ภาคผนวก ก

หนังสือเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ที่ ทส 1009.1/ 2813

ถึง บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ขอส่งสำเนาหนังสือ ที่ ทส 1009.5 /2802 ลงวันที่ 20 เมษายน 2552 เรื่อง รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม บุราส่าหรี จำนวน 185 ห้องพัก ของบริษัท พนาลี จำกัด ตั้งอยู่ที่ถนนร่วมใจ ตำบลป่าตอง อำเภอกระทู้ จังหวัดภูเก็ต เพื่อโปรดดำเนินการต่อไป

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

21 เมษายน 2552

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. 02 265-6615

โทรสาร 02 265-6616

ที่ ทส 1009.5/ 2802

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1 ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

20 เมษายน 2552

เรื่อง รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม บุราส่าหรี จำนวน 185 ห้องพัก

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดภูเก็ต

อ้างถึง หนังสือจังหวัดภูเก็ต ที่ ภก 0013.2/4640 ลงวันที่ 25 มีนาคม 2552

สิ่งที่ส่งมาด้วย มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่โครงการโรงแรม บุราส่าหรี จำนวน 185 ห้องพัก ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตามหนังสือที่อ้างถึง จังหวัดภูเก็ต ได้แจ้งมติเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรม บุราส่าหรี จำนวน 185 ห้องพัก ของบริษัท พานาลี จำกัด พร้อมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมซึ่งเจ้าของโครงการต้องยึดถือปฏิบัติ ตามมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม บริเวณจังหวัดภูเก็ต ในการประชุมครั้งที่ 2/2552 เมื่อวันที่ 5 มีนาคม 2552 ความละเอียดดังแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รับทราบการแจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม บริเวณจังหวัดภูเก็ต ดังกล่าว ทั้งนี้ ตามมาตรา 50

2/ วรรคสอง...

วรรคสองของพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เมื่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการได้ให้ความเห็นในชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรา 49 แล้ว ให้เจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจตามกฎหมายในการพิจารณาสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตนำมาตรการที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในการสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาต โดยให้ถือว่าเป็นเงื่อนไขที่กำหนดตามกฎหมายในเรื่องนั้นด้วย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้มีหนังสือแจ้งบริษัท พานาลี จำกัด และสำเนาหนังสือแจ้งบริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เพื่อดำเนินการต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

([illegible]นสากร โมษิตรัตน์)
เลขาธิการ
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 0-2265-6624, 0-2265-6500 ต่อ 6810-6816
โทรสาร 0-2265-6616

สิ่งที่ส่งมาด้วย

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่โครงการ โรงแรม บุราส่าหรี ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

– โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม บุราส่าหรี ของบริษัท พานาลี จำกัด จัดทำรายงานฯโดยบริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1.โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรมบุราส่าหรี ของบริษัท พานาลี จำกัด และรายละเอียดในเอกสารแนบอย่างเคร่งครัด

2.โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานฯ และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โดยให้ดำเนินการจัดส่ง 2 ครั้งต่อปี คือ ภายในเดือนกรกฎาคม (รวบรวมผลการติดตามตรวจสอบของเดือนมกราคมถึงเดือนมิถุนายน) และภายในเดือนมกราคม (รวบรวมผลการติดตามตรวจสอบของเดือนกรกฎาคมถึงเดือนธันวาคมของปีก่อน) รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

3. หากโครงการจะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ รวมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมแตกต่างจากที่เสนอไว้ในรายงานฯ โครงการจะต้องเสนอรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้หน่วยงานผู้อนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อนำเสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ พิจารณาให้ความเห็นชอบด้านสิ่งแวดล้อมก่อนการดำเนินการเปลี่ยนแปลงใดๆ

4. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ เจ้าของโครงการจะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว และแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อหาแนวทางและมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป

(นายณรงค์ฤทธิ์ จำลองกาล)
เจ้าพนักงานป่าไม้อาวุโส
หัวหน้ากลุ่มงานสิ่งแวดล้อม

สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงแรม บุราส่าหรี

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม			
1.1 ลักษณะภูมิประเทศ	- การดำเนินโครงการเป็นธุรกิจโรงแรมจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อลักษณะภูมิประเทศของพื้นที่แต่ประการใด	---	---
1.2 คุณภาพอากาศ เสียง และความสั่นสะเทือน			
(ก) คุณภาพอากาศ	- การดำเนินการเป็นโรงแรมมีห้องพัก ห้องอาหาร สปา และห้องประชุม ไม่มีแหล่งกำเนิดมลภาวะทางอากาศต่อชุมชนข้างเคียงแต่ประการใด	---	---
(ข) เสียง	- การดำเนินการเป็นโรงแรม กิจกรรมที่มีเสียงดังจะอยู่ภายในห้องอาหาร/ห้องประชุม ส่วนอื่น ๆ ของโครงการโดยเฉพาะห้องพักและภายนอกห้องพักจะมีบรรยากาศที่เงียบสงบเหมาะแก่การพักผ่อน	---	---
(ค) การสั่นสะเทือน	- กิจกรรมหลักของโครงการ คือโรงแรมซึ่งเพื่อการพักผ่อน ดังนั้นจึงไม่มีแหล่งกำเนิดด้านการสั่นสะเทือน	---	---
1.3 ทรัพยากรดิน	- การกัดเซาะ/การกษัยการของดินในช่วงฤดูฝน	- พื้นที่โครงการซึ่งไม่มีสิ่งปลูกสร้างปกคลุมได้มีการปลูกต้นไม้/หญ้า ปกคลุม เพื่อป้องกันการกัดเซาะและการกษัยการของดิน	---
1.4 คุณภาพน้ำผิวดิน	- การจัดการน้ำเสียที่ไม่เหมาะสมจะก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพน้ำผิวดินในบริเวณข้างเคียง	- น้ำเสียจากกิจกรรมต่าง ๆ ของอาคารโรงแรมแต่ละอาคารจะเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการซึ่งทำหน้าที่เหมือนบ่อเกรอะทำการบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น น้ำเสียที่ออกจากท่อบำบัดฯจะระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะเพื่อเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวมของเทศบาลเมืองป่าตองต่อไป ไม่มีการระบายลงสู่แหล่งน้ำผิวดินแต่อย่างใด	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท พานาลี จำกัด

สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงแรม บุราส่าหรี (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ
1.5 คุณภาพน้ำใต้ดิน	- การนำน้ำใต้ดินมาใช้ในปริมาณมากเกินไปอาจก่อให้เกิดการรุกล้ำของน้ำเค็ม - การจัดการน้ำเสียที่ไม่เหมาะสมอาจกระทบต่อคุณภาพน้ำใต้ดิน	- น้ำใช้ของโครงการจะใช้น้ำประปาเป็นหลัก - ทำการทดสอบการให้น้ำของบ่อน้ำใช้ (pumping test) แล้วทำการคำนวณอัตราการให้น้ำ และทางโครงการจะต้องไม่สูบน้ำจากบ่อน้ำใช้เกินอัตราการให้น้ำของบ่อเพื่อป้องกันการรุกล้ำของน้ำเค็ม - น้ำเสียทั้งหมดของโครงการที่ผ่านการบำบัดด้วยระบบบำบัดน้ำเสียของโรงแรม จะระบายเข้าสู่ระบบรวบรวมน้ำเสียของเทศบาลเมืองป่าตอง ไม่มีการระบายลงดิน	- โครงการตรวจสอบการจัดให้มีการให้น้ำของบ่อน้ำใช้ (Pumping test) อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง ---
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางด้านชีวภาพ 2.1 นิเวศวิทยาบนบก	- เนื่องจากที่ตั้งโครงการอยู่ในเขตเทศบาลเมืองป่าตอง ซึ่งจัดเป็นนิเวศวิทยาสังคมเมือง (Urban Ecology) การใช้ที่ดินโดยรอบเป็นโรงแรม ร้านค้า และพื้นที่พาณิชย์ ไม่มีสภาพนิเวศวิทยาบนบกตามธรรมชาติ และบริเวณใกล้เคียงไม่มีพื้นที่ป่าไม้	---	---
2.2 นิเวศวิทยาทางน้ำ	- น้ำเสียจากโครงการที่ออกจากระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการจะระบายลงสู่ท่อรวบรวมน้ำเสียของเทศบาลเมืองป่าตอง เพื่อเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของเทศบาลต่อไป ไม่มีการระบายลงสู่ทะเล อีกทั้งแหล่งน้ำผิวดินที่อยู่ใกล้เคียงโครงการ คือ ทะเลอันดามัน อยู่ห่างจากที่ดินของโครงการถึง 100 ม. โดยมีชายหาด , ถนนทวีวงษ์ และอาคารพาณิชย์กั้นอยู่ ดังนั้นการดำเนินโครงการจึงไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสภาพนิเวศวิทยาทางน้ำ	- โครงการได้ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเกรอะ-กรองไร้อากาศ จำนวน 5 ชุด ซึ่งสามารถรองรับน้ำเสียได้ทั้งหมด 139 ลบ.ม./วัน น้ำทิ้งที่ออกจากระบบบำบัดฯ ทั้งหมด จะมีค่า BOD 70 มก./ล. และจะระบายเข้าสู่ท่อรวบรวมน้ำเสียเพื่อเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของเทศบาลป่าตอง ซึ่ง BOD ไม่เกิน 100 มก./ล.ที่เป็นค่า Design criteria ของโรงปรับปรุงคุณภาพน้ำเทศบาลเมืองป่าตอง	- โครงการติดตามตรวจสอบ BOD ในน้ำทิ้งก่อนระบายเข้าสู่ท่อรวบรวมน้ำเสียของเทศบาลฯ ในกรณีที่ BOD มีค่าสูงกว่า 100 มก./ล. ให้หาสาเหตุและทำการแก้ไข ถ้าพบว่าหลังการแก้ไขแล้ว BOD ยังมีค่า BOD เกิน 100 มก./ล. ให้ทำการเติมออกซิเจนถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปของโครงการ เพื่อให้น้ำทิ้งมีค่าไม่เกิน 100 มก./ล. ● **ความถี่** : ทุกเดือน

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท พานาลี จำกัด

(นายเอกฐ[illegible]) ผู้อำนวยการ
เจ้าพนักงานสิ่งแวดล้อมอาวุโส
ปฏิบัติราชการแทน

สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงแรม บุราส่าหรี (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์			
3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน (1) ที่ตั้งโครงการ	- การพัฒนาโครงการเป็นการใช้ประโยชน์ที่ดินบนพื้นที่เดิมที่เป็นอาคารโรงแรมและอาคารชุดเปลี่ยนเป็นโรงแรมทั้งหมด ดังนั้น การใช้ประโยชน์ที่ดินของชุมชนในภาพรวมไม่มีการเปลี่ยนแปลง - การใช้ประโยชน์ที่ดินของโครงการมีข้อกำหนดกฎหมายต่าง ๆ ดังนี้ ● **กฎกระทรวงให้ใช้บังคับผังเมืองรวมเกาะภูเก็ต พ.ศ.2548 ออกความในพระราชบัญญัติการผังเมือง พ.ศ.2518** **ข้อ 9** ที่ดินประเภทที่อยู่อาศัยหนาแน่นปานกลางให้ใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อการอยู่อาศัย **การท่องเที่ยว** สถาบันราชการ การสาธารณูปโภค และสาธารณูปการเป็นส่วนใหญ่ สำหรับการใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อกิจการอื่นให้ใช้ได้ไม่เกินร้อยละ 50 ของแปลงที่ดินที่ยื่นขออนุญาต อนึ่ง อาคาร A ของโครงการ ซึ่งเดิมคือโรงแรมบุราส่าหรี ได้ก่อสร้างมาตั้งแต่ปี 2528 ก่อนที่ผังเมืองเกาะภูเก็ต พ.ศ. 2528 มีผลบังคับใช้ และอาคาร B และ C ซึ่งเดิมคืออาคารชุด ได้ก่อสร้างมาตั้งแต่ปี 2535 ● **กฎกระทรวงฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2529) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522**	- - - - ที่ดินของโครงการตั้งอยู่ในบริเวณพื้นที่สีส้ม (ที่ดินประเภทที่อยู่อาศัยหนาแน่นปานกลาง) - โครงการดำเนินการเป็นโรงแรม เป็นการใช้ที่ดินเพื่อการท่องเที่ยว - โครงการมีที่ว่าง 40% ของแปลงที่ดินที่ยื่นขออนุญาต ---	- - - --- --- ---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท พานาลี จำกัด

(นายณัฐวรรณ จำลองกาฬ)
เจ้าพนักงานป้องกันอาวุโส
ตำแหน่งนายกเทศมนตรีสิ่งแวดล้อม

สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงแรม บุราส่าหรี (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ
	(7) อาคารขนาดใหญ่ที่มีพื้นที่รวมกันทุกชั้นหรือชั้นหนึ่งชั้นใดในหลังคาเดียวกันเกิน 2,000 ตารางเมตร	- พื้นที่อาคารของโครงการ ประกอบด้วย ● อาคาร A มีพื้นที่อาคารชั้นละ 600-871 ตร.ม.พื้นที่รวม 2,663 ตร.ม. ● กลุ่มอาคาร B ได้แก่ อาคาร B1 มีพื้นที่อาคารชั้นละ 275-290 ตร.ม. พื้นที่รวม 851 ตร.ม. อาคาร B2 มีพื้นที่อาคารชั้นละ 382-403 ตร.ม. พื้นที่รวม 1,169 ตร.ม. ● กลุ่มอาคาร C ได้แก่ อาคาร C1 มีพื้นที่อาคารชั้นละ 418-437 ตร.ม.พื้นที่รวม 1,289 ตร.ม. อาคาร C2 มีพื้นที่อาคารชั้นละ 457-470 ตร.ม. พื้นที่รวม 1,386 ตร.ม. - อาคาร C3 มีพื้นที่อาคารชั้นละ 389-500 ตร.ม. พื้นที่รวม 1,289 ตร.ม. อาคาร C4 มีพื้นที่อาคารชั้นละ 191-306 ตร.ม. พื้นที่รวม 787 ตร.ม. อาคาร C5 มีพื้นที่อาคารชั้นละ 307-399 ตร.ม. พื้นที่รวม 1,098 ตร.ม. อาคาร C6 มีพื้นที่อาคารชั้นละ 299-331 ตร.ม. พื้นที่รวม 929 ตร.ม. อาคาร C7 มีพื้นที่อาคารรวม 194 ตร.ม.	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท พานาลี จำกัด

สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงแรม บุราส่าหรี (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ
	(8) ตลาดที่มีพื้นที่ทุกชั้นในหลังเดียวกัน หรือหลายหลังรวมกันเกิน 300 ตารางเมตร หรือตลาดที่มีระยะห่างจากตลาดอื่นน้อยกว่า 50 เมตร (9) โรงซ่อม สร้าง หรือบริการยวดยานที่ขับเคลื่อนตัวด้วยเครื่องยนต์ทุกชนิด (10) สถานที่บรรจุก๊าซ สถานที่เก็บก๊าซ และสถานีบริการตามกฎหมายว่าด้วยการบรรจุก๊าซโตเลียมเหลว (11) สถานที่เก็บและจำหน่ายน้ำมันเชื้อเพลิงตามกฎหมายว่าด้วยการเก็บรักษาน้ำมันเชื้อเพลิง (12) สถานพยาบาลที่มีเตียงสำหรับผู้ป่วยค้างคืนเกิน 5 เตียง (13) ศาสนสถานและสถานศึกษา (14) ป้ายหรือสิ่งที่สร้างขึ้นสำหรับติดหรือตั้งป้ายทุกชนิดเว้นแต่ป้ายบอกชื่อสถานที่ที่มีความสูงเกิน 12 เมตร (15) อาคารที่สร้างด้วยวัสดุไม่ถาวร หรือไม่ทนไฟเป็นส่วนใหญ่เว้นแต่เป็นอาคารประเภทบ้านเดี่ยวที่มีความสูงไม่เกิน 6 เมตร และต้องมีระยะห่างจากอาคารอื่นโดยรอบไม่น้อยกว่า 5 เมตร (16) เพิงหรือแผงลอย	- อาคาร A ได้ก่อสร้างมาตั้งแต่ปี 2528 สำหรับส่วนของโรงแรมบุราส่าหรีและกลุ่มอาคาร B และ C ก่อสร้างมาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2535 เดิมคืออาคารชุด ซึ่งอาคาร A ก่อสร้างก่อนที่กฎกระทรวงฉบับที่ 55 (พ.ศ. 2529) มีผลบังคับใช้ ส่วนอาคาร B และ C โครงการต้องแก้ไขให้อาคารของโครงการมีพื้นที่รวมกันทุกชั้นหรือชั้นหนึ่งชั้นใดในหลังคาเดียวกันไม่เกิน 2,000 ตร.ม.	- ให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท พานาลี จำกัด

สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงแรม บุราส่าหรี (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ
	(17) อาคารที่มีที่ว่างในที่ดินแปลงที่ก่อสร้างอาคารน้อยกว่าร้อยละ 50 ของเนื้อที่ดินแปลงนั้น (18) ห้องแถวหรือตึกแถว (19) ฌาปนสถานตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมสุสานและฌาปนสถาน (20) สถานที่เก็บสินค้า อาคารหรือส่วนหนึ่งส่วนใดของอาคารที่มีลักษณะในทำนองเดียวกันที่ใช้เป็นที่เก็บพัก หรือขนถ่ายสินค้า หรือสิ่งของเพื่อประโยชน์ทางการค้าหรืออุตสาหกรรม การวัดความสูงให้วัดจากระดับพื้นดินถึงส่วนที่สูงที่สุดของอาคาร	- โครงการมีพื้นที่ว่างร้อยละ 40 ของเนื้อที่ดินแปลงที่ ขออนุญาตโดยโครงการต้องแก้ไขอาคาร เพื่อให้โครงการมีพื้นที่ว่างเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎกระทรวงฯ	- ให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด
	ข้อ 5 อาคารที่มีอยู่แล้วในพื้นที่ที่กำหนดไว้ตามข้อ 2 ก่อนหรือในวันที่กฎกระทรวงนี้บังคับใช้ ให้ได้รับยกเว้นไม่ต้องปฏิบัติตามกฎกระทรวงนี้ แต่ห้ามดัดแปลงหรือเปลี่ยนการใช้อาคารดังกล่าว เว้นแต่จะเป็นการดัดแปลงหรือเปลี่ยนการใช้ในลักษณะที่ไม่ขัดกับการเป็นอาคารตามที่กำหนดในข้อ 2	- อาคาร A เป็นอาคารที่ก่อสร้างตั้งแต่วันที่ พ.ศ.2528	
	● **ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง ข้อกำหนดพื้นที่และมาตรการคุ้มครองสิ่งแวดล้อม ในบริเวณพื้นที่จังหวัดภูเก็ต พ.ศ.2546** **ข้อ 2** ให้พื้นที่ได้มีการกำหนดให้เป็นเขตควบคุมอาคารตามพระราชกฤษฎีการให้ใช้พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 บังคับในเขตจังหวัดภูเก็ต พ.ศ. 2534 เป็นเขตพื้นที่ที่ให้ใช้มาตรการคุ้มครองสิ่งแวดล้อมตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในประกาศนี้	---	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท พานาลี จำกัด

สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงแรม บุราส่าหรี (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ
	บริเวณที่ 1 หมายถึง พื้นที่ในบริเวณที่วัดจากแนวชายฝั่งทะเลรอบเกาะภูเก็ตเข้าไปในแผ่นดินเป็นระยะ 50 เมตร รวมทั้งพื้นที่ในเกาะต่างๆ เว้นแต่พื้นที่ในบริเวณที่ 5 บริเวณที่ 6 และ 7 **บริเวณที่ 2** หมายถึง พื้นที่ในบริเวณที่วัดจากแนวเขตบริเวณที่ 1 เข้าไปในแผ่นดินเป็นระยะ 150 เมตร เว้นแต่พื้นที่ในบริเวณที่ 5 บริเวณที่ 6 และบริเวณที่ 7	- โครงการบุราส่าหรี ตั้งอยู่ในบริเวณที่ 2 โดยมีระยะห่างจากแนวชายฝั่งทะเลประมาณ 100 เมตร	---
	(2) บริเวณที่ 2 ให้มีได้เฉพาะอาคารที่มีความสูงไม่เกิน 12 เมตร และต้องมี	- โครงการโรงแรมบุราส่าหรี ประกอบด้วย กลุ่มอาคาร 3 กลุ่ม ได้แก่ อาคาร A , B และ C ซึ่งมีความสูงจากระดับพื้นดินถึงระดับสูงสุดของอาคาร 12.50 ,11.95 และ 11.40 ม. ตามลำดับ	---
	(ก) ที่ว่างอันปราศจากสิ่งปกคลุมไม่น้อยกว่าร้อยละ 30 ของพื้นที่ดินที่ขออนุญาตก่อสร้างอาคารนั้น สำหรับอาคารที่พักอาศัย	- โครงการเป็นประเภทโรงแรมที่มีพื้นที่ว่างอันปราศจากสิ่งปกคลุมร้อยละ 40 ของที่ดินที่ขออนุญาต	---
	(ข) ที่ว่างอันปราศจากสิ่งปกคลุมไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของพื้นที่ดินที่ขออนุญาตก่อสร้างอาคารนั้น สำหรับอาคารพาณิชย์หรืออาคารอื่น เว้นแต่กรณีที่ว่างอันปราศจากสิ่งปกคลุมของอาคารที่อยู่ในเขตที่มีกฎกระทรวงที่ออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคารใช้บังคับให้มีไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ของพื้นที่ดินที่ขออนุญาตก่อสร้างอาคารนั้น	- อาคาร A ของโครงการได้ก่อสร้างมาตั้งแต่ปี 2528 โดยอาคาร A ซึ่งเดิมคือโรงแรมบุราส่าหรี ก่อสร้างก่อนที่จะมีประกาศกระทรวงฯฉบับดังกล่าวมีผลบังคับใช้ (พ.ศ. 2546)	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท พานาลี จำกัด

(นายนคร [illegible] จันทรงกาศ)
เจ้าพนักงานสิ่งแวดล้อม ชำนาญการ
ห้องปฏิบัติการสิ่งแวดล้อม

สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงแรม บุราส่าหรี (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ
(2) ระยะถอยร่น	- แนวอาคารและระยะถอยร่นของโครงการสอดคล้องกับ	---	---
	● **กฎกระทรวงฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2529) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522**		
	หมวด 3 ที่ว่างภายนอกอาคาร		
	ข้อ 33 อาคารแต่ละหลังหรือหน่วยต้องมีที่ว่างตามที่กำหนดดังต่อไปนี้		
	(2) ห้องแถว ตึกแถว อาคารพาณิชย์ โรงงาน อาคารสาธารณะ และอาคารอื่นใด ซึ่งไม่ใช่เป็นที่อยู่อาศัย ต้องมีที่ว่างไม่น้อยกว่า 10 ใน 100 ส่วน ของพื้นที่ชั้นใดชั้นหนึ่งที่มากที่สุดของอาคาร	- โครงการเป็นโรงแรมซึ่งจัดเป็นอาคารสาธารณะมีพื้นที่ชั้น 1 4,060 ตร.ม. มีพื้นที่ว่าง 2,662.4 ตร.ม. คิดเป็นที่ว่างประมาณ 66 ส่วนใน 100 ส่วนของพื้นที่ชั้นที่มากที่สุดของอาคาร	---
	หมวด 4 แนวอาคารและระยะต่างๆ ของอาคาร		
	ข้อ 40 การก่อสร้างหรือดัดแปลงอาคารหรือส่วนของอาคารจะต้องไม่ล้ำเข้าไปในที่สาธารณะ เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากเจ้าพนักงานซึ่งมีอำนาจหน้าที่ดูแลรักษาที่สาธารณะนั้น	- โครงการไม่มีการก่อสร้างอาคารเป็นเพียงการรวมกิจการโรงแรมที่เดิมมีอยู่แล้ว และไม่มีส่วนของอาคารใดล้ำเข้าไปในที่สาธารณะ	---
	ข้อ 41 อาคารที่ก่อสร้างหรือดัดแปลงใกล้ถนนสาธารณะที่มีความกว้างไม่น้อยกว่า 6 ม. ให้ร่นแนวอาคารห่างจากกึ่งกลางถนนสาธารณะอย่างน้อย 3 ม.	- อาคาร C ของโครงการร่นจากกึ่งกลางซอยร่วมใจ ซึ่งมีความกว้าง 8 ม. เป็นระยะทาง 4 ม.	---
	● **กฎกระทรวงฉบับที่ 55 (พ.ศ. 2543)** กำหนดดังนี้ อาคารที่มีความสูงสองชั้นหรือเกิน 8 ม. ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว อาคารพาณิชย์ โรงงาน อาคารสาธารณะ ป้ายหรือสิ่งที่สร้างขึ้นสำหรับติดหรือตั้งป้าย หรือคลังสินค้าที่ก่อสร้างหรือดัดแปลงใกล้ถนนสาธารณะ	- อาคารของโครงการ ได้แก่ อาคาร A, B และ C มีความสูง 12.50 ม. 11.95 ม. และ 11.40 ม. ตามลำดับ มีระยะร่นของอาคารห่างจากกึ่งกลางถนนสาธารณะ (ซอยร่วมใจซึ่งกว้าง 8 ม. และทางเท้า กว้าง 1.36 ม.) 24.10 ม. , 20.08 ม. และ 9.18 ม. สำหรับอาคาร A, B และ C ตามลำดับ	

