NO.	<table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																				

จำนวน QUANTITY 数量	รายการ / DESCRIPTION / 貨名	หน่วยละ UNIT PRICE 備註	จำนวนเงิน AMOUNT 金額
	8๕๕ ๑๕๐๖ 10		3000 -
บาท BAHT 鈔	สามพันบาทถ้วน	รวมเงิน TOTAL 共銀	3000 -

ผู้รับเงิน / COLLECTOR / 收銀人 _____

ขอขอบคุณ
ท่านที่อุดหนุน

เลขที่ _____

DATE 10/12/61

NAME 寶號 CUSTOMER	(888W) 0-00	วันที่ 日期 10/12/61 DATE
ที่อยู่ 住址 ADDRESS		
เลขประจำตัวประชาชน IDENTIFICATION NO.	[][][][][][][][][][][][][][][]	
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร TAX IDENTIFICATION NO.	[][][][][][][][][][][][][][][]	

[illegible]

ผู้รับเงิน/ COLLECTOR / 收銀人

ขอขอบคุณ
ท่านที่อุดหนุน

[illegible]

เอกสารแนบที่ 7

ใบเสร็จไฟฟ้า



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (Z000)

เลขที่ 200 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร จ.กรุงเทพมหานคร 10900

Provincial Electricity Authority (PEA) (Z000)

200 Ngam Wong Wan Rd., Lat yao, Chatuchak Bangkok 10900

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 0994000165501

ชื่อ (Name) บริษัท ภูเก็ต แอปพลิเคชัน จำกัด

ที่อยู่ (Address) เลขที่ 100/92 ถ.เกษตร ต.กะรน อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83100

ใบเสร็จรับเงิน/ ใบกำกับภาษี

e-Receipt/ e-Tax Invoice

เลขที่ (No.) XK0632308001605

วันที่ (Date) 21/08/2566

เลขที่ใบแจ้งหนี้ (Invoice No.) 307009311666

สาขาที่ออกใบกำกับภาษี (Branch No.) 00000

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 0835554013727

สาขา (Branch No.) 00000

รหัสลูกค้า (Contract Account) 020018542251 รหัสการไฟฟ้า K13101 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคปาดอง

รายการ (Descriptions)	จำนวนหน่วย (Quantity)	จำนวนเงิน (บาท) (Amount) (Baht)
ค่าไฟฟ้า ประจำเดือน 07/2566 รหัสเครื่องวัด 6001693642 ประเภทอัตรา 5124 วันที่อ่านหน่วย 31/07/2566 เลขที่อ่านครั้งหลัง 468.620 เลขที่อ่านครั้งก่อน 431.480 อัตราค่า Ft 0.9119 บาท/หน่วย ค่า FT 54227.05บาท ค่าไฟฟ้าฐาน 206946.70 บาท ส่วนลด - บาท ส่วนเพิ่ม - บาท หน่วยที่ใช้ 59466.00	59,466.00	261,173.75
หักบัญชี ร. กรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) สาขาอยุธยาถนนปฎัก (กะรน) เลขที่บัญชี 547000XXXX		
รวม ราคาสินค้า/บริการ (Sub Total)		261,173.75
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %		18,282.16
สองแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันสี่ร้อยห้าสิบบาทเก้าสิบเอ็ดสตางค์		
รวมทั้งสิ้น (Total)		279,455.91

เอกสารนี้ออกด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์จึงไม่มีการลงนาม

THIS DOCUMENT DOES NOT CONTAIN AN AUTHORIZED SIGNATURE AS IT ELECTRONICALLY GENERATED

เอกสารนี้ได้จัดทำและส่งข้อมูลให้แก่กรมสรรพากรด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

THIS DOCUMENT HAS BEEN GENERATED AND SUBMITTED TO THE REVENUE DEPARTMENT BY ELECTRONIC MEANS

Digitally signed by Provincial Electricity Authority C=TH,O=Thai Digital ID Company Limited,CN=Thai Digital ID CA G3 Date: 22 August 2023 22:30:03	Serial No. 4602129574443558544
--	--------------------------------



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

ใบเสร็จรับเงิน/ ใบกำกับภาษี

e-Receipt/ e-Tax Invoice

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (Z000)

เลขที่ 200 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร จ.กรุงเทพมหานคร 10900

Provincial Electricity Authority (PEA) (Z000)

200 Ngam Wong Wan Rd., Lat yao, Chatuchak Bangkok 10900

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 0994000165501

ชื่อ (Name) บริษัท ภูเก็ต แอปพลิเคชัน จำกัด

ที่อยู่ (Address) เลขที่ 100/92 ถนนตะกั่วถน อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83100

เลขที่ (No.) XK0632309001502

วันที่ (Date) 19/09/2566

เลขที่ใบแจ้งหนี้ (Invoice No.) 861209030327

สาขาที่ออกใบกำกับภาษี (Branch No.) 00000

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 0835554013727

สาขา (Branch No.) 00000

รหัสลูกค้า (Contract Account) 020018542251 รหัสการไฟฟ้า K13101 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคปาดอง

รายการ (Descriptions)	จำนวนหน่วย (Quantity)	จำนวนเงิน (บาท) (Amount) (Baht)
ค่าไฟฟ้า ประจำเดือน 08/2566 รหัสเครื่องวัด 6001693642 ประเภทอัตรา 5124 วันที่อ่านหน่วย 31/08/2566 เลขที่อ่านครั้งหลัง 512.920 เลขที่อ่านครั้งก่อน 468.620 อัตราค่า Ft 0.9119 บาท/หน่วย ค่า FT 61613.44บาท ค่าไฟฟ้าฐาน 236101.34 บาท ส่วนลด - บาท ส่วนเพิ่ม - บาท หน่วยที่ใช้ 67566.00	67,566.00	297,714.78
หักบัญชี ร. กรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) สาขาอยุธยาถนนปทุม (กะรน) เลขที่บัญชี 547000XXXX		
รวม ราคาสินค้า/บริการ (Sub Total)		297,714.78
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %		20,840.03
สามแสนหนึ่งหมื่นแปดพันห้าร้อยห้าสิบบาทแปดสิบเอ็ดสตางค์		รวมทั้งสิ้น (Total) 318,554.81

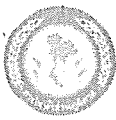
เอกสารนี้ออกด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งไม่มีการลงนาม

THIS DOCUMENT DOES NOT CONTAIN AN AUTHORIZED SIGNATURE AS IT ELECTRONICALLY GENERATED

เอกสารนี้ได้จัดทำและส่งข้อมูลให้แก่กรมสรรพากรด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

THIS DOCUMENT HAS BEEN GENERATED AND SUBMITTED TO THE REVENUE DEPARTMENT BY ELECTRONIC MEANS

Digitally signed by Provincial Electricity Authority C=TH,O=Thai Digital ID Company Limited,CN=Thai Digital ID CA G3 Date: 21 September 2023 00:34:58	Serial No. 4602129574443558544
---	--------------------------------



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (Z000)

เลขที่ 200 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900

Provincial Electricity Authority (PEA) (Z000)

200 Ngam Wong Wan Rd., Lat yao, Chatuchak Bangkok 10900

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 0994000165501

ชื่อ (Name) บริษัท ภูเก็ต แอปปีโนส จำกัด

ที่อยู่ (Address) เลขที่ 100/92 ถ.กะตะ ต.กะรน อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83100

ใบเสร็จรับเงิน/ ใบกำกับภาษี

e-Receipt/ e-Tax Invoice

เลขที่ (No.) XK0632310001459

วันที่ (Date) 19/10/2566

เลขที่ใบแจ้งหนี้ (Invoice No.) 869404260046

สาขาที่ออกใบกำกับภาษี (Branch No.) 00000

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 0835554013727

สาขา (Branch No.) 00000

รหัสลูกค้า (Contract Account) 020018542251 รหัสการไฟฟ้า K13101 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคปาดอง

รายการ (Descriptions)	จำนวนหน่วย (Quantity)	จำนวนเงิน (บาท) (Amount) (Baht)
ค่าไฟฟ้า ประจำเดือน 09/2566 รหัสเครื่องวัด 6001693642 ประเภทอัตรา 5124 วันที่อ่านหน่วย 30/09/2566 เลขที่อ่านครั้งหลัง 556.280 เลขที่อ่านครั้งก่อน 512.920 อัตราค่า Ft 0.2048 บาท/หน่วย ค่า FT 13041.25บาท ค่าไฟฟ้าฐาน 227160.63 บาท ส่วนลด - บาท ส่วนเพิ่ม - บาท หน่วยที่ใช้ 63678.00	63,678.00	240,201.88
หักบัญชี ธ. กรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) สาขาย่อยถนนปฎัก (กะรน) เลขที่บัญชี 547000XXXX		
รวม ราคาสินค้า/บริการ (Sub Total)		240,201.88
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %		16,814.13
สองแสนห้าหมื่นเจ็ดพันสี่บาทหนึ่งสตางค์		
รวมทั้งสิ้น (Total)		257,016.01

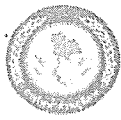
เอกสารนี้ออกด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์จึงไม่มีการลงนาม

THIS DOCUMENT DOES NOT CONTAIN AN AUTHORIZED SIGNATURE AS IT ELECTRONICALLY GENERATED

เอกสารนี้ได้จัดทำและส่งข้อมูลให้แก่กรมสรรพากรด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

THIS DOCUMENT HAS BEEN GENERATED AND SUBMITTED TO THE REVENUE DEPARTMENT BY ELECTRONIC MEANS

Digitally signed by Provincial Electricity Authority C=TH,O=Thai Digital ID Company Limited,CN=Thai Digital ID CA G3 Date: 20 October 2023 20:16:14	Serial No. 4602129574443558544
---	--------------------------------



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

ใบเสร็จรับเงิน/ ใบกำกับภาษี
e-Receipt/ e-Tax Invoice

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (Z000)

เลขที่ 200 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร อ.กรุงเทพมหานคร 10900

Provincial Electricity Authority (PEA) (Z000)

200 Ngam Wong Wan Rd., Lat Yao, Chatuchak Bangkok 10900

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 0994000165501

ชื่อ (Name) บริษัท ภูเก็ต แอปพลิเคชัน จำกัด

ที่อยู่ (Address) เลขที่ 100/92 ถ.กะตะ ต.กะรน อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83100

เลขที่ (No.) XK0632311001454

วันที่ (Date) 20/11/2566

เลขที่ใบแจ้งหนี้ (Invoice No.) 864009069807

สาขาที่ออกใบกำกับภาษี (Branch No.) 00000

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 0835554013727

สาขา (Branch No.) 00000

รหัสลูกค้า (Contract Account) 020018542251 รหัสการไฟฟ้า K13101 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคปาดอง

รายการ (Descriptions)	จำนวนหน่วย (Quantity)	จำนวนเงิน (บาท) (Amount) (Baht)
ค่าไฟฟ้า ประจำเดือน 10/2566 รหัสเครื่องวัด 6001693642 ประเภทอัตรา 5124 วันที่อ่านหน่วย 31/10/2566 เลขที่อ่านครั้งหลัง 602.930 เลขที่อ่านครั้งก่อน 556.280 อัตราค่า Ft 0.2048 บาท/หน่วย ค่า FT 15393.18บาท ค่าไฟฟ้าฐาน 259861.82 บาท ส่วนลด - บาท ส่วนเพิ่ม - บาท หน่วยที่ใช้ 75162.00	75,162.00	275,255.00
หักบัญชี ธ. กรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) สาขาย่อยถนนปฏึก (กะรน) เลขที่บัญชี 547000XXXX		
รวม ราคาสินค้า/บริการ (Sub Total)		275,255.00
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %		19,267.85
สองแสนเก้าหมื่นสี่พันห้าร้อยยี่สิบสองบาทแปดสิบห้าสตางค์		
รวมทั้งสิ้น (Total)		294,522.85

เอกสารนี้ออกด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งไม่มีการลงนาม

THIS DOCUMENT DOES NOT CONTAIN AN AUTHORIZED SIGNATURE AS IT ELECTRONICALLY GENERATED

เอกสารนี้ได้จัดทำและลงข้อมูลให้แก่กรมสรรพากรด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

THIS DOCUMENT HAS BEEN GENERATED AND SUBMITTED TO THE REVENUE DEPARTMENT BY ELECTRONIC MEANS

Digitally signed by Provincial Electricity Authority

Serial No. 4602129574443558544

C=TH,O=Thai Digital ID Company Limited,CN=Thai Digital ID CA G3

Date: 21 November 2023 20:48:25



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

ใบเสร็จรับเงิน/ ใบกำกับภาษี
e-Receipt/ e-Tax Invoice

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (Z000)

เลขที่ 200 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร จ.กรุงเทพมหานคร 10900

Provincial Electricity Authority (PEA) (Z000)

200 Ngam Wong Wan Rd., Lat yao, Chatuchak Bangkok 10900

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 0994000165501

ชื่อ (Name) บริษัท ภูเก็ต แอปพลิเคชัน จำกัด

ที่อยู่ (Address) เลขที่ 100/92 ถนนตะกั่ว ช.กระนวน อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83100

เลขที่ (No.) XK0632312001469

วันที่ (Date) 19/12/2566

เลขที่ใบแจ้งหนี้ (Invoice No.) 860809210430

สาขาที่ออกใบกำกับภาษี (Branch No.) 00000

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax ID No.) 0835554013727

สาขา (Branch No.) 00000

รหัสลูกค้า (Contract Account) 020018542251 รหัสการไฟฟ้า K13101 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคปาดอง

รายการ (Descriptions)	จำนวนหน่วย (Quantity)	จำนวนเงิน (บาท) (Amount) (Baht)
ค่าไฟฟ้า ประจำเดือน 11/2566 รหัสเครื่องวัด 6001693642 ประเภทอัตรา 5124 วันที่อ่านหน่วย 30/11/2566 เลขที่อ่านครั้งหลัง 649.600 เลขที่อ่านครั้งก่อน 602.930 อัตราค่า Ft 0.2048 บาท/หน่วย ค่า FT 13239.09บาท ค่าไฟฟ้าฐาน 231617.72 บาท ส่วนลด - บาท ส่วนเพิ่ม - บาท หน่วยที่ใช้ 64644.00	64,644.00	244,856.81
หักบัญชี ช. กรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) สาขาซอยถนนปฎัก (กระนวน) เลขที่บัญชี 547000XXXX		
รวม ราคาสินค้า/บริการ (Sub Total)		244,856.81
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %		17,139.98
สองแสนหกหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยเก้าสิบหกบาทเจ็ดสิบเก้าสตางค์	รวมทั้งสิ้น (Total)	261,996.79

เอกสารนี้ออกด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์จึงไม่มีการลงนาม

THIS DOCUMENT DOES NOT CONTAIN AN AUTHORIZED SIGNATURE AS IT ELECTRONICALLY GENERATED

เอกสารนี้ได้จัดทำและส่งข้อมูลให้แก่กรมสรรพากรด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

THIS DOCUMENT HAS BEEN GENERATED AND SUBMITTED TO THE REVENUE DEPARTMENT BY ELECTRONIC MEANS

Digitally signed by Provincial Electricity Authority C=TH,O=Thai Digital ID Company Limited,CN=Thai Digital ID CA G3 Date: 21 December 2023 14:40:57	Serial No. 4602129574443558544
--	--------------------------------