

เอกสารแนบ

เอกสารแนบที่ 1 เอกสารการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการเอกชน/มาตรฐานของห้องปฏิบัติการ

เอกสารแนบที่ 2 มาตรฐานการควบคุมคุณภาพน้ำทิ้ง

เอกสารแนบที่ 3 หนังสือเห็นชอบพร้อมมาตรการ

เอกสารแนบที่ 4 ผลการติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม และแบบบันทึกรายงาน ทส.1 ทส.2

เอกสารแนบที่ 5 รายงานการตรวจเช็คระบบสาธารณูปโภคส่วนกลาง

เอกสารแนบที่ 6 ใบเสร็จมูลฝอย

เอกสารแนบที่ 7 แผนการซ่อมอพยพหนีภัย

เอกสารแนบที่ 1

เอกสารการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการเอกชน/มาตรฐานของห้องปฏิบัติการ

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับข้ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด เลขทะเบียน ว-๒๕๐
ที่ อก ๐๓๒๒/ ๙ ๙ ๙ ๐ ลงวันที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕

ขอขยายสารเคมีที่ได้รับบริการขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๘ รายการ
นี้แนบส่ง 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

เอกสารอ้างอิง

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

jh.
(นายณรงค์ ตรีรงค์)
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนา
มลพิษโรงงานภาคใต้



ที่ อก ๐๓๒๒/ ๙ ๙ ๙ ๐

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๐๐๐

๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ข้ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด
อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ขออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารเคมีของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๖๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือรับข้ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด จำนวน ๑ แผ่น

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด ขอต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียน
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๒๕๐ สภานักตั้งเลขที่ ๕๙/๕๓๒ หมู่ที่ ๔ ตำบลกระทุ่ม อำเภอกะรุ
จังหวัดภูเก็ต ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด ต่ออายุหนังสือรับ
ขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นายอาทิตย์ ชื่นสุดใจ

๒) นางสาวเสาวณี บุตรสุริย์

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นายธีระศักดิ์ หนัดหมั่น

๒) นางสาวลพวิภา กิตติสุวรรณ์

๓) นางสาววันวิสา บุรโส

๔) นางสาววรรณพร ชื่นแก้ว

๕) นายสมศรพงศ์ พงศ์ศิริเดช

ค. ขอบข่ายสารเคมีที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๕ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือ
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อ
กรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ซึ่งคำขอต่ออายุดังกล่าวขอรับได้ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม ทั้งนี้ สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้
ผ่านเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม ตาม QR Code หายหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางจินดา เศษศรีนทร์)
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนา
มลพิษโรงงานภาคใต้

ศูนย์วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีโรงงานภาคใต้

โทร. ๐ ๓๔๒๒ ๕๐๒๕, ๐ ๓๔๔๔ ๐๖๓๔ ต่อ ๕๐๐๑

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ siv@divw.mail.go.th



"อุตสาหกรรมก้าวไกล ประเทศไทยก้าวหน้า ร่วมกันพัฒนา อุตสาหกรรมสีเขียว"



ยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์





แบบ กษ./มผ.๒
Form NSC/TISI 2

ใบรับรองเลขที่ 23-L80141
(Certificate No.)

ใบรับรองระบบงาน (Certificate of Accreditation)

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

เลขที่การสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
(Secretary-General, Thai Industrial Standards Institute)

ออกใบรับรองฉบับนี้ให้
(Issues this certificate to)

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

ตั้งอยู่ที่
(Address)

๕๘/๓๕๖ หมู่ที่ ๔ ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต
๕๘/๓๕๖ Moo 4, Kathu, Kathu, Phuket

ได้รับการรับรองความสามารถ
(Certificate of competence)

ตามมาตรฐานเลขที่ มอก. ๑๓๐๒๕ - ๒๕๖๑
(Standard No. TIS 17025:2561 (2018) (ISO/IEC 17025: 2017))

ข้อกำหนดทั่วไปว่าด้วยความสามารถของ ห้องปฏิบัติการทดสอบและห้องปฏิบัติการสอบเทียบ
General requirements for the competence of testing and calibration laboratories

หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ ๐๕๔๐
(Accreditation No. Testing 0590)

โดยมีรายละเอียดสาขาและขอบข่ายที่ได้ใบรับรอง 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 รมยานนท์)
รองเลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



Signed by Authorized Signatory (Name)
The Industrial Standards Institute (TISI)
Date: 2023-03-03 10:25:55:59:47:00
513627e



กระทรวงอุตสาหกรรม สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
(Ministry of Industry Thailand, Thai Industrial Standards Institute)



Certificate of Registration

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

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: 07 September 2023

Expiry Date: 08 September 2024

Recertification Before: 08 September 2025
subject to annual assessments

Authorised by

Mike Tims
Chief Executive Officer



8289



Antivo Group Limited, 30 Tower View, Kings Hill, Kent, ME19 4UY



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

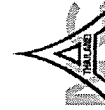
(Multisite)

สาขาการทดสอบ (Field of Testing)	รายการทดสอบ (Parameter)	วิธีทดสอบ (Test Method)
สาขาสังแวดล้อม (environmental field)		
2. น้ำ (ตอ) (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	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, part 5220 C
	- Total Kjeldahl Nitrogen (TKN) 3.0 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-N _{org} B
	- 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 4500-O B

กระทรวงอุตสาหกรรม สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

(Ministry of Industry, Thai Industrial Standards Institute)

หน้าที่ 2/2



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.)

ทดสอบ 0590

(Testing 0590)

ฉบับที่ 02

(Issue No.)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 20 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

(Valid from)

(20 February B.E. 2566 (2023))

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	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, and part 4500-H ⁺ B
	- Total suspended solids (TSS) 6.0 mg/L to 1 000 mg/L	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, part 2540 D
	- Total dissolved solids (TDS) 50.0 mg/L to 10 000 mg/L	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, part 2540 C
2. น้ำ (water)	- 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, part 3500-Fe B

กระทรวงอุตสาหกรรม สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

(Ministry of Industry, Thai Industrial Standards Institute)

หน้าที่ 1/2

เอกสารแนบที่ 2
มาตรฐานการควบคุมการระบายน้ำทิ้ง

ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร
พ.ศ. ๒๕๖๔

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงการกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรรให้เหมาะสมตามความก้าวหน้าในทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และความเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจสังคมของประเทศ และให้สอดคล้องกับสภาพการณ์ปัจจุบัน

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๕ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมโดยคำแนะนำของคณะกรรมการควบคุมมลพิษ และโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติจึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร ลงวันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๔๘

ข้อ ๒ ในประกาศนี้

“ที่ดินจัดสรร” หมายความว่า ที่ดินที่ได้รับการจัดสรรตามกฎหมายว่าด้วยการจัดสรรที่ดิน

“น้ำทิ้ง” หมายความว่า น้ำเสียจากที่ดินจัดสรรที่ผ่านการบำบัดจนเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ในประกาศนี้

ข้อ ๓ ให้แบ่งประเภทของที่ดินจัดสรร ออกเป็น ๓ ประเภท คือ

ที่ดินจัดสรรประเภท ก มีการแบ่งขนาดที่ดินจัดสรรที่รังวัดแบ่งเป็นแปลงย่อยเพื่อจำหน่ายตั้งแต่ ๕๐๐ แปลงหรือเนื้อที่เกินกว่า ๑๐๐ ไร่

ที่ดินจัดสรรประเภท ข มีการแบ่งขนาดที่ดินจัดสรรที่รังวัดแบ่งเป็นแปลงย่อยเพื่อจำหน่ายตั้งแต่ ๑๐๐ ถึง ๔๙๙ แปลงหรือเนื้อที่ ๑๙ ถึง ๑๐๐ ไร่

ที่ดินจัดสรรประเภท ค มีการแบ่งขนาดที่ดินจัดสรรที่รังวัดแบ่งเป็นแปลงย่อยเพื่อจำหน่ายตั้งแต่ ๑๐ ถึง ๙๙ แปลงหรือเนื้อที่ต่ำกว่า ๑๙ ไร่

ข้อ ๔ กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรรไว้ ดังต่อไปนี้

พารามิเตอร์	ค่ามาตรฐาน		
	ที่ดินจัดสรร ประเภท ก	ที่ดินจัดสรร ประเภท ข	ที่ดินจัดสรร ประเภท ค
๑. ความเป็นกรดและด่าง (pH)	๕.๕ - ๙.๐	๕.๕ - ๙.๐	๕.๕ - ๙.๐

พารามิเตอร์	ค่ามาตรฐาน		
	ที่ดินจัดสรรประเภท ก	ที่ดินจัดสรรประเภท ข	ที่ดินจัดสรรประเภท ค
๒. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand)	ไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๓๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร
๓. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	ไม่เกิน ๓๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร
๔. ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	ไม่เกิน ๑,๐๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๑,๐๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๑,๓๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร
๕. ซัลไฟด์ (Sulfide)	ไม่เกิน ๑.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๑.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๑.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร
๖. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen)	ไม่เกิน ๓๕ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๓๕ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๓๕ มิลลิกรัมต่อลิตร
๗. น้ำมันและไขมัน (Oil and Grease)	ไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

- ข้อ ๕ การตรวจสอบมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรรให้ใช้วิธีการ ดังต่อไปนี้
- ๕.๑ ความเป็นกรดและด่าง ให้ใช้เครื่องวัดความเป็นกรดและด่างของน้ำ (pH Meter) ที่มีความละเอียดไม่ต่ำกว่า ๐.๑ หน่วย
- ๕.๒ บีโอดี ให้ใช้วิธีบ่มตัวอย่างที่อุณหภูมิ ๒๐ องศาเซลเซียส เป็นเวลา ๕ วัน ติดต่อกันและหาค่าออกซิเจนละลายด้วยวิธีเอไซด์มอดิฟิเคชัน (Azide Modification) วิธีเมมเบรนอิเล็กโทรด (Membrane Electrode) หรือวิธีออปติคัลโพรบ (Optical Probe)
- ๕.๓ ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด ให้ใช้วิธีกรองผ่านกระดาษกรองใยแก้ว (Glass Fiber Filter) และอบแห้งที่อุณหภูมิ ตั้งแต่ ๑๐๓ ถึง ๑๐๕ องศาเซลเซียส เป็นเวลาอย่างน้อย ๑ ชั่วโมง
- ๕.๔ ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด ให้ใช้วิธีระเหยตัวอย่างที่กรองผ่านกระดาษกรองใยแก้ว (Glass Fiber Filter) และอบแห้งที่อุณหภูมิ ๑๘๐ องศาเซลเซียส เป็นเวลาอย่างน้อย ๑ ชั่วโมง
- ๕.๕ ซัลไฟด์ ให้ใช้วิธีไอโอดิเมทริก (Iodometric Method) หรือวิธีเมทิลีนบลู (Methylene Blue Method)
- ๕.๖ ทีเคเอ็น ให้ใช้วิธีเจลดาล์ (Kjeldahl)
- ๕.๗ น้ำมันและไขมัน ให้ใช้วิธีสกัดด้วยตัวทำละลายแล้วแยกหาน้ำหนักของน้ำมันและไขมัน

ข้อ ๖ การคิดคำนวณจำนวนแปลงของที่ดินจัดสรรตามข้อ ๓ ให้ถือตามใบอนุญาตให้ทำการจัดสรรที่ดิน ตามกฎหมายว่าด้วยการจัดสรรที่ดิน หรือใบอนุญาตให้ทำการจัดสรรที่ดินที่ได้ทำการจัดสรร

ข้อ ๗ การตรวจสอบค่ามาตรฐานน้ำทิ้งตามข้อ ๕ ต้องเป็นไปตามคู่มือวิเคราะห์น้ำและน้ำเสียของสมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย หรือ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ซึ่ง American Public Health Association, American Water Work Association และ Water Environment Federation ของประเทศสหรัฐอเมริกากำหนด หรือตามที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษประกาศในราชกิจจานุเบกษา

ข้อ ๘ การเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งเพื่อการตรวจสอบมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง ตามข้อ ๔ ให้เป็น ดังต่อไปนี้

๘.๑ ให้เก็บในจุดระบายทิ้งลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่สิ่งแวดล้อมหรือจุดอื่นที่สามารถใช้เป็นตัวแทนของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากที่ดินจัดสรร ในกรณีมีการระบายทิ้งหลายจุดให้เก็บทุกจุด

๘.๒ วิธีการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง ณ จุดเก็บตัวอย่างตามข้อ ๘.๑ ให้เก็บแบบจ้วง (Grab Sampling)

ข้อ ๙ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๓๑ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

วราวุธ ศิลปอาชา

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เอกสารแนบที่ 3
หนังสือเห็นชอบพร้อมมาตรการ

ที่ ทส ๑๐๑๐.๕/ ๑ ๑ ๗ ๐ ๑



สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๖๐/๑ ซอยพิบูลวัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖
แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๒

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการจัดสรรที่ดิน คาซ่า ชิกเนเจอร์
ของบริษัท โบ๊ทพัฒนา จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท โบ๊ทพัฒนา จำกัด

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือบริษัท เพียว แอคควา จำกัด ที่ PA 2562/032 ลงวันที่ ๑๒ เมษายน ๒๕๖๒
๒. สำเนาหนังสือจังหวัดภูเก็ต ด่วนที่สุด ที่ ภก ๐๐๑๔.๒/๑๒๓๐๗ ลงวันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๒
๓. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมที่โครงการจัดสรรที่ดิน คาซ่า ชิกเนเจอร์ ของบริษัท โบ๊ทพัฒนา จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติ
อย่างเคร่งครัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตามที่ บริษัท โบ๊ทพัฒนา จำกัด ได้มอบหมายและมอบอำนาจให้บริษัท เพียว แอคควา จำกัด จัดทำ
และเสนอรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการจัดสรรที่ดิน คาซ่า ชิกเนเจอร์ ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ ๕ ทางหลวง
ชนบทสายบ้านทุ่งคา-บ้านสะปำ ตำบลรัชฎา อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต เป็นโครงการประเภทจัดสรรที่ดิน
มีจำนวนแปลงที่ดินเพื่อจำหน่าย ๓๖ แปลง ขนาดเนื้อที่ ๑๖-๑-๘๖.๔๐ ไร่ ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ
สิ่งแวดล้อมดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้ดำเนินการตามขั้นตอน
การพิจารณารายงาน และจังหวัดภูเก็ตได้แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม บริเวณ
จังหวัดภูเก็ต ในการประชุมครั้งที่ ๑๒/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๒๐ มิถุนายน ๒๕๖๒ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จังหวัด
ภูเก็ต มีมติให้ความเห็นชอบรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการจัดสรรที่ดิน คาซ่า ชิกเนเจอร์ ของบริษัท
โบ๊ทพัฒนา จำกัด ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ ๕ ทางหลวงชนบทสายบ้านทุ่งคา-บ้านสะปำ ตำบลรัชฎา อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการ
ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓ และให้ประสานบริษัทที่
ปรึกษาเพื่อจัดทำรายงานฯ ที่ได้รับรวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดเรียงตามลำดับการพิจารณาจำนวน ๑ ฉบับ และ

รายงาน...

รายงานฉบับสมบูรณ์ที่ได้แก้ไขเพิ่มเติมตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการกำหนดแล้ว จำนวน ๑ ฉบับ พร้อมทั้งจัดทำแผ่นบันทึกข้อมูลในรูปแบบ Portable Document Format (PDF File) จำนวน ๑ แผ่น และ ๘ แผ่นตามลำดับเสนอต่อสำนักงานนโยบายภายในเวลา ๑ เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป และหากได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว ขอความร่วมมือส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย ทั้งนี้ สำนักงานนโยบายฯ ได้มีหนังสือแจ้งบริษัท เพียว แอคควา จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

สุวิญ อนุวัฒน์

(นายสุวิญ อนุวัฒน์)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ กด ๒ กด ๖๘๑๒-๖๘๑๔

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

ตารางที่ 3 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดสรรที่ดิน คาซ่า จิกเนเจอร์

รายละเอียด	วิธีดำเนินการติดตามตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. สภาพภูมิประเทศ	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบการปรับแต่งพื้นที่เท่าที่จำเป็น - ตรวจสอบการก่อสร้างให้อยู่ภายในโครงการเท่านั้น - ตรวจสอบป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณหน้าโครงการให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ตลอดเวลา 	ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	บริษัท โป้พัฒนา จำกัด (081-086-1881) (083-122-6020)
2. ทรัพยากรดิน	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบการปิดหน้าดินเฉพาะบริเวณที่ต้องก่อสร้างเท่านั้น - ตรวจสอบให้มีการปรับถมพื้นที่ที่ก่อสร้างทันทีหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ 	ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	บริษัท โป้พัฒนา จำกัด (081-086-1881) (083-122-6020)
3. คุณภาพอากาศ	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบผลกระทบด้านคุณภาพอากาศรอบพื้นที่โครงการ โดยให้เจ้าหน้าที่ลงสอบถามความคิดเห็น รวมทั้งร้องพ้องเสนอแนะเพื่อนำมาปรับปรุงและแก้ไขผลกระทบ ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง 	ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	บริษัท โป้พัฒนา จำกัด (081-086-1881) (083-122-6020)
4. คุณภาพเสียง	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบระดับเสียง Leq 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด (Lmax) ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการที่ใกล้กับบ้านอยู่อาศัยของบุคคลอื่น (ปัจจุบันกำลังก่อสร้าง) 	ทุกเดือน และรายงานผลการตรวจสอบเป็นประจำทุกเดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	บริษัท โป้พัฒนา จำกัด (081-086-1881) (083-122-6020)
5. ความสั่นสะเทือน	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการที่ใกล้กับบ้านอยู่อาศัยของบุคคลอื่น (ปัจจุบันกำลังก่อสร้าง) 	ทุกเดือน และรายงานผลการตรวจสอบเป็นประจำทุกเดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	บริษัท โป้พัฒนา จำกัด (081-086-1881) (083-122-6020)
6. การระบายน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบปริมาณตะกอนในบ่อพักน้ำ และท่อระบายน้ำภายในพื้นที่ก่อสร้างว่ามีหรือไม่มากนักหรือไม่ 	ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	บริษัท โป้พัฒนา จำกัด (081-086-1881) (083-122-6020)
7. การจัดการมูลฝอย	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีทีมงานรับผิดชอบในการเก็บรวบรวมมูลฝอยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเพื่อให้เทศบาลตำบลภูพานำไปกำจัดต่อไป 	ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	บริษัท โป้พัฒนา จำกัด (081-086-1881) (083-122-6020)

8. การคมนาคม	ผู้รับผิดชอบ	ระยะเวลาการก่อสร้าง	รายละเอียด
<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบว่ามีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างหรือไม่ - ตรวจสอบช่วงเวลาที่รถบรรทุกเข้า-ออกโครงการ ว่าอยู่ในช่วงเวลาราชการหรือไม่ - ตรวจสอบป้ายด้านหลังรถบรรทุก ซึ่งระบุชื่อโครงการ เบอร์โทรศัพท์ติดต่อผู้รับผิดชอบให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ตลอดเวลา 	บริษัท โบริพัฒนา จำกัด (081-086-1881) (083-122-6020)	ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	
9. เศรษฐกิจและสังคม	บริษัท โบริพัฒนา จำกัด (081-086-1881) (083-122-6020)	ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบอาคารและบ้านพักอาศัยโดยรอบเกี่ยวกับการได้รับความเดือดร้อนจากโครงการหรือไม่ โดยให้เจ้าหน้าที่โครงการลงสอบถามความคิดเห็น
10. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย	บริษัท โบริพัฒนา จำกัด (081-086-1881) (083-122-6020)	ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบอุปกรณ์ความปลอดภัยว่ามีการเตรียมพร้อมหรือไม่ เพียงใด - ตรวจสอบว่าผู้รับเหมาได้ให้คนงานใส่อุปกรณ์ เครื่องมือป้องกันภัยหรือไม่ เช่น ถุงมือ รองเท้าบูท หรือที่ครอบหู หน้ากาก - ตรวจสอบสุขภาพคนงานและพนักงานที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างโครงการ - ตรวจสอบห้อยน้ำ-ห้อยส้วให้สะอาดอยู่เสมอ เพื่อสุขอนามัยของคนงาน
11. การป้องกันอัคคีภัย	บริษัท โบริพัฒนา จำกัด (081-086-1881) (083-122-6020)	ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิงว่าอยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดียังอยู่หรือไม่ - ตรวจสอบความเข้าใจของคนงาน ในการใช้ถังดับเพลิง ว่าใช้ได้อย่างถูกต้องหรือไม่ - ตรวจสอบอุปกรณ์ให้พื้ที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดเหตุเพลิงไหม้ - ตรวจสอบความพร้อมในการเตรียมการ หากเกิดเหตุเพลิงไหม้
12. คุณภาพ/ทัศนียภาพ	บริษัท โบริพัฒนา จำกัด (081-086-1881) (083-122-6020)	ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบการชำระของวัสดุที่ใช้ปิดกันพื้นที่ก่อสร้าง
1. คุณภาพน้ำใช้	บริษัท โบริพัฒนา จำกัด (081-086-1881) (083-122-6020)	ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบปริมาณคลอรีนตกค้างอิสระในน้ำประปาต้องไม่น้อยกว่า 0.20 มิลลิกรัม/ลิตร และต้องไม่เกิน 0.50 มิลลิกรัม/ลิตร ภายในถังเก็บน้ำสำรองของบ้านในโครงการ

ผู้รับผิดชอบ	ผู้รับผิดชอบ	ผู้รับผิดชอบ
5. การคมนาคม	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบความคล่องตัวของการจราจร ในขณะวิ่งเข้า-ออกจากโครงการ - สอบถามประชาชนในพื้นที่ข้างเคียง ว่าการเข้า-ออกของรถโครงการ ก่อให้เกิดปัญหาอย่างไรบ้าง หรือมีข้อเสนอแนะในการแก้ปัญหา 	ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ บริษัท โป้พัฒนา จำกัด (081-086-1881) (083-122-6020)
6. เศรษฐกิจ และสังคม	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบอาคารและบ้านพักอาศัยโดยรอบเกี่ยวกับความเดือดร้อนจากโครงการหรือไม่ โดยการลงสอบถามความคิดเห็น 	ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ บริษัท โป้พัฒนา จำกัด (081-086-1881) (083-122-6020)
7. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบอุปกรณ์ปฐมพยาบาล ว่ามีการเตรียมพร้อมหรือไม่ เพียงใด 	ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ บริษัท โป้พัฒนา จำกัด (081-086-1881) (083-122-6020)
8. การป้องกันอัคคีภัย	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบอุปกรณ์ส่งสัญญาณเตือนภัย ว่าอยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลหรือไม่ พร้อมทั้งมีการบันทึกเป็นลายลักษณ์อักษร - ตรวจสอบความพร้อม ความเข้าใจของพนักงานในการใช้อุปกรณ์ส่งสัญญาณเตือนภัย และอุปกรณ์ดับเพลิง ว่ามีความเข้าใจมาก-น้อยเพียงใด -ฝึกซ้อมและฝึกอบรมทีมปฏิบัติงานในส่วนของพนักงาน และเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยของโครงการอย่างน้อย - ตรวจสอบจุดที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดเหตุเพลิงไหม้ เช่น แสงควบคุมไฟฟ้า เครื่องสูบน้ำ เป็นต้น - ตรวจสอบป้ายเตือน และป้ายจุดรวมพลต้องอยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ 	ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ปีละ 1 ครั้ง ปีละ 1 ครั้ง ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ บริษัท โป้พัฒนา จำกัด (081-086-1881) (083-122-6020)
9. สุขภาพ/ทัศนียภาพ	<ul style="list-style-type: none"> - ดูแลรักษาต้นไม้ให้เจริญงอกงามอยู่เสมอและปลูกต้นไม้ทดแทน กรณีต้นไม้ตายหรือไม่เจริญเติบโตในพื้นที่สีเขียว 	บริษัท โป้พัฒนา จำกัด (081-086-1881) (083-122-6020)

หมายเหตุ : โครงการต้องจัดทำรายงานผลการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปีละ 1 ครั้ง ในช่วงเดือนมกราคมถึงเดือนธันวาคม แล้วเสนอรายงานภายในเดือนมกราคมของปีถัดไป ให้หน่วยงานอนุรักษ์ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561

เอกสารแนบที่ 4

ผลการติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม และแบบบันทึกรายงาน ทส.1 ทส.2



บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.



หมู่ 4 : 59230 หมู่ 4 ตำบลสุขสำราญ จ.พิจิตร 33120 โทร 076 023955, 062 059 2838, 062 059 4838 โทรสาร 076 019505
Address: 59230 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Phueai, 33120 Tel: 076 023955, 062 059 2838, 062 059 4838 Fax: 076 019505
เว็บไซต์ : www.bk-nature.com E-mail: bk-nature@gmail.com

Analysis Report

ผู้ส่ง (Customer) : บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
ที่อยู่ (Address) : หมู่ 4 : 59230 หมู่ 4 ตำบลสุขสำราญ จ.พิจิตร 33120 โทร 076 023955, 062 059 2838, 062 059 4838 โทรสาร 076 019505
เว็บไซต์ : www.bk-nature.com E-mail: bk-nature@gmail.com

วันที่รับส่ง (Sampling Date) : 29/08/2024
วันที่รับส่ง (Received Date) : 29/08/2024
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 29/08/2024
วันที่รายงานผล (Result Date) : 01/09/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
ตัวอย่าง (Sample No.)			2402308	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำของเสียจากโรงงาน	ตามข้อกำหนด
ประเภทของตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำของเสียจากโรงงาน	ตามข้อกำหนด
เวลาที่รับส่ง (Sampling Time)			11.45 น.	
ลักษณะของตัวอย่าง (Sample Condition)			สีน้ำตาลเข้ม	
ค่า pH (pH) at 25 °C		Electrometric Method	6.9	5.5-9.0
ค่า BOD (BOD)	mg/L	Azide Modification part 4500-O C/ 5-Days BOD Test part 5210B	6.7	≤40.0
ค่า Suspended Solids (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C part 2540D	4.3 ⁽³⁾	≤50.0
ค่า Dissolved Solids (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	24.0	≤1,300
ค่า Nitrogen (Nitrogen, TN)	mg/L	Macro-Kjeldahl part 4500-N ₃ B	12.6	≤35.0
ค่า Phosphate (Phosphate, PO ₄)	mg/L	Ascorbic acid reduction part 4500-P ₃ F	0.03	≤1.0
ค่า Grease (Grease)	mg/L	Partition & Gravimetric part 5208B	0.67	≤20.0

หมายเหตุเพิ่มเติม (Additional details) :
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
[2] - ปริมาณของตัวอย่างที่ส่งมาเพื่อทดสอบเกินกว่าที่กำหนดไว้ในการทดสอบ การรายงานผลจะอิงตามค่าที่ส่งมา
- ปริมาณของตัวอย่างที่ส่งมาเพื่อทดสอบเกินกว่าที่กำหนดไว้ในการทดสอบ การรายงานผลจะอิงตามค่าที่ส่งมา
[3] Not TSI Accredited

[4] ทดสอบโดยบริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
[5] ค่าจากใบแจ้งหนี้
[6] Not Department of Industrial Works Accredited
- หากมีข้อสงสัย กรุณาติดต่อฝ่ายบริการลูกค้า

1. บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
2. บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
3. บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
4. บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
5. บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
6. บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
7. บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
8. บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
9. บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
10. บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

"PR" Principle Reproducibility On standard First service
บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด



บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

หมู่ 4 : 59230 หมู่ 4 ตำบลสุขสำราญ จ.พิจิตร 33120 โทร 076 023955, 062 059 2838, 062 059 4838 โทรสาร 076 019505
Address: 59230 Village No.4 Kahu Sub-district, Kahu District, Phueai, 33120 Tel: 076 023955, 062 059 2838, 062 059 4838 Fax: 076 019505
เว็บไซต์ : www.bk-nature.com E-mail: bk-nature@gmail.com

Analysis Report

ผู้ส่ง (Customer) : บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
ที่อยู่ (Address) : หมู่ 4 : 59230 หมู่ 4 ตำบลสุขสำราญ จ.พิจิตร 33120 โทร 076 023955, 062 059 2838, 062 059 4838 โทรสาร 076 019505
เว็บไซต์ : www.bk-nature.com E-mail: bk-nature@gmail.com

วันที่รับส่ง (Sampling Date) : 29/08/2024
วันที่รับส่ง (Received Date) : 29/08/2024
วันที่ทดสอบ (Testing Date) : 29/08/2024
วันที่รายงานผล (Result Date) : 01/09/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
ตัวอย่าง (Sample No.)			2402308	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำของเสียจากโรงงาน	ตามข้อกำหนด
ประเภทของตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำของเสียจากโรงงาน	ตามข้อกำหนด
เวลาที่รับส่ง (Sampling Time)			11.45 น.	
ลักษณะของตัวอย่าง (Sample Condition)			สีน้ำตาลเข้ม	
ค่า pH (pH) at 25 °C		Electrometric Method	6.9	5.5-9.0
ค่า BOD (BOD)	mg/L	Azide Modification part 4500-O C/ 5-Days BOD Test part 5210B	6.7	≤40.0
ค่า Suspended Solids (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C part 2540D	4.3 ⁽³⁾	≤50.0
ค่า Dissolved Solids (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C part 2540C	24.0	≤1,300
ค่า Nitrogen (Nitrogen, TN)	mg/L	Macro-Kjeldahl part 4500-N ₃ B	12.6	≤35.0
ค่า Phosphate (Phosphate, PO ₄)	mg/L	Ascorbic acid reduction part 4500-P ₃ F	0.03	≤1.0
ค่า Grease (Grease)	mg/L	Partition & Gravimetric part 5208B	0.67	≤20.0

หมายเหตุเพิ่มเติม (Additional details) :
[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
[2] - ปริมาณของตัวอย่างที่ส่งมาเพื่อทดสอบเกินกว่าที่กำหนดไว้ในการทดสอบ การรายงานผลจะอิงตามค่าที่ส่งมา
- ปริมาณของตัวอย่างที่ส่งมาเพื่อทดสอบเกินกว่าที่กำหนดไว้ในการทดสอบ การรายงานผลจะอิงตามค่าที่ส่งมา
[3] Not TSI Accredited

[4] ทดสอบโดยบริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
[5] ค่าจากใบแจ้งหนี้
[6] Not Department of Industrial Works Accredited
- หากมีข้อสงสัย กรุณาติดต่อฝ่ายบริการลูกค้า

1. บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
2. บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
3. บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
4. บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
5. บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
6. บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
7. บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
8. บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
9. บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
10. บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

"PR" Principle Reproducibility On standard First service
บริษัท บิเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด



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



ตั้งอยู่ : 59036 หมู่ที่ 4 ตำบลเขย้ง อำเภอละงู จังหวัดสตูล 83120 โทร : 076 623265, 092 039 2833, 092 039 4083 โทรสาร : 076 619825
Address: 59036 Village No.4 Kothu Sub-district, Kothu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623265, 092 039 2833, 092 039 4083 Fax: 076 619825
แฟกซ์ : 076 619825 E-mail: bknature@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 2
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-1488/07
ฉบับนี้เพื่อใช้ในการอ้างอิงเท่านั้น

ผู้ซื้อสินค้า (Customer)
ที่อยู่ (Address)
โทรศัพท์ (Tel.) : --

ผู้ขายสินค้า (Supplier)
ที่อยู่ (Address)
โทรศัพท์ (Tel.) : --

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)

ชื่อผู้ขายสินค้า (Supplier Name)
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)

ชื่อผู้ซื้อสินค้า (Customer Name)
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
ตัวอย่าง (Analysis No.)			241017/4	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำยาเคมีภัณฑ์	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Wastewater	
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			08.10 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เหลืองใส มีกลิ่นเหม็น	
อุณหภูมิ (pH) at 25 °C		Electrometric Method	6.6	5.0-9.0
กรด (Acidity)		Acid Modification part 4500-O Cl	5.6	5.0
เบส (Alkalinity)		5-Days BOD Test part 5210B	5.6	5.0
ของแข็งแขวนลอย (Total Suspended Solids)		Dried at 103-105 °C part 2540D	2.0 ⁽³⁾	5.0
ของแข็งแขวนลอยแห้ง (Total Dissolved Solids)		Dried at 180 °C part 2540C	200	51,300
ไนโตรเจนทั้งหมด (Total Nitrogen, TN)		Macro-Kjeldahl part 4500-N ₃ B	1.7	5.0
ไนโตรเจนแอมโมเนีย (Ammonia Nitrogen, NH ₃ -N)		Iodometric part 4500-S ⁺ F	41.0	5.0
ไขมันทั้งหมด (Total Fat, Oil & Grease)		Partition & Gravimetric part 5020B	1.3	5.0

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017

(2) - ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2564

(3) ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2564

หมายเหตุ (Notes) :

(1) Not TSI Accredited

(2) Not TSI Accredited

(3) Not TSI Accredited

(4) Not TSI Accredited

(5) Not TSI Accredited

(6) Not TSI Accredited

(7) Not TSI Accredited

(8) Not TSI Accredited

(9) Not TSI Accredited

(10) Not TSI Accredited

(11) Not TSI Accredited

(12) Not TSI Accredited

(13) Not TSI Accredited

(14) Not TSI Accredited

(15) Not TSI Accredited

(16) Not TSI Accredited

(17) Not TSI Accredited

(18) Not TSI Accredited

(19) Not TSI Accredited

(20) Not TSI Accredited

(21) Not TSI Accredited

(22) Not TSI Accredited

(23) Not TSI Accredited

(24) Not TSI Accredited

(25) Not TSI Accredited

(26) Not TSI Accredited

(27) Not TSI Accredited

(28) Not TSI Accredited

(29) Not TSI Accredited

(30) Not TSI Accredited

(31) Not TSI Accredited

(32) Not TSI Accredited

(33) Not TSI Accredited

(34) Not TSI Accredited

(35) Not TSI Accredited

(36) Not TSI Accredited

(37) Not TSI Accredited

(38) Not TSI Accredited

(39) Not TSI Accredited

(40) Not TSI Accredited

(41) Not TSI Accredited

(42) Not TSI Accredited

(43) Not TSI Accredited

(44) Not TSI Accredited

(45) Not TSI Accredited

(46) Not TSI Accredited

(47) Not TSI Accredited

(48) Not TSI Accredited

(49) Not TSI Accredited

(50) Not TSI Accredited

(51) Not TSI Accredited

(52) Not TSI Accredited

(53) Not TSI Accredited

(54) Not TSI Accredited

(55) Not TSI Accredited

(56) Not TSI Accredited

(57) Not TSI Accredited

(58) Not TSI Accredited

(59) Not TSI Accredited

(60) Not TSI Accredited

(61) Not TSI Accredited

(62) Not TSI Accredited

(63) Not TSI Accredited

(64) Not TSI Accredited

(65) Not TSI Accredited

(66) Not TSI Accredited

(67) Not TSI Accredited

(68) Not TSI Accredited

(69) Not TSI Accredited

(70) Not TSI Accredited

(71) Not TSI Accredited

(72) Not TSI Accredited

(73) Not TSI Accredited

(74) Not TSI Accredited

(75) Not TSI Accredited

(76) Not TSI Accredited

(77) Not TSI Accredited

(78) Not TSI Accredited

(79) Not TSI Accredited

(80) Not TSI Accredited

(81) Not TSI Accredited

(82) Not TSI Accredited

(83) Not TSI Accredited

(84) Not TSI Accredited

(85) Not TSI Accredited

(86) Not TSI Accredited

(87) Not TSI Accredited

(88) Not TSI Accredited

(89) Not TSI Accredited

(90) Not TSI Accredited

(91) Not TSI Accredited

(92) Not TSI Accredited

(93) Not TSI Accredited

(94) Not TSI Accredited

(95) Not TSI Accredited

(96) Not TSI Accredited

(97) Not TSI Accredited

(98) Not TSI Accredited

(99) Not TSI Accredited

(100) Not TSI Accredited

2. รายงานผลการวิเคราะห์ทางเคมีและชีวเคมีของน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม (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 Test service
บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด



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

ตั้งอยู่ : 59036 หมู่ที่ 4 ตำบลเขย้ง อำเภอละงู จังหวัดสตูล 83120 โทร : 076 623265, 092 039 2833, 092 039 4083 โทรสาร : 076 619825
Address: 59036 Village No.4 Kothu Sub-district, Kothu District, Phuket, 83120 Tel: 076 623265, 092 039 2833, 092 039 4083 Fax: 076 619825
แฟกซ์ : 076 619825 E-mail: bknature@gmail.com

Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 2
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-1488/07
ฉบับนี้เพื่อใช้ในการอ้างอิงเท่านั้น

ผู้ซื้อสินค้า (Customer)
ที่อยู่ (Address)
โทรศัพท์ (Tel.) : --

ผู้ขายสินค้า (Supplier)
ที่อยู่ (Address)
โทรศัพท์ (Tel.) : --

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)

ชื่อผู้ขายสินค้า (Supplier Name)
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)

ชื่อผู้ซื้อสินค้า (Customer Name)
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽²⁾
ตัวอย่าง (Analysis No.)			241017/4	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			น้ำยาเคมีภัณฑ์	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			Wastewater	
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			08.10 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			เหลืองใส มีกลิ่นเหม็น	
อุณหภูมิ (pH) at 25 °C		Electrometric Method	6.6	5.0-9.0
กรด (Acidity)		Acid Modification part 4500-O Cl	5.6	5.0
เบส (Alkalinity)		5-Days BOD Test part 5210B	5.6	5.0
ของแข็งแขวนลอย (Total Suspended Solids)		Dried at 103-105 °C part 2540D	2.0 ⁽³⁾	5.0
ของแข็งแขวนลอยแห้ง (Total Dissolved Solids)		Dried at 180 °C part 2540C	200	51,300
ไนโตรเจนทั้งหมด (Total Nitrogen, TN)		Macro-Kjeldahl part 4500-N ₃ B	1.7	5.0
ไนโตรเจนแอมโมเนีย (Ammonia Nitrogen, NH ₃ -N)		Iodometric part 4500-S ⁺ F	41.0	5.0
ไขมันทั้งหมด (Total Fat, Oil & Grease)		Partition & Gravimetric part 5020B	1.3	5.0

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017

(2) - ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2564

(3) ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2564

หมายเหตุ (Notes) :

(1) Not TSI Accredited

(2) Not TSI Accredited

(3) Not TSI Accredited

(4) Not TSI Accredited

(5) Not TSI Accredited

(6) Not TSI Accredited

(7) Not TSI Accredited

(8) Not TSI Accredited

(9) Not TSI Accredited

(10) Not TSI Accredited

(11) Not TSI Accredited

(12) Not TSI Accredited

(13) Not TSI Accredited

(14) Not TSI Accredited

(15) Not TSI Accredited

(16) Not TSI Accredited

(17) Not TSI Accredited

(18) Not TSI Accredited

(19) Not TSI Accredited

(20) Not TSI Accredited

(21) Not TSI Accredited

(22) Not TSI Accredited

(23) Not TSI Accredited

(24) Not TSI Accredited

(25) Not TSI Accredited

(26) Not TSI Accredited

(27) Not TSI Accredited

(28) Not TSI Accredited

(29) Not TSI Accredited

(30) Not TSI Accredited

(31) Not TSI Accredited

(32) Not TSI Accredited

(33) Not TSI Accredited

(34) Not TSI Accredited

(35) Not TSI Accredited

(36) Not TSI Accredited

(37) Not TSI Accredited

(38) Not TSI Accredited

(39) Not TSI Accredited

(40) Not TSI Accredited

(41) Not TSI Accredited

(42) Not TSI Accredited

(43) Not TSI Accredited

(44) Not TSI Accredited

(45) Not TSI Accredited

(46) Not TSI Accredited

(47) Not TSI Accredited

(48) Not TSI Accredited

(49) Not TSI Accredited

(50) Not TSI Accredited

(51) Not TSI Accredited

(52) Not TSI Accredited

(53) Not TSI Accredited

(54) Not TSI Accredited

(55) Not TSI Accredited

(56) Not TSI Accredited

(57) Not TSI Accredited

(58) Not TSI Accredited

(59) Not TSI Accredited

(60) Not TSI Accredited

(61) Not TSI Accredited

(62) Not TSI Accredited

(63) Not TSI Accredited

(64) Not TSI Accredited

(65) Not TSI Accredited

(66) Not TSI Accredited

(67) Not TSI Accredited

(68) Not TSI Accredited

(69) Not TSI Accredited

(70) Not TSI Accredited

(71) Not TSI Accredited

(72) Not TSI Accredited

(73) Not TSI Accredited

(74) Not TSI Accredited

(75) Not TSI Accredited

(76) Not TSI Accredited

(77) Not TSI Accredited

(78) Not TSI Accredited

(79) Not TSI Accredited

(80) Not TSI Accredited

(81) Not TSI Accredited

(82) Not TSI Accredited

(83) Not TSI Accredited

(84) Not TSI Accredited

(85) Not TSI Accredited

(86) Not TSI Accredited

(87) Not TSI Accredited

(88) Not TSI Accredited

(89) Not TSI Accredited

(90) Not TSI Accredited

(91) Not TSI Accredited

(92) Not TSI Accredited

(93) Not TSI Accredited

(94) Not TSI Accredited

(95) Not TSI Accredited

(96) Not TSI Accredited

(97) Not TSI Accredited

(98) Not TSI Accredited

(99) Not TSI Accredited

(100) Not TSI Accredited

2. รายงานผลการวิเคราะห์ทางเคมีและชีวเคมีของน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม (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 Test service
บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 59555 หมู่ 4 ตำบลขุมขี้ช้าง อำเภอวัง จันทบุรี 35120 โทร: 076 623995, 092 059 2845, 092 059 4833 โทรสาร: 076 619905
Address: 59555 Village No.4 Kulu Sub-district, Kulu District, Phukea, 35120 Tel: 076 623995, 092 059 2845, 092 059 4833 Fax: 076 619905
Email: bk@bk-nature.com E-mail: bknature@gmail.com



Analysis Report

หน้า (Page) : 1 of 2
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-71507
ประเภทห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ เลขที่ 9-390

ผู้รับบริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: 59555 หมู่ 4 ตำบลขุมขี้ช้าง อำเภอวัง จันทบุรี 35120 โทร: 076 623995, 092 059 2845, 092 059 4833 โทรสาร: 076 619905
: เลขที่ 59555 หมู่ 5 ตำบลวังขี้ช้าง อำเภอวังขี้ช้าง จันทบุรี 35200
โทร (Tel) : -
โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)
: ห้องครัวร้านอาหาร บ้านเลขที่ 5 ทางหลวงหมายเลข 1-บ้านเลขที่ 5 ตำบลวังขี้ช้าง อำเภอวัง จันทบุรี 35120
: 05/12/2024
: 05/12/2024
: 05-09/12/2024
: 10/2/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽¹⁾
รหัสตัวอย่าง (Analyte No.)			24180427	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)		น้ำของระบบบำบัด	Wastewater	ควบคุมอาหาร
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)		ประเภท ก	ประเภท ก	ประเภท ก
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)		10.33 น.	10.33 น.	
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)		แห้งในตู้เย็น	แห้งในตู้เย็น	
การวัดค่า pH ที่ 25 °C	-	Electrometric Method port 4500-H ⁺ B	7.5	5.5-9.0 5.0-9.0
บีโอดี (BOD)	mg/L	Acidic Modification port 4500-LO C / 5-Days BOD Test port 5210B	4.5	≤40 ≤40
ความเข้มข้นของแข็งแขวนลอย (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103 - 105 °C port 25400	1.0 ⁽²⁾	≤50 ≤50
ความเข้มข้นของไนโตรเจน (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C port 2540C	165	≤1,300 ≤1,300
ไนโตรเจน ที่ละลายใน (Nitrogen, TKN)	mg/L	Macro-Kjeldahl port 4500-N _{org} B	1.7 ⁽³⁾	≤40 ≤40
ซัลเฟต (Sulfate) mg/L	mg/L	Iodometric port 4500-S ²⁻ F	<1.0	≤1.0 ≤1.0
โลหะหนัก (Fe, Oil & Grease) ⁽¹⁾⁽⁴⁾	mg/L	Portion 5 Gravimetric port 5520B	<0.35	≤20 ≤20

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017

[2] - ปกติค่าการตรวจวิเคราะห์จะขึ้นอยู่กับวิธีการที่ใช้ในการทดสอบ การรายงานผลจะขึ้นอยู่กับวิธีการที่ใช้ในการทดสอบ

ประเภทการวิเคราะห์ตามเกณฑ์ 135 ชนิดของสารเคมี 163 ชนิด 19 กรกฎาคม 2564

- การตรวจ วันที่ 51 (พ.ศ.2564) ผลการตรวจวิเคราะห์จะขึ้นอยู่กับวิธีการที่ใช้ในการทดสอบ

[3] Not TSI Accredited

[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการวิเคราะห์มาตรฐาน (Analyzed by Subcontractor)

[5] ค่าความเข้มข้นของสารเคมี

[6] Not Determined of the

***Certified ISO 9001

หมายเหตุ (Notes) :

1. รายงานผลการทดสอบ (The above results are for the sample received on the date specified in the report.)

2. รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยห้องปฏิบัติการวิเคราะห์มาตรฐาน (This report shall not be used for any other purpose.)

“PROF” Principle Reproducibility On standard First service

Unit: 59555 หมู่ 5 ตำบลวังขี้ช้าง อำเภอวังขี้ช้าง จันทบุรี 35200 โทร: 076 623995, 092 059 2845, 092 059 4833 โทรสาร: 076 619905

F-P-715-01/1 V2.1 มกราคม 2563

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่อยู่ : 59555 หมู่ 4 ตำบลขุมขี้ช้าง อำเภอวัง จันทบุรี 35120 โทร: 076 623995, 092 059 2845, 092 059 4833 โทรสาร: 076 619905
Address: 59555 Village No.4 Kulu Sub-district, Kulu District, Phukea, 35120 Tel: 076 623995, 092 059 2845, 092 059 4833 Fax: 076 619905
Email: bk@bk-nature.com E-mail: bknature@gmail.com



Analysis Report

หน้า (Page) : 2 of 2
หมายเลขรายงาน (Report No.) : W-71507

ผู้รับบริการ (Customer)
ที่อยู่ (Address)
: 59555 หมู่ 4 ตำบลขุมขี้ช้าง อำเภอวัง จันทบุรี 35120 โทร: 076 623995, 092 059 2845, 092 059 4833 โทรสาร: 076 619905
: เลขที่ 59555 หมู่ 5 ตำบลวังขี้ช้าง อำเภอวังขี้ช้าง จันทบุรี 35200
โทร (Tel) : -
โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source)
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)
วันที่ทดสอบ (Testing Date)
วันที่รายงานผล (Result Date)
: ห้องครัวร้านอาหาร บ้านเลขที่ 5 ทางหลวงหมายเลข 1-บ้านเลขที่ 5 ตำบลวังขี้ช้าง อำเภอวัง จันทบุรี 35120
: 05/12/2024
: 05/12/2024
: 05-09/12/2024
: 10/2/2024

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) ⁽¹⁾	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) ⁽¹⁾
รหัสตัวอย่าง (Analyte No.)			24180427	
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)		น้ำของระบบบำบัด	Wastewater	ควบคุมอาหาร
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)		ประเภท ก	ประเภท ก	ประเภท ก
เวลาเก็บตัวอย่าง (Sampling Time)		10.33 น.	10.33 น.	
สถานะตัวอย่าง (Sample Condition)		แห้งในตู้เย็น	แห้งในตู้เย็น	
การวัดค่า pH ที่ 25 °C	mg/L	Gravimetric port 2540F	<0.10	- ≤0.5
ไนโตรเจนที่ละลายใน (Nitrogen, Ammonium) ⁽¹⁾⁽²⁾	mg/L	Distillation & Titration port 4500-N _{org} B and C	0.04	- ≤25.0
ซัลเฟต (Sulfate) ⁽¹⁾⁽³⁾	mg/L	Macro-Kjeldahl port 4500-N _{org} B	0.42	- ≤15.0

รายละเอียดเพิ่มเติม (Additional details) :

[1] Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017

[2] - ปกติค่าการตรวจวิเคราะห์จะขึ้นอยู่กับวิธีการที่ใช้ในการทดสอบ การรายงานผลจะขึ้นอยู่กับวิธีการที่ใช้ในการทดสอบ

ประเภทการวิเคราะห์ตามเกณฑ์ 135 ชนิดของสารเคมี 163 ชนิด 19 กรกฎาคม 2564

- การตรวจ วันที่ 51 (พ.ศ.2564) ผลการตรวจวิเคราะห์จะขึ้นอยู่กับวิธีการที่ใช้ในการทดสอบ

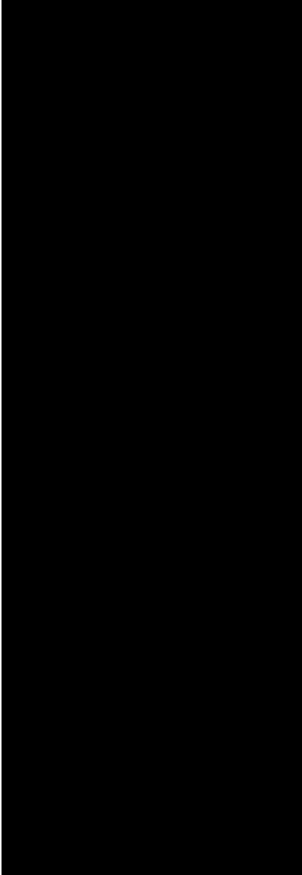
[3] Not TSI Accredited

[4] ทดสอบโดยห้องปฏิบัติการวิเคราะห์มาตรฐาน (Analyzed by Subcontractor)

[5] ค่าความเข้มข้นของสารเคมี

[6] Not Determined of Industrial Wastes Accredited

- ทดสอบ โดยห้องปฏิบัติการวิเคราะห์มาตรฐาน



“PROF” Principle Reproducibility On standard First service

Unit: 59555 หมู่ 5 ตำบลวังขี้ช้าง อำเภอวังขี้ช้าง จันทบุรี 35200 โทร: 076 623995, 092 059 2845, 092 059 4833 โทรสาร: 076 619905

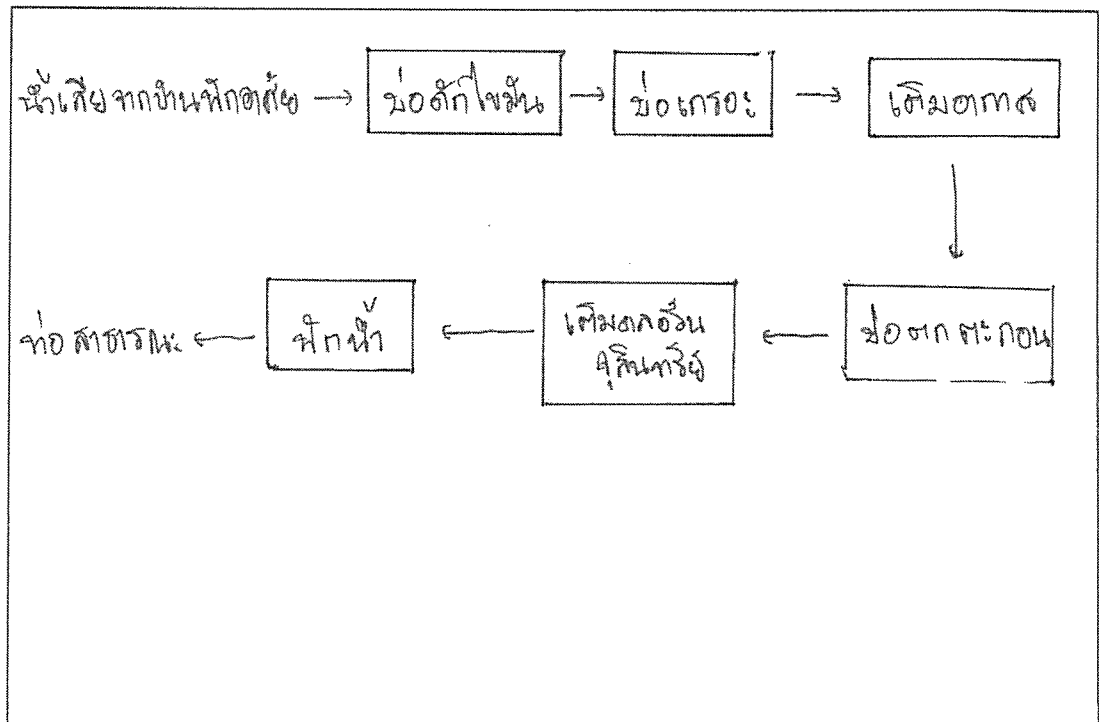
F-P-715-01/1 V2.1 มกราคม 2563

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 144/166 หมู่ที่ 5 ซอย -
ถนน - แขวง/ตำบล วิชาสุขา เขต/อำเภอ เมือง สุโขทัย
จังหวัด สุโขทัย โทรศัพท์ 064 1452442 โทรสาร - มี
นิติบุคคลเลขที่บ้าน 4638 ภาษีอากร 0100000000 เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบ
กิจการประเภท อื่นๆ ราชการ ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)
6/2566 ออกให้โดย สำนักทบทวนสุโขทัย หมดอายุ -

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

[illegible]

- หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ
..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
(.....)
..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
ออกให้โดย.....
..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
ออกให้โดย

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรคาซ่า ชิกเนเจอร์

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 188/165

หมู่ที่ : 5

ซอย : -

ถนน : -

แขวง/ตำบล : รัชฎา

เขต/ตำบล : เมืองภูเก็ต

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 0641434442

โทรสาร : -

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : ที่ดินจัดสรร

ประเภทย่อย : ประเภท ค ตั้งแต่ 10 ถึง 99 แปลง จำนวนแปลง : 36

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 6/2566

ออกให้โดย : สำนักงานที่ดินจังหวัดภูเก็ต

หมดอายุ : วว/คต/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2567

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรคาซ่า ชิกเนเจอร์ โดยนายเอกสิทธิ์ เขียวคราม (ผู้รับมอบอำนาจ)

เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)

0.74 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[] แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

[X] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)ทำงาน 1 ชั่วโมง พักทำงาน 2 ชั่วโมง

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบละกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) คลองสาธารณะ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ตกทิ้ง

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 108.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 72.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 0.740 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | |
|---|-----|
| <input checked="" type="checkbox"/> ระบายทุกวัน | |
| <input type="checkbox"/> ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) | วัน |
| <input type="checkbox"/> ไม่ระบายเลย | |
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้
- | | ปริมาณ | หน่วย |
|---------------|--------|----------|
| 1. คลอรีน | 2.000 | กิโลกรัม |
| 2. จุลินทรีย์ | 2.000 | กิโลกรัม |
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|------------------|--|----------------------------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบลำไส้ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 10.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข ยังไม่มีอุปสรรค

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

เอกสารแนบที่ 5

รายงานการตรวจใช้ระบบสารธารณูปโภคส่วนกลาง


 CASA SIGNATURE
Bypass


REALS 
management


แบบตรวจเช็คสารภูมิโรค

นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรตาซา ซิกเนเจอร์

ประจำเดือน ปี 2567

 call center
+66(0) 91 8238518 (TH, EN)

 Visit our website for more
www.realsproperty.com

 Email
sales@realsproperty.com

WEEKLY CHECK COMMUNAL LIGHT EQUIPMENT

ตารางตรวจเช็คไฟส่วนกลาง ประจำสัปดาห์

ประจำเดือน

Item ลำดับ	Description / คำอธิบาย	ขนาด	จำนวน	Week 1		Week 2		Week 3		Week 4		Comment ข้อสังเกต
				ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	
บริเวณวงเวียนและป้อม สป.												
1	ไฟป้อม สป.	7W	25 ดวง	/		/		/		/		
2	ไฟส่องน้ำพวงเวียนหน้าโครงการ	7W	11 ดวง	/		/		/		/		
บริเวณถนนส่วนกลาง												
3	ไฟถนนหลอดนีออน	20W	20 ดวง	/			X	/		/		
บริเวณสวนนั่งเล่นหน้าโครงการ												
4	Solar LED Pole lamp	20W	3 ดวง	/		/		/		/		
5	LED Bollard	10W	6 ดวง	/		/		/		/		
6	A-1045 (Spotlight)	5W	8 ดวง	/		/		/		/		
ส่วนบริเวณP04&P05												
7	ไฟส่องต้นไม้	5 W	8 ดวง	/		/		/		/		
8	ไฟส่องสนาม	5 W	10 ดวง	/		/		/		/		
บริเวณสวนหย่อมกลาง												
9	โคมไฟส่องต้นไม้ Solar cell	7W	4 ดวง	/		/		/		/		
10	โคมไฟส่องต้นไม้สูง Solar cell	10W	3 ดวง	/		/		/		/		
11	โคมไฟส่องสนาม	8W	6 ดวง	/		/		/		/		

ตรวจ



call center

+66(0) 91 8238518 (TH, EN)



Visit our website for more

www.realsproperty.com



Email

sales@realsproperty.com

WEEKLY CHECK COMMUNAL LIGHT EQUIPMENT

ตารางตรวจเช็คไฟส่วนกลาง ประจำสัปดาห์

ประจำเดือน.....

Item ลำดับ	Description / คำอธิบาย	ขนาด จำนวน	Week 1		Week 2		Week 3		Week 4		Comment ข้อเสนอแนะ
			ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	
12	โคมไฟโซล่าเซลล์	5 W 7 ดวง	/		/		/		/		
13	แผงโซล่าเซลล์สปอร์ไลท์	120 W 10 ดวง	/		/		/		/		
บริเวณสวนข้าง A05&A06											
14	โคมไฟส่องสนาม Solar cell	8W 4 ดวง	/		/		/		/		
บริเวณสวนข้าง A10											
15	โคมไฟส่องสนาม Solar cell	5W 3 ดวง	/		/		/		/		
บริเวณสวนข้าง A01											
16	โคมไฟส่องสนาม Solar cell ชนิดบัดดิน	3 ดวง	/		/		/		/		

บันทึก :

รวมไฟส่องสนามทั้งหมด 187-67

ลงชื่อ ผู้บันทึก
ตำแหน่ง

เอกวิทย์

DAILY CHECK CCTV SYSTEM

ตารางตรวจสอบ CCTV

NO ลำดับ		Description/ รายละเอียด	ประจำเดือน..... พ.ศ.																														
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1		กล้องบันทึกภาพ CCTV 2x ตัว	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2		เครื่องบันทึกภาพ DVR 12 CH.	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3		หน้าจอ MONITOR	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4		เครื่องสำรองไฟ UPS. Supply	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

ที่		รายการตรวจเช็ค	ประจำเดือน..... พ.ศ.								หมายเหตุ	
			Week 1		Week 2		Week 3		Week 4			
			ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด		
1		ตู้ควบคุมการทำงาน	/	/	/	/	/	/	/	/		
2		ระบบไฟฟ้า	/	/	/	/	/	/	/	/		
3		กล้อง	/	/	/	/	/	/	/	/		
4		ระบบบันทึกDVR	/	/	/	/	/	/	/	/		
5		UPS	/	/	/	/	/	/	/	/		
6		Acapter /แหล่งจ่ายไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/		
7		สายสัญญาณ	/	/	/	/	/	/	/	/		
8		internet	/	/	/	/	/	/	/	/		
9		เสาและกล่อง	/	/	/	/	/	/	/	/		
10		สภาพโดยรวม	/	/	/	/	/	/	/	/		

บันทึก :
 24-7-67 ส่งรายงาน CCTV HMC
 ลงวันที่ 25-26 ธันวาคม 2567



CHECK THE TREATMENT SYSTEM

ตรวจเช็คระบบบำบัด

ประจำเดือน..... พ.ศ.										
ที่	รายการตรวจเช็ค	Week 1		Week 2		Week 3		Week 4		หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	
1	ผู้ควบคุมการทำงาน	/		/		/		/		
2	ระบบไฟฟ้า 3 เฟส	/		/		/		/		
3	ประตูห้องเครื่อง	/		/		/		/		
4	ระบบการทำงาน	/		/		/		/		
5	ระบบบำบัดน้ำดิบ	/		/		/		/		
6	ระบบเติมอากาศ	/		/		/		/		
7	ถังระบบบำบัด	/		/		/		/		
8	ระบบประจุระบบหน้า	/		/		/		/		
9	มิเตอร์ไฟฟ้า-ประปา	/		/		/		/		
10	สภาพโดยทั่วไป	/		/		/		/		

บันทึก : 18-7-67 เติมน้ำมัน 2,000 ลิตร
16-7-67 ซ่อมถังบำบัด 1,500 ลิตร 2,000 ลิตร



call center
+66(0) 91 8238518 (TH, EN)



Visit our website for more
www.realsproperty.com

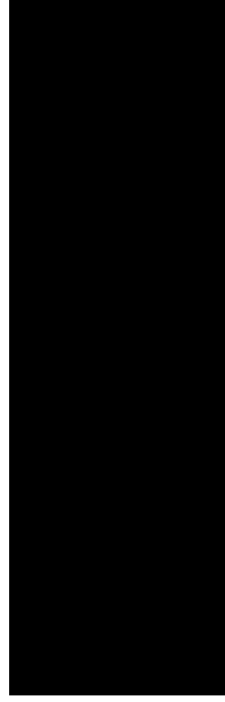
sales@realsproperty.com

CHECK THE SECURITY SYSTME

ตรวจเช็คระบบรักษาความปลอดภัย

ประจำเดือน..... พ.ศ.											
ที่	รายการตรวจเช็ค	Week 1		Week 2		Week 3		Week 4		หมายเหตุ	
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
1	ระบบไฟฟ้า	/		/		/		/			
	ประตูเข้า	/		/		/		/			
2	ประตูออก	/		/		/		/			
	ประตูเข้า	/		/		/		/			
3	ประตูออก	/		/		/		/			
	ประตูเข้า	/		/		/		/			
3	เสาเข็ม	/		/		/		/			
4	ระบบเซนเซอร์	/		/		/		/			
5	ระบบอ่านการ์ด	/		/		/		/			
6	เสาและตู้ควบคุม	/		/		/		/			
7	สภาพโดยทั่วไป	/		/		/		/			

บันทึก :



call center
+66(0) 91 8238518 (TH, EN)



Visit our website for more
www.realsproperty.com



Email
sales@realsproperty.com

WEEKLY CHECK COMMUNAL LIGHT EQUIPMENT

ตารางตรวจเช็คไฟส่วนกลาง ประจำสัปดาห์

ประจำเดือน 8/67

Item ลำดับ	Description / คำอธิบาย	ขนาด จำนวน		Week 1		Week 2		Week 3		Week 4		Comment
		ขนาด	จำนวน	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	
บริเวณวงเวียนและป้อม สปภ.												
1	ไฟป้อม สปภ.	7W	25 ดวง	/		/		/		/		
2	ไฟส่องทางวงเวียนหน้าโครงการ	7W	11 ดวง	/		/		/		/		
บริเวณถนนส่วนกลาง												
3	ไฟถนนหลอดนีออน	20W	20 ดวง	/		/		/			X	เปลี่ยนหลอดไฟ 1 ดวง
บริเวณสวนนั่งเล่นหน้าโครงการ												
4	Solar LED Pole lamp	20W	3 ดวง	/		/		/		/		
5	LED Bollard	10W	6 ดวง	/		/		/		/		
6	A-1045 (Spotlight)	5W	8 ดวง	/		/		/		/		
ส่วนบริเวณ PO5												
7	ไฟส่องต้นไม้	5 W	8 ดวง	/		/		/		/		
8	ไฟส่องสนาม	5 W	10 ดวง	/		/		/		/		
บริเวณสวนหย่อมกลาง												
9	โคมไฟส่องต้นไม้ Solar cell	7W	4 ดวง	/		/		/		/		
10	โคมไฟส่องต้นไม้สูง Solar cell	10W	3 ดวง	/		/		/		/		
11	โคมไฟส่องสนาม	8W	6 ดวง	/		/		/		/		

100 ลิทซ์


CASA SIGNATURE
Bypass

REALS ✓
management

แบบตรวจเช็คสารหนูโรค

นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรคาซ่า ซิกเนเจอร์

ประจำเดือน ปี ๒๕๖๗



call center
+66(0) 91 8238518 (TH, EN)



Visit our website for more
www.realsproperty.com



Email
sales@realsproperty.com

WEEKLY CHECK COMMUNAL LIGHT EQUIPMENT

ตารางตรวจเช็คไฟส่วนกลาง ประจำสัปดาห์

ประจำเดือน ๘/๖๗

Item ลำดับ	Description / คำอธิบาย	ขนาด	จำนวน	Week 1		Week 2		Week 3		Week 4		Comment ข้อเสนอแนะ
				ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	
12	โคมไฟโซล่าเซลล์	5 W	7 ดวง	/		/		/		/		
13	แผงโซล่าเซลล์สปอร์ไลท์	120 W	10 ดวง	/		/		/		/		
บริเวณส่วนข้าง A05&A06												
14	โคมไฟส่องสนาม Solar cell	8W	4 ดวง	/		/		/		/		
บริเวณส่วนข้าง A10												
15	โคมไฟส่องสนาม Solar cell	5W	3 ดวง	/		/		/		/		
บริเวณส่วนข้าง A01												
16	โคมไฟส่องสนาม Solar cell ชนิดปักดิน		3 ดวง	/		/		/		/		

บันทึก :



CALL CENTER
+66(0) 91 8238518 (TH, EN)



Visit our website for more
www.realsproperty.com



Find out
sales@realsproperty.com

DAILY CHECK CCTV SYSTEM

ตารางตรวจเช็คระบบ CCTV

ประจำเดือน 8 2667 พ.ศ. 2567																																
NO	Description/ รายละเอียด	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	กล้องบันทึกภาพ CCTV 26 ตัว																															
2	เครื่องบันทึกภาพ DVR 12 CH.																															
3	หน้าจอ MONITOR																															
4	เครื่องสำรองไฟ UPS. Supply																															

บันทึก :

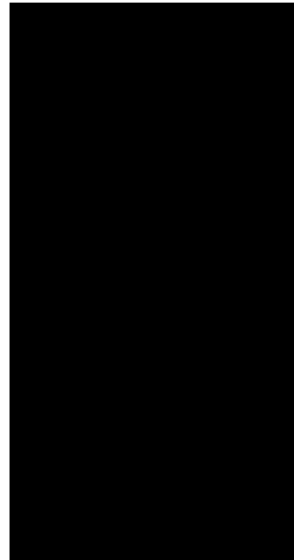
ที่		รายการตรวจเช็ค	ประจำเดือน..... พ.ศ.										หมายเหตุ
			Week 1		Week 2		Week 3		Week 4				
			ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด			
1		ผู้ควบคุมการทำงาน	/	/	/	/	/	/	/	/			
2		ระบบไฟฟ้า	/	/	/	/	/	/	/	/			
3		กล้อง	/	/	/	/	/	/	/	/			
4		ระบบบันทึกDVR	/	/	/	/	/	/	/	/			
5		UPS	/	/	/	/	/	/	/	/			
6		Adapter /แหล่งจ่ายไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/			
7		สายสัญญาณ	/	/	/	/	/	/	/	/			
8		internet	/	/	/	/	/	/	/	/			
9		เสาและกล่อง	/	/	/	/	/	/	/	/			
10		สภาพโดยทั่วไป	/	/	/	/	/	/	/	/			

CHECK THE TREATMENT SYSTEM

ตรวจเช็คระบบบำบัด

ประจำเดือน ๗ 2561 พ.ศ.										
ที่	รายการตรวจเช็ค	Week 1		Week 2		Week 3		Week 4		หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	
1	ผู้รับผิดชอบการทำงาน	/		/		/		/		
2	ระบบไฟฟ้า 3 เฟส	/		/		/		/		
3	ประตูห้องเครื่อง	/		/		/		/		
4	ระบบการทำงาน	/		/		/		/		
5	ระบบบำบัดน้ำ	/		/		/		/		
6	ระบบเติมอากาศ	/		/		/		/		
7	ถังระบบบำบัด	/		/		/		/		
8	ระบบประจุระบบน้ำ	/		/		/		/		
9	มิเตอร์ไฟฟ้า-ประปา	/		/		/		/		
10	สภาพโดยรวม	/		/		/		/		

บันทึก :



Call center
+66(0) 91 8238518 (TH, EN)



Visit our website for more

www.realsproperty.com



Email

sales@realsproperty.com

CHECK THE SECURITY SYSTEM

ตรวจสอบระบบรักษาความปลอดภัย

รายการตรวจเช็ค		ประจำเดือน ๘ ๒๕๖๗ พ.ศ.										หมายเหตุ
		Week 1		Week 2		Week 3		Week 4				
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
1	ระบบไฟฟ้า	/		/		/		/				
	ประตูเข้าออก	/		/		/		/				
2	ประตูเข้า	/		/		/		/				
	ประตูออก	/		/		/		/				
3	เสาเข็ม	/		/		/		/				
4	ระบบเทนเนอร์	/		/		/		/				
5	ระบบอ่านการ์ด	/		/		/		/				
6	เสาและตู้ควบคุม	/		/		/		/				
7	สภาพโดยรวม	/		/		/		/				

บันทึก :




CASA SIGNATURE
Bypass

REALS
management

แบบตรวจเช็คสารหนูโปค

นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรคาซ่า ซิกเงเจอร์

ประจำเดือน กันยายน ปี 2567

10/11/2567
นางสาว.ท.ท.

call center
+66(0) 91 8238518 (TH, EN)



Visit our website for more
www.realsproperty.com



Email
sales@realsproperty.com

WEEKLY CHECK COMMUNAL LIGHT EQUIPMENT

ตารางตรวจเช็คไฟส่วนกลาง ประจำสัปดาห์

ประจำเดือน

9/๒๕

Item ลำดับ	Description / คำอธิบาย	ขนาด	จำนวน	Week 1		Week 2		Week 3		Week 4		Comment ข้อเสนอแนะ
				ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	
บริเวณวงเวียนและป้อม ปก.												
1	ไฟป้อม ปก.	7W	25 ดวง	/		/		/		/		
2	ไฟส่องน้ำพวงเวียนหน้าโครงการ	7W	11 ดวง	/		/		/		/		
บริเวณถนนส่วนกลาง												
3	ไฟถนนหลอดนีออน	20W	20 ดวง	/		/		/		/		
บริเวณสนามหญ้าโครงการ												
4	Solar LED Pole lamp	20W	3 ดวง	/		/		/		/		
5	LED Bollard	10W	6 ดวง	/		/		/		/		
6	A-1045 (Spotlight)	5W	8 ดวง	/		/		/		/		
ส่วนบริเวณP04&P05												
7	ไฟส่องต้นไม้	5 W	8 ดวง	/		/		/		/		
8	ไฟส่องสนาม	5 W	10 ดวง	/		/		/		/		
บริเวณสวนหย่อมกลาง												
9	โคมไฟส่องต้นไม้ Solar cell	7W	4 ดวง	/		/		/		/		
10	โคมไฟส่องต้นไม้สูง Solar cell	10W	3 ดวง	/		/		/		/		
11	โคมไฟส่องสนาม	8W	6 ดวง	/		/		/		/		

10/11/2563

WEEKLY CHECK COMMUNAL LIGHT EQUIPMENT

ตารางตรวจเช็คไฟส่วนกลาง ประจำสัปดาห์

ประจำเดือน ๙ / ๖๗

Item ลำดับ	Description / คำอธิบาย	ขนาด	จำนวน	Week 1		Week 2		Week 3		Week 4		Comment หรือเสนอแนะ
				ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	
12	โคมไฟโซล่าเซลล์	5 W	7 ดวง	/		/		/		/		
13	แผงโซล่าเซลล์สปอร์ตไลท์	120 W	10 ดวง	/		/		/		/		
บริเวณสวนข้าง A05&A06												
14	โคมไฟส่องสนาม Solar cell	8W	4 ดวง	/		/		/		/		
บริเวณสวนข้าง A10												
15	โคมไฟส่องสนาม Solar cell	5W	3 ดวง	/		/		/		/		
บริเวณสวนข้าง A01												
16	โคมไฟส่องสนาม Solar cell ชนิดปักดิน	-	3 ดวง	/		/		/		/		

บันทึก :

DAILY CHECK CCTV SYSTEM

ตารางตรวจเช็คระบบ CCTV

NO ลำดับ		Description/ รายละเอียด	ประจำเดือน..... พ.ศ. 2561																															
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1		กล้องบันทึกภาพ CCTV 26 ตัว																																
2		เครื่องบันทึกภาพ DVR 12 CH.																																
3		หน้าจอ MONITOR																																
4		เครื่องสำรองไฟ UPS. Supply																																

บันทึก :

ที่	รายการตรวจเช็ค	ประจำเดือน..... พ.ศ.				หมายเหตุ
		Week 1	Week 2	Week 3	Week 4	
		ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	
1	ตู้ควบคุมการทำงาน	/	/	/	/	
2	ระบบไฟฟ้า	/	/	/	/	
3	กล้อง	/	/	/	/	
4	ระบบบันทึก/DVR	/	/	/	/	
5	UPS	/	/	/	/	
6	Adapter /แหล่งจ่ายไฟ	/	/	/	/	
7	สายสัญญาณ	/	/	/	/	
8	internet	/	/	/	/	
9	เสาและกล่อง	/	/	/	/	
10	สภาพโดยรวมทั่วไป	/	/	/	/	

CHECK THE TREATMENT SYSTEM

ตรวจเช็คระบบบำบัด

ประจำเดือน ๐๗ ๒๕๖๑ พ.ศ.										
ที่	รายการตรวจเช็ค	Week 1		Week 2		Week 3		Week 4		หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	
1	ติดตั้งควบคุมการทำงาน	/		/		/		/		
2	ระบบไฟฟ้า 3 เฟส	/		/		/		/		
3	ประตูห้องเครื่อง	/		/		/		/		
4	ระบบการทำงาน	/		/		/		/		
5	ระบบน้ำมันดีเซล	/		/		/		/		
6	ระบบขับเคลื่อนอากาศ	/		/		/		/		
7	ถังระบบบำบัด	/		/		/		/		
8	ระบบประตูล้างยาน้ำ	/		/		/		/		
9	มิเตอร์ไฟฟ้า-ประปา	/		/		/		/		
10	สภาพโดยรวมทั่วไป	/		/		/		/		

บันทึก :



CHECK THE SECURITY SYSTME

ตรวจเช็คระบบรักษาความปลอดภัย

ที่	รายการตรวจเช็ค	ประจำเดือน ๐๙ ๒๕๖๗ พ.ศ.								หมายเหตุ
		Week 1		Week 2		Week 3		Week 4		
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	
1	ระบบไฟฟ้า	/		/		/		/		ปกติ
	ประตูเข้าออก	/		/		/		/		
2	ระบบประตู	/		/		/		/		
	ประตูเข้าออก	/		/		/		/		
3	เสาเข็ม	/		/		/		/		
4	ระบบทาสี	/		/		/		/		
5	ระบบอินเทอร์เน็ต	/		/		/		/		
6	เสาและตู้ควบคุม	/		/		/		/		
7	สภาพโดยทั่วไป	/		/		/		/		

บันทึก :


CASA SIGNATURE
AND DESIGN
Bypass


REALS ✓
management


แบบตรวจเช็คสารหนูโรค


นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรคาซ่า ซิกเนเจอร์

ประจำเดือน ปี ๒๕๖๗

๑๐๓๕๓๖

 call center
+66(0) 91 8238518 (TH, EN)

 Visit our website for more
www.realsproperty.com

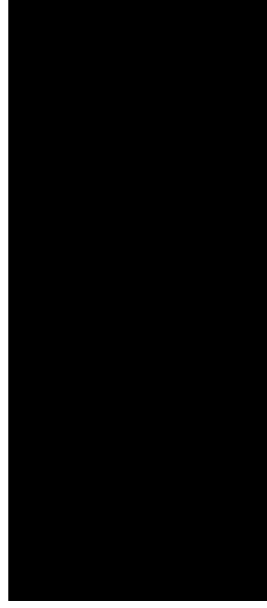
 Email
sales@realsproperty.com

CHECK THE SECURITY SYSTME

ตารางเช็คระบบรักษาความปลอดภัย

ประจำเดือน 10 พ.ค. 2561										
ที่	รายการตรวจเช็ค	Week 1		Week 2		Week 3		Week 4		หมายเหตุ
		ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	
1	สภาพพื้นถนน	/		/		/		/		
2	สภาพทั่วไปสนามหญ้าริมคลอง	/		/		/		/		
3	สภาพทั่วไปสวนหย่อม	/		/		/		/		
4	สภาพทั่วไปสวนสาธารณะ	/		/		/		/		
5	สภาพทั่วไปห้องเก็บขยะ	/		/		/		/		
6	สภาพทั่วไปวงเวียนน้ำพุ	/		/		/		/		
7	สภาพทั่วไปบ่อ รบภ.	/		/		/		/		
8	สภาพทั่วไปห้องต้นไม้ใหญ่	/		/		/		/		
9	ระบบประปา	/		/		/		/		

บันทึก :



call center
+66(0) 91 8238518 (TH, EN)



Visit our website for more
www.realsproperty.com



Email
sales@realsproperty.com

WEEKLY CHECK COMMUNAL LIGHT EQUIPMENT

ตารางตรวจเช็คไฟส่วนกลาง ประจำสัปดาห์

10/2567

Item ลำดับ	Description / คำอธิบาย	ขนาด	จำนวน	Week 1		Week 2		Week 3		Week 4		Note บันทึก
				ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	
บริเวณวงเวียนและป้อม จปภ.												
1	ไฟป้อม จปภ.	7W	25 ดวง	/		/		/		/		เลข 4 ๓๗
2	ไฟส่องนำทางวงเวียนหน้าโครงการ	7W	11 ดวง	/		/		/		/		
บริเวณถนนส่วนกลาง												
3	ไฟถนนหลอดนีออน	20W	21 ดวง	/		/		/		/		
บริเวณสวนนั่งเล่นหน้าโครงการ												
4	Solar LED Pole lamp	20W	3 ดวง	/		/		/		/		
5	LED Bollard	10W	6 ดวง	/		/		/		/		
6	A-1045 (Spotlight)	5W	8 ดวง	/		/		/		/		
ส่วนบริเวณ P04&P05												
7	ไฟส่องต้นไม้	5 W	8 ดวง	/		/		/		/		เลข 4 ๓๗
8	ไฟส่องสนาม	5 W	10 ดวง	/		/		/		/		เลข 3 ๓๗
บริเวณสวนหย่อมกลาง												
9	โคมไฟส่องต้นไม้ Solar cell	7W	4 ดวง	/		/		/		/		เลข 2 ๓๗
10	โคมไฟส่องต้นไม้สูง Solar cell	10W	3 ดวง	/		/		/		/		เลข 1 ๓๗
11	โคมไฟส่องสนาม	8W	6 ดวง	/		/		/		/		เลข 3 ๓๗

เอกสิทธิ์

WEEKLY CHECK COMMUNAL LIGHT EQUIPMENT

ตารางตรวจเช็คไฟส่วนกลาง ประจำสัปดาห์

10/2567

Item ลำดับ	Description / คำอธิบาย	ขนาด	จำนวน	Week 1		Week 2		Week 3		Week 4		Note บันทึก
				ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	
12	โคมไฟโซล่าเซลล์	5 W	7 ดวง	✓		✓		✓		✓		เลข 2 ๓๗
13	แผงโซล่าเซลล์สปอร์ตไลท์	120 W	10 ดวง	✓		✓		✓		✓		เลข 3 ๓๗
บริเวณสวนข้าง A05&A06												
14	โคมไฟส่องสนาม Solar cell	8W	4 ดวง	✓		✓		✓		✓		เลข 2 ๓๗
บริเวณสวนข้าง A10												
15	โคมไฟส่องสนาม Solar cell	5W	3 ดวง	✓		✓		✓		✓		
บริเวณสวนข้าง A01												
16	โคมไฟส่องสนาม Solar cell ชนิดปักดิน		3 ดวง	✓		✓		✓		✓		เลข 3 ๓๗

บันทึก :



Call center
+66(0) 91 8238518 (TH, EN)



Visit our website for more
www.realsproperty.com



Email
sales@realsproperty.com

DAILY CHECK CCTV SYSTEM

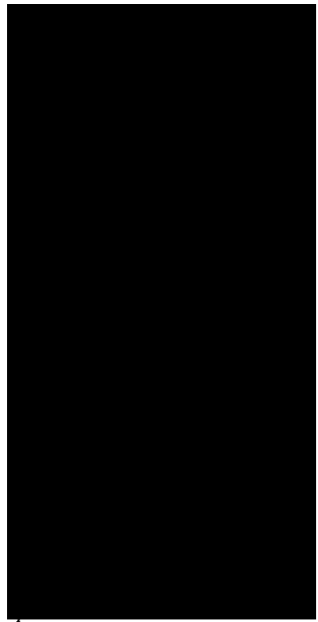
การตรวจสอบ CCTV

Description/ รายละเอียด		ประจำเดือน..... พ.ศ. ๒๕๖๗																															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1	กล้องบันทึกภาพ CCTV 26 ตัว																																
2	เครื่องบันทึกภาพ DVR 12 CH.																																
3	หน้าจอ MONITOR																																
4	เครื่องสำรองไฟ UPS, Supply																																

(Signature)

บันทึก :

ที่	รายการตรวจเช็ค	ประจำเดือน..... พ.ศ.										หมายเหตุ
		Week 1		Week 2		Week 3		Week 4				
		ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด			
1	ผู้ควบคุมการทำงาน	/	/	/	/	/	/	/	/			
2	ระบบไฟฟ้า	/	/	/	/	/	/	/	/			
3	กล้อง	/	/	/	/	/	/	/	/			
4	ระบบบันทึกDVR	/	/	/	/	/	/	/	/			
5	UPS	/	/	/	/	/	/	/	/			
6	Adapter /แหล่งจ่ายไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/			
7	สายสัญญาณ	/	/	/	/	/	/	/	/			
8	internet	/	/	/	/	/	/	/	/			
9	สายเคเบิล	/	/	/	/	/	/	/	/			
10	สภาพโดยรวม	/	/	/	/	/	/	/	/			



CHECK THE TREATMENT SYSTEM

ตรวจเช็คระบบบำบัด

ที่	รายการตรวจเช็ค	ประจำเดือน 10 พ.ค. ๒๕๖๑								หมายเหตุ
		Week 1		Week 2		Week 3		Week 4		
		ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	
1	ระบบบำบัดน้ำเสีย	/		/		/		/		รวม 90%
2	เครื่องสูบน้ำ	/		/		/		/		
3	เครื่องเติมอากาศ	/		/		/		/		
4	เครื่องกรอง/ผสมน้ำเสีย	/		/		/		/		
5	เครื่องกรอง/ผสมสารเคมี	/		/		/		/		
6	เครื่องสูบลูบแอนด์	/		/		/		/		
7	สารเคมี/สารชีวภาพ	/		/		/		/		
8	การระบายน้ำ	/		/		/		/		
9	มิเตอร์ไฟฟ้า-ประปา	/		/		/		/		
10	สภาพโดยทั่วไป	/		/		/		/		

วัดค่า pH 9.0


บันทึก :

CHECK THE SECURITY SYSTEM

ตรวจสอบระบบรักษาความปลอดภัย

ที่	รายการตรวจเช็ค	ประจำเดือน 10 พ.ศ. 2567								หมายเหตุ
		Week 1		Week 2		Week 3		Week 4		
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	
1	ระบบไฟฟ้า	/		/		/		/		
	ประตูเข้าออก	/		/		/		/		
2	ระบบประปา	/		/		/		/		
	ประตูเข้าออก	/		/		/		/		
3	เสาเข็ม	/		/		/		/		
4	ระบบเซนเซอร์	/		/		/		/		
5	ระบบอ่านการ์ด	/		/		/		/		
6	เสาและตู้ควบคุม	/		/		/		/		
7	สภาพโดยทั่วไป	/		/		/		/		

บันทึก :



CASA SIGNATURE
Bypass


REALS
management


แบบตรวจเช็คสารหนูโรค

นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรคาซ่า ซีกเนเจอร์

ประจำเดือน พ.ศ. ๒๕๕๗

 call center
+66(0) 91 8238518 (TH, EN)

 Visit our website for more
www.realsproperty.com

 Email
sales@realsproperty.com

CHECK THE SECURITY SYSTEME

ตรวจเช็คระบบรักษาความปลอดภัย

ที่	รายการตรวจเช็ค	ประจำเดือน 11 พ.ศ. ๒๕๖๕										หมายเหตุ
		Week 1		Week 2		Week 3		Week 4				
		ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ			
1	สภาพพื้นถนน	/		/		/		/				
2	สภาพทั่วไปแสงทิวาบริเวณจอดรถ	/		/		/		/				
3	สภาพทั่วไปสวนหย่อม	/		/		/		/				
4	สภาพทั่วไปสวนสาธารณะ	/		/		/		/				
5	สภาพทั่วไปห้องเก็บขยะ	/		/		/		/				
6	สภาพทั่วไปวงเวียนน้ำพุ	/		/		/		/				
7	สภาพทั่วไปที่มีลม ระบาย	/		/		/		/				
8	สภาพทั่วไปของต้นไม้ใหญ่	/		/		/		/				
9	ระบบประปา	/		/		/		/				

บันทึก :



call center
+66(0) 91 8238518 (TH, EN)



Visit our website for more
www.realsproperty.com



Email
sales@realsproperty.com

WEEKLY CHECK COMMUNAL LIGHT EQUIPMENT

ตารางตรวจเช็คไฟส่วนกลาง ประจำสัปดาห์

11/67

Item ลำดับ	Description / คำอธิบาย	ขนาด	จำนวน	Week 1		Week 2		Week 3		Week 4		Note บันทึก
				ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	
บริเวณวงเวียนและป้อม จปภ.												
1	ไฟป้อม จปภ.	7W	25 ดวง	/		/		/		/		1 ดวง 4 ดวง
2	ไฟส่องหน้าพวงเวียนหน้าโครงการ	7W	11 ดวง	/		/		/		/		
บริเวณถนนส่วนกลาง												
3	ไฟถนนหลอดนีออน	20W	21 ดวง	/		/		/		/		
บริเวณสวนหนึ่งเส้นหน้าโครงการ												
4	Solar LED Pole lamp	20W	3 ดวง	/		/		/		/		
5	LED Bollard	10W	6 ดวง	/		/		/		/		
6	A-1045 (Spotlight)	5W	8 ดวง	/		/		/		/		
ส่วนบริเวณ P04 & P05												
7	ไฟส่องต้นไม้	5 W	8 ดวง	/		/		/		/		1 ดวง 4 ดวง
8	ไฟส่องสนาม	5 W	10 ดวง	/		/		/		/		1 ดวง 3 ดวง
บริเวณสวนหย่อมกลาง												
9	โคมไฟส่องต้นไม้ Solar cell	7W	4 ดวง	/		/		/		/		1 ดวง 2 ดวง
10	โคมไฟส่องต้นไม้สูง Solar cell	10W	3 ดวง	/		/		/		/		1 ดวง 1 ดวง
11	โคมไฟส่องสนาม	8W	6 ดวง	/		/		/		/		1 ดวง 3 ดวง

10 ก.ค. 67



Call center

+66(0) 91 8236518 (TH, EN)



Visit our website for more

www.realsproperty.com



Email

sales@realsproperty.com

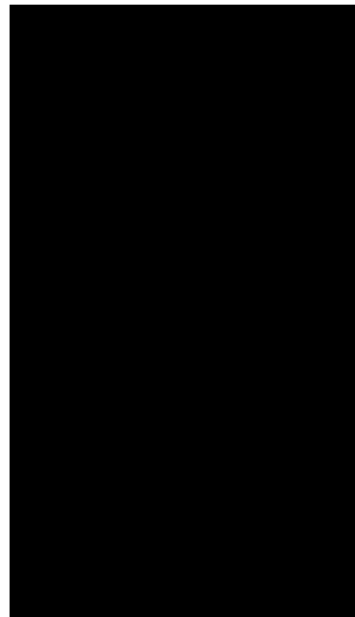
WEEKLY CHECK COMMUNAL LIGHT EQUIPMENT

ตารางตรวจเช็คไฟส่วนกลาง ประจำสัปดาห์

44/69

Item ลำดับ	Description / คำอธิบาย	ขนาด	จำนวน	Week 1		Week 2		Week 3		Week 4		Note บันทึก
				ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	
12	โคมไฟโวลต์	5 W	7 ดวง		✓		✓		✓		✓	เลข 2 ต
13	แผงโซลาร์เซลล์	120 W	10 ดวง	✓		✓		✓		✓		เลข 3 ต
บริเวณส่วนข้าง A06												
14	โคมไฟส่องสนาม Solar cell	8W	4 ดวง	✓		✓		✓		✓		เลข 2 ต
บริเวณส่วนข้าง A10												
15	โคมไฟส่องสนาม Solar cell	5W	3 ดวง	✓		✓		✓		✓		
บริเวณส่วนข้าง A01												
16	โคมไฟส่องสนาม Solar cell ชนิดบัดดิน		3 ดวง		✓		✓		✓		✓	เลข 3 ต

บันทึก :



Call center
+66(0) 91 8238518 (TH, EN)



Visit our website for more
www.realsproperty.com



Email
sales@realsproperty.com

DAILY CHECK CCTV SYSTEM

ตารางเช็คระบบ CCTV

NO ลำดับ		Description/ รายละเอียด	ประจำเดือน..... พ.ศ. ๒๕๖๗																															
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1		กล้องบันทึกภาพ CCTV 26 ตัว																																
2		เครื่องบันทึกภาพ DVR 12 CH.																																
3		หน้าจอ MONITOR																																
4		เครื่องสำรองไฟ UPS. Supply																																

บันทึก :

ที่		รายการตรวจเช็ค	ประจำเดือน..... พ.ศ.										หมายเหตุ
			Week 1		Week 2		Week 3		Week 4				
			ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด			
1		ตู้ควบคุมการทำงาน	/		/		/	✓	/				
2		ระบบไฟฟ้า	/		/		/		/				
3		กล้อง	/		/		/		/				
4		ระบบบันทึก/DVR	/		/		/		/				
5		UPS	/		/		/		/				
6		Adapter /แหล่งจ่ายไฟ	/		/		/		/				
7		สายสัญญาณ	/		/		/		/				
8		Internet	/		/		/		/				
9		เสาและกล่อง	/		/		/		/				
10		สภาพโดยทั่วไป	/		/		/		/				

call center

+66(0) 91 8238518 (TH, EN)

Visit our website for more
www.realsproperty.com

Send sales@realsproperty.com

CHECK THE TREATMENT SYSTEM

ตรวจเช็คระบบบำบัด

ที่	รายการตรวจเช็ค	ประจำเดือน ๒๕๖๑ พ.ศ.								หมายเหตุ
		Week 1		Week 2		Week 3		Week 4		
		ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	
1	ระบบบำบัดน้ำเสีย	/		/		/		/		
2	เครื่องสูบน้ำ	/		/		/		/		
3	เครื่องเติมอากาศ	/		/		/		/		
4	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย	/		/		/		/		
5	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี	/		/		/		/		
6	เครื่องสูบลูบไล่น้ำ	/		/		/		/		
7	สารเคมี/สารชีวภาพ	/		/		/		/		15000 ม.๙๐๙
8	การระบายน้ำ	/		/		/		/		
9	มิเตอร์ไฟฟ้า-ประปา	/		/		/		/		
10	สภาพโดยทั่วไป	/		/		/		/		

บันทึก :



call center

+66(0) 91 8238518 (TH, EN)



Visit our website for more

www.realsproperty.com



Email

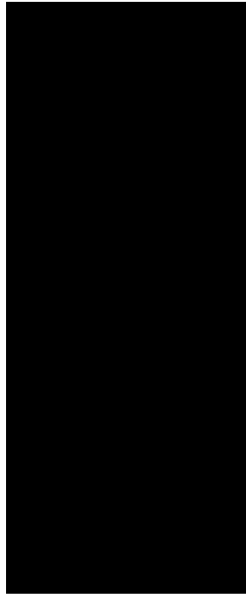
sales@realsproperty.com

CHECK THE SECURITY SYSTME

ตรวจเช็คระบบรักษาความปลอดภัย

ที่	รายการตรวจเช็ค	ประจำเดือน 11 2561 พ.ศ.								หมายเหตุ
		Week 1		Week 2		Week 3		Week 4		
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	
1	ระบบไฟฟ้า	/		/		/		/		
	ประตูเข้าออก	/		/		/		/		
2	ระบบประตู	/		/		/		/		
	ประตูเข้าออก	/		/		/		/		
3	เสาเข็มกัน	/		/		/		/		
4	ระบบเซนเซอร์	/		/		/		/		
5	ระบบอ่านการ์ด	/		/		/		/		
6	เสาและตู้ควบคุม	/		/		/		/		
7	สภาพโดยทั่วไป	/		/		/		/		

บันทึก :





CASA SIGNATURE
BYPASS


REALS 
management


แบบตรวจเช็คสารหนูโปค

นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรค่าเช่า ชิกเนเจอร์

ประจำเดือน ปี 2567

 call center
+66(0) 91 8238518 (TH, EN)

 Visit our website for more
www.realsproperty.com

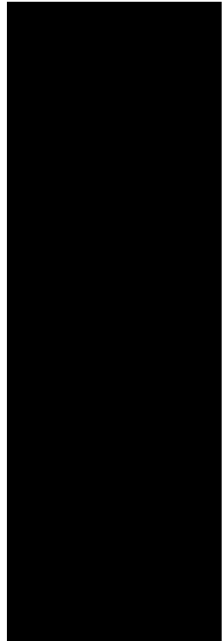
 Email
sales@realsproperty.com

CHECK THE SECURITY SYSTME

ตรวจเช็คระบบรักษาความปลอดภัย

ประจำเดือน 12 พ.ศ. 67																			
ที่	รายการตรวจเช็ค	Week 1				Week 2				Week 3				Week 4				หมายเหตุ	
		ปกติ		ผิดปกติ		ปกติ		ผิดปกติ		ปกติ		ผิดปกติ		ปกติ		ผิดปกติ			
1	สภาพพื้นถนน	/				/				/				/					
2	สภาพทั่วไปสวนหญ้าริมคลอง	/				/				/				/					
3	สภาพทั่วไปสวนหย่อม	/				/				/				/					
4	สภาพทั่วไปสวนสาธารณะ	/				/				/				/					
5	สภาพทั่วไปห้องเก็บขยะ	/				/				/				/					
6	สภาพทั่วไปวงเวียนน้ำพุ	/				/				/				/					
7	สภาพทั่วไปป้อม จปภ.	/				/				/				/					
8	สภาพทั่วไปองค์ต้นไม้ใหญ่	/				/				/				/					
9	รวมประจำปี	/				/				/				/					

บันทึก :



call center
+66(0) 91 8238518 (TH, EN)



visit our website for more
www.realsproperty.com



Email
sales@realsproperty.com

WEEKLY CHECK COMMUNAL LIGHT EQUIPMENT

ตารางตรวจเช็คไฟส่วนกลาง ประจำสัปดาห์

12/2567

Item ลำดับ	Description / คำอธิบาย	ขนาด	จำนวน	Week 1		Week 2		Week 3		Week 4		Note บันทึก
				ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	
บริเวณวงเวียนและป้อม รปภ.												
1	ไฟป้อม รปภ.	7W	25 ดวง	/		/		/		/		
2	ไฟส่องนำทางวงเวียนหน้าโครงการ	7W	11 ดวง	/		/		/		/		120 4 00
บริเวณถนนส่วนกลาง												
3	ไฟถนนหลอดแอลอีดี	20W	21 ดวง	/		/		/		/		
บริเวณสวนน้ำเล่นน้ำโครงการ												
4	Solar LED Pole lamp	20W	3 ดวง	/		/		/		/		
5	LED Bollard	10W	6 ดวง	/		/		/		/		
6	A-1045 (Spotlight)	5W	8 ดวง	/		/		/		/		
ส่วนบริเวณ P04 & P05												
7	ไฟส่องต้นไม้	5 W	8 ดวง	/		/		/		/		120 4 00
8	ไฟส่องสนาม	5 W	10 ดวง	/		/		/		/		120 3 00
บริเวณสวนหย่อมกลาง												
9	โคมไฟส่องต้นไม้ Solar cell	7W	4 ดวง	/		/		/		/		120 2 00
10	โคมไฟส่องต้นไม้สูง Solar cell	10W	3 ดวง	/		/		/		/		120 1 00
11	โคมไฟส่องสนาม	8W	6 ดวง	/		/		/		/		120 3 00

10 ก.ค. 67

WEEKLY CHECK COMMUNAL LIGHT EQUIPMENT

ตารางตรวจเช็คไฟส่วนกลาง ประจำสัปดาห์

12/2567

Item ลำดับ	Description / คำอธิบาย	ขนาด	จำนวน	Week 1		Week 2		Week 3		Week 4		Note บันทึก
				ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	
12	โคมไฟเสาเซลล์	5 W	7 ดวง	/		/		/		/		12-2 ม
13	แผงโซลาร์เซลล์สปอร์ตไลท์	120 W	10 ดวง	/		/		/		/		12-3 ม
บริเวณสวนข้าง A05&A06												
14	โคมไฟส่องสนาม Solar cell	8W	4 ดวง	/		/		/		/		12-2 ม
บริเวณสวนข้าง A10												
15	โคมไฟส่องสนาม Solar cell	5W	3 ดวง	/		/		/		/		
บริเวณสวนข้าง A01												
16	โคมไฟส่องสนาม Solar cell ชนิดปักดิน		3 ดวง	/		/		/		/		12-3 ม

บันทึก :

Call center

+66(0) 91 8238518 (TH, EN)



Visit our website for more

www.realsproperty.com

Email



sales@realsproperty.com

DAILY CHECK CCTV SYSTEM

ตารางตรวจเช็คระบบ CCTV

NO ลำดับ	Description/ รายละเอียด	ประจำเดือน 18 พ.ค. 2567																															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1	กล้องบันทึกภาพ CCTV 26 ตัว																																
2	เครื่องบันทึกภาพ DVR 12 CH.																																
3	หน้าจอ MONITOR																																
4	เครื่องสำรองไฟ UPS. Supply																																

บันทึก :

ที่	รายการตรวจเช็ค	ประจำเดือน..... พ.ศ.						หมายเหตุ		
		Week 1		Week 2		Week 3			Week 4	
		ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด		ปกติ	ชำรุด
1	ผู้ควบคุมการทำงาน	/	/	/	/	/	/	/		
2	ระบบไฟฟ้า	/	/	/	/	/	/	/		
3	กล้อง	/	/	/	/	/	/	/		
4	ระบบบันทึก/DVR	/	/	/	/	/	/	/		
5	UPS	/	/	/	/	/	/	/		
6	Adapter /แหล่งจ่ายไฟ	/	/	/	/	/	/	/		
7	สายสัญญาณ	/	/	/	/	/	/	/		
8	Internet	/	/	/	/	/	/	/		
9	เสาและกล่อง	/	/	/	/	/	/	/		
10	สภาพโดยทั่วไป	/	/	/	/	/	/	/		

CHECK THE TREATMENT SYSTEM

ตรวจเช็คระบบบำบัด

ที่	รายการตรวจเช็ค	ประจำเดือน 12 ๑๒๖๙ พ.ศ. ๒๕๖๙										หมายเหตุ
		Week 1		Week 2		Week 3		Week 4				
		ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ			
1	รวมบำบัดน้ำเสีย	/		/		/		/				
2	เครื่องสูบน้ำ	/		/		/		/				
3	เครื่องเติมอากาศ	/		/		/		/				
4	เครื่องกรองไขมันเสีย	/		/		/		/				
5	เครื่องกวนผสมสารเคมี	/		/		/		/				
6	เครื่องสูบลำโพง	/		/		/		/				
7	สารเคมี/สารชีวภาพ	/		/		/		/			12/๑๒๖๙ ๑๒๖๙	
8	การระบายน้ำ	/		/		/		/				
9	มิเตอร์ไฟฟ้า-ประปา	/		/		/		/				
10	สภาพโดยทั่วไป	/		/		/		/				

บันทึก :



CHECK THE SECURITY SYSTEM

ตรวจสอบระบบรักษาความปลอดภัย

ที่	รายการตรวจเช็ค	ประจำเดือน 12 2567 พ.ศ. ๒๕๖๗								หมายเหตุ
		Week 1		Week 2		Week 3		Week 4		
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	
1	รวมไฟฟ้า	/		/		/		/		
	ประตูเข้า									
	ประตูออก									
2	รวมประตู	/		/		/		/		
	ประตูเข้า									
	ประตูออก	/		/		/		/		
3	เสาเข็ม	/		/		/		/		
4	รวมเซนเซอร์	/		/		/		/		
5	รวมอินเตอร์	/		/		/		/		
6	เสาและตู้ควบคุม	/		/		/		/		
7	สภาพโดยทั่วไป	/		/		/		/		

บันทึก :

เอกสารแนบที่ 6
ใบเสร็จจมูลฝอย

ใบเสร็จรับเงิน

RECEIVED FROM: บริษัท 188/165 ม.5 ต.วังน้ำเย็น อ.วังน้ำเย็น จ.สระแก้ว

DATE: 188/165 ม.5 ต.วังน้ำเย็น อ.วังน้ำเย็น จ.สระแก้ว 83000

AMOUNT: 10000

TOTAL: 10000

REMARKS: รับเงิน (10000)

ใบเสร็จรับเงิน

RECEIVED FROM: บริษัท 188/165 ม.5 ต.วังน้ำเย็น อ.วังน้ำเย็น จ.สระแก้ว

DATE: 188/165 ม.5 ต.วังน้ำเย็น อ.วังน้ำเย็น จ.สระแก้ว 83000

AMOUNT: 4000

TOTAL: 4000

REMARKS: รับเงิน (4000)

เอกสารแนบที่ 7
แผนการซ่อมอพยพหนีภัย

กำหนดการ
โครงการฝึกอบรมซ่อมดับเพลิง ประจำปี 2568
วันศุกร์ที่ 17 มกราคม 2568
ณ อาคารสำนักงานนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรเดอะ เฟิร์ส

- เวลา 08.00 น. ลงทะเบียน
- เวลา 09.00 น. ประธานกล่าวเปิดโครงการ
- เวลา 09.10 น. กิจกรรมบรรยาย ให้ความรู้
- ทฤษฎีการเกิดเพลิงไหม้ การแบ่งประเภทเพลิงไหม้
 - การปฏิบัติตนเมื่ออยู่ในสถานการณ์เหตุเพลิงไหม้
 - การป้องกันแหล่งกำเนิดของการติดไฟ
- เวลา 10.30 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- เวลา 10.45 น. กิจกรรมบรรยาย ให้ความรู้
- เครื่องดับเพลิงประเภทต่างๆ , วิธีดับเพลิงตามชนิดของเครื่องดับเพลิง
 - วิธีใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตราย , วิธีค้นหาและช่วยเหลือผู้ประสบภัย
- เวลา 12.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- เวลา 13.00 น. ฝึกภาคปฏิบัติ
- การใช้เครื่องมือดับเพลิง , ฝึกการค้นหาและช่วยเหลือ เคลื่อนย้ายผู้ประสบภัย
- เวลา 15.00 น. กิจกรรมประเมินผล
- เวลา 16.00 น. กล่าวสรุปโครงการ และปิดโครงการ