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท พานาลี จำกัด

(นายวิรัช ... ผู้อำนวยการ)
เจ้าพนักงานสิ่งแวดล้อม

สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงแรม บุราส่าหรี (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ
	(1) ถ้าถนนสาธารณะนั้นมีความกว้างน้อยกว่า 10 ม. ให้ร่นแนวอาคารห่างจากกึ่งกลางถนนสาธารณะอย่างน้อย 6 ม.		---
	ข้อ 44 ความสูงของอาคารไม่ว่าจากจุดหนึ่งจุดใดต้องไม่เกิน 2 เท่าของระยะราบ วัดจากจุดนั้นไปตั้งฉากกับแนวถนนด้านตรงข้ามของถนนสาธารณะที่อยู่ใกล้อาคารนั้นที่สุด ความสูงของอาคารให้วัดจากระดับพื้นดินที่ก่อสร้างขึ้นถึงส่วนของอาคารที่สูงที่สุด	- อาคาร A, B และ C มีความสูง 12.50 ม. , 11.95 ม. และ 11.40 ม. ตามลำดับห่างจากแนวถนนด้านตรงข้ามซอยร่วมใจที่อยู่หน้าพื้นที่โครงการเป็นระยะ 28.10 ม. , 24.08 ม. และ 13.18 ม. ตามลำดับ ซึ่งความสูงของอาคารไม่เกิน 2 เท่าของระยะราบจากจุดนั้นไปตั้งฉากกับแนวถนนด้านตรงข้าม	---
	ข้อ 50 ผนังของอาคารที่มีหน้าต่าง ประตู ช่องระบายอากาศ หรือช่องแสง หรือระเบียงของอาคาร ต้องมีระยะห่างจากแนวเขตที่ดิน	- อาคาร A, B และ C มีความสูง 12.50 , 11.95 , และ 11.40 ม. ตามลำดับ - อาคารของโครงการมีแนวอาคารและระยะถอยร่น ดังนี้ ทิศเหนือ ผนังของอาคาร A และ C1 ห่างจากแนวเขตที่ดินเป็นระยะทางประมาณ 2.29 ม.และ3.82 ม.ตามลำดับ ทิศใต้ ผนังของอาคาร A , B และ C3 ห่างจากแนวเขตที่ดินเป็นระยะทางประมาณ 0.52 ม, 0.52 ม. และ 4.46 ม. ตามลำดับ ทิศตะวันออก ผนังของอาคาร A ห่างจากแนวเขตที่ดินเป็นระยะทางประมาณ 0.50 ม. ทิศตะวันตก ผนังของอาคาร C6 ห่างจากแนวเขตที่ดินเป็น ระยะทางประมาณ 1.06 ม. ตามลำดับ	

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท พานาลี จำกัด

สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงแรม บุราส่าหรี (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ
3.2 การคมนาคมขนส่ง	- การเลี้ยวซ้ายตัดกระแสจราจรบนถนนร่วมใจบริเวณด้านหน้าโครงการอาจจะทำให้การจราจรชะลอตัว/ติดขัด รวมทั้งเพิ่มโอกาสในการเกิดอุบัติเหตุอีกด้วย	- โครงการจัดให้มีพื้นที่จอดรถจำนวน 55 คัน ประกอบด้วย ● พื้นที่จอดรถยนต์บริเวณด้านหน้าของอาคารต้อนรับ จำนวน 4 คัน ● พื้นที่จอดรถยนต์บริเวณทางเข้าอาหาร จำนวน 2 คัน ● เช่าพื้นที่จอดรถยนต์บริเวณศูนย์โอท็อป จำนวน 49 คัน (ที่จอดรถทั่วไป จำนวน 47 คัน ที่จอดรถคนพิการ 2 คัน และที่จอดรถบัส 1 คัน) - เส้นทางเข้าสู่โครงการของรถยนต์ที่รับส่งแขกของโรงแรมให้ใช้เส้นทางถนนทวีวงศ์ แล้วเลี้ยวขวาเข้าถนนร่วมใจ ส่วนเส้นทางออกจากโครงการให้ใช้ถนนร่วมใจ แล้วเลี้ยวขวาออกถนนราษฎร์อุทิศ 200 ปี - โครงการจะจัดทำและติดตั้งป้ายบริเวณพื้นที่จอดรถที่ศูนย์โอท็อป โดยมีข้อความระบุ "พื้นที่จอดรถสำหรับโรงแรมบุราส่าหรี จำนวน 49 คัน เท่านั้น" - ในกรณีเมื่อครบสัญญาเช่าที่จอดรถแล้วไม่มีการต่อสัญญา โครงการจะพิจารณาหาเช่าพื้นที่จอดรถ ในพื้นที่ใกล้เคียง โดยระยะห่างจากพื้นที่โครงการไม่เกิน 200 ม. - จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลและช่วยอำนวยการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกตลอดเวลาซึ่งนอกจากเพื่อรักษาความปลอดภัยแล้วยังช่วยดูแลและอำนวยความสะดวกในด้านการจราจรบริเวณทาง ออก โครงการรวมทั้งบนถนนด้านหน้าโครงการอีกด้วย - ตรวจสอบและประเมินประสิทธิภาพของระบบจราจรด้านหน้าโครงการ	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท พานาลี จำกัด

สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงแรม บุราล่าหรี (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ
3.3 การใช้ไฟฟ้า	- โครงการอยู่ในเขตการให้บริการของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคป่าตอง ซึ่งมีความสามารถในการจ่ายกระแสไฟฟ้าถึง 100 MVA ในขณะที่ความต้องการใช้ไฟฟ้าของชุมชนในปัจจุบันมีเพียง 50 MVA (40 ตัน) ดังนั้นการใช้ไฟฟ้าของโครงการในปริมาณ 1,130 KVA จึงไม่ส่งผลกระทบต่อชุมชน - การใช้ไฟฟ้าอย่างไม่ประหยัดเป็นการสิ้นเปลืองโดยเปล่าประโยชน์	- จัดให้มีมาตรการในการประหยัดพลังงาน ดังนี้ (1) ออกแบบและติดตั้งดวงโคมไฟใช้ชนิดที่มีแผ่นช่วยสะท้อนและกระจายแสงแบบอลูมิเนียม เพื่อให้กระจายแสงได้สม่ำเสมอทุกพื้นที่และได้ประสิทธิภาพสูงสุด การติดตั้งเป็นแบบฝังฝ้าและติดลอยตามพื้นที่ทำงานหรือพื้นที่ใช้งานต่าง ๆ โดยจัดให้ได้ความสว่างเฉลี่ยตามมาตรฐานสากลและประหยัดพลังงาน (2) ออกแบบให้ใช้หลอดไฟฟ้าที่เป็นหลอดรุ่นใหม่ชนิดประหยัดพลังงานและให้ความสว่างของหลอดสูงสุด เพื่อประหยัดการใช้พลังงาน (3) ออกแบบให้ใช้ Ballast สำหรับหลอดฟลูออเรสเซนต์ชนิด Low Loss เพื่อผลในการประหยัดพลังงาน (4) สำหรับในส่วนกลางและไฟฉุกเฉินในบางส่วนจะถูกควบคุมโดยระบบ Tow Wire Remote ซึ่งสามารถควบคุมโปรแกรม การใช้ไฟแสงสว่างได้ตามต้องการ - จัดวงจรแสงสว่างให้เข้ากลุ่มโดยไม่ขึ้นแก่กันภายในบริเวณพื้นที่ส่วนกลางเพื่อตามความเหมาะสมในการใช้แสงสว่างในแต่ละบริเวณและกำชับให้เจ้าหน้าที่ดูแลการใช้ไฟฟ้าในบริเวณพื้นที่ส่วนกลางโดยปิดไฟทุกครั้งเมื่อไม่ต้องการใช้ไฟแม้จะเป็นช่วงที่ไม่ต้องการใช้ไฟในระยะสั้น - ทางโครงการมีเครื่องกำเนิดไฟฟ้าฉุกเฉินขนาด 385 และ 500 KVA สำหรับอาคาร A , B และ C ตามลำดับ - กำชับพนักงานให้ทำความสะอาดหลอดไฟฟ้าและโคมไฟในบริเวณ พื้นที่ส่วนกลางอย่างสม่ำเสมอเพราะฝุ่นละอองที่เกาะที่หลอดไฟจะทำให้แสงสว่างลดน้อยลง และเพื่อที่จะสามารถให้แสงสว่างได้เต็มที่	- ตรวจสอบและประเมินประสิทธิภาพของระบบไฟฟ้าของโครงการ ● ความถี่ ทุก 6 เดือน

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท พานาลี จำกัด

สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงแรม บุราส่าหรี (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ
3.4 การใช้น้ำ	- ความต้องการใช้น้ำมีค่าสูงสุด 174 ลบ.ม/วัน โดยใช้น้ำประปาจากการประปาส่วนภูมิภาคจังหวัดภูเก็ต โดยปัจจุบันการประปาฯ มีปริมาณน้ำจำหน่าย 55,000 ลบ.ม./วัน การใช้น้ำของโครงการคิดเป็น ร้อยละ - การใช้น้ำอย่างไม่ประหยัดจะเป็นการสูญเสียทรัพยากรไปโดยเปล่าประโยชน์	- รณรงค์ให้มีการใช้น้ำอย่างประหยัด - ตรวจสอบคุณภาพน้ำใช้และทำปรับปรุงให้มีคุณภาพตรงตามมาตรฐาน - จัดให้มีการสำรองน้ำใช้รวม 153.29 ลบ.ม. ประกอบด้วย ถังเก็บน้ำใต้ดิน 1 และ 2 ขนาดความจุ 30 ลบ.ม. และ 99 ลบ.ม. และถังเก็บน้ำชั้นดาดฟ้าของอาคาร A และถังเก็บน้ำดิบบนหอถังสูง จำนวน 3 ถัง ขนาดความจุรวม 18 ลบ.ม. สามารถสำรองน้ำใช้เมื่อการจ่ายน้ำของสำนักงานประปาส่วนภูมิภาคภูเก็ตขัดข้องได้นาน หรือประมาณ 21 ชม.	- ตรวจสอบสภาพของระบบท่อน้ำประปาและก๊อกน้ำ หากพบว่าบกพร่องจะต้องดำเนินการแก้ไขทันที ● **ความถี่** : เดือนละ 1 ครั้ง - ตรวจวัดคุณภาพน้ำใช้ ● **จุดเก็บตัวอย่าง** : น้ำใช้จากก๊อกน้ำภายในห้องพักแขกห้องใดห้องหนึ่งของโครงการสลับไปในแต่ละเดือน ● **ดัชนีคุณภาพที่ตรวจวัด** : pH ,ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้ , ความกระด้างทั้งหมด , คลอไรด์ , Total Coliform Bacteria. ● **วิธีการตรวจวิเคราะห์** : ตามมาตรฐานวิเคราะห์คุณภาพน้ำใน Standard Method for Examination of Water and Waste Water ● **ความถี่** : เดือนละครั้ง
3.5 การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล	- การจัดการน้ำเสียที่ไม่เหมาะสมจะก่อให้เกิดผลต่อสิ่งแวดล้อมในบริเวณข้างเคียง - น้ำเสียที่เกิดขึ้นเมื่อเปิดดำเนินการจะมีปริมาตรประมาณ 139 ลบ.ม./วัน ถ้าไม่มีการดูแล และบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียประสิทธิภาพการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียจะลดลง	- จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นจำนวน 5 ชุด ซึ่งถังบำบัดทำหน้าที่เสมือนบ่อเกรอะ น้ำเสียที่ออกจากระบบบำบัดน้ำเสียจะระบายเข้าสู่ท่อรวบรวมน้ำเสียของเทศบาลเมืองป่าตอง ซึ่งรวบรวมน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวมเพื่อทำการปรับปรุงคุณภาพต่อไป - ตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นประจำในกรณีที่พบว่า การทำงานมีประสิทธิภาพต่ำกว่าเกณฑ์การออกแบบจะต้องรีบดำเนินการแก้ไข	ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งที่ออกจากระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ ● **จุดเก็บตัวอย่างน้ำ** :บ่อพักน้ำสุดท้าย ● **ดัชนีคุณภาพน้ำที่ตรวจวัด** : pH, BOD, น้ำมัน และไขมัน,สารแขวนลอย ● **ความถี่** : เดือนละครั้ง ● **วิธีการตรวจวิเคราะห์** : ตามมาตรฐานการวิเคราะห์คุณภาพน้ำใน Standard Method for Examination of Water and Waste Water

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท พานาลี จำกัด

สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงแรม บุราส่าหรี (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ
		- ทำการบำรุงรักษาอุปกรณ์ต่าง ๆ และระบบบำบัดน้ำเสียตามข้อกำหนดของผู้ออกแบบ/ผู้ผลิตอย่างเคร่งครัด ในกรณีที่พบปัญหาต้องรีบดำเนินการแก้ไข - จัดให้มีการสูบตะกอนส่วนเกินไปกำจัดเป็นประจำตามความเหมาะสม	
3.6 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	- โครงการมีการระบายน้ำโดยน้ำหลากบนพื้นที่โครงการไหลเข้าสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะริมซอยร่วมใจและจากการดำเนินการของโครงการตั้งแต่ก่อนปี 2548 ทางโครงการยังไม่เคยประสบปัญหาน้ำท่วมแต่อย่างใด	- น้ำหลากจากพื้นที่โครงการมีอัตราการไหลสูงสุด 0.059 ลบ.ม./วินาที จะรวมรวมเข้าระบบระบายน้ำของโครงการร่วมกับน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียประมาณ 139 ลบ.ม./วัน หรือ 0.0016 ลบ.ม./วินาที รวมมีอัตราการระบายน้ำออกจากพื้นที่โครงการ 0.0606 ลบ.ม./วินาที ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะริมถนนร่วมใจ ขนาด ∅1.0 ม. Slop 1:500 ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 5.66 ของความสามารถของท่อสาธารณะที่สามารถรองรับได้ - บนพื้นที่โครงการในส่วนที่ไม่มีสิ่งปลูกสร้างปกคลุมจะมีการปลูกต้นไม้เพื่อช่วยลดปริมาณน้ำหลากบนพื้นที่โครงการ - ตรวจเช็คท่อระบายน้ำภายในโครงการอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง โดยเฉพาะช่วงก่อนเข้าฤดูฝน หากพบว่ามีการชำรุดหรือเสียหายจะต้องรีบดำเนินการแก้ไขทันที - ทำความสะอาดท่อระบายน้ำของโครงการเป็นประจำอย่างสม่ำเสมอโดยเฉพาะในช่วงก่อนเข้าฤดูฝนและช่วงฤดูฝน - หมั่นตรวจสอบดูแลระบบระบายน้ำโดยเฉพาะบ่อพัก เพื่อป้องกันไม่ให้มีการสะสมของตะกอนดินอันเป็นสาเหตุให้เกิดการอุดตันของระบบระบายน้ำ	- ตรวจสอบท่อระบายน้ำของโครงการ ● ความถี่ :ปีละ 2 ครั้ง โดยเฉพาะช่วง ก่อนเข้าฤดูฝน

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท พานาลี จำกัด

สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงแรม บุราส่าหรี (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ
3.7 การจัดการขยะมูลฝอย	- ปริมาณขยะทั้งหมดของโครงการ 1.86 ลบ.ม./วัน ประกอบด้วยขยะเปียก 0.465 ลบ.ม./วัน (25% ของปริมาณขยะทั้งหมด) ขยะแห้ง 0.465 ลบ.ม./วัน (25% ของปริมาณขยะทั้งหมด) และขยะรีไซเคิล 0.93 ลบ.ม./วัน (50% ของปริมาณขยะทั้งหมด) ถ้าการจัดการขยะของโครงการไม่เหมาะสมและไม่มีประสิทธิภาพอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสภาพแวดล้อม	- จัดให้มีถังขยะไว้ตามจุดต่าง ๆ ดังนี้ • **ห้องพักแขก** แต่ละห้องจัดให้มีถังขยะ จำนวน 2 ถัง และมีพนักงานทำความสะอาดทำการคัดแยกชนิดขยะเมื่อทำความสะอาดห้องพัก • **ห้องครัว,ห้องอาหาร,คอฟฟี่ช็อป และพื้นที่ภายนอกอาคาร** จัดให้มีถังขยะจำนวน 3 ถัง ประกอบด้วย ถังขยะเปียก ถังขยะแห้งและถังขยะรีไซเคิล • **สำนักงาน,ห้องประชุม,ห้องสปาและพื้นที่พาณิชย์** จัดให้มีถังขยะ จำนวน 4 ถัง ประกอบด้วย ถังขยะเปียก ถังขยะแห้ง ถังขยะรีไซเคิลและถังขยะอันตราย - ให้ใช้ถุงขยะชนิดหนาสวมไว้ด้านในของถังขยะ เพื่อป้องกันการฉีกขาดของถุงเมื่อทำการเก็บขนขยะมายังห้องพักขยะ - จัดให้มีการแยกขยะออกเป็น ขยะเปียก-ขยะแห้ง-ขยะ Recycles และขยะอันตราย ต้องกระทำตรงแหล่งเก็บขยะห้ามมิให้เก็บรวบรวมและนำไปคัดแยกภายหลัง - กำชับให้พนักงานเก็บขยะใส่ถุงขยะในปริมาณที่ไม่มากเกินไป เพื่อป้องกันการฉีกขาดหรือชำรุดและมัดปากถุงให้แน่น ป้องกันการหกรั่วของขยะ - ขยะอันตราย เช่น หลอดไฟ ขวดน้ำยาทำความสะอาด ถ่านไฟฉาย ให้ ทำการคัดแยกออกจากขยะทั่วไป - จัดให้มีห้องพักขยะบริเวณชั้น 1 ของอาคาร A ประกอบด้วยห้องพักขยะเปียก และห้องพักขยะแห้ง ขนาดความจุห้องละ1.512 ลบ.ม. ซึ่งสามารถรองรับขยะได้ไม่น้อยกว่า 3 วัน	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท พานาลี จำกัด

สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงแรม บุราส่าหรี (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ
		- ทำความสะอาดห้องพักขยะทุกครั้งหลังการเก็บขนขยะของรถเก็บขนขยะของเทศบาลเมืองป่าตองเพื่อป้องกันการเกิดกลิ่น และการเป็นแหล่งแพร่พันธุ์สัตว์ที่เป็นพาหะของโรค เช่น แมลงวัน แมลงสาบ และหนู - น้ำเสียที่เกิดจากการทำความสะอาดห้องพักขยะให้ทำการบำบัด โดยระบายลงระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ - ติดต่อประสานงานกับทางเทศบาลเมืองป่าตองให้เข้ามาทำการเก็บขนขยะไปทำการกำจัดเป็นประจำอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันปัญหาขยะตกค้าง - จัดให้มีพนักงานดำเนินการย้ายขนขยะจากห้องพักขยะซึ่งบรรจุอยู่ในถุงพลาสติกที่มีการมัดปากถุงเรียบร้อยนำมาวางไว้บริเวณริมถนนร่วมใจ เพื่ออำนวยความสะดวกแก่เจ้าหน้าที่ที่เก็บขนขยะของเทศบาลเมืองป่าตอง ที่เข้ามาเก็บขนขยะของโครงการ	---
3.8 ระบบป้องกันอัคคีภัย	- กิจกรรมหลักของโครงการคือเป็นโรงแรม ซึ่งจะมีผู้เข้า มาพักอาศัยเป็นจำนวนมาก การเกิดอัคคีภัยจะก่อให้เกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สิน	จัดให้มีระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยตามข้อกำหนดของ **กฎกระทรวงฉบับที่ 39 (พ.ศ. 2535) และกฎกระทรวงฉบับที่ 55 (พ.ศ. 2543) ออกตามความใน พ.ร.บ.ควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 ดังต่อไปนี้** - บันไดหนีไฟทำด้วยคอนกรีตเสริมเหล็กกว้าง 1.50 ม. และ 0.95 ม. สำหรับบันไดหนีไฟภายในและภายนอกอาคาร ตามลำดับ มีผนังคสล. ทึบโดยยกเว้นช่องประตูหนีไฟ ติดตั้งไฟส่องสว่างฉุกเฉินบริเวณ - บันไดและทางเดิน และบันไดหนีไฟภายในอาคารมีระบบอัดอากาศที่ทำงานอัตโนมัติเมื่อเกิดเพลิงไหม้	- ตรวจสอบเครื่องตรวจจับว่าอยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีและความพร้อมของประสิทธิภาพของอุปกรณ์ดับเพลิง ● **ความถี่** :ตามข้อกำหนด/อายุการใช้งาน ที่ระบุโดยบริษัทผู้ผลิต

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท พานาลี จำกัด

สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงแรม บุราส่าหรี (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ
		- บันไดหนีไฟภายนอกอาคารพื้นที่หน้าบันไดกว้าง 2.1 (ความกว้างบันได 0.9 ม.) และมีความกว้างของอีกด้าน 1.7 ม. - ประตูหนีไฟทำด้วยวัสดุทนไฟมีความกว้างสุทธิ 0.8 ม. สูง 2 ม. สำหรับบันไดหนีไฟภายนอกอาคาร และสามารถเปิดออกสู่ภายนอกได้ และติดตั้งอุปกรณ์บังคับให้บานประตูปิดได้เอง - **ติดตั้งถังดับเพลิงแบบมือถือชนิดผงเคมีแห้ง**(Dry Chemical Extinguisher ขนาด 10 ปอนด์)ไว้ตามจุดต่าง ๆภายในอาคารทุกชั้น - **มีระบบสัญญาณเตือนเพลิงไหม้** ซึ่งจะส่งเสียงดังที่บริเวณโครงการเพื่อเตือนให้แขกและพนักงานเตรียมการอพยพดังนี้ ● อุปกรณ์ส่งสัญญาณแจ้งเหตุ (Alarm Bell) ● ชุดกดแจ้งเหตุ (Manunal Pull Station with key operated) ● เครื่องตรวจจับควัน (Smoke Detector) - **ป้ายบอกชั้นและป้ายบอกทางหนีไฟ**มีความสูงของ ตัวอักษร 20 - เซนดิเมตร ติดตั้งไว้บริเวณบันไดและหน้าลิฟท์ในแต่ละชั้น - ติดตั้งไฟส่องสว่างฉุกเฉินไว้บริเวณทางเดิน และบันไดในแต่ละชั้น - จัดให้มีแผนฉุกเฉินและอพยพ กรณีเกิดเพลิงไหม้โดยมีการกำหนดผู้รับผิดชอบและขั้นตอนในการปฏิบัติงาน - ภายในห้องพักทุกห้องจัดให้มีแผนผังเส้นทางการอพยพหนีภัยและแผนฉุกเฉินและมีรายละเอียดเกี่ยวกับขั้นตอนการปฏิบัติหน้าที่และผู้รับผิดชอบในกรณีที่เหตุฉุกเฉิน	

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท พานาลี จำกัด

สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงแรม บุราส่าหรี (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ
		- จัดให้มีหน้าที่รับผิดชอบในการติดตามข่าวสารทางทีวี -วิทยุ และคอยให้ข้อมูลแขกที่เข้าพัก - จัดให้มีการประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อรับทราบข่าวสารเกี่ยวกับการเกิดแผ่นดินไหว - จัดให้มีการซ้อมหนีไฟ อพยพคน และการใช้เครื่องมือดับเพลิง ร่วมกับหน่วยงานดับเพลิงท้องถิ่นเป็นประจำอย่างน้อยปีละครั้ง	
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 4.1 เศรษฐกิจ - สังคม	- เมื่อโครงการเปิดดำเนินการ โรงแรมที่มีจำนวนห้องพักรวม 186 ห้อง จะมีการจ้างงานและการที่มีนักท่องเที่ยวเข้าพักที่โครงการ จะทำให้เกิดการจับจ่ายใช้สอยทั้งในด้านการอุปโภค บริโภค และด้านการท่องเที่ยว ล้วนเป็นการนำเงินตราเข้าสู่ท้องถิ่นและประเทศโดยรวม	- พิจารณาจ้างคนในท้องถิ่นเข้าทำงานในโครงการ	---
4.2 การสาธารณสุข	- โครงการตั้งอยู่ในเขตอำเภอกะทู้ ซึ่งอยู่ในสภาวการณ์ขยายตัวของสถานบริการและบุคลากรทางการแพทย์ ดังนั้นจึงมีความสามารถในการรองรับได้อย่างเพียงพอ นอกจากนี้ยังสามารถเดินทางไปใช้บริการด้านสาธารณสุขในอำเภอใกล้เคียง คือ อำเภอเมืองภูเก็ตได้โดยสะดวก - การดำเนินโครงการลักษณะเป็นโรงแรมอาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของผู้ที่พักอาศัยภายในและภายนอกโดยรอบโครงการ	--- - ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขในด้านสุขาภิบาลซึ่งจะก่อให้เกิดผลกระทบทางสุขภาพอย่างเคร่งครัด - ปฏิบัติตามมาตรการในการป้องกันการระบาดของโรค Legionair ตาม Check list ของ Legionnaires' Disease :	--- --- ---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท พานาลี จำกัด

สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงแรม บุราส่าหรี (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ
		Minimising the Risk Check List for Hotels and other Accommodation Sites และประกาศกรมอนามัย เรื่อง ข้อปฏิบัติในการควบคุมเชื้อลีจิโอเนลลาในหอผึ่งเย็นของอาคารประเทศไทย อย่างเคร่งครัด	
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- การเกิดอุบัติภัย (ไฟไหม้ แผ่นดินไหว และสึนามิ) ก่อให้เกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สิน	- ทางโครงการได้จัดให้มีแผนฉุกเฉินกรณีเกิดแผ่นดินไหวคลื่นยักษ์สึนามิและไฟไหม้ โดยมีการกำหนดผู้รับผิดชอบและขั้นตอนในการปฏิบัติงาน - จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการติดตามข่าวสารทางทีวี-วิทยุ และคอยให้ข้อมูลแขกที่เข้าพัก - จัดให้มีสัญญาณเตือนภัย ซึ่งจะส่งเสียงดังทั่วบริเวณโครงการ เพื่อเตือนให้แขกและพนักงานเตรียมการอพยพ - จัดให้มีการประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อรับทราบข่าวสารเกี่ยวกับการเกิดแผ่นดินไหว และสึนามิ - จัดให้มีการฝึกซ้อมตามแผนปฏิบัติการฉุกเฉินเป็นประจำและกับหน่วยงานท้องถิ่นอย่างน้อยปีละครั้ง	---
4.4 สุนทรียภาพ (1) แหล่งโบราณสถานอันควรอนุรักษ์	- บริเวณใกล้เคียงไม่มีแหล่งโบราณสถานอันควรอนุรักษ์แต่อย่างใด	---	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท พานาลี จำกัด

สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงแรม บุราส่าหรี (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ
(2) ทัศนียภาพ	- ดำเนินกิจกรรมของโครงการเป็นโรงแรมและสถานที่พักผ่อนตากอากาศ ซึ่งประกอบด้วยอาคารสูงเพียง 3-4 ชั้น สภาพพื้นที่โครงการในปัจจุบันได้มีการออกแบบให้มีความสวยงาม ร่มรื่น กลมกลืนต่อเนื่องกันตลอดบริเวณพื้นที่โครงการ นอกจากนี้ การใช้ประโยชน์ที่ดินข้างเคียงพื้นที่โครงการก็เป็นโรงแรมและสถานที่พักตากอากาศเช่นเดียวกัน ดังนั้นการดำเนินโครงการจึงมีความสอดคล้องกับพื้นที่โดยรอบและไม่ส่งผลกระทบทางด้านลบต่อทัศนียภาพของพื้นที่แต่อย่างใด	- จัดให้มีสระน้ำและพื้นที่สีเขียว 662.42 ตร.ม. คิดเป็นสัดส่วนของพื้นที่สีเขียวต่อผู้พักอาศัยและพนักงานเท่ากับ 1.03 ตร.ม./คน - ปลูกต้นไม้ยืนต้นตามแนวที่ติดกับพื้นที่ข้างเคียงเพื่อเป็นแนวกันชนทางด้านทิศเหนือ ทิศใต้และทิศตะวันตกของโครงการ - พิจารณาปลูกต้นไม้พื้นถิ่น ที่สามารถเจริญเติบโตได้ดีมีความเหมาะสมโรงการกับสภาพพื้นที่ มีความเหมาะสมกับสภาพพื้นที่ข้างเคียงและสามารถช่วยลดภาวะโรคร้อนได้ - ดูแลและบำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวภายในโครงการอย่างสม่ำเสมอ	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท พานาลี จำกัด

ภาคผนวก ข

ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงแรม

แบบ ร.ร.๒

ทะเบียนเลขที่.....๓/๒๕๕๒...

ใบอนุญาตเลขที่.....๓๒/๒๕๖๒

กระทรวงมหาดไทย

ใบอนุญาตประกอบธุรกิจโรงแรม

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า .....**บริษัท พานาลี จำกัด**.....

ได้รับอนุญาตให้ประกอบธุรกิจโรงแรมตามมาตรา ๑๕ แห่งพระราชบัญญัติโรงแรม พ.ศ. ๒๕๔๗ โดยใช้ชื่อภาษาไทยว่า .....**โรงแรม บุราสำหรี ภูเก็ต**.....

ชื่อภาษาต่างประเทศ (ถ้ามี).....Burasari Phuket.....

โรงแรมประเภท.....๒..... จำนวนห้องพัก.....๑๘๕.....ห้อง

สถานที่ตั้ง .....**๑๘/๑๑๐ ถนนร่วมใจ ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต**.....

ตั้งแต่วันที่ ๗ เดือน **พฤษภาคม** พ.ศ๒๕๖๒ถึง วันที่ ๖ เดือน **พฤษภาคม** พ.ศ๒๕๖๗

ออกให้ ณ วันที่ ๓๐ เดือน เมษายน พ.ศ๒๕๖๓

(นายภัคพงศ์ ทวิพัฒน์)
ผู้ว่าราชการจังหวัดภูเก็ต
นายทะเบียน
ประทับตราประจำตำแหน่งเป็นสำคัญ

ภาคผนวก ค

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำใช้

ATOM CHEMTECH CO., LTD.

65/14 Moo.1, Tambol Kohkaew, Amphur Muang, Phuket 83000. THAILAND

Tel. (085) 8880036, (085) 8120036, (085) 8340036, (085) 8170038 Fax. (076) 630036

E-mail : atom_chemtech@yahoo.co.th

WATER ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME	: BURASARI PHUKET	DATE OF SAMPLING	: JULY 6, 2022
REPORT NO.	: ATOM 65 /0650-1-2	DATE OF RECEIVING	: JULY 7, 2022
ATTN	: CHIEF ENGINEER	DATE OF ANYLYSIS	: JULY 26, 2022
CC	: PURCHASE	DATE OF REPORT	: JULY 27, 2022

PARAMETERS	UNITS	ANALYSIS METHOD	RESULT OF ANALYSIS				STANDARD
			1	2	3	4	
SAMPLING NAME SAMPLING TIME ANALYSIS NO.					น้ำประปาตึก C 13.20 น. 65/0650-1	น้ำประปาตึก A 13.20 น. 65/0650-2	STANDARD WATER SUPPLY
1. APPEARANCE	-				ใส	ใส	ใส
2. PH	-	PH METER			7.6	7.6	6.5-8.5
3. RESIDUALCHLORINE	mg/l.	ORTHOTOLIDNIE			0.3	0.3	0.1-0.3
4. TOTAL HARDNESS	mg/l.	EDTA TITRATION			96	68	< 125
5. CHLORIDE	mg/l.	ARGENTROMETRIC			195	175	< 250
6. TDS	mg/l.	ELECTRICAL TDS			920	861	< 1000
7. CONDUCTIVITY	µs/cm.	ELECTRICAL CONDUTIVITY			1,547	1,432	< 1800
8. M-ALK	mg/l.	HCL TITRATION			125	135	100 – 200
9. P-ALK	mg/l.	HCL TITRATION			-	-	-
10. BICARBONATE	mg/l.	CALCULATION			125	135	-
11. IRON	mg/l.	IRON METER			0.02	0.03	< 0.3

STANDARD SWIMMING POOL : มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของกรมประปานครหลวง (ตามข้อแนะนำขององค์การอนามัยโลก ปี 2547)

PHYSICAL APPEARANCE : น้ำประปา คุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

WATER QUALITY :

RECOMMEND :

ANALYSIS REPORTED REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

Analyzed By: _____

SANTIKORN THEPPHOONPHON

(TECHNICAL SALES)

Approved By : _____

KRIENGKRAI SIMMA

(B.Sc.ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY)

ATOM CHEMTECH CO., LTD.

65/14 Moo.1, Tambol Kohkaew, Amphur Muang, Phuket 83000. THAILAND

Tel. (085) 8880036, (085) 8120036, (085) 8340036, (085) 8170038 Fax. (076) 630036

E-mail : atom_chemtech@yahoo.co.th

WATER ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME	: BURASARI PHUKET	DATE OF SAMPLING	: AUGUST 3, 2022
REPORT NO.	: ATOM 65 /0715-1-2	DATE OF RECEIVING	: AUGUST 9, 2022
ATTN	: CHIEF ENGINEER	DATE OF ANYLYSIS	: AUGUST 10, 2022
CC	: PURCHASE	DATE OF REPORT	: AUGUST 11, 2022

PARAMETERS	UNITS	ANALYSIS METHOD	RESULT OF ANALYSIS				STANDARD
			1	2	3	4	
SAMPLING NAME SAMPLING TIME ANALYSIS NO.					น้ำประปาตึก C 13.20 น. 65/0715-1	น้ำประปาตึก A 13.20 น. 65/0715-2	STANDARD WATER SUPPLY
1. APPEARANCE	-				ใส	ใส	ใส
2. PH	-	PH METER			7.2	7.2	6.5-8.5
3. RESIDUALCHLORINE	mg/l.	ORTHOTOLIDNIE			0.3	0.3	0.1-0.3
4. TOTAL HARDNESS	mg/l.	EDTA TITRATION			84	72	< 125
5. CHLORIDE	mg/l.	ARGENTROMETRIC			176	157	< 250
6. TDS	mg/l.	ELECTRICAL TDS			943	816	< 1000
7. CONDUCTIVITY	µs/cm.	ELECTRICAL CONDUTIVITY			1,567	1,349	< 1800
8. M-ALK	mg/l.	HCL TITRATION			142	145	100 – 200
9. P-ALK	mg/l.	HCL TITRATION			-	-	-
10. BICARBONATE	mg/l.	CALCULATION			142	145	-
11. IRON	mg/l.	IRON METER			0.02	0.03	< 0.3

ATOM CHEMTECH

STANDARD SWIMMING POOL : มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของกรมประปานครหลวง (ตามข้อแนะนำขององค์การอนามัยโลก ปี 2547)

PHYSICAL APPEARANCE : น้ำประปา คุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

WATER QUALITY :

RECOMMEND :

ANALYSIS REPORTED REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

Analyzed By: _____

SANTIKORN THEPPHOONPHON

(TECHNICAL SALES)

Approved By : _____

KRIENGKRAI SIMMA

(B.Sc.ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY)

ATOM CHEMTECH CO., LTD.

65/14 Moo.1, Tambol Kohkaew, Amphur Muang, Phuket 83000. THAILAND

Tel. (085) 8880036, (085) 8120036, (085) 8340036, (085) 8170038 Fax. (076) 630036

E-mail : atom_chemtech@yahoo.co.th

WATER ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME	: BURASARI PHUKET	DATE OF SAMPLING	: SEPTEMBER 8, 2022
REPORT NO.	: ATOM 65 /0825-1-2	DATE OF RECEIVING	: SEPTEMBER 9, 2022
ATTN	: CHIEF ENGINEER	DATE OF ANYLYSIS	: SEPTEMBER 28, 2022
CC	: PURCHASE	DATE OF REPORT	: SEPTEMBER 29, 2022

PARAMETERS	UNITS	ANALYSIS METHOD	RESULT OF ANALYSIS				STANDARD
			1	2	3	4	
SAMPLING NAME SAMPLING TIME ANALYSIS NO.					น้ำประปาตึก C 13.20 น. 65/0825-1	น้ำประปาตึก A 13.20 น. 65/0825-2	STANDARD WATER SUPPLY
1. APPEARANCE	-				ใส	ใส	ใส
2. PH	-	PH METER			7.2	7.2	6.5-8.5
3. RESIDUALCHLORINE	mg/l.	ORTHOTOLIDNIE			0.3	0.3	0.1-0.3
4. TOTAL HARDNESS	mg/l.	EDTA TITRATION			86	75	< 125
5. CHLORIDE	mg/l.	ARGENTROMETRIC			175	160	< 250
6. TDS	mg/l.	ELECTRICAL TDS			924	824	< 1000
7. CONDUCTIVITY	µs/cm.	ELECTRICAL CONDUTIVITY			1,534	1,326	< 1800
8. M-ALK	mg/l.	HCL TITRATION			151	152	100 – 200
9. P-ALK	mg/l.	HCL TITRATION			-	-	-
10. BICARBONATE	mg/l.	CALCULATION			151	152	-
11. IRON	mg/l.	IRON METER			0.02	0.03	< 0.3

STANDARD SWIMMING POOL : มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของกรมประปานครหลวง (ตามข้อแนะนำขององค์การอนามัยโลก ปี 2547)

PHYSICAL APPEARANCE : น้ำประปา คุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

WATER QUALITY :

RECOMMEND :

ANALYSIS REPORTED REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

Analyzed By: _____

SANTIKORN THEPPHOONPHON

(TECHNICAL SALES)

Approved By : _____

KRIENGKRAI SIMMA

(B.Sc.ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY)

ATOM CHEMTECH CO., LTD.

65/14 Moo.1, Tambol Kohkaew, Amphur Muang, Phuket 83000. THAILAND

Tel. (085) 8880036, (085) 8120036, (085) 8340036, (085) 8170038 Fax. (076) 630036

E-mail : atom_chemtech@yahoo.co.th

WATER ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME	: BURASARI PHUKET	DATE OF SAMPLING	: OCTOBER 6, 2022
REPORT NO.	: ATOM 65 /0901-1-2	DATE OF RECEIVING	: OCTOBER 7, 2022
ATTN	: CHIEF ENGINEER	DATE OF ANYLYSIS	: OCTOBER 27, 2022
CC	: PURCHASE	DATE OF REPORT	: OCTOBER 28, 2022

PARAMETERS	UNITS	ANALYSIS METHOD	RESULT OF ANALYSIS				STANDARD
			1	2	3	4	
SAMPLING NAME SAMPLING TIME ANALYSIS NO.					น้ำประปาตึก C 13.20 น. 65/0901-1	น้ำประปาตึก A 13.20 น. 65/0901-2	STANDARD WATER SUPPLY
1. APPEARANCE	-				ใส	ใส	ใส
2. PH	-	PH METER			7.2	7.2	6.5-8.5
3. RESIDUALCHLORINE	mg/l.	ORTHOTOLIDNIE			0.3	0.3	0.1-0.3
4. TOTAL HARDNESS	mg/l.	EDTA TITRATION			91	75	< 125
5. CHLORIDE	mg/l.	ARGENTROMETRIC			184	162	< 250
6. TDS	mg/l.	ELECTRICAL TDS			947	825	< 1000
7. CONDUCTIVITY	µs/cm.	ELECTRICAL CONDUTIVITY			1,597	1,449	< 1800
8. M-ALK	mg/l.	HCL TITRATION			146	135	100 – 200
9. P-ALK	mg/l.	HCL TITRATION			-	-	-
10. BICARBONATE	mg/l.	CALCULATION			146	135	-
11. IRON	mg/l.	IRON METER			0.02	0.03	< 0.3

STANDARD SWIMMING POOL : มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของกรมประปานครหลวง (ตามข้อแนะนำขององค์การอนามัยโลก ปี 2547)

PHYSICAL APPEARANCE : น้ำประปา คุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

WATER QUALITY :

RECOMMEND :

ANALYSIS REPORTED REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

Analyzed By: _____

SANTIKORN THEPPHOONPHON

(TECHNICAL SALES)

Approved By : _____

KRIENGKRAI SIMMA

(B.Sc.ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY)

ATOM CHEMTECH CO., LTD.

65/14 Moo.1, Tambol Kohkaew, Amphur Muang, Phuket 83000. THAILAND

Tel. (085) 8880036, (085) 8120036, (085) 8340036, (085) 8170038 Fax. (076) 630036

E-mail : atom_chemtech@yahoo.co.th

WATER ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME	: BURASARI PHUKET	DATE OF SAMPLING	: NOVEMBER 3, 2022
REPORT NO.	: ATOM 65 /0955-1-2	DATE OF RECEIVING	: NOVEMBER 9, 2022
ATTN	: CHIEF ENGINEER	DATE OF ANYLYSIS	: NOVEMBER 10, 2022
CC	: PURCHASE	DATE OF REPORT	: NOVEMBER 11, 2022

PARAMETERS	UNITS	ANALYSIS METHOD	RESULT OF ANALYSIS				STANDARD
			1	2	3	4	
SAMPLING NAME SAMPLING TIME ANALYSIS NO.					น้ำประปาตึก C 13.20 น. 65/0955-1	น้ำประปาตึก A 13.20 น. 65/0955-2	STANDARD WATER SUPPLY
1. APPEARANCE	-				ใส	ใส	ใส
2. PH	-	PH METER			7.2	7.2	6.5-8.5
3. RESIDUALCHLORINE	mg/l.	ORTHOTOLIDNIE			0.3	0.3	0.1-0.3
4. TOTAL HARDNESS	mg/l.	EDTA TITRATION			96	79	< 125
5. CHLORIDE	mg/l.	ARGENTROMETRIC			181	163	< 250
6. TDS	mg/l.	ELECTRICAL TDS			924	845	< 1000
7. CONDUCTIVITY	µs/cm.	ELECTRICAL CONDUTIVITY			1,679	1,453	< 1800
8. M-ALK	mg/l.	HCL TITRATION			135	141	100 – 200
9. P-ALK	mg/l.	HCL TITRATION			-	-	-
10. BICARBONATE	mg/l.	CALCULATION			135	141	-
11. IRON	mg/l.	IRON METER			0.02	0.03	< 0.3

STANDARD SWIMMING POOL : มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของกรมประปานครหลวง (ตามข้อแนะนำขององค์การอนามัยโลก ปี 2547)

PHYSICAL APPEARANCE : น้ำประปา คุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

WATER QUALITY :

RECOMMEND :

ANALYSIS REPORTED REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

Analyzed By: _____

SANTIKORN THEPPHOONPHON

(TECHNICAL SALES)

Approved By : _____

KRIENGKRAI SIMMA

(B.Sc.ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY)

ATOM CHEMTECH CO., LTD.

65/14 Moo.1, Tambol Kohkaew, Amphur Muang, Phuket 83000. THAILAND

Tel. (085) 8880036, (085) 8120036, (085) 8340036, (085) 8170038 Fax. (076) 630036

E-mail : atom_chemtech@yahoo.co.th

WATER ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME	: BURASARI PHUKET	DATE OF SAMPLING	: DECEMBER 5, 2022
REPORT NO.	: ATOM 65 /0825-1-2	DATE OF RECEIVING	: DECEMBER 6, 2022
ATTN	: CHIEF ENGINEER	DATE OF ANYLYSIS	: DECEMBER 26, 2022
CC	: PURCHASE	DATE OF REPORT	: DECEMBER 27, 2022

PARAMETERS	UNITS	ANALYSIS METHOD	RESULT OF ANALYSIS				STANDARD
			1	2	3	4	
SAMPLING NAME SAMPLING TIME ANALYSIS NO.					น้ำประปาตึก C 13.20 น. 65/0825-1	น้ำประปาตึก A 13.20 น. 65/0825-2	STANDARD WATER SUPPLY
1. APPEARANCE	-				ใส	ใส	ใส
2. PH	-	PH METER			7.2	7.2	6.5-8.5
3. RESIDUALCHLORINE	mg/l.	ORTHOTOLIDNIE			0.3	0.3	0.1-0.3
4. TOTAL HARDNESS	mg/l.	EDTA TITRATION			84	72	< 125
5. CHLORIDE	mg/l.	ARGENTROMETRIC			176	157	< 250
6. TDS	mg/l.	ELECTRICAL TDS			943	816	< 1000
7. CONDUCTIVITY	µs/cm.	ELECTRICAL CONDUTIVITY			1,567	1,349	< 1800
8. M-ALK	mg/l.	HCL TITRATION			142	145	100 – 200
9. P-ALK	mg/l.	HCL TITRATION			-	-	-
10. BICARBONATE	mg/l.	CALCULATION			142	145	-
11. IRON	mg/l.	IRON METER			0.02	0.03	< 0.3

ATOM CHEMTECH

STANDARD SWIMMING POOL : มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของกรมประปานครหลวง (ตามข้อแนะนำขององค์การอนามัยโลก ปี 2547)

PHYSICAL APPEARANCE : น้ำประปา คุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

WATER QUALITY :

RECOMMEND :

ANALYSIS REPORTED REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

Analyzed By: _____

SANTIKORN THEPPHOONPHON

(TECHNICAL SALES)

Approved By : _____

KRIENGKRAI SIMMA

(B.Sc.ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY)

มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปานครหลวง
(ตามข้อแนะนำขององค์การอนามัยโลก ปี 2006)

พารามิเตอร์	หน่วย (units)	ค่าแนะนำ WHO 2006 (Guideline Value)
1. คุณสมบัติทางแบคทีเรีย (Bacteriological Quality)		
แบคทีเรียชนิด อีโคไล (*E. coli*)	พบ-ไม่พบ/100 ml	ไม่พบ/100 ml
2. คุณสมบัติทางเคมี-ฟิสิกส์ (Physical and Chemical Quality)		
สี ปรากฏ (Apperance colour)	True colour unit	15
ความขุ่น (Turbidity)	NTU	5
รส และ กลิ่น (Taste and odour)	-	ไม่เป็นที่รังเกียจ
สารหนู (Arsenic)	mg/l	0.01
แคดเมียม (Cadmium)	mg/l	0.003
โครเมียม (Chromium)	mg/l	0.05
ไซยาไนด์ (Cyanide)	mg/l	0.07
ตะกั่ว (Lead)	mg/l	0.01
ปรอท (Inorganic Mercury)	mg/l	0.006
เซเลเนียม (Selenium)	mg/l	0.01
ฟลูออไรด์ (Fluoride)	mg/l	1.5
คลอไรด์ (Chloride)	mg/l	250
ทองแดง (Copper)	mg/l	2
เหล็ก (Iron)	mg/l	0.3
แมงกานีส (Manganese)	mg/l	0.4
อลูมิเนียม (Aluminium)	mg/l	0.1
โซเดียม (Sodium)	mg/l	200
ซัลเฟต (Sulfate)	mg/l	250
สังกะสี (Zinc)	mg/l	3
ไฮโดรเจนซัลไฟด์ (Hydrogen sulfide)	mg/l	0.05
ปริมาณมวลสารที่ละลายทั้งหมด (Total dissolved solids)	mg/l	1,000
ไนเตรทในรูปไนเตรท (Nitrate as NO_3-)	mg/l	50
ไนไตรท์ในรูปไนไตรท์ (Nitrite as NO_2-)	mg/l	3
คลอรีนอิสระคงเหลือ (Free residual chlorine)	mg/l	> 0.2
ไตรคลอโรอีทีน (Trichloroethene)	mg/l	0.02
เตตราคลอโรอีทีน (Tetrachloroethene)	mg/l	0.04
ไมโครซีสติน-แอลอาร์ (Microcystin-LR)	mg/l	0.001

มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปานครหลวง
(ตามข้อแนะนำขององค์การอนามัยโลก ปี 2006)

พารามิเตอร์	หน่วย (units)	ค่าแนะนำ WHO 2006 (Guideline Value)
3. สารเคมีที่ใช้ป้องกันและกำจัดศัตรูพืช (Pesticides)		
อัลดรินและดิลดริน (Aldrin/Dieldrin)	µg/l *	0.03
คลอเดน (Chlordane)	µg/l	0.2
ดีดีที (DDT)	µg/l	1
สอง,สี่-ดี (2,4-D)	µg/l	30
เฮปตาคลอและเฮปตาคลออีพอกไซด์ (Heptachlor and Heptachlor epoxide)	µg/l	0.03
เฮกซะคลอโรเบนซิน (Hexachlorobenzene)	µg/l	1
ลินเดน (Lindane)	µg/l	2
เมททอกซิคลอ (Methoxychlor)	µg/l	20
เพนตาคลอโรฟีนอล (Pentachlorophenol)	µg/l	9
4.ไตรฮาโลมีเทน (Trihalomethanes) sum of the ratio		1
คลอโรฟอร์ม (Chloroform , $CHCl_3$)	mg/l	0.3
โบรโมไดคลอโรมีเทน (Bromodichloromethane , $CHBrCl_2$)	mg/l	0.06
ไดโบรโมคลอโรมีเทน (Dibromochloromethane , $CHBr_2Cl$)	mg/l	0.1
โบรโมฟอร์ม (Bromoform , $CHBr_3$)	mg/l	0.1
5. กัมมันตภาพรังสี (Radioactive)		
ความแรงรวมรังสีแอลฟา (Gross alpha activity)	Bq/l	0.5
ความแรงรวมรังสีเบต้า (Gross beta activity)	Bq/l	1

<u>หมายเหตุ</u> การประปานครหลวงพิจารณาวิเคราะห์รายการที่มีผลต่อสุขภาพและความน่าดื่มน่าใช้

* 1 mg = 1,000 µg

Recommended minimum sample numbers for faecal indicator testing in distribution systems **

Population	Total number of samples per year
<u>Point sources</u>	Progressive sampling of all sources over 3 to 5 year cycles (maximum)
<u>Piped supplies</u>	
< 5000	12
5000 - 100000	12 per 5,000 head of population
> 100000 - 500000	12 per 10,000 head of population plus an additional 120 samples
> 500000	12 per 100,000 head of population plus an additional 180 samples

** Parameters such as chlorine, turbidity and pH should be tested more frequently as part of operational and verification monitoring.

ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ กองวิเคราะห์คุณภาพน้ำ (twqc_div@mwa.co.th)

ภาคผนวก ง

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
6/107 ม.9 ซอยเสาเข็ม ถนนศักดิเดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925
6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	**: Burasari**	REPORT NO.	: 650722-179
PROJECT	**: Burasari**	SAMPLE NO.	: 65071492
LOCATION	: Patong, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 12/07/2022
SAMPLING SOURCE	**: Effluent Water @ building A**	TESTED DATE	: 13/07/2022 - 22/07/2022
SAMPLING DATE	: 12/07/2022	REPORTED DATE	: 22/07/2022
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-จ-8463		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING	**Registered Laboratory No. ว - 192**	

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25.0 ^{o}C /1	-	4500-H^+ B. Electrometric Method	7.03	5.0 - 9.0
Total Dissolved Solids	mg/l	2540 C. Total Dissolved Solids Dried at 180° C	1,010	≤ 500*
Suspended Solids /1	mg/l	2540 D. Total Suspended Solids Dried at 103 - 105 ° C	390	≤ 40
Settleable Solids	ml/l	2540 F. Settleable Solids	1.2	≤ 0.5
Sulfide /1	mg/l	4500-S^{2-} F. Iodometric Method	9.20	≤ 1.0
TKN-Nitrogen /1	mg/l	4500-N_{org} B. Macro-Kjeldahl Method	93.52	≤ 35
Fat, Greases & Oil /1	mg/l	5520 B. Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	4.20	≤ 20
BOD /1	mg/l	5210 B. 5-Day BOD Test	65.00	≤ 30
Physical Appearance	Turbid, Sediment			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Building Effluents Standards : The building type B, Hotel 60 rooms to not greater than 200 rooms Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment : Building Effluents Standards dated November 7, B.E. 2548 (2005) published in the Royal Government Gazette, Vol. 122 Part 125 D, dated December 29, B.E. 2548 (2005)

* : These values are in addition to the TDS of the water used (TDS of water used is 747 mg/l)

/1 : Registered by DIW ว-192

Analyzed & Reviewed by

(Mr.Amnad Jarana)
ว - 192 - ค - 8459
Laboratory Supervisor

Approved by

(Ms. Krittika Thongsombut)
ว - 192 - ค - 4098
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--THE END--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
6/107 ม.9 ซอยเสาเข็ม ถนนศักดิเดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925
6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	**: Burasari**	REPORT NO.	: 650722-180
PROJECT	**: Burasari**	SAMPLE NO.	: 65071493
LOCATION	: Patong, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 12/07/2022
SAMPLING SOURCE	**: Effluent Water @ building C**	TESTED DATE	: 13/07/2022 - 22/07/2022
SAMPLING DATE	: 12/07/2022	REPORTED DATE	: 22/07/2022
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-จ-8463		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING	**Registered Laboratory No. ว - 192**	

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25.0 ^{o}C /1	-	4500-H^+ B. Electrometric Method	7.31	5.0 - 9.0
Total Dissolved Solids	mg/l	2540 C. Total Dissolved Solids Dried at 180° C	1,004	≤ 500*
Suspended Solids /1	mg/l	2540 D. Total Suspended Solids Dried at 103 - 105 ° C	114	≤ 40
Settleable Solids	ml/l	2540 F. Settleable Solids	0.7	≤ 0.5
Sulfide /1	mg/l	4500-S^{2-} F. Iodometric Method	8.13	≤ 1.0
TKN-Nitrogen /1	mg/l	4500-N_{org} B. Macro-Kjeldahl Method	72.24	≤ 35
Fat, Greases & Oil /1	mg/l	5520 B. Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	2.20	≤ 20
BOD /1	mg/l	5210 B. 5-Day BOD Test	85.00	≤ 30
Physical Appearance	Turbid, Sediment			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Building Effluents Standards : The building type B, Hotel 60 rooms to not greater than 200 rooms Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment : Building Effluents Standards dated November 7, B.E. 2548 (2005) published in the Royal Government Gazette, Vol. 122 Part 125 D, dated December 29, B.E. 2548 (2005)

* : These values are in addition to the TDS of the water used (TDS of water used is 747 mg/l)

/1 : Registered by DIW ว-192

Analyzed & Reviewed by (Mr.Amnad Jarana)
ว - 192 - ค - 8459
Laboratory Supervisor

Approved by (Ms. Krittika Thongsombut)
ว - 192 - ค - 4098
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--THE END--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

Southern Lab & Engineering Co., Ltd.

6/107 ม.9 ซอยเสาเข็ม ถนนศักดิเดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925

6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	**: Burasari**	REPORT NO.	: 650822-160
PROJECT	**: Burasari**	SAMPLE NO.	: 65081683
LOCATION	: Patong, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 10/08/2022
SAMPLING SOURCE	**: Effluent Water @ building A**	TESTED DATE	: 11/08/2022 - 22/08/2022
SAMPLING DATE	: 10/08/2022	REPORTED DATE	: 22/08/2022
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-จ-8463		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING	**Registered Laboratory No. ว - 192**	

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25.0 ^{o}C /1	-	4500-H^+ B. Electrometric Method	7.12	5.0 - 9.0
Total Dissolved Solids	mg/l	2540 C. Total Dissolved Solids Dried at 180° C	1,277	≤ 500*
Suspended Solids /1	mg/l	2540 D. Total Suspended Solids Dried at 103 - 105 ° C	166	≤ 40
Settleable Solids	ml/l	2540 F. Settleable Solids	1.1	≤ 0.5
Sulfide /1	mg/l	4500-S^{2-} F. Iodometric Method	12.75	≤ 1.0
TKN-Nitrogen /1	mg/l	4500-N_{org} B. Macro-Kjeldahl Method	114.80	≤ 35
Fat, Greases & Oil /1	mg/l	5520 B. Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	5.40	≤ 20
BOD /1	mg/l	5210 B. 5-Day BOD Test	74.00	≤ 30
Physical Appearance	Turbid, Sediment			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Building Effluents Standards : The building type B, Hotel 60 rooms to not greater than 200 rooms Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment : Building Effluents Standards dated November 7, B.E. 2548 (2005) published in the Royal Government Gazette, Vol. 122 Part 125 D, dated December 29, B.E. 2548 (2005)

* : These values are in addition to the TDS of the water used (TDS of water used is 710 mg/l)

/1 : Registered by DIW ว-192

Analyzed & Reviewed by

(Mr.Amnad Jarana)
ว - 192 - ค - 8459
Laboratory Supervisor

Approved by

(Ms. Krittika Thongsombut)
ว - 192 - ค - 4098
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

Southern Lab & Engineering Co., Ltd.

6/107 ม.9 ซอยเสาเข็ม ถนนศักดิเดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925

6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	**: Burasari**	REPORT NO.	: 650822-161
PROJECT	**: Burasari**	SAMPLE NO.	: 65081684
LOCATION	: Patong, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 10/08/2022
SAMPLING SOURCE	**: Effluent Water @ building C**	TESTED DATE	: 11/08/2022 - 22/08/2022
SAMPLING DATE	: 10/08/2022	REPORTED DATE	: 22/08/2022
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-จ-8463		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING	**Registered Laboratory No. ว - 192**	

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25.0 ^{o}C /1	-	4500-H^+ B. Electrometric Method	7.30	5.0 - 9.0
Total Dissolved Solids	mg/l	2540 C. Total Dissolved Solids Dried at 180° C	1,081	≤ 500*
Suspended Solids /1	mg/l	2540 D. Total Suspended Solids Dried at 103 - 105 ° C	148	≤ 40
Settleable Solids	ml/l	2540 F. Settleable Solids	0.8	≤ 0.5
Sulfide /1	mg/l	4500-S^{2-} F. Iodometric Method	7.81	≤ 1.0
TKN-Nitrogen /1	mg/l	4500-N_{org} B. Macro-Kjeldahl Method	80.64	≤ 35
Fat, Greases & Oil /1	mg/l	5520 B. Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	3.20	≤ 20
BOD /1	mg/l	5210 B. 5-Day BOD Test	62.00	≤ 30
Physical Appearance	Turbid, Sediment			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Building Effluents Standards : The building type B, Hotel 60 rooms to not greater than 200 rooms Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment : Building Effluents Standards dated November 7, B.E. 2548 (2005) published in the Royal Government Gazette, Vol. 122 Part 125 D, dated December 29, B.E. 2548 (2005)

* : These values are in addition to the TDS of the water used (TDS of water used is 686.4 mg/l)

/1 : Registered by DIW ว-192

Analyzed & Reviewed by

(Mr.Amnad Jarana)
ว - 192 - ค - 8459
Laboratory Supervisor

Approved by

(Ms. Krittika Thongsombut)
ว - 192 - ค - 4098
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
6/107 ม.9 ซอยเสาเข็ม ถนนศักดิเดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925
6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

NSC - TISI - TIS 17025
TESTING 1658

Analysis Report

CUSTOMER	**: Burasari**	REPORT NO.	: 650926-160
PROJECT	**: Burasari**	SAMPLE NO.	: 65091947
LOCATION	: Patong, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 14/09/2022
SAMPLING SOURCE	**: Effluent Water @ building A**	TESTED DATE	: 15/09/2022 - 26/09/2022
SAMPLING DATE	: 14/09/2022	REPORTED DATE	: 26/09/2022
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-จ-8463		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING	**Registered Laboratory No. ว - 192**	

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25.0 ^{o}C /1	-	4500-H^+ B. Electrometric Method	7.33	5.0 - 9.0
Total Dissolved Solids	mg/l	2540 C. Total Dissolved Solids Dried at 180° C	1,189	≤ 500*
Suspended Solids /1,2	mg/l	2540 D. Total Suspended Solids Dried at 103 - 105 ° C	164	≤ 40
Settleable Solids	ml/l	2540 F. Settleable Solids	0.5	≤ 0.5
Sulfide /1	mg/l	4500-S^{2-} F. Iodometric Method	8.75	≤ 1.0
TKN-Nitrogen /1	mg/l	4500-N_{org} B. Macro-Kjeldahl Method	110.88	≤ 35
Fat, Greases & Oil /1	mg/l	5520 B. Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	4.60	≤ 20
BOD /1	mg/l	5210 B. 5-Day BOD Test	61.00	≤ 30
Physical Appearance	Turbid, Sediment			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Building Effluents Standards : The building type B, Hotel 60 rooms to not greater than 200 rooms Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment : Building Effluents Standards dated November 7, B.E. 2548 (2005) published in the Royal Government Gazette, Vol. 122 Part 125 D, dated December 29, B.E. 2548 (2005)

* : These values are in addition to the TDS of the water used (TDS of water used is 690 mg/l)

/1 : Registered by DIW ว-192 /2 : Accredited by TISI 2017

Analyzed & Reviewed by

(Mr.Amnad Jarana)
ว - 192 - ค - 8459
Laboratory Supervisor

Southern Lab & Engineering Co. Ltd. LSB

Approved by

(Ms. Krittika Thongsombut)
ว - 192 - ค - 4098
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

F-7.8-01-03/20-07-65

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
6/107 ม.9 ซอยเสาเข็ม ถนนศักดิเดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925
6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

NSC - TISI - TIS 17025
TESTING 1658

Analysis Report

CUSTOMER	**: Burasari**	REPORT NO.	: 650926-161
PROJECT	**: Burasari**	SAMPLE NO.	: 65091948
LOCATION	: Patong, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 14/09/2022
SAMPLING SOURCE	**: Effluent Water @ building C**	TESTED DATE	: 15/09/2022 - 26/09/2022
SAMPLING DATE	: 14/09/2022	REPORTED DATE	: 26/09/2022
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-จ-8463		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING	**Registered Laboratory No. ว - 192**	

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25.0 ^{o}C /1	-	4500-H^+ B. Electrometric Method	7.40	5.0 - 9.0
Total Dissolved Solids	mg/l	2540 C. Total Dissolved Solids Dried at 180° C	1,087	≤ 500*
Suspended Solids /1,2	mg/l	2540 D. Total Suspended Solids Dried at 103 - 105 ° C	100	≤ 40
Settleable Solids	ml/l	2540 F. Settleable Solids	0.4	≤ 0.5
Sulfide /1	mg/l	4500-S^{2-} F. Iodometric Method	6.35	≤ 1.0
TKN-Nitrogen /1	mg/l	4500-N_{org} B. Macro-Kjeldahl Method	91.28	≤ 35
Fat, Greases & Oil /1	mg/l	5520 B. Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	8.80	≤ 20
BOD /1	mg/l	5210 B. 5-Day BOD Test	86.00	≤ 30
Physical Appearance	Turbid, Sediment			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Building Effluents Standards : The building type B, Hotel 60 rooms to not greater than 200 rooms Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment : Building Effluents Standards dated November 7, B.E. 2548 (2005) published in the Royal Government Gazette, Vol. 122 Part 125 D, dated December 29, B.E. 2548 (2005)

* : These values are in addition to the TDS of the water used (TDS of water used is 668 mg/l)

/1 : Registered by DIW ว-192 /2 : Accredited by TISI 2017

Analyzed & Reviewed by

(Mr.Amnad Jarana)
ว - 192 - ค - 8459
Laboratory Supervisor

Southern Lab & Engineering Co. Ltd. LSB

Approved by

(Ms. Krittika Thongsombut)
ว - 192 - ค - 4098
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
6/107 ม.9 ซอยเสาเข็ม ถนนศักดิเดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925
6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

NSC - TISI - TIS 17025
TESTING 1661

Analysis Report

CUSTOMER	**: Burasari**	REPORT NO.	: 651026-180
PROJECT	**: Burasari**	SAMPLE NO.	: 65102190
LOCATION	: Patong, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 12/10/2022
SAMPLING SOURCE	**: Effluent Water @ building A**	TESTED DATE	: 13/10/2022 - 26/10/2022
SAMPLING DATE	: 12/10/2022	REPORTED DATE	: 26/10/2022
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-จ-8463		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING	**Registered Laboratory No. ว - 192**	

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25.0 ^{o}C /1	-	4500-H^+ B. Electrometric Method	7.08	5.0 - 9.0
Total Dissolved Solids	mg/l	2540 C. Total Dissolved Solids Dried at 180° C	1,145	≤ 500*
Suspended Solids /1,2	mg/l	2540 D. Total Suspended Solids Dried at 103 - 105 ° C	210	≤ 40
Settleable Solids	ml/l	2540 F. Settleable Solids	1.0	≤ 0.5
Sulfide /1	mg/l	4500-S^{2-} F. Iodometric Method	6.80	≤ 1.0
TKN-Nitrogen /1	mg/l	4500-N_{org} B. Macro-Kjeldahl Method	77.28	≤ 35
Fat, Greases & Oil /1	mg/l	5520 B. Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	2.20	≤ 20
BOD /1	mg/l	5210 B. 5-Day BOD Test	120.00	≤ 30
Physical Appearance	Turbid, Sediment			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Building Effluents Standards : The building type B, Hotel 60 rooms to not greater than 200 rooms Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment : Building Effluents Standards dated November 7, B.E. 2548 (2005) published in the Royal Government Gazette, Vol. 122 Part 125 D, dated December 29, B.E. 2548 (2005)

* : These values are in addition to the TDS of the water used (TDS of water used is 693 mg/l)

/1 : Registered by DIW ว-192 /2 : Accredited by TISI 2017

Analyzed & Reviewed by Phagapon Wisom (for)
(Mr.Amnad Jarana)
ว - 192 - ค - 8459
Laboratory Supervisor

Southern Lab & Engineering Co. Ltd. LAB

Approved by
(Ms. Krittika Thongsombut)
ว - 192 - ค - 4098
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
6/107 ม.9 ซอยเสาเข็ม ถนนศักดิเดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925
6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

NSC - TISI - TIS 17025
TESTING 1661

Analysis Report

CUSTOMER	**: Burasari**	REPORT NO.	: 651026-181
PROJECT	**: Burasari**	SAMPLE NO.	: 65102191
LOCATION	: Patong, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 12/10/2022
SAMPLING SOURCE	**: Effluent Water @ building C**	TESTED DATE	: 13/10/2022 - 26/10/2022
SAMPLING DATE	: 12/10/2022	REPORTED DATE	: 26/10/2022
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-จ-8463		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING	**Registered Laboratory No. ว - 192**	

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25.0 ^{o}C /1	-	4500-H^+ B. Electrometric Method	7.26	5.0 - 9.0
Total Dissolved Solids	mg/l	2540 C. Total Dissolved Solids Dried at 180° C	973	≤ 500*
Suspended Solids /1,2	mg/l	2540 D. Total Suspended Solids Dried at 103 - 105 ° C	411	≤ 40
Settleable Solids	ml/l	2540 F. Settleable Solids	0.8	≤ 0.5
Sulfide /1	mg/l	4500-S^{2-} F. Iodometric Method	7.07	≤ 1.0
TKN-Nitrogen /1	mg/l	4500-N_{org} B. Macro-Kjeldahl Method	76.72	≤ 35
Fat, Greases & Oil /1	mg/l	5520 B. Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	2.20	≤ 20
BOD /1	mg/l	5210 B. 5-Day BOD Test	117.00	≤ 30
Physical Appearance	Turbid, Sediment			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Building Effluents Standards : The building type B, Hotel 60 rooms to not greater than 200 rooms Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment : Building Effluents Standards dated November 7, B.E. 2548 (2005) published in the Royal Government Gazette, Vol. 122 Part 125 D, dated December 29, B.E. 2548 (2005)

* : These values are in addition to the TDS of the water used (TDS of water used is 693 mg/l)

/1 : Registered by DIW ว-192 /2 : Accredited by TISI 2017

Analyzed & Reviewed by Phagapan Wisan (for)
(Mr.Amnad Jarana)
ว - 192 - ค - 8459
Laboratory Supervisor

Southern Lab & Engineering Co.,Ltd. LAB

Approved by
(Ms. Krittika Thongsombut)
ว - 192 - ค - 4098
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY
REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
6/107 ม.9 ซอยเสาเข็ม ถนนศักดิเดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925
6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

NSC - TISI - TIS 17025
TESTING 1661

Analysis Report

CUSTOMER	**: Burasari**	REPORT NO.	: 651117-205
PROJECT	**: Burasari**	SAMPLE NO.	: 65112462
LOCATION	: Patong, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 09/11/2022
SAMPLING SOURCE	**: Effluent Water @ building A**	TESTED DATE	: 10/11/2022 - 17/11/2022
SAMPLING DATE	: 09/11/2022	REPORTED DATE	: 17/11/2022
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-จ-8463		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING	**Registered Laboratory No. ว - 192**	

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25.0 ^{o}C /1	-	4500-H^+ B. Electrometric Method	6.95	5.0 - 9.0
Total Dissolved Solids	mg/l	Electrometric Method	1,134	≤ 500*
Suspended Solids /1,2	mg/l	2540 D. Total Suspended Solids Dried at 103 - 105 ° C	158	≤ 40
Settleable Solids	ml/l	2540 F. Settleable Solids	0.4	≤ 0.5
Sulfide /1	mg/l	4500-S^{2-} F. Iodometric Method	5.04	≤ 1.0
TKN-Nitrogen /1	mg/l	4500-N_{org} B. Macro-Kjeldahl Method	120.96	≤ 35
Fat, Greases & Oil /1	mg/l	5520 B. Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	8.20	≤ 20
BOD /1	mg/l	5210 B. 5-Day BOD Test	140.00	≤ 30
Physical Appearance	Turbid, Sediment			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Building Effluents Standards : The building type B, Hotel 60 rooms to not greater than 200 rooms Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment : Building Effluents Standards dated November 7, B.E. 2548 (2005) published in the Royal Government Gazette, Vol. 122 Part 125 D, dated December 29, B.E. 2548 (2005)

* : These values are in addition to the TDS of the water used (TDS of water used is 644 mg/l)

/1 : Registered by DIW ว-192 /2 : Accredited by TISI 2017

Analyzed & Reviewed by Phagapan พิรวน (for)
(Mr.Amnad Jarana)
ว - 192 - ค - 8459
Laboratory Supervisor

Approved by
(Ms. Krittika Thongsombut)
ว - 192 - ค - 4098
General Manager

Southern Lab & Engineering Co. Ltd. LAB

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
6/107 ม.9 ซอยเสาเข็ม ถนนศักดิเดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925
6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

NSC - TISI - TIS 17025
TESTING 1661

Analysis Report

CUSTOMER	**: Burasari**	REPORT NO.	: 651117-206
PROJECT	**: Burasari**	SAMPLE NO.	: 65112463
LOCATION	: Patong, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 09/11/2022
SAMPLING SOURCE	**: Effluent Water @ building C**	TESTED DATE	: 10/11/2022 - 17/11/2022
SAMPLING DATE	: 09/11/2022	REPORTED DATE	: 17/11/2022
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-จ-8463		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING	**Registered Laboratory No. ว - 192**	

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25.0 ^{o}C /1	-	4500-H^+ B. Electrometric Method	7.20	5.0 - 9.0
Total Dissolved Solids	mg/l	Electrometric Method	963	≤ 500*
Suspended Solids /1,2	mg/l	2540 D. Total Suspended Solids Dried at 103 - 105 ^{o} C	145	≤ 40
Settleable Solids	ml/l	2540 F. Settleable Solids	0.4	≤ 0.5
Sulfide /1	mg/l	4500-S^{2-} F. Iodometric Method	3.18	≤ 1.0
TKN-Nitrogen /1	mg/l	4500-N_{org} B. Macro-Kjeldahl Method	66.08	≤ 35
Fat, Greases & Oil /1	mg/l	5520 B. Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	9.40	≤ 20
BOD /1	mg/l	5210 B. 5-Day BOD Test	103.00	≤ 30
Physical Appearance	Turbid, Sediment			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Building Effluents Standards : The building type B, Hotel 60 rooms to not greater than 200 rooms Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment : Building Effluents Standards dated November 7, B.E. 2548 (2005) published in the Royal Government Gazette, Vol. 122 Part 125 D, dated December 29, B.E. 2548 (2005)

* : These values are in addition to the TDS of the water used (TDS of water used is 644 mg/l)

/1 : Registered by DIW ว-192 /2 : Accredited by TISI 2017

Analyzed & Reviewed by Phagapan นิรสา (For)
(Mr.Amnad Jarana)
ว - 192 - ค - 8459
Laboratory Supervisor

Approved by
(Ms. Krittika Thongsombut)
ว - 192 - ค - 4098
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY
REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
6/107 ม.9 ซอยเสาเข็ม ถนนศักดิเดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925
6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

NSC - TISI - TIS 17025
TESTING 1661

Analysis Report

CUSTOMER	: **Burasari**	REPORT NO.	: 651219-162
PROJECT	: **Burasari**	SAMPLE NO.	: 65122746
LOCATION	: Patong, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 08/12/2022
SAMPLING SOURCE	: **Effluent Water @ building A**	TESTED DATE	: 09/12/2022 - 19/12/2022
SAMPLING DATE	: 08/12/2022	REPORTED DATE	: 19/12/2022
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-จ-8463		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25.0 ^{o}C /1	-	4500-H^+ B. Electrometric Method	7.05	5.0 - 9.0
Suspended Solids /1,2	mg/l	2540 D. Total Suspended Solids Dried at 103 - 105 ^{o} C	250	≤ 40
Sulfide /1	mg/l	4500-S^{2-} F. Iodometric Method	1.48	≤ 1.0
TKN-Nitrogen /1	mg/l	4500-N_{org} B. Macro-Kjeldahl Method	92.96	≤ 35
Fat, Greases & Oil /1	mg/l	5520 B. Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	5.20	≤ 20
BOD /1	mg/l	5210 B. 5-Day BOD Test	125.00	≤ 30
Physical Appearance	Turbid, Sediment			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Building Effluents Standards : The building type B, Hotel 60 rooms to not greater than 200 rooms Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment : Building Effluents Standards dated November 7, B.E. 2548 (2005) published in the Royal Government Gazette, Vol. 122 Part 125 D, dated December 29, B.E. 2548 (2005)

/1 : Registered by DIW ว-192 /2 : Accredited by TISI 2017

Analyzed & Reviewed by (Mr.Amnad Jarana)
ว - 192 - ค - 8459
Laboratory Supervisor

Approved by (Ms. Krittika Thongsombut)
ว - 192 - ค - 4098
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
6/107 ม.9 ซอยเสาเฮ็ม ถนนสักดิเดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925
6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	**: Burasari**	REPORT NO.	: 651219-162
PROJECT	**: Burasari**	SAMPLE NO.	: 65122746
LOCATION	: Patong, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 08/12/2022
SAMPLING SOURCE	**: Effluent Water @ building A**	TESTED DATE	: 09/12/2022 - 19/12/2022
SAMPLING DATE	: 08/12/2022	REPORTED DATE	: 19/12/2022
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-จ-8463		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Total Dissolved Solids	mg/l	Electrometric Method	1,241	≤ 500*
Settleable Solids	ml/l	2540 F. Settleable Solids	0.8	≤ 0.5
Physical Appearance	Turbid, Sediment			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Building Effluents Standards : The building type B, Hotel 60 rooms to not greater than 200 rooms Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment : Building Effluents Standards dated November 7, B.E. 2548 (2005) published in the Royal Government Gazette, Vol. 122 Part 125 D, dated December 29, B.E. 2548 (2005)

* : These values are in addition to the TDS of the water used (TDS of water used is 645 mg/l)

Analyzed & Reviewed by

(Mr.Amnad Jarana)
ว - 192 - ค - 8459
Laboratory Supervisor

Approved by

(Ms. Krittika Thongsombut)
ว - 192 - ค - 4098
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

F-7.8-01-03/20-07-65

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
6/107 ม.9 ซอยเสาเฮ็ม ถนนศักดิเดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925
6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925
NSC - TISI - TIS 17025
TESTING 1661

Analysis Report

CUSTOMER	**: Burasari**	REPORT NO.	: 651219-163
PROJECT	**: Burasari**	SAMPLE NO.	: 65122747
LOCATION	: Patong, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 08/12/2022
SAMPLING SOURCE	**: Effluent Water @ building C**	TESTED DATE	: 09/12/2022 - 19/12/2022
SAMPLING DATE	: 08/12/2022	REPORTED DATE	: 19/12/2022
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-จ-8463		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25.0 ^{o}C /1	-	4500-H^+ B. Electrometric Method	7.33	5.0 - 9.0
Suspended Solids /1,2	mg/l	2540 D. Total Suspended Solids Dried at 103 - 105 ^{o} C	119	≤ 40
Sulfide /1	mg/l	4500-S^{2-} F. Iodometric Method	10.19	≤ 1.0
TKN-Nitrogen /1	mg/l	4500-N_{org} B. Macro-Kjeldahl Method	84.00	≤ 35
Fat, Greases & Oil /1	mg/l	5520 B. Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	14.20	≤ 20
BOD /1	mg/l	5210 B. 5-Day BOD Test	220.00	≤ 30
Physical Appearance	Turbid, Sediment			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Building Effluents Standards : The building type B, Hotel 60 rooms to not greater than 200 rooms Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment : Building Effluents Standards dated November 7, B.E. 2548 (2005) published in the Royal Government Gazette, Vol. 122 Part 125 D, dated December 29, B.E. 2548 (2005)

/1 : Registered by DIW ว-192 /2 : Accredited by TISI 2017

Analyzed & Reviewed by

(Mr.Amnad Jarana)
ว - 192 - ค - 8459
Laboratory Supervisor

Approved by

(Ms. Krittika Thongsombut)
ว - 192 - ค - 4098
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
6/107 ม.9 ซอยเสาธงชัย ถนนศักดิเดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925
6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	**: Burasari**	REPORT NO.	: 651219-163
PROJECT	**: Burasari**	SAMPLE NO.	: 65122747
LOCATION	: Patong, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 08/12/2022
SAMPLING SOURCE	**: Effluent Water @ building C**	TESTED DATE	: 09/12/2022 - 19/12/2022
SAMPLING DATE	: 08/12/2022	REPORTED DATE	: 19/12/2022
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-จ-8463		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Total Dissolved Solids	mg/l	Electrometric Method	1,097	≤ 500*
Settleable Solids	ml/l	2540 F. Settleable Solids	0.6	≤ 0.5
Physical Appearance	Turbid, Sediment			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Building Effluents Standards : The building type B, Hotel 60 rooms to not greater than 200 rooms Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment : Building Effluents Standards dated November 7, B.E. 2548 (2005) published in the Royal Government Gazette, Vol. 122 Part 125 D, dated December 29, B.E. 2548 (2005)

* : These values are in addition to the TDS of the water used (TDS of water used is 645 mg/l)

Analyzed & Reviewed by

(Mr.Amnad Jarana)
ว - 192 - ค - 8459
Laboratory Supervisor

Approved by

(Ms. Krittika Thongsombut)
ว - 192 - ค - 4098
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบางประเภทและบางขนาด

โดยที่ได้มีการปฏิรูประบบราชการโดยให้มีการจัดตั้งกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมขึ้นมา และให้โอนภารกิจของกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ไปเป็นของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประกอบกับเป็นการสมควรให้คณะกรรมการควบคุมมลพิษเป็นผู้พิจารณาเห็นชอบกับวิธีการตรวจหาค่ามาตรฐานการระบายน้ำทิ้ง นอกเหนือจากวิธีการที่กำหนดไว้แทนกรมควบคุมมลพิษ จึงสมควรแก้ไขปรับปรุงประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๕ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ แก้ไขโดยมาตรา ๑๑๔ แห่งพระราชกฤษฎีกาแก้ไขบทบัญญัติให้สอดคล้องกับการโอนอำนาจหน้าที่ของส่วนราชการ ให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม พ.ศ. ๒๕๔๕ พ.ศ. ๒๕๔๕ อันเป็นพระราชบัญญัติที่มีบทบัญญัติบางประการเกี่ยวกับการจำกัดสิทธิและเสรีภาพของบุคคล ซึ่งมาตรา ๒๙ ประกอบกับมาตรา ๓๕ มาตรา ๔๘ มาตรา ๕๐ และมาตรา ๕๑ ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทยบัญญัติให้กระทำได้ โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งกฎหมายรัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยคำแนะนำของคณะกรรมการควบคุมมลพิษและโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ จึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ ๑๐ มกราคม พ.ศ. ๒๕๓๗

ข้อ ๒ ในประกาศนี้

"อาคาร" หมายความว่า อาคารที่ก่อสร้างขึ้น ไม่ว่าจะมีลักษณะเป็นอาคารหลังเดียว หรือเป็นกลุ่มของอาคารซึ่งตั้งอยู่ภายในพื้นที่ซึ่งเป็นบริเวณเดียวกัน และไม่ว่าจะมีท่อระบายน้ำท่อเดียว หรือมีหลายท่อที่เชื่อมติดต่อกันระหว่างอาคารหรือไม่ก็ตาม ซึ่งได้แก่

(๑) อาคารชุด ตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

(๒) โรงแรม ตามกฎหมายว่าด้วยโรงแรม

(๓) 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 น้ำเสียที่ผ่านระบบบำบัดน้ำเสียแล้วจนเป็นไปตามมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งตามที่กำหนดไว้ในประกาศนี้

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. หมายความถึง อาคารดังต่อไปนี้

(๑) อาคารชุดที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕๐๐ ห้องนอนขึ้นไป

(๒) โรงแรมที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นห้องพักรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๒๐๐ ห้องขึ้นไป

(๓) โรงพยาบาลของทางราชการ รัฐวิสาหกิจหรือสถานพยาบาล ตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาลที่มีเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๓๐ เตียงขึ้นไป

(๔) อาคารโรงเรียนเอกชน โรงเรียนของทางราชการ สถาบันอุดมศึกษาของเอกชน หรือสถาบันอุดมศึกษาของทางราชการที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๒๕,๐๐๐ ตารางเมตรขึ้นไป

(๕) อาคารที่ทำการของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ องค์การระหว่างประเทศ หรือของเอกชนที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕๕,๐๐๐ ตารางเมตรขึ้นไป

(๖) อาคารของศูนย์การค้าหรือห้างสรรพสินค้าที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๒๕,๐๐๐ ตารางเมตรขึ้นไป

(๗) ตลาดที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๒,๕๐๐ ตารางเมตรขึ้นไป

(๘) ภัตตาคารหรือร้านอาหารที่มีพื้นที่ให้บริการรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๒,๕๐๐ ตารางเมตรขึ้นไป

ข้อ ๕ อาคารประเภท ข. หมายความถึง อาคารดังต่อไปนี้

(๑) อาคารชุดที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๑๐๐ ห้องนอน แต่ไม่ถึง ๕๐๐ ห้องนอน

(๒) โรงแรมที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นห้องพักรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๖๐ ห้อง แต่ไม่ถึง ๒๐๐ ห้อง

(๓) หอพักที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๒๕๐ ห้องขึ้นไป

(๔) สถานบริการที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕,๐๐๐ ตารางเมตรขึ้นไป

(๕) โรงพยาบาลของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือสถานพยาบาล ตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาลที่มีเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๑๐ เตียง แต่ไม่ถึง ๓๐ เตียง

(๖) อาคารโรงเรียนเอกชน โรงเรียนของทางราชการ สถาบันอุดมศึกษาของเอกชน หรือสถาบันอุดมศึกษาของทางราชการที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕,๐๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๒๕,๐๐๐ ตารางเมตร

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

(๘) อาคารของศูนย์การค้าหรือห้างสรรพสินค้าที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕,๐๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๒๕,๐๐๐ ตารางเมตร

(๙) ตลาดที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๑,๕๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๒,๕๐๐ ตารางเมตร

(๑๐) ภัตตาคารหรือร้านอาหารที่มีพื้นที่ให้บริการรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๒,๕๐๐ ตารางเมตร

ข้อ ๖ อาคารประเภท ค. หมายความถึง อาคารดังต่อไปนี้

(๑) อาคารชุดที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารไม่ถึง ๑๐๐ ห้องนอน

(๒) โรงแรมที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นห้องพักรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารไม่ถึง ๖๐ ห้อง

(๓) หอพักที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕๐ ห้อง แต่ไม่ถึง ๒๕๐ ห้อง

(๔) สถานบริการที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๑,๐๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๕,๐๐๐ ตารางเมตร

(๕) อาคารที่ทำการของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ องค์การระหว่างประเทศ หรือของเอกชนที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕,๐๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๑๐,๐๐๐ ตารางเมตร

(๖) ตลาดที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๑,๐๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๑,๕๐๐ ตารางเมตร

(๗) ภัตตาคารหรือร้านอาหารที่มีพื้นที่ให้บริการรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๒๕๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๕๐๐ ตารางเมตร

ข้อ ๗ อาคารประเภท ง. หมายความถึง อาคารดังต่อไปนี้

(๑) หอพักที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๑๐ ห้อง แต่ไม่ถึง ๕๐ ห้อง

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

(๓) ภัตตาคารหรือร้านอาหารที่มีพื้นที่ให้บริการรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๑๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๒๕๐ ตารางเมตร

ข้อ ๘ อาคารประเภท จ. หมายความถึง ภัตตาคารหรือร้านอาหารที่มีพื้นที่ให้บริการรวมกันทุกชั้นไม่ถึง 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) ซัลไฟด์ (Sulfide) ต้องมีค่าไม่เกิน ๑.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

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

(๖) ตะกอนหนัก (Settleable Solids) ต้องมีค่าไม่เกิน ๐.๕ มิลลิลิตรต่อลิตร

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

(๘) ทีเคเอ็น (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) ซัลไฟด์ ต้องมีค่าไม่เกิน ๓.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๔) ค่าทีเคเอ็น ต้องมีค่าไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

ข้อ ๑๒ มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ง. ต้องเป็นไปตามข้อ ๙ เว้นแต่

(๑) บีโอดี ต้องมีค่าไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๒) สารแขวนลอย ต้องมีค่าไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๓) ซัลไฟด์ ต้องมีค่าไม่เกิน ๔.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๔) ค่าทีเคเอ็น 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) การตรวจสอบค่าบีโอดีให้กระทำโดยใช้วิธีการอะไซด์โมดิฟิเคชั่น (Azide Modification) ที่อุณหภูมิ ๒๐ องศาเซลเซียส เป็นเวลา ๕ วัน ติดต่อกันหรือวิธีการอื่นที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษให้ความเห็นชอบ

(๓) การตรวจสอบค่าสารแขวนลอยให้กระทำโดยใช้วิธีการกรองผ่านกระดาษกรองใยแก้ว (Glass Fibre Filter Disc)

(๔) การตรวจสอบค่าซัลไฟด์ให้กระทำโดยใช้วิธีการไตเตรท (Titrate)

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

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

(๗) การตรวจสอบค่าน้ำมันและไขมันให้กระทำโดยใช้วิธีการสกัดด้วยตัวทำละลาย แล้วแยกหาน้ำหนักของน้ำมันและไขมัน

(๘) การตรวจสอบค่าทีเคเอ็นให้กระทำโดยใช้วิธีการเจลดาห์ล (Kjeldahl)

ข้อ ๑๕ การคิดคำนวณพื้นที่ใช้สอย จำนวนอาคารและจำนวนห้องของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารให้เป็นไปตามวิธีการที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษกำหนด โดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา

ข้อ ๑๖ วิธีการเก็บตัวอย่างน้ำ ความถี่ และระยะเวลาในการเก็บตัวอย่างน้ำ ให้เป็นไปตามที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษกำหนด โดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา

ข้อ ๑๗ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๗ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๔๘

ยงยุทธ ติยะไพรัช

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบ กมช./สมอ.๒
Form NSC/TISI 2

ใบรับรองเลขที่ 22-LB0238
(Certificate No.)

ใบรับรองระบบงาน

(Certificate of Accreditation)

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติการมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๑

(By Virtue of National Standardization Act B.E. 2551 (2008))

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

(Secretary-General, Thai Industrial Standards Institute)

ออกใบรับรองฉบับนี้ให้

(Issues this certificate to)

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

(Southern Lab & Engineering Company Limited)

ตั้งอยู่เลขที่

(Address)

๖/๑๐๗ หมู่ที่ ๙ ซอยเสาเข็ม ถนนศักดิเดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต

(6/107 Moo 9, Soi Sao Khem, Sakdi Dej Road, Vichit, Muang, Phuket)

ได้รับการรับรองความสามารถ

(Certificate of competence)

ตามมาตรฐานเลขที่ มอก. ๑๗๐๒๕ - 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 ๑๖๖๑

(Accreditation No. Testing 1661)

โดยมีรายละเอียดสาขาและขอบข่ายที่ใต้ใบรับรอง 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 ๓๑ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(Issue date : 31 August B.E. 2565 (2022))

(นายเอกนิติ รมยานนท์)
รองเลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

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

รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 22-LB0238

(Certification No. 22-LB0238)

ชื่อห้องปฏิบัติการ (Laboratory Name): บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (Southern Lab & Engineering Company Limited)

หมายเลขการรับรองที่ (Accreditation No.): ทดสอบ 1661 (Testing 1661)

ฉบับที่ (Issue No.) 01

ออกให้ตั้งแต่วันที่ (Valid from) 15 สิงหาคม พ.ศ. 2565 (15 August B.E.2565 (2022)) ถึงวันที่ (Until) 14 สิงหาคม พ.ศ. 2570 (14 August B.E.2570 (2027))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ (Laboratory status): ☑ ถาวร (Permanent) ☐ นอกสถานที่ (Site) ☐ ชั่วคราว (Temporary) ☐ เคลื่อนที่ (Mobile) ☐ หลายสถานที่ (Multisite)

สาขาการทดสอบ (Field of Testing)	รายการทดสอบ (Parameter)	วิธีทดสอบ (Test Method)
สาขาสิ่งแวดล้อม (environmental field)		
1. น้ำ (water)	- ความกระด้างทั้งหมดคำนวณเป็นแคลเซียมคาร์บอเนต (total hardness as $CaCO_3$) 10 mg/L to 300 mg/L	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017, part 2340 C
2. น้ำเสีย (wastewater)	- ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (total suspended solids, TSS) 10 mg/L to 500 mg/L	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017, part 2540 D

ที่ อก ๐๓๒๒/๑๗๐๕

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๒ พ.ย. ๒๕๖๕

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ลงวันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด จำนวน ๑ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด ขอต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๑๙๒ สถานที่ตั้งเลขที่ ๖/๑๐๗ หมู่ที่ ๙ ซอยเสาเข็ม ถนนศักดิเดช ตำบลวิชิต อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นางกฤติกา ปัจฉิม	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๒-ค-๐๐๐๑
๒) นายอำนาจ จารณะ	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๒-ค-๐๐๐๒

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นางสาวผกาพรรณ วิศาล	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๒-จ-๐๐๐๑
๒) นางสาวพิชชาพร วชิรวงศานุวัฒน์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๒-จ-๐๐๐๒
๓) นายอาคม ทองสกุล	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๒-จ-๐๐๐๓
๔) นางสาววราภรณ์ หมุนแทน	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๒-จ-๐๐๐๔
๕) นายกิตติชัย แก้วละเอียด	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๒-จ-๐๐๐๕
๖) นางสาวณัฏฐนิช ภักดีจิตต์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๒-จ-๐๐๐๖

ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือ...

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ซึ่งคำขอต่ออายุดังกล่าวขอรับได้ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม ทั้งนี้ สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ที่หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม ตาม QR Code ท้ายหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายนเรศวร์ ตรียงค์)
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้
โทร. ๐ ๗๔๓๒ ๕๐๒๙, ๐ ๗๔๘๙ ๐๖๓๔ ต่อ ๕๒๐๑
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sirw@diw.mail.go.th

ยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด เลขทะเบียน ว-๑๙๒
ที่ อก ๐๓๒๒/ ๑๗๐๑๕ ลงวันที่ ๒๒ พ.ย. ๒๕๖๕

ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับการขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๗ รายการ

<u>น้ำเสีย จำนวน 7 รายการ</u>

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

<u>เอกสารอ้างอิง</u>

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

บุษยา รัตนสุภา
(นางสาวบุษยา รัตนสุภา)
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

ภาคผนวก จ

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

ATOM CHEMTECH CO., LTD.

65/14 Moo.1, Tambol Kohkaew, Amphur Muang, Phuket 83000. THAILAND

Tel. (085) 8880036, (085) 8120036, (085) 8340036, (085) 8170038 Fax. (076) 630036

E-mail : atom_chemtech@yahoo.co.th

WATER ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME	: BURASARI PHUKET	DATE OF SAMPLING	: JULY 6, 2022
REPORT NO.	: ATOM 65 /0650-3-4	DATE OF RECEIVING	: JULY 7, 2022
ATTN	: CHIEF ENGINEER	DATE OF ANYLYSIS	: JULY 26, 2022
CC	: PURCHASE	DATE OF REPORT	: JULY 27, 2022

PARAMETERS	UNITS	ANALYSIS METHOD	RESULT OF ANALYSIS				STANDARD
			1	2	3	4	
SAMPLING NAME SAMPLING TIME ANALYSIS NO.					สระว่ายน้ำ C 13.25 น. 65/0650-3	สระว่ายน้ำ A 13.25 น. 65/0650-4	STANDARD SWIMMING POOL
1. APPEARANCE	-				ใส	ใส	ใส
2. PH	-	PH METER			7.6	7.6	7.2-7.6
3. RESIDUALCHLORINE	mg/l.	ORTHOTOLIDNIE			1.5	1.5	1.0-3.0
4. TOTAL HARDNESS	mg/l.	EDTA TITRATION			96	97	200-400
5. CHLORIDE	mg/l.	ARGENTROMETRIC			587	532	-
6. TDS	mg/l.	ELECTRICAL TDS			1492	1520	1000-2000
7. CONDUCTIVITY	µs/cm.	ELECTRICAL CONDUTIVITY			2,037	2,079	-
8. M-ALK	mg/l.	HCL TITRATION			100	100	80-100
9. P-ALK	mg/l.	HCL TITRATION			-	-	-
10. BICARBONATE	mg/l.	CALCULATION			100	100	-
11. IRON	mg/l.	IRON METER			0	0	-

ATOM CHEMTECH

STANDARD SWIMMING POOL : มาตรฐานของ NATIONAL SPA & POOL INSTITUTE (NSPI)

PHYSICAL APPEARANCE : น้ำสระว่ายน้ำ คุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

WATER QUALITY :

RECOMMEND :

ANALYSIS REPORTED REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

Analyzed By: _____

SANTIKORN THEPPHOONPHON

(TECHNICAL SALES)

Approved By : _____

KRIENGKRAI SIMMA

(B.Sc.ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY)

ATOM CHEMTECH CO., LTD.

65/14 Moo.1, Tambol Kohkaew, Amphur Muang, Phuket 83000. THAILAND

Tel. (085) 8880036, (085) 8120036, (085) 8340036, (085) 8170038 Fax. (076) 630036

E-mail : atom_chemtech@yahoo.co.th

WATER ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME	: BURASARI PHUKET	DATE OF SAMPLING	: AUGUST 3, 2022
REPORT NO.	: ATOM 65 /0715-3-4	DATE OF RECEIVING	: AUGUST 9, 2022
ATTN	: CHIEF ENGINEER	DATE OF ANYLYSIS	: AUGUST 10, 2022
CC	: PURCHASE	DATE OF REPORT	: AUGUST 11, 2022

PARAMETERS	UNITS	ANALYSIS METHOD	RESULT OF ANALYSIS				STANDARD
			1	2	3	4	
SAMPLING NAME SAMPLING TIME ANALYSIS NO.					สระว่ายน้ำ C 13.25 น. 65/0715-3	สระว่ายน้ำ A 13.25 น. 65/0715-4	STANDARD SWIMMING POOL
1. APPEARANCE	-				ใส	ใส	ใส
2. PH	-	PH METER			7.6	7.6	7.2-7.6
3. RESIDUALCHLORINE	mg/l.	ORTHOTOLIDNIE			1.5	1.5	1.0-3.0
4. TOTAL HARDNESS	mg/l.	EDTA TITRATION			95	89	200-400
5. CHLORIDE	mg/l.	ARGENTROMETRIC			642	614	-
6. TDS	mg/l.	ELECTRICAL TDS			1526	1473	1000-2000
7. CONDUCTIVITY	µs/cm.	ELECTRICAL CONDUTIVITY			2,107	2,143	-
8. M-ALK	mg/l.	HCL TITRATION			85	87	80-100
9. P-ALK	mg/l.	HCL TITRATION			-	-	-
10. BICARBONATE	mg/l.	CALCULATION			85	87	-
11. IRON	mg/l.	IRON METER			0	0	-

ATOM CHEMTECH

STANDARD SWIMMING POOL : มาตรฐานของ NATIONAL SPA & POOL INSTITUTE (NSPI)

PHYSICAL APPEARANCE : น้ำสระว่ายน้ำ คุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

WATER QUALITY :

RECOMMEND :

ANALYSIS REPORTED REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

Analyzed By: _____

SANTIKORN THEPPHOONPHON

(TECHNICAL SALES)

Approved By : _____

KRIENGKRAI SIMMA

(B.Sc.ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY)

ATOM CHEMTECH CO., LTD.

65/14 Moo.1, Tambol Kohkaew, Amphur Muang, Phuket 83000. THAILAND

Tel. (085) 8880036, (085) 8120036, (085) 8340036, (085) 8170038 Fax. (076) 630036

E-mail : atom_chemtech@yahoo.co.th

WATER ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME	: BURASARI PHUKET	DATE OF SAMPLING	: SEPTEMBER 8, 2022
REPORT NO.	: ATOM 65 /0825-3-4	DATE OF RECEIVING	: SEPTEMBER 9, 2022
ATTN	: CHIEF ENGINEER	DATE OF ANYLYSIS	: SEPTEMBER 28, 2022
CC	: PURCHASE	DATE OF REPORT	: SEPTEMBER 29, 2022

PARAMETERS	UNITS	ANALYSIS METHOD	RESULT OF ANALYSIS				STANDARD
			1	2	3	4	
SAMPLING NAME SAMPLING TIME ANALYSIS NO.					สระว่ายน้ำ C 13.25 น. 65/0825-3	สระว่ายน้ำ A 13.25 น. 65/0825-4	STANDARD SWIMMING POOL
1. APPEARANCE	-				ใส	ใส	ใส
2. PH	-	PH METER			7.6	7.6	7.2-7.6
3. RESIDUALCHLORINE	mg/l.	ORTHOTOLIDNIE			1.5	1.5	1.0-3.0
4. TOTAL HARDNESS	mg/l.	EDTA TITRATION			91	86	200-400
5. CHLORIDE	mg/l.	ARGENTROMETRIC			615	624	-
6. TDS	mg/l.	ELECTRICAL TDS			1546	1465	1000-2000
7. CONDUCTIVITY	µs/cm.	ELECTRICAL CONDUTIVITY			2,189	2,049	-
8. M-ALK	mg/l.	HCL TITRATION			86	87	80-100
9. P-ALK	mg/l.	HCL TITRATION			-	-	-
10. BICARBONATE	mg/l.	CALCULATION			86	87	-
11. IRON	mg/l.	IRON METER			0	0	-

ATOM CHEMTECH

STANDARD SWIMMING POOL : มาตรฐานของ NATIONAL SPA & POOL INSTITUTE (NSPI)

PHYSICAL APPEARANCE : น้ำสระว่ายน้ำ คุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

WATER QUALITY :

RECOMMEND :

ANALYSIS REPORTED REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

Analyzed By: _____

SANTIKORN THEPPHOONPHON

(TECHNICAL SALES)

Approved By : _____

KRIENGKRAI SIMMA

(B.Sc.ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY)

ATOM CHEMTECH CO., LTD.

65/14 Moo.1, Tambol Kohkaew, Amphur Muang, Phuket 83000. THAILAND

Tel. (085) 8880036, (085) 8120036, (085) 8340036, (085) 8170038 Fax. (076) 630036

E-mail : atom_chemtech@yahoo.co.th

WATER ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME	: BURASARI PHUKET	DATE OF SAMPLING	: OCTOBER 6, 2022
REPORT NO.	: ATOM 65 /0901-3-4	DATE OF RECEIVING	: OCTOBER 7, 2022
ATTN	: CHIEF ENGINEER	DATE OF ANYLYSIS	: OCTOBER 27, 2022
CC	: PURCHASE	DATE OF REPORT	: OCTOBER 28, 2022

PARAMETERS	UNITS	ANALYSIS METHOD	RESULT OF ANALYSIS				STANDARD
			1	2	3	4	
SAMPLING NAME SAMPLING TIME ANALYSIS NO.					สระว่ายน้ำ C 13.25 น. 65/0901-3	สระว่ายน้ำ A 13.25 น. 65/0901-4	STANDARD SWIMMING POOL
1. APPEARANCE	-				ใส	ใส	ใส
2. PH	-	PH METER			7.6	7.6	7.2-7.6
3. RESIDUALCHLORINE	mg/l.	ORTHOTOLIDNIE			1.5	1.5	1.0-3.0
4. TOTAL HARDNESS	mg/l.	EDTA TITRATION			96	88	200-400
5. CHLORIDE	mg/l.	ARGENTROMETRIC			674	604	-
6. TDS	mg/l.	ELECTRICAL TDS			1498	1506	1000-2000
7. CONDUCTIVITY	µs/cm.	ELECTRICAL CONDUTIVITY			2,101	2,089	-
8. M-ALK	mg/l.	HCL TITRATION			79	82	80-100
9. P-ALK	mg/l.	HCL TITRATION			-	-	-
10. BICARBONATE	mg/l.	CALCULATION			79	82	-
11. IRON	mg/l.	IRON METER			0	0	-

ATOM CHEMTECH

STANDARD SWIMMING POOL : มาตรฐานของ NATIONAL SPA & POOL INSTITUTE (NSPI)

PHYSICAL APPEARANCE : น้ำสระว่ายน้ำ คุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

WATER QUALITY :

RECOMMEND :

ANALYSIS REPORTED REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

Analyzed By: _____

SANTIKORN THEPPHOONPHON

(TECHNICAL SALES)

Approved By : _____

KRIENGKRAI SIMMA

(B.Sc.ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY)

ATOM CHEMTECH CO., LTD.

65/14 Moo.1, Tambol Kohkaew, Amphur Muang, Phuket 83000. THAILAND

Tel. (085) 8880036, (085) 8120036, (085) 8340036, (085) 8170038 Fax. (076) 630036

E-mail : atom_chemtech@yahoo.co.th

WATER ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME	: BURASARI PHUKET	DATE OF SAMPLING	: NOVEMBER 3, 2022
REPORT NO.	: ATOM 65 /0955-3-4	DATE OF RECEIVING	: NOVEMBER 9, 2022
ATTN	: CHIEF ENGINEER	DATE OF ANYLYSIS	: NOVEMBER 10, 2022
CC	: PURCHASE	DATE OF REPORT	: NOVEMBER 11, 2022

PARAMETERS	UNITS	ANALYSIS METHOD	RESULT OF ANALYSIS				STANDARD
			1	2	3	4	
SAMPLING NAME SAMPLING TIME ANALYSIS NO.					สระว่ายน้ำ C 13.25 น. 65/0955-3	สระว่ายน้ำ A 13.25 น. 65/0955-4	STANDARD SWIMMING POOL
1. APPEARANCE	-				ใส	ใส	ใส
2. PH	-	PH METER			7.6	7.6	7.2-7.6
3. RESIDUALCHLORINE	mg/l.	ORTHOTOLIDNIE			1.5	1.5	1.0-3.0
4. TOTAL HARDNESS	mg/l.	EDTA TITRATION			94	87	200-400
5. CHLORIDE	mg/l.	ARGENTROMETRIC			765	816	-
6. TDS	mg/l.	ELECTRICAL TDS			1526	1406	1000-2000
7. CONDUCTIVITY	µs/cm.	ELECTRICAL CONDUTIVITY			2,109	2,245	-
8. M-ALK	mg/l.	HCL TITRATION			87	85	80-100
9. P-ALK	mg/l.	HCL TITRATION			-	-	-
10. BICARBONATE	mg/l.	CALCULATION			87	85	-
11. IRON	mg/l.	IRON METER			0	0	-

ATOM CHEMTECH

STANDARD SWIMMING POOL : มาตรฐานของ NATIONAL SPA & POOL INSTITUTE (NSPI)

PHYSICAL APPEARANCE : น้ำสระว่ายน้ำ คุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

WATER QUALITY :

RECOMMEND :

ANALYSIS REPORTED REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

Analyzed By: _____

SANTIKORN THEPPHOONPHON

(TECHNICAL SALES)

Approved By : _____

KRIENGKRAI SIMMA

(B.Sc.ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY)

ATOM CHEMTECH CO., LTD.

65/14 Moo.1, Tambol Kohkaew, Amphur Muang, Phuket 83000. THAILAND

Tel. (085) 8880036, (085) 8120036, (085) 8340036, (085) 8170038 Fax. (076) 630036

E-mail : atom_chemtech@yahoo.co.th

WATER ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME	: BURASARI PHUKET	DATE OF SAMPLING	: DECEMBER 5, 2022
REPORT NO.	: ATOM 65 /0825-3-4	DATE OF RECEIVING	: DECEMBER 6, 2022
ATTN	: CHIEF ENGINEER	DATE OF ANYLYSIS	: DECEMBER 26, 2022
CC	: PURCHASE	DATE OF REPORT	: DECEMBER 27, 2022

PARAMETERS	UNITS	ANALYSIS METHOD	RESULT OF ANALYSIS				STANDARD
			1	2	3	4	
SAMPLING NAME SAMPLING TIME ANALYSIS NO.					สระว่ายน้ำ C 13.25 น. 65/0825-3	สระว่ายน้ำ A 13.25 น. 65/0825-4	STANDARD SWIMMING POOL
1. APPEARANCE	-				ใส	ใส	ใส
2. PH	-	PH METER			7.6	7.6	7.2-7.6
3. RESIDUALCHLORINE	mg/l.	ORTHOTOLIDNIE			1.5	1.5	1.0-3.0
4. TOTAL HARDNESS	mg/l.	EDTA TITRATION			95	89	200-400
5. CHLORIDE	mg/l.	ARGENTROMETRIC			642	614	-
6. TDS	mg/l.	ELECTRICAL TDS			1526	1473	1000-2000
7. CONDUCTIVITY	µs/cm.	ELECTRICAL CONDUTIVITY			2,107	2,143	-
8. M-ALK	mg/l.	HCL TITRATION			85	87	80-100
9. P-ALK	mg/l.	HCL TITRATION			-	-	-
10. BICARBONATE	mg/l.	CALCULATION			85	87	-
11. IRON	mg/l.	IRON METER			0	0	-

ATOM CHEMTECH

STANDARD SWIMMING POOL : มาตรฐานของ NATIONAL SPA & POOL INSTITUTE (NSPI)

PHYSICAL APPEARANCE : น้ำสระว่ายน้ำ คุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

WATER QUALITY :

RECOMMEND :

ANALYSIS REPORTED REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

Analyzed By: _____

SANTIKORN THEPPHOONPHON

(TECHNICAL SALES)

Approved By : _____

KRIENGKRAI SIMMA

(B.Sc.ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY)

ภาคผนวก ฉ

เอกสารการตรวจสอบถังดับเพลิง ไฟฉุกเฉิน และป้ายหนีไฟ

Burasari

CHECK LIST FIRE EXTHINGUISHER /ถังดับเพลิง

MAINTENANCE REPORT

ENGINEER DEPT. **AFTERNOON SHIFT** **MONTH : July2022**

No.	สถานที่	ชนิดเคมี	ขนาดปอนด์	ผลการตรวจเช็ค			หมายเหตุ
				Pressure/แรงดัน	Hose/สายฉีด	Cylinder/ตัวถัง	
BUILDING A							
1	หน้าห้องช่าง	Dry Chemecal	15	/	/	/	
2	หน้าห้อง 1418	Dry Chemecal	10	/	/	/	
3	ตู้ดับเพลิงชั้น 4	Dry Chemecal	15	/	/	/	
4	ตู้ดับเพลิงชั้น 3	Dry Chemecal	15	/	/	/	
5	หน้าห้อง 1318	Dry Chemecal	10	/	/	/	
6	หน้าห้อง 1218	Dry Chemecal	10	/	/	/	
7	ตู้ดับเพลิงชั้น 2	Dry Chemecal	10	/	/	/	
8	ตู้ดับเพลิงชั้น 1	Dry Chemecal	15	/	/	/	
9	หน้าห้อง 1105	Dry Chemecal	15	/	/	/	
10	ครัว show	Dry Chemecal	15	/	/	/	
11	ห้องอาหาร	Dry Chemecal	15	/	/	/	
12	ครัวเมน	Foam	15	/	/	/	
13	ครัวใน	Dry Chemecal	15	/	/	/	
14	ห้อง MDB	CO2	15	/	/	/	
15	หน้าห้องน้ำพนักงาน	Dry Chemecal	15	/	/	/	
16	แคนทีน 1	Dry Chemecal	15	/	/	/	
17	แคนทีน 2	Dry Chemecal	10	/	/	/	
18	หน้าห้อง MDB	CO2	15	/	/	/	
19	หน้าห้องซิลเลอร์	Dry Chemecal	10	/	/	/	
20	Misty Bar	Dry Chemecal	15	/	/	/	
21	ห้อง Bakery	Foam	15	/	/	/	
22	หน้าป้อม รปภ.	Dry Chemecal	10	/	/	/	
23	ห้อง IT	BF 2000	15	/	/	/	
BUILDING B							
24	หน้าห้อง 2301	Dry Chemecal	15	/	/	/	
25	หน้าห้อง 2201	Dry Chemecal	10	/	/	/	
26	หน้าห้อง 2101	Dry Chemecal	15	/	/	/	
27	หน้าสโตร์ช่าง	Dry Chemecal	15	/	/	/	
28	หน้าห้องปั๊มสระน้ำ	Dry Chemecal	10	/	/	/	
BUILDING C							
29	หน้าห้อง 3330	Dry Chemecal	10	/	/	/	
30	ข้างห้อง 3324	Dry Chemecal	10	/	/	/	
31	ข้างห้อง 3313	Dry Chemecal	10	/	/	/	
32	หน้าห้อง 3304	Dry Chemecal	10	/	/	/	
33	ข้างห้อง 3213	Dry Chemecal	10	/	/	/	
34	หน้าห้อง 3204	Dry Chemecal	15	/	/	/	
35	ข้างห้อง 3101	Dry Chemecal	15	/	/	/	
36	หน้าห้อง 3229	Dry Chemecal	10	/	/	/	
37	หน้าห้อง 3117	Dry Chemecal	10	/	/	/	
38	หน้าห้องบัญชี	BF 2000	15	/	/	/	
39	Pool Bar	CO2	15	/	/	/	
40	หน้าห้อง 3120	Dry Chemecal	10	/	/	/	
41	ห้อง MDB 1	CO2	15	/	/	/	
42	ห้อง MDB 2	CO2	15	/	/	/	
43	Front Office	Dry Chemecal	10	/	/	/	
44	SPA	Dry Chemecal	10	/	/	/	
				สภาพการใช้งาน			Remark
45	Fire Blanket main kitchen		1		Normal		
46	Fire Blanket Show kitchen		1		Normal		

ตรวจเช็คโดย: Mek

Mrs ศิริรัตน์
Ast. Chief Engineer

Burasari

CHECK LIST FIRE EXTHINGUISHER /ถังดับเพลิง

MAINTENANCE REPORT

ENGINEER DEPT. **AFTERNOON SHIFT** **MONTH : August 2022**

No.	สถานที่	ชนิดเคมี	ขนาดปอนด์	ผลการตรวจเช็ค			หมายเหตุ
				Pressure/แรงดัน	Hose/สายฉีด	Cylinder/ตัวถัง	
BUILDING A							
1	หน้าห้องช่าง	Dry Chemecal	15	/	/	/	
2	หน้าห้อง 1418	Dry Chemecal	10	/	/	/	
3	ตู้ดับเพลิงชั้น 4	Dry Chemecal	15	/	/	/	
4	ตู้ดับเพลิงชั้น 3	Dry Chemecal	15	/	/	/	
5	หน้าห้อง 1318	Dry Chemecal	10	/	/	/	
6	หน้าห้อง 1218	Dry Chemecal	10	/	/	/	
7	ตู้ดับเพลิงชั้น 2	Dry Chemecal	10	/	/	/	
8	ตู้ดับเพลิงชั้น 1	Dry Chemecal	15	/	/	/	
9	หน้าห้อง 1105	Dry Chemecal	15	/	/	/	
10	ครัว show	Dry Chemecal	15	/	/	/	
11	ห้องอาหาร	Dry Chemecal	15	/	/	/	
12	ครัวเมน	Foam	15	/	/	/	
13	ครัวใน	Dry Chemecal	15	/	/	/	
14	ห้อง MDB	CO2	15	/	/	/	
15	หน้าห้องน้ำพนักงาน	Dry Chemecal	15	/	/	/	
16	แคนทีน 1	Dry Chemecal	15	/	/	/	
17	แคนทีน 2	Dry Chemecal	10	/	/	/	
18	หน้าห้อง MDB	CO2	15	/	/	/	
19	หน้าห้องซิลเลอร์	Dry Chemecal	10	/	/	/	
20	Misty Bar	Dry Chemecal	15	/	/	/	
21	ห้อง Bakery	Foam	15	/	/	/	
22	หน้าป้อม รปภ.	Dry Chemecal	10	/	/	/	
23	ห้อง IT	BF 2000	15	/	/	/	
BUILDING B							
24	หน้าห้อง 2301	Dry Chemecal	15	/	/	/	
25	หน้าห้อง 2201	Dry Chemecal	10	/	/	/	
26	หน้าห้อง 2101	Dry Chemecal	15	/	/	/	
27	หน้าสโตร์ช่าง	Dry Chemecal	15	/	/	/	
28	หน้าห้องปั๊มสระน้ำ	Dry Chemecal	10	/	/	/	
BUILDING C							
29	หน้าห้อง 3330	Dry Chemecal	10	/	/	/	
30	ข้างห้อง 3324	Dry Chemecal	10	/	/	/	
31	ข้างห้อง 3313	Dry Chemecal	10	/	/	/	
32	หน้าห้อง 3304	Dry Chemecal	10	/	/	/	
33	ข้างห้อง 3213	Dry Chemecal	10	/	/	/	
34	หน้าห้อง 3204	Dry Chemecal	15	/	/	/	
35	ข้างห้อง 3101	Dry Chemecal	15	/	/	/	
36	หน้าห้อง 3229	Dry Chemecal	10	/	/	/	
37	หน้าห้อง 3117	Dry Chemecal	10	/	/	/	
38	หน้าห้องบัญชี	BF 2000	15	/	/	/	
39	Pool Bar	CO2	15	/	/	/	
40	หน้าห้อง 3120	Dry Chemecal	10	/	/	/	
41	ห้อง MDB 1	CO2	15	/	/	/	
42	ห้อง MDB 2	CO2	15	/	/	/	
43	Front Office	Dry Chemecal	10	/	/	/	
44	SPA	Dry Chemecal	10	/	/	/	
				สภาพการใช้งาน			Remark
45	Fire Blanket main kitchen		1		Nomel		
46	Fire Blanket Show kitchen		1		Nomel		

ตรวจเช็คโดย: Turbo

นาย ธาสทัต
Asst. Chief Engineer

Burasari

CHECK LIST FIRE EXTHINGUISHER /ถังดับเพลิง

MAINTENANCE REPORT

ENGINEER DEPT. **AFTERNOON SHIFT** **MONTH : September 2022**

No.	สถานที่	ชนิดเคมี	ขนาดปอนด์	ผลการตรวจเช็ค			หมายเหตุ
				Pressure/แรงดัน	Hose/สายฉีด	Cylinder/ตัวถัง	
BUILDING A							
1	หน้าห้องช่าง	Dry Chemecal	15	/	/	/	
2	หน้าห้อง 1418	Dry Chemecal	10	/	/	/	
3	ตู้ดับเพลิงชั้น 4	Dry Chemecal	15	/	/	/	
4	ตู้ดับเพลิงชั้น 3	Dry Chemecal	15	/	/	/	
5	หน้าห้อง 1318	Dry Chemecal	10	/	/	/	
6	หน้าห้อง 1218	Dry Chemecal	10	/	/	/	
7	ตู้ดับเพลิงชั้น 2	Dry Chemecal	10	/	/	/	
8	ตู้ดับเพลิงชั้น 1	Dry Chemecal	15	/	/	/	
9	หน้าห้อง 1105	Dry Chemecal	15	/	/	/	
10	ครัว show	Dry Chemecal	15	/	/	/	
11	ห้องอาหาร	Dry Chemecal	15	/	/	/	
12	ครัวเมน	Foam	15	/	/	/	
13	ครัวใน	Dry Chemecal	15	/	/	/	
14	ห้อง MDB	CO2	15	/	/	/	
15	หน้าห้องน้ำพนักงาน	Dry Chemecal	15	/	/	/	
16	แคนทีน 1	Dry Chemecal	15	/	/	/	
17	แคนทีน 2	Dry Chemecal	10	/	/	/	
18	หน้าห้อง MDB	CO2	15	/	/	/	
19	หน้าห้องชิลเลอร์	Dry Chemecal	10	/	/	/	
20	Misty Bar	Dry Chemecal	15	/	/	/	
21	ห้อง Bakery	Foam	15	/	/	/	
22	หน้าป๊อม รปภ.	Dry Chemecal	10	/	/	/	
23	ห้อง IT	BF 2000	15	/	/	/	
BUILDING B							
24	หน้าห้อง 2301	Dry Chemecal	15	/	/	/	
25	หน้าห้อง 2201	Dry Chemecal	10	/	/	/	
26	หน้าห้อง 2101	Dry Chemecal	15	/	/	/	
27	หน้าสโตร์ช่าง	Dry Chemecal	15	/	/	/	
28	หน้าห้องปั๊มสระน้ำ	Dry Chemecal	10	/	/	/	
BUILDING C							
29	หน้าห้อง 3330	Dry Chemecal	10	/	/	/	
30	ข้างห้อง 3324	Dry Chemecal	10	/	/	/	
31	ข้างห้อง 3313	Dry Chemecal	10	/	/	/	
32	หน้าห้อง 3304	Dry Chemecal	10	/	/	/	
33	ข้างห้อง 3213	Dry Chemecal	10	/	/	/	
34	หน้าห้อง 3204	Dry Chemecal	15	/	/	/	
35	ข้างห้อง 3101	Dry Chemecal	15	/	/	/	
36	หน้าห้อง 3229	Dry Chemecal	10	/	/	/	
37	หน้าห้อง 3117	Dry Chemecal	10	/	/	/	
38	หน้าห้องบัญชี	BF 2000	15	/	/	/	
39	Pool Bar	CO2	15	/	/	/	
40	หน้าห้อง 3120	Dry Chemecal	10	/	/	/	
41	ห้อง MDB 1	CO2	15	/	/	/	
42	ห้อง MDB 2	CO2	15	/	/	/	
43	Front Office	Dry Chemecal	10	/	/	/	
44	SPA	Dry Chemecal	10	/	/	/	
				สภาพการใช้งาน			Remark
45	Fire Blanket main kitchen		1		Nomel		
46	Fire Blanket Show kitchen		1		Nomel		

ตรวจเช็คโดย: Turbo

นาย ธาดาพัน
Asst - Chief Engineer

Burasari

CHECK LIST FIRE EXTHINGUISHER /ถังดับเพลิง

MAINTENANCE REPORT

ENGINEER DEPT. **AFTERNOON SHIFT** **MONTH : OCTOBER 2022**

No.	สถานที่	ชนิดเคมี	ขนาดปอนด์	ผลการตรวจเช็ค			หมายเหตุ
				Pressure/แรงดัน	Hose/สายฉีด	Cylinder/ตัวถัง	
BUILDING A							
1	หน้าห้องช่าง	Dry Chemecal	15	/	/	/	
2	หน้าห้อง 1418	Dry Chemecal	10	/	/	/	
3	ตู้ดับเพลิงชั้น 4	Dry Chemecal	15	/	/	/	
4	ตู้ดับเพลิงชั้น 3	Dry Chemecal	15	/	/	/	
5	หน้าห้อง 1318	Dry Chemecal	10	/	/	/	
6	หน้าห้อง 1218	Dry Chemecal	10	/	/	/	
7	ตู้ดับเพลิงชั้น 2	Dry Chemecal	10	/	/	/	
8	ตู้ดับเพลิงชั้น 1	Dry Chemecal	15	/	/	/	
9	หน้าห้อง 1105	Dry Chemecal	15	/	/	/	
10	ครัว show	Dry Chemecal	15	/	/	/	
11	ห้องอาหาร	Dry Chemecal	15	/	/	/	
12	ครัวแม่น	Foam	15	/	/	/	
13	ครัวใน	Dry Chemecal	15	/	/	/	
14	ห้อง MDB	CO2	15	/	/	/	
15	หน้าห้องน้ำพนักงาน	Dry Chemecal	15	/	/	/	
16	แคนทีน 1	Dry Chemecal	15	/	/	/	
17	แคนทีน 2	Dry Chemecal	10	/	/	/	
18	หน้าห้อง MDB	CO2	15	/	/	/	
19	หน้าห้องซิลเลอร์	Dry Chemecal	10	/	/	/	
20	Misty Bar	Dry Chemecal	15	/	/	/	
21	ห้อง Bakery	Foam	15	/	/	/	
22	หน้าป้อม รปภ.	Dry Chemecal	10	/	/	/	
23	ห้อง IT	BF 2000	15				
BUILDING B							
24	หน้าห้อง 2301	Dry Chemecal	15	/	/	/	
25	หน้าห้อง 2201	Dry Chemecal	10	/	/	/	
26	หน้าห้อง 2101	Dry Chemecal	15	/	/	/	
27	หน้าสโตร์ช่าง	Dry Chemecal	15	/	/	/	
28	หน้าห้องปั๊มสระน้ำ	Dry Chemecal	10	/	/	/	
BUILDING C							
29	หน้าห้อง 3330	Dry Chemecal	10	/	/	/	
30	ข้างห้อง 3324	Dry Chemecal	10	/	/	/	
31	ข้างห้อง 3313	Dry Chemecal	10	/	/	/	
32	หน้าห้อง 3304	Dry Chemecal	10	/	/	/	
33	ข้างห้อง 3213	Dry Chemecal	10	/	/	/	
34	หน้าห้อง 3204	Dry Chemecal	15	/	/	/	
35	ข้างห้อง 3101	Dry Chemecal	15	/	/	/	
36	หน้าห้อง 3229	Dry Chemecal	10	/	/	/	
37	หน้าห้อง 3117	Dry Chemecal	10	/	/	/	
38	หน้าห้องบัญชี	BF 2000	15	/	/	/	
39	Pool Bar	CO2	15	/	/	/	
40	หน้าห้อง 3120	Dry Chemecal	10	/	/	/	
41	ห้อง MDB 1	CO2	15	/	/	/	
42	ห้อง MDB 2	CO2	15	/	/	/	
43	Front Office	Dry Chemecal	10	/	/	/	
44	SPA	Dry Chemecal	10	/	/	/	
				สภาพการใช้งาน			Remark
45	Fire Blanket main kitchen		1	ปกติ			
46	Fire Blanket Show kitchen		1	ปกติ			

ตรวจเช็คโดย : ประพัดเน์ คงทอง

ทร ถานทัน
Asst. Chief Engineer

Burasari

CHECK LIST FIRE EXTHINGUISHER /ถังดับเพลิง

MAINTENANCE REPORT

ENGINEER DEPT. **AFTERNOON SHIFT** **MONTH : NOVEMBER 2022**

No.	สถานที่	ชนิดเคมี	ขนาดปอนด์	ผลการตรวจเช็ค			หมายเหตุ
				Pressure/แรงดัน	Hose/สายฉีด	Cylinder/ตัวถัง	
BUILDING A							
1	หน้าห้องช่าง	Dry Chemecal	15	/	/	/	
2	หน้าห้อง 1418	Dry Chemecal	10	/	/	/	
3	ตู้ดับเพลิงชั้น 4	Dry Chemecal	15	/	/	/	
4	ตู้ดับเพลิงชั้น 3	Dry Chemecal	15	/	/	/	
5	หน้าห้อง 1318	Dry Chemecal	10	/	/	/	
6	หน้าห้อง 1218	Dry Chemecal	10	/	/	/	
7	ตู้ดับเพลิงชั้น 2	Dry Chemecal	10	/	/	/	
8	ตู้ดับเพลิงชั้น 1	Dry Chemecal	15	/	/	/	
9	หน้าห้อง 1105	Dry Chemecal	15	/	/	/	
10	ครัว show	Dry Chemecal	15	/	/	/	
11	ห้องอาหาร	Dry Chemecal	15	/	/	/	
12	ครัวเมน	Foam	15	/	/	/	
13	ครัวใน	Dry Chemecal	15	/	/	/	
14	ห้อง MDB	CO2	15	/	/	/	
15	หน้าห้องน้ำพนักงาน	Dry Chemecal	15	/	/	/	
16	แคนทีน 1	Dry Chemecal	15	/	/	/	
17	แคนทีน 2	Dry Chemecal	10	/	/	/	
18	หน้าห้อง MDB	CO2	15	/	/	/	
19	หน้าห้องซิลเลอร์	Dry Chemecal	10	/	/	/	
20	Misty Bar	Dry Chemecal	15	/	/	/	
21	ห้อง Bakery	Foam	15	/	/	/	
22	หน้าป๊อม รปภ.	Dry Chemecal	10	/	/	/	
23	ห้อง IT	BF 2000	15	/	/	/	
BUILDING B							
24	หน้าห้อง 2301	Dry Chemecal	15	/	/	/	
25	หน้าห้อง 2201	Dry Chemecal	10	/	/	/	
26	หน้าห้อง 2101	Dry Chemecal	15	/	/	/	
27	หน้าสโตร์ช่าง	Dry Chemecal	15	/	/	/	
28	หน้าห้องปั๊มสระน้ำ	Dry Chemecal	10	/	/	/	
BUILDING C							
29	หน้าห้อง 3330	Dry Chemecal	10	/	/	/	
30	ข้างห้อง 3324	Dry Chemecal	10	/	/	/	
31	ข้างห้อง 3313	Dry Chemecal	10	/	/	/	
32	หน้าห้อง 3304	Dry Chemecal	10	/	/	/	
33	ข้างห้อง 3213	Dry Chemecal	10	/	/	/	
34	หน้าห้อง 3204	Dry Chemecal	15	/	/	/	
35	ข้างห้อง 3101	Dry Chemecal	15	/	/	/	
36	หน้าห้อง 3229	Dry Chemecal	10	/	/	/	
37	หน้าห้อง 3117	Dry Chemecal	10	/	/	/	
38	หน้าห้องบัญชี	BF 2000	15	/	/	/	
39	Pool Bar	CO2	15	/	/	/	
40	หน้าห้อง 3120	Dry Chemecal	10	/	/	/	
41	ห้อง MDB 1	CO2	15	/	/	/	
42	ห้อง MDB 2	CO2	15	/	/	/	
43	Front Office	Dry Chemecal	10	/	/	/	
44	SPA	Dry Chemecal	10	/	/	/	
					สภาพการใช้งาน		Remark
45	Fire Blanket main kitchen		1		ปกติ		
46	Fire Blanket Show kitchen		1		ปกติ		

ตรวจเช็คโดย: Boy ประพัฒน์ คงทอง

ศรัท ธาณทัน
Asst. Chief Engineer

Burasari

CHECK LIST FIRE EXTHINGUISHER /ถังดับเพลิง

MAINTENANCE REPORT

ENGINEER DEPT. **AFTERNOON SHIFT** **MONTH: December 2022**

No.	สถานที่	ชนิดเคมี	ขนาดปอนด์	ผลการตรวจเช็ค			หมายเหตุ
				Pressure/แรงดัน	Hose/สายฉีด	Cylinder/ตัวถัง	
BUILDING A							
1	หน้าห้องช่าง	Dry Chemecal	15	/	/	/	
2	หน้าห้อง 1418	Dry Chemecal	10	/	/	/	
3	ตู้ดับเพลิงชั้น 4	Dry Chemecal	15	/	/	/	
4	ตู้ดับเพลิงชั้น 3	Dry Chemecal	15	/	/	/	
5	หน้าห้อง 1318	Dry Chemecal	10	/	/	/	
6	หน้าห้อง 1218	Dry Chemecal	10	/	/	/	
7	ตู้ดับเพลิงชั้น 2	Dry Chemecal	10	/	/	/	
8	ตู้ดับเพลิงชั้น 1	Dry Chemecal	15	/	/	/	
9	หน้าห้อง 1105	Dry Chemecal	15	/	/	X	ถังขึ้นสนิม
10	ครัว show	Dry Chemecal	15	/	/	/	
11	ห้องอาหาร	Dry Chemecal	15	/	/	/	
12	ครัวเมน	Foam	15	/	/	/	
13	ครัวใน	Dry Chemecal	15	/	/	/	
14	ห้อง MDB	CO2	15	/	/	/	เคมีไม่ไหล
15	หน้าห้องน้ำพนักงาน	Dry Chemecal	15	/	/	/	
16	แคนทีน 1	Dry Chemecal	15	/	/	X	ถังขึ้นสนิม
17	แคนทีน 2	Dry Chemecal	10	/	/	/	
18	หน้าห้อง MDB	CO2	15	/	/	/	
19	หน้าห้องซิลเลอร์	Dry Chemecal	10	/	/	/	
20	Misty Bar	Dry Chemecal	15	/	/	/	
21	ห้อง Bakery	Foam	15	/	/	/	
22	หน้าป้อม รปภ.	Dry Chemecal	10	/	/	/	
23	ห้อง IT	BF 2000	15	/	/	/	
BUILDING B							
24	หน้าห้อง 2301	Dry Chemecal	15	/	/	X	ถังขึ้นสนิม
25	หน้าห้อง 2201	Dry Chemecal	10	/	/	/	
26	หน้าห้อง 2101	Dry Chemecal	15	/	/	/	
27	หน้าสโตร์ช่าง	Dry Chemecal	15	/	/	/	
28	หน้าห้องปั๊มสระน้ำ	Dry Chemecal	10	/	/	/	
BUILDING C							
29	หน้าห้อง 3330	Dry Chemecal	10	/	/	/	
30	ข้างห้อง 3324	Dry Chemecal	10	/	/	/	
31	ข้างห้อง 3313	Dry Chemecal	10	/	/	/	
32	หน้าห้อง 3304	Dry Chemecal	10	/	/	/	
33	ข้างห้อง 3213	Dry Chemecal	10	/	/	/	
34	หน้าห้อง 3204	Dry Chemecal	15	/	/	/	
35	ข้างห้อง 3101	Dry Chemecal	15	/	/	/	
36	หน้าห้อง 3229	Dry Chemecal	10	/	/	/	
37	หน้าห้อง 3117	Dry Chemecal	10	/	/	/	
38	หน้าห้องบัญชี	BF 2000	15	/	/	/	
39	Pool Bar	CO2	15	/	/	/	
40	หน้าห้อง 3120	Dry Chemecal	10	/	/	/	
41	ห้อง MDB 1	CO2	15	/	/	/	
42	ห้อง MDB 2	CO2	15	/	/	/	
43	Front Office	Dry Chemecal	10	/	/	/	
44	SPA	Dry Chemecal	10	/	/	/	
					สภาพการใช้งาน		Remark
45	Fire Blanket main kitchen		1		ปกติ		
46	Fire Blanket Show kitchen		1		ปกติ		

ตรวจเช็คโดย: alt

อภิร ธานพัน
Asst. Chief Engineer

Burasari

ตารางการตรวจเช็คไฟฉุกเฉิน(EMERGENCY LIGHT)

ENG.DEPARTMENT. ประจำเดือน .....กรกฎาคม.....พ.ศ. .....2565.....

NO.	สถานที่ติดตั้งเครื่อง	ตัวเครื่อง		แบตเตอรี่		หลอดไฟ		AC Fuse		DC Fuse		หมายเหตุ
		ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	
1	A1 หน้าห้อง1101	/		/		/		/		/		
2	A2 ช่องชาร์ป F1	/		/		/		/		/		
3	A3 ช่องชาร์ป F2	/		/		/		/		/		
4	A4 บันได F2		/		/		/		/			
5	A5 บันได F3	/		/		/		/		/		
6	A6 ช่องชาร์ป F 3	/		/		/		/		/		
7	A7 ช่องชาร์ป F4	/		/		/		/		/		
8	A8 บันได F4	/		/		/		/		/		
9	A9 ห้องน้ำชาย	/		/		/		/		/		
10	A10 ห้องน้ำหญิง	/		/		/		/		/		
11	A11 ห้องสินิน	/		/		/		/		/		
12	G1 ห้อง Generator	/		/		/		/		/		
13	K1 สแกนนิว	/		/		/		/		/		
14	K2 Bekery	/		/		/		/		/		
15	K3 ครัวเปิด		/		/		/		/	/		
16	FB1 MISTY BAR		/		/		/		/	/		
17	B1 เคาเตอร์ทัวส์	/		/		/		/		/		
18	B2 เลขาช่าง	/		/		/		/		/		
19	B3 2104		/		/		/		/			
20	B4 2105	/		/		/		/		/		
21	B5 ออฟฟิต H/K		/		/		/		/			
22	B6 Pantry 3B		/		/		/		/			
23	C1 ห้องเพนตี้ F3	/		/		/		/		/		
24	C2 ทางเดินหน้าห้อง 3320		/		/		/		/			
25	C3 ห้องเครื่องเสียง	/		/		/		/		/		
26	C4 ทางเดินหน้าห้อง 3315	/		/		/		/		/		
27	C5 ทางเดินหน้าห้อง 3316	/		/		/		/		/		
28	C6 ทางเดินหน้าห้อง 3220		/		/		/		/			
29	C7 ทางเดินหน้าห้อง 3112	/		/		/		/		/		
30	C8 ทางเดินหน้าห้อง 3216	/		/		/		/		/		
31	C9 ทางเดินหน้าห้อง 3215	/		/		/		/		/		
32	3204 SPA	/		/		/		/		/		
33	3209 SPA	/		/		/		/		/		
34	3304 SPA	/		/		/		/		/		
35	3309 SPA	/		/		/		/		/		
36	Office A/C	/		/		/		/		/		
37	C10 ทางเดินหน้าห้อง 3226		/		/		/		/		/	
38	C11 ทางเดินหน้าห้อง 3230	/		/		/		/		/		
39	C12 ทางเดินหน้าห้อง 3234	/		/		/		/		/		
40	C13 ทางเดินหน้าห้อง 3326	/		/		/		/		/		
41	C14 ทางเดินหน้าห้อง 3330	/		/		/		/		/		
42	C15 ทางเดินหน้าห้อง 3334	/		/		/		/		/		
43	C16 ทางเดินหน้าห้อง 3116	/		/		/		/		/		
44	C17 ห้อง Generator	/		/		/		/		/		
45	SPA 1	/		/		/		/		/		
46	SPA 2	/		/		/		/		/		
47	RM1 ห้องน้ำชาย	/		/		/		/		/		
48	RM2 ห้องน้ำหญิง	/		/		/		/		/		
49	Naughty 1	/		/		/		/		/		
50	ทางขึ้นบันได 3224		/		/		/		/		/	
51	ทางเดิน 3106	/		/		/		/		/		
52	Office เลขา G/M	/		/		/		/		/		
53	Office G/M	/		/		/		/		/		
54	Vicchy Room	/		/		/		/		/		
55	Oil 1	/		/		/		/		/		
56	ทางเดินระหว่าง ห้อง 2	/		/		/		/		/		
57	Oil 2	/		/		/		/		/		
58	Oil 3	/		/		/		/		/		
59	Oil 4	/		/		/		/		/		
60	Oil 5	/		/		/		/		/		
61	นวดไทย	/		/		/		/		/		
62	Lobby	/		/		/		/		/		
63	Store	/		/		/		/		/		
64	นวดเท้า	/		/		/		/		/		

SERVICE BY: **INSPECTED BY:** **INSPECTED BY:**

DATE: **DATE:** **DATE:**

Asst. Chief Engineer

Burasari

ตารางการตรวจเช็คไฟฉุกเฉิน(EMERGENCY LIGHT)

ENG.DEPARTMENT. ประจำเดือน .....สิงหาคม.....พ.ศ. .....2565.....

NO.	สถานที่ติดตั้งเครื่อง	ตัวเครื่อง		แบตเตอรี่		หลอดไฟ		AC Fuse		DC Fuse		หมายเหตุ
		ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	
1	A1 หน้าห้อง1101	/		/		/		/		/		
2	A2 ช่องชาร์ป F1	/		/		/		/		/		
3	A3 ช่องชาร์ป F2	/		/		/		/		/		
4	A4 บันได F2		/		/		/		/			
5	A5 บันได F3	/		/		/		/		/		
6	A6 ช่องชาร์ป F 3	/		/		/		/		/		
7	A7 ช่องชาร์ป F4	/		/		/		/		/		
8	A8 บันได F4	/		/		/		/		/		
9	A9 ห้องน้ำชาย	/		/		/		/		/		
10	A10 ห้องน้ำหญิง	/		/		/		/		/		
11	A11 ห้องลิฟท์	/		/		/		/		/		
12	G1 ห้อง Generator	/		/		/		/		/		
13	K1 สแตนนิ้ว	/		/		/		/		/		
14	K2 Bekery	/		/		/		/		/		
15	K3 ครัวเปิด		/		/		/		/	/		
16	FB1 MISTY BAR		/		/		/		/	/		
17	B1 เคาเตอร์ทั่วส์	/		/		/		/		/		
18	B2 เลขาช่าง	/		/		/		/		/		
19	B3 2104		/		/		/		/			
20	B4 2105	/		/		/		/		/		
21	B5 ออฟฟิต H/K		/		/		/		/			
22	B6 Pantry 3B		/		/		/		/			
23	C1 ห้องเพนดี้ F3	/		/		/		/		/		
24	C2 ทางเดินหน้าห้อง 3320		/		/		/		/			
25	C3 ห้องเครื่องเสียง	/		/		/		/		/		
26	C4 ทางเดินหน้าห้อง 3315	/		/		/		/		/		
27	C5 ทางเดินหน้าห้อง 3316	/		/		/		/		/		
28	C6 ทางเดินหน้าห้อง 3220		/		/		/		/			
29	C7 ทางเดินหน้าห้อง 3112	/		/		/		/		/		
30	C8 ทางเดินหน้าห้อง 3216	/		/		/		/		/		
31	C9 ทางเดินหน้าห้อง 3215	/		/		/		/		/		
32	3204 SPA	/		/		/		/		/		
33	3209 SPA	/		/		/		/		/		
34	3304 SPA	/		/		/		/		/		
35	3309 SPA	/		/		/		/		/		
36	Office A/C	/		/		/		/		/		
37	C10 ทางเดินหน้าห้อง 3226		/		/		/		/		/	
38	C11 ทางเดินหน้าห้อง 3230	/		/		/		/		/		
39	C12 ทางเดินหน้าห้อง 3234	/		/		/		/		/		
40	C13 ทางเดินหน้าห้อง 3326	/		/		/		/		/		
41	C14 ทางเดินหน้าห้อง 3330	/		/		/		/		/		
42	C15 ทางเดินหน้าห้อง 3334	/		/		/		/		/		
43	C16 ทางเดินหน้าห้อง 3116	/		/		/		/		/		
44	C17 ห้อง Generator	/		/		/		/		/		
45	SPA 1	/		/		/		/		/		
46	SPA 2	/		/		/		/		/		
47	RM1 ห้องน้ำชาย	/		/		/		/		/		
48	RM2 ห้องน้ำหญิง	/		/		/		/		/		
49	Naughty 1	/		/		/		/		/		
50	ทางขึ้นบันได 3224		/		/		/		/		/	
51	ทางเดิน 3106	/		/		/		/		/		
52	Office เลขา G/M	/		/		/		/		/		
53	Office G/M	/		/		/		/		/		
54	Vicchy Room	/		/		/		/		/		
55	Oil 1	/		/		/		/		/		
56	ทางเดินระหว่าง ห้อง 2	/		/		/		/		/		
57	Oil 2	/		/		/		/		/		
58	Oil 3	/		/		/		/		/		
59	Oil 4	/		/		/		/		/		
60	Oil 5	/		/		/		/		/		
61	นวดไทย	/		/		/		/		/		
62	Lobby	/		/		/		/		/		
63	Store	/		/		/		/		/		
64	นวดเท้า	/		/		/		/		/		

SERVICE BY: **INSPECTED BY:** **INSPECTED BY:**

DATE: DATE: DATE:

Asst. Chief Engineer

Burasari

ตารางการตรวจเช็คไฟฉุกเฉิน(EMERGENCY LIGHT)

ENG.DEPARTMENT. ประจำเดือน.....กันยายน.....พศ.....2565.....

NO.	สถานที่ติดตั้งเครื่อง	ตัวเครื่อง		แบตเตอรี่		หลอดไฟ		AC Fuse		DC Fuse		หมายเหตุ
		ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	
1	A1 หน้าห้อง1101	/		/		/		/		/		
2	A2 ช่องชาร์ป F1	/		/		/		/		/		
3	A3 ช่องชาร์ป F2	/		/		/		/		/		
4	A4 บันได F2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ไม่มีเครื่อง
5	A5 บันได F3	/		/		/		/		/		
6	A6 ช่องชาร์ป F 3	/		/		/		/		/		
7		/		/		/		/		/		
8	A8 บันได F4	/		/		/		/		/		
9	A9 ห้องน้ำชาย	/		/		/		/		/		
10	A10 ห้องน้ำหญิง	/		/		/		/		/		
11	A11 ห้องอินิน	/		/		/		/		/		
12	G1 ห้อง Generator	/		/		/		/		/		
13	K1 สแกนนิ่ง	/		/		/		/		/		
14	K2 Bekery	/		/		/		/		/		
15	K3 ครัวเปิด	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ไม่มีเครื่อง
16	FB1 MISTY BAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ไม่มีเครื่อง
17	B1 เคาเตอร์ทัวส์	/		/		/		/		/		
18	B2 เลขาช่าง	/		/		/		/		/		
19	B3 2104	/		/		/		/		/		
20	B4 2105	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ไม่มีเครื่อง
21	B5 ออฟฟิต H/K	/		/		/		/		/		
22	B6 Pantry 3B	/		/		/		/		/		
23	C1 ห้องเพนเตี้ F3	/		/		/		/		/		
24	C2 ทางเดินหน้าห้อง 3320	/		/		/		/		/		
25	C3 ห้องเครื่องเสียง	/		/		/		/		/		
26	C4 ทางเดินหน้าห้อง 3315	/		/		/		/		/		
27	C5 ทางเดินหน้าห้อง 3316	/		/		/		/		/		
28	C6 ทางเดินหน้าห้อง 3220	/		/		/		/		/		
29	C7 ทางเดินหน้าห้อง 3112	/		/		/		/		/		
30	C8 ทางเดินหน้าห้อง 3216	/		/		/		/		/		
31	C9 ทางเดินหน้าห้อง 3215	/		/		/		/		/		
32	3204 SPA	/		/		/		/		/		
33	3209 SPA	/		/		/		/		/		
34	3304 SPA	/		/		/		/		/		
35	3309 SPA	/		/		/		/		/		
36	Office A/C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ไม่มีเครื่อง
37	C10 ทางเดินหน้าห้อง 3226	/		/		/		/		/		
38	C11 ทางเดินหน้าห้อง 3230	/		/		/		/		/		
39	C12 ทางเดินหน้าห้อง 3234	/		/		/		/		/		
40	C13 ทางเดินหน้าห้อง 3326	/		/		/		/		/		
41	C14 ทางเดินหน้าห้อง 3330	/		/		/		/		/		
42	C15 ทางเดินหน้าห้อง 3334	/		/		/		/		/		
43	C16 ทางเดินหน้าห้อง 3116	/		/		/		/		/		
44	C17 ห้อง Generator	/		/		/		/		/		
45	SPA 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ไม่มีเครื่อง
46	SPA 2	/		/		/		/		/		
47	RM1 ห้องน้ำชาย	/		/		/		/		/		
48	RM2 ห้องน้ำหญิง	/		/		/		/		/		
49	Naughty 1	/		/		/		/		/		
50	ทางขึ้นบันได 3224	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ไม่มีเครื่อง
51	ทางเดิน 3106	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ไม่มีเครื่อง
52	Office เลขา G/M	/		/		/		/		/		
53	Office G/M	/		/		/		/		/		
54	Vicchy Room	/		/		/		/		/		
55	Oil 1	/		/		/		/		/		
56	ทางเดินระหว่าง ห้อง 2	/			/		/	/			/	
57	Oil 2	/		/		/		/		/		
58	Oil 3	/		/		/		/		/		
59	Oil 4	/			/		/	/			/	
60	Oil 5	/		/		/		/		/		
61	นวดไทย	/		/		/		/		/		
62	Lobby	/		/		/		/		/		
63	Store	/		/		/		/		/		
64	นวดเท้า	/		/		/		/		/		

SERVICE BY: Mek **INSPECTED BY:** **INSPECTED BY:**

DATE: 3/9/2022 **DATE:** **DATE:**

Asst. Chief Engineer

Burasari

ตารางการตรวจเช็คไฟฉุกเฉิน(EMERGENCY LIGHT)

ENG.DEPARTMENT. ประจำเดือน.....ตุลาคม.....พศ.....2022.....

NO.	สถานที่ติดตั้งเครื่อง	ตัวเครื่อง		แบตเตอรี่		หลอดไฟ		AC Fuse		DC Fuse		หมายเหตุ
		ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	
1	A1 หน้าห้อง1101	/		/		/		/		/		
2	A2 ช่องชาร์ป F1	/		/		/		/		/		
3	A3 ช่องชาร์ป F2	/		/		/		/		/		
4	A4 บันได F2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ไม่มีเครื่อง
5	A5 บันได F3	/		/		/		/		/		
6	A6 ช่องชาร์ป F 3	/		/		/		/		/		
7	A7 ช่องชาร์ป F4	/		/		/		/		/		
8	A8 บันได F4	/		/		/		/		/		
9	A9 ห้องน้ำชาย	/		/		/		/		/		
10	A10 ห้องน้ำหญิง	/		/		/		/		/		
11	A11 ห้องลิฟ	/		/		/		/		/		
12	G1 ห้อง Generator	/		/		/		/		/		
13	K1 สแกนนิ่ว	/		/		/		/		/		
14	K2 Bekery	/		/		/		/		/		
15	K3 ครัวเปิด	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ไม่มีเครื่อง
16	FB1 MISTY BAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ไม่มีเครื่อง
17	B1 เคาเตอร์ทัวส์	/		/		/		/		/		
18	B2 เลขาท่าง	/		/		/		/		/		
19	B3 2104	/		/		/		/		/		
20	B4 2105	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ไม่มีเครื่อง
21	B5 ออฟฟิต H/K	/		/		/		/		/		
22	B6 Pantry 3B	/		/		/		/		/		
23	C1 ห้องเพนดี้ F3	/		/		/		/		/		
24	C2 ทางเดินหน้าห้อง 3320	/		/		/		/		/		
25	C3 ห้องเครื่องเสียง	/		/		/		/		/		
26	C4 ทางเดินหน้าห้อง 3315	/		/		/		/		/		
27	C5 ทางเดินหน้าห้อง 3316	/		/		/		/		/		
28	C6 ทางเดินหน้าห้อง 3220	/		/		/		/		/		
29	C7 ทางเดินหน้าห้อง 3112	/		/		/		/		/		
30	C8 ทางเดินหน้าห้อง 3216	/		/		/		/		/		
31	C9 ทางเดินหน้าห้อง 3215	/		/		/		/		/		
32	3204 SPA	/		/		/		/		/		
33	3209 SPA	/		/		/		/		/		
34	3304 SPA	/		/		/		/		/		
35	3309 SPA	/		/		/		/		/		
36	Office A/C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ไม่มีเครื่อง
37	C10 ทางเดินหน้าห้อง 3226	/		/		/		/		/		
38	C11 ทางเดินหน้าห้อง 3230	/		/		/		/		/		
39	C12 ทางเดินหน้าห้อง 3234	/		/		/		/		/		
40	C13 ทางเดินหน้าห้อง 3326	/		/		/		/		/		
41	C14 ทางเดินหน้าห้อง 3330	/		/		/		/		/		
42	C15 ทางเดินหน้าห้อง 3334	/		/		/		/		/		
43	C16 ทางเดินหน้าห้อง 3116	/		/		/		/		/		
44	C17 ห้อง Generator	/		/		/		/		/		
45	SPA 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ไม่มีเครื่อง
46	SPA 2	/		/		/		/		/		
47	RM1 ห้องน้ำชาย	/		/		/		/		/		
48	RM2 ห้องน้ำหญิง	/		/		/		/		/		
49	Naughty 1	/		/		/		/		/		
50	ทางขึ้นบันได 3224	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ไม่มีเครื่อง
51	ทางเดิน 3106	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ไม่มีเครื่อง
52	Office เลขา G/M	/		/		/		/		/		
53	Office G/M	/		/		/		/		/		
54	Vicchy Room	/		/		/		/		/		
55	Oil 1	/		/		/		/		/		
56	ทางเดินระหว่าง ห้อง 2	/			/		/	/			/	
57	Oil 2	/		/		/		/		/		
58	Oil 3	/		/		/		/		/		
59	Oil 4	/			/		/	/			/	
60	Oil 5	/		/		/		/		/		
61	นวดไทย	/		/		/		/		/		
62	Lobby	/		/		/		/		/		
63	Store	/		/		/		/		/		
64	นวดเท้า	/		/		/		/		/		

SERVICE BY: **INSPECTED BY:** **INSPECTED BY:**

DATE: **DATE:** **DATE:**

Asst. Chief Engineer

Burasari

ตารางการตรวจเช็คไฟฉุกเฉิน(EMERGENCY LIGHT)

ENG.DEPARTMENT. ประจำเดือน.....พฤศจิกายน.....พศ.....2022.....

NO.	สถานที่ติดตั้งเครื่อง	ตัวเครื่อง		แบตเตอรี่		หลอดไฟ		AC Fuse		DC Fuse		หมายเหตุ
		ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	
1	A1 หน้าห้อง1101	/		/		/		/		/		
2	A2 ช่องชาร์ป F1	/		/		/		/		/		
3	A3 ช่องชาร์ป F2	/		/		/		/		/		
4	A4 บันได F2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ไม่มีเครื่อง
5	A5 บันได F3	/		/		/		/		/		
6	A6 ช่องชาร์ป F 3	/		/		/		/		/		
7	A7 ช่องชาร์ป F4	/		/		/		/		/		
8	A8 บันได F4	/		/		/		/		/		
9	A9 ห้องน้ำชาย	/		/		/		/		/		
10	A10 ห้องน้ำหญิง	/		/		/		/		/		
11	A11 ห้องอินิน	/		/		/		/		/		
12	G1 ห้อง Generator	/		/		/		/		/		
13	K1 สแกนมิว	/		/		/		/		/		
14	K2 Bekery	/		/		/		/		/		
15	K3 ครัวเปิด	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ไม่มีเครื่อง
16	FB1 MISTY BAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ไม่มีเครื่อง
17	B1 เคาเตอร์ทัวส์	/		/		/		/		/		
18	B2 เลขาช่าง	/		/		/		/		/		
19	B3 2104	/		/		/		/		/		
20	B4 2105	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ไม่มีเครื่อง
21	B5 ออฟฟิต H/K	/		/		/		/		/		
22	B6 Pantry 3B	/		/		/		/		/		
23	C1 ห้องเพนตี้ F3	/		/		/		/		/		
24	C2 ทางเดินหน้าห้อง 3320	/		/		/		/		/		
25	C3 ห้องเครื่องเสียง	/		/		/		/		/		
26	C4 ทางเดินหน้าห้อง 3315	/		/		/		/		/		
27	C5 ทางเดินหน้าห้อง 3316	/		/		/		/		/		
28	C6 ทางเดินหน้าห้อง 3220	/		/		/		/		/		
29	C7 ทางเดินหน้าห้อง 3112	/		/		/		/		/		
30	C8 ทางเดินหน้าห้อง 3216	/		/		/		/		/		
31	C9 ทางเดินหน้าห้อง 3215	/		/		/		/		/		
32	3204 SPA	/		/		/		/		/		
33	3209 SPA	/		/		/		/		/		
34	3304 SPA	/		/		/		/		/		
35	3309 SPA	/		/		/		/		/		
36	Office A/C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ไม่มีเครื่อง
37	C10 ทางเดินหน้าห้อง 3226	/		/		/		/		/		
38	C11 ทางเดินหน้าห้อง 3230	/		/		/		/		/		
39	C12 ทางเดินหน้าห้อง 3234	/		/		/		/		/		
40	C13 ทางเดินหน้าห้อง 3326	/		/		/		/		/		
41	C14 ทางเดินหน้าห้อง 3330	/		/		/		/		/		
42	C15 ทางเดินหน้าห้อง 3334	/		/		/		/		/		
43	C16 ทางเดินหน้าห้อง 3116	/		/		/		/		/		
44	C17 ห้อง Generator	/		/		/		/		/		
45	SPA 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ไม่มีเครื่อง
46	SPA 2	/		/		/		/		/		
47	RM1 ห้องน้ำชาย	/		/		/		/		/		
48	RM2 ห้องน้ำหญิง	/		/		/		/		/		
49	Naughty 1	/		/		/		/		/		
50	ทางขึ้นบันได 3224	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ไม่มีเครื่อง
51	ทางเดิน 3106	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ไม่มีเครื่อง
52	Office เลขา G/M	/		/		/		/		/		
53	Office G/M	/		/		/		/		/		
54	Vicchy Room	/		/		/		/		/		
55	Oil 1	/		/		/		/		/		
56	ทางเดินระหว่าง ห้อง 2	/			/		/	/			/	
57	Oil 2	/		/		/		/		/		
58	Oil 3	/		/		/		/		/		
59	Oil 4	/			/		/	/			/	
60	Oil 5	/		/		/		/		/		
61	นวดไทย	/		/		/		/		/		
62	Lobby	/		/		/		/		/		
63	Store	/		/		/		/		/		
64	นวดเท้า	/		/		/		/		/		

SERVICE BY: **INSPECTED BY:** **INSPECTED BY:**

DATE: **DATE:** **DATE:**

อาทร ธานนัต
Asst. Chief Engineer

Burasari

ตารางการตรวจเช็คไฟฉุกเฉิน(EMERGENCY LIGHT)

ENG.DEPARTMENT.

ประจำเดือน.....ธันวาคม.....พศ.....2022.....

NO.	สถานที่ติดตั้งเครื่อง	ตัวเครื่อง		แบตเตอรี่		หลอดไฟ		AC Fuse		DC Fuse		หมายเหตุ
		ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	
1	A1 หน้าห้อง1101	/		/		/		/		/		
2	A2 ช่องชาร์ป F1	/		/		/		/		/		
3	A3 ช่องชาร์ป F2	/		/		/		/		/		
4	A4 บันได F2	-	-	-	-	-	-	-	-	-		ไม่มีเครื่อง
5	A5 บันได F3	-	-	-	-	-	-	-	-	-		ไม่มีเครื่อง
6	A6 ช่องชาร์ป F 3	/		/		/		/		/		
7	A7 ช่องชาร์ป F4	/		/		/		/		/		
8	A8 บันได F4	/		/		/		/		/		
9	A9 ห้องน้ำชาย	/		/		/		/		/		
10	A10 ห้องน้ำหญิง	/		/		/		/		/		
11	A11 ห้องสินิน	/		/		/		/		/		
12	G1 ห้อง Generator	/		/		/		/		/		
13	K1 สแกนนิ้ว	/		/		/		/		/		
14	K2 Bekery	/		/		/		/		/		
15	K3 ครัวเปิด	-		-		-		-		-		ไม่มีเครื่อง
16	FB1 MISTY BAR	-		-		-		-		-		ไม่มีเครื่อง
17	B1 เคาเตอร์ทัวส์	/		/		/		/		/		
18	B2 เลขาช่าง	/		/		/		/		/		
19	B3 2104		/		/		/		/			
20	B4 2105	-		-		-		-		-		
21	B5 ออฟฟิต H/K		/		/		/		/	/		
22	B6 Pantry 3B		/		/		/		/	/		
23	C1 ห้องเพนตี้ F3	/		/		/		/		/		
24	C2 ทางเดินหน้าห้อง 3320		/		/		/		/			
25	C3 ห้องเครื่องเสียง	/		/		/		/		/		
26	C4 ทางเดินหน้าห้อง 3315	/		/		/		/		/		
27	C5 ทางเดินหน้าห้อง 3316	/		/		/		/		/		
28	C6 ทางเดินหน้าห้อง 3220		/		/		/		/			
29	C7 ทางเดินหน้าห้อง 3112	/		/		/		/		/		
30	C8 ทางเดินหน้าห้อง 3216	/		/		/		/		/		
31	C9 ทางเดินหน้าห้อง 3215		/		/		/		/	/		
32	3204 SPA	/		/		/		/		/		
33	3209 SPA	/		/		/		/		/		
34	3304 SPA	/		/		/		/		/		
35	3309 SPA	/		/		/		/		/		
36	Office A/C	-		-		-		-		-		มีมีเครื่อง
37	C10 ทางเดินหน้าห้อง 3226	-		-		-		-		-		มีมีเครื่อง
38	C11 ทางเดินหน้าห้อง 3230	/		/		/		/		/		
39	C12 ทางเดินหน้าห้อง 3234	/		/		/		/		/		
40	C13 ทางเดินหน้าห้อง 3326		/		/		/		/	/		
41	C14 ทางเดินหน้าห้อง 3330	/		/		/		/		/		
42	C15 ทางเดินหน้าห้อง 3334	/		/		/		/		/		
43	C16 ทางเดินหน้าห้อง 3116		/		/		/		/	/		
44	C17 ห้อง Generator	/		/		/		/		/		
45	SPA 1	-		-		-		-		-		มีมีเครื่อง
46	SPA 2	/		/		/		/		/		
47	RM1 ห้องน้ำชาย	/		/		/		/		/		
48	RM2 ห้องน้ำหญิง	/		/		/		/		/		
49	Naughty 1											
50	ทางขึ้นบันได 3224	/		/		/		/		/		
51	ทางเดิน 3106		/		/		/		/	/		
52	Office เลขา G/M	/		/		/		/		/		
53	Office G/M	/		/		/		/		/		
54	Vicchy Room	/		/		/		/		/		
55	Oil 1	/		/		/		/		/		
56	ทางเดินระหว่าง ห้อง 2	/			/		/	/			/	
57	Oil 2	/		/		/		/		/		
58	Oil 3	/		/		/		/		/		
59	Oil 4	/			/		/	/			/	
60	Oil 5	/		/		/		/		/		
61	นวดไทย	/		/		/		/		/		
62	Lobby	/		/		/		/		/		
63	Store	/		/		/		/		/		
64	นวดเท้า	/		/		/		/		/		

SERVICE BY: **INSPECTED BY:** **INSPECTED BY:**

DATE: **DATE:** **DATE:**

วศร ตันทัน

Asst. Chief Engineer

Burasari

FIRE EXIT SIGN CHECK LIST/ตารางตรางตรวจเช็คป้ายหนีไฟ

ENG.DEPARYMENT. **MONTH : กรกฎาคม**

จุดที่	สถานที่ติดตั้งเครื่อง	ตัวเครื่อง		แบตเตอรี่		หลอดไฟ		AC Fuse		DC Fuse		หมายเหตุ
		ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	
1	ทางเดินหน้าห้อง 1419	/		/		/		/		/		
2	ทางเดินหน้าห้อง 1417	/		/		/		/		/		
3	ทางเดินหน้าห้อง 1307	/		/		/		/		/		
4	ทางเดินหน้าห้อง 1319		/		/		/		/		/	
5	ทางเดินหน้าห้อง 1207	/		/		/		/		/		
6	ทางเดินหน้าห้อง 1217	/		/		/		/		/		
7	หน้าลิฟท์ A1	/		/		/		/		/		
8	หน้าห้องน้ำ A1	/		/		/		/		/		
9	ทางเดิน A1	/		/		/		/		/		
10	หน้าห้องเลขาฯช่าง B1	/		/		/		/		/		
11	ทางเดินหน้าห้อง 3101		/		/		/		/		/	
12	ทางเดินหน้าห้อง 3106	/		/		/		/		/		
13	หน้าห้องน้ำ B1	/		/		/		/		/		
14	SPA	/		/		/		/		/		
15	ทางเดินหน้าห้อง 3113		/		/		/		/		/	
16	ทางเดินหน้าห้อง 3122	/		/		/		/		/		
17	ทางเดินหน้าห้อง 3230	/		/		/		/		/		
18	ทางเดินหน้าห้อง 3226	/		/		/		/		/		
19	ทางเดินหน้าห้อง 3221		/		/		/		/		/	
20	ทางเดินหน้าห้อง 3219	/		/		/		/		/		
21	ทางเดินหน้าห้อง 3216	/		/		/		/		/		
22	ทางเดินหน้าห้อง 3212	/		/		/		/		/		
23	ทางเดินหน้าห้อง 3207	/		/		/		/		/		
24	ทางเดินหน้าห้อง 2205	/		/		/		/		/		
25	ทางเดินหน้าห้อง 2305	/		/		/		/		/		
26	ทางเดินหน้าห้อง 3304	/		/		/		/		/		
27	ทางเดินหน้าห้อง 3312	/		/		/		/		/		
28	ทางเดินหน้าห้อง 3316		/		/		/		/		/	
29	ทางเดินหน้าห้อง 3319	/		/		/		/		/		
30	ทางเดินหน้าห้อง 3321	/		/		/		/		/		
31	ทางเดินหน้าห้อง 3326		/		/		/		/		/	
32	ทางเดินหน้าห้อง 3330	/		/		/		/		/		
33	ทางเดินหน้าห้อง 3204	/		/		/		/		/		
34	ทางเดินหน้าห้อง 3307	/		/		/		/		/		

SERVICE BY: **INSPECTED BY:** **INSPECTED BY:**

DATE: **DATE:** **DATE:**

Mr. [illegible]
Asst. Chief Engineer

Burasari

FIRE EXIT SIGN CHECK LIST/ตารางตรางตรวจเช็คป้ายหนีไฟ

ENG.DEPARYMENT.

MONTH : สิงหาคม

จุดที่	สถานที่ติดตั้งเครื่อง	ตัวเครื่อง		แบตเตอรี่		หลอดไฟ		AC Fuse		DC Fuse		หมายเหตุ
		ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	
1	ทางเดินหน้าห้อง 1419	/		/		/		/		/		
2	ทางเดินหน้าห้อง 1417	/		/		/		/		/		
3	ทางเดินหน้าห้อง 1307	/		/		/		/		/		
4	ทางเดินหน้าห้อง 1319		/		/		/		/		/	
5	ทางเดินหน้าห้อง 1207	/		/		/		/		/		
6	ทางเดินหน้าห้อง 1217	/		/		/		/		/		
7	หน้าลิฟท์ A1	/		/		/		/		/		
8	หน้าห้องน้ำ A1	/		/		/		/		/		
9	ทางเดิน A1	/		/		/		/		/		
10	หน้าห้องเอขาฯช่าง B1	/		/		/		/		/		
11	ทางเดินหน้าห้อง 3101		/		/		/		/		/	
12	ทางเดินหน้าห้อง 3106	/		/		/		/		/		
13	หน้าห้องน้ำ B1	/		/		/		/		/		
14	SPA	/		/		/		/		/		
15	ทางเดินหน้าห้อง 3113		/		/		/		/		/	
16	ทางเดินหน้าห้อง 3122	/		/		/		/		/		
17	ทางเดินหน้าห้อง 3230	/		/		/		/		/		
18	ทางเดินหน้าห้อง 3226	/		/		/		/		/		
19	ทางเดินหน้าห้อง 3221		/		/		/		/		/	
20	ทางเดินหน้าห้อง 3219	/		/		/		/		/		
21	ทางเดินหน้าห้อง 3216	/		/		/		/		/		
22	ทางเดินหน้าห้อง 3212	/		/		/		/		/		
23	ทางเดินหน้าห้อง 3207	/		/		/		/		/		
24	ทางเดินหน้าห้อง 2205	/		/		/		/		/		
25	ทางเดินหน้าห้อง 2305	/		/		/		/		/		
26	ทางเดินหน้าห้อง 3304	/		/		/		/		/		
27	ทางเดินหน้าห้อง 3312	/		/		/		/		/		
28	ทางเดินหน้าห้อง 3316		/		/		/		/		/	
29	ทางเดินหน้าห้อง 3319	/		/		/		/		/		
30	ทางเดินหน้าห้อง 3321	/		/		/		/		/		
31	ทางเดินหน้าห้อง 3326		/		/		/		/		/	
32	ทางเดินหน้าห้อง 3330	/		/		/		/		/		
33	ทางเดินหน้าห้อง 3204	/		/		/		/		/		
34	ทางเดินหน้าห้อง 3307	/		/		/		/		/		

SERVICE BY: **INSPECTED BY:** **INSPECTED BY:**

DATE: DATE: DATE:

Mr. [illegible]
Asst. Chief Engineer

Burasari

FIRE EXIT SIGN CHECK LIST/ตารางตรางตรวจเช็คป้ายหนีไฟ

ENG.DEPARYMENT. **MONTH: กันยายน**

จุดที่	สถานที่ติดตั้งเครื่อง	ตัวเครื่อง		แบตเตอรี่		หลอดไฟ		AC Fuse		DC Fuse		หมายเหตุ
		ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	
1	ทางเดินหน้าห้อง 1419	/			/	/		/		/	/	
2	ทางเดินหน้าห้อง 1417	/			/	/		/			/	
3	ทางเดินหน้าห้อง 1307	/			/	/		/			/	
4	ทางเดินหน้าห้อง 1319				/		/	/			/	
5	ทางเดินหน้าห้อง 1207	/			/	/		/			/	
6	ทางเดินหน้าห้อง 1217	/			/	/		/		/		
7	หน้าลิฟท์ A1	/			/	/		/			/	
8	หน้าห้องน้ำ A1	/			/	/		/			/	
9	ทางเดิน A1	/			/	/		/			/	
10	หน้าห้องเอบาฯช่าง B1	/			/	/		/			/	
11	ทางเดินหน้าห้อง 3101	/			/	/		/			/	
12	ทางเดินหน้าห้อง 3106	/			/	/		/			/	
13	หน้าห้องน้ำ B1	/			/		/	/		/		
14	SPA	/			/	/		/			/	
15	ทางเดินหน้าห้อง 3113	/			/	/		/			/	
16	ทางเดินหน้าห้อง 3122	/			/	/		/			/	
17	ทางเดินหน้าห้อง 3230	/			/	/		/			/	
18	ทางเดินหน้าห้อง 3226	/			/	/		/			/	
19	ทางเดินหน้าห้อง 3221	/			/	/		/			/	
20	ทางเดินหน้าห้อง 3219	/			/		/	/			/	
21	ทางเดินหน้าห้อง 3216	/			/	/		/			/	
22	ทางเดินหน้าห้อง 3212	/			/	/		/			/	
23	ทางเดินหน้าห้อง 3207	/			/	/		/			/	
24	ทางเดินหน้าห้อง 2205	/			/	/		/			/	
25	ทางเดินหน้าห้อง 2305	/			/	/		/			/	
26	ทางเดินหน้าห้อง 3304	/			/	/		/			/	
27	ทางเดินหน้าห้อง 3312	/			/	/		/			/	
28	ทางเดินหน้าห้อง 3316	/			/		/	/			/	
29	ทางเดินหน้าห้อง 3319	/			/	/		/			/	
30	ทางเดินหน้าห้อง 3321	/			/	/		/			/	
31	ทางเดินหน้าห้อง 3326	/			/	/		/			/	
32	ทางเดินหน้าห้อง 3330	/			/	/		/			/	
33	ทางเดินหน้าห้อง 3204	/			/	/		/			/	
34	ทางเดินหน้าห้อง 3307	/			/	/		/			/	

SERVICE BY: Mek **INSPECTED BY:** **INSPECTED BY:**

DATE: 03/9/2022 **DATE:** **DATE:**

Mr. [illegible]
Asst. Chief Engineer

Burasari

FIRE EXIT SIGN CHECK LIST/ตารางตรวจเช็คป้ายหนีไฟ

ENG.DEPARYMENT. **MONTH: ตุลาคม**

จุดที่	สถานที่ติดตั้งเครื่อง	ตัวเครื่อง		แบตเตอรี่		หลอดไฟ		AC Fuse		DC Fuse		หมายเหตุ
		ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	
1	ทางเดินหน้าห้อง 1419	/			/	/		/		/	/	
2	ทางเดินหน้าห้อง 1417	/			/	/		/			/	
3	ทางเดินหน้าห้อง 1307	/			/	/		/			/	
4	ทางเดินหน้าห้อง 1319				/		/	/			/	
5	ทางเดินหน้าห้อง 1207	/			/	/		/			/	
6	ทางเดินหน้าห้อง 1217	/			/	/		/		/		
7	หน้าลิฟท์ A1	/			/	/		/			/	
8	หน้าห้องน้ำ A1	/			/	/		/			/	
9	ทางเดิน A1	/			/	/		/			/	
10	หน้าห้องเลขาฯช่าง B1	/			/	/		/			/	
11	ทางเดินหน้าห้อง 3101	/			/	/		/			/	
12	ทางเดินหน้าห้อง 3106	/			/	/		/			/	
13	หน้าห้องน้ำ B1	/			/		/	/		/		
14	SPA	/			/	/		/			/	
15	ทางเดินหน้าห้อง 3113	/			/	/		/			/	
16	ทางเดินหน้าห้อง 3122	/			/	/		/			/	
17	ทางเดินหน้าห้อง 3230	/			/	/		/			/	
18	ทางเดินหน้าห้อง 3226	/			/	/		/			/	
19	ทางเดินหน้าห้อง 3221	/			/	/		/			/	
20	ทางเดินหน้าห้อง 3219	/			/		/	/			/	
21	ทางเดินหน้าห้อง 3216	/			/	/		/			/	
22	ทางเดินหน้าห้อง 3212	/			/	/		/			/	
23	ทางเดินหน้าห้อง 3207	/			/	/		/			/	
24	ทางเดินหน้าห้อง 2205	/			/	/		/			/	
25	ทางเดินหน้าห้อง 2305	/			/	/		/			/	
26	ทางเดินหน้าห้อง 3304	/			/	/		/			/	
27	ทางเดินหน้าห้อง 3312	/			/	/		/			/	
28	ทางเดินหน้าห้อง 3316	/			/		/	/			/	
29	ทางเดินหน้าห้อง 3319	/			/	/		/			/	
30	ทางเดินหน้าห้อง 3321	/			/	/		/			/	
31	ทางเดินหน้าห้อง 3326	/			/	/		/			/	
32	ทางเดินหน้าห้อง 3330	/			/	/		/			/	
33	ทางเดินหน้าห้อง 3204	/			/	/		/			/	
34	ทางเดินหน้าห้อง 3307	/			/	/		/			/	

SERVICE BY: **INSPECTED BY:** **INSPECTED BY:**

DATE: **DATE:** **DATE:**

นาย ธานพัฒ

Asst. Chief Engineer

Burasari

FIRE EXIT SIGN CHECK LIST/ตารางตรวจเช็คป้ายหนีไฟ

ENG.DEPARYMENT.

MONTH : พฤศจิกายน

จุดที่	สถานที่ติดตั้งเครื่อง	ตัวเครื่อง		แบตเตอรี่		หลอดไฟ		AC Fuse		DC Fuse		หมายเหตุ
		ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	
1	ทางเดินหน้าห้อง 1419	/			/	/		/		/	/	
2	ทางเดินหน้าห้อง 1417	/			/	/		/			/	
3	ทางเดินหน้าห้อง 1307	/			/	/		/			/	
4	ทางเดินหน้าห้อง 1319				/		/	/			/	
5	ทางเดินหน้าห้อง 1207	/			/	/		/			/	
6	ทางเดินหน้าห้อง 1217	/			/	/		/		/		
7	หน้าลิฟท์ A1	/			/	/		/			/	
8	หน้าห้องน้ำ A1	/			/	/		/			/	
9	ทางเดิน A1	/			/	/		/			/	
10	หน้าห้องเอขาฯช่าง B1	/			/	/		/			/	
11	ทางเดินหน้าห้อง 3101	/			/	/		/			/	
12	ทางเดินหน้าห้อง 3106	/			/	/		/			/	
13	หน้าห้องน้ำ B1	/			/		/	/		/		
14	SPA	/			/	/		/			/	
15	ทางเดินหน้าห้อง 3113	/			/	/		/			/	
16	ทางเดินหน้าห้อง 3122	/			/	/		/			/	
17	ทางเดินหน้าห้อง 3230	/			/	/		/			/	
18	ทางเดินหน้าห้อง 3226	/			/	/		/			/	
19	ทางเดินหน้าห้อง 3221	/			/	/		/			/	
20	ทางเดินหน้าห้อง 3219	/			/		/	/			/	
21	ทางเดินหน้าห้อง 3216	/			/	/		/			/	
22	ทางเดินหน้าห้อง 3212	/			/	/		/			/	
23	ทางเดินหน้าห้อง 3207	/			/	/		/			/	
24	ทางเดินหน้าห้อง 2205	/			/	/		/			/	
25	ทางเดินหน้าห้อง 2305	/			/	/		/			/	
26	ทางเดินหน้าห้อง 3304	/			/	/		/			/	
27	ทางเดินหน้าห้อง 3312	/			/	/		/			/	
28	ทางเดินหน้าห้อง 3316	/			/		/	/			/	
29	ทางเดินหน้าห้อง 3319	/			/	/		/			/	
30	ทางเดินหน้าห้อง 3321	/			/	/		/			/	
31	ทางเดินหน้าห้อง 3326	/			/	/		/			/	
32	ทางเดินหน้าห้อง 3330	/			/	/		/			/	
33	ทางเดินหน้าห้อง 3204	/			/	/		/			/	
34	ทางเดินหน้าห้อง 3307	/			/	/		/			/	

SERVICE BY: **INSPECTED BY:** **INSPECTED BY:**

DATE: **DATE:** **DATE:**

นาย ธานพัฒน์

Asst. Chief Engineer

Burasari

FIRE EXIT SIGN CHECK LIST/ตารางตรางตรวจเช็คป้ายหนีไฟ

ENG.DEPARYMENT. **MONTH: ธันวาคม**

จุดที่	สถานที่ติดตั้งเครื่อง	ตัวเครื่อง		แบตเตอรี่		หลอดไฟ		AC Fuse		DC Fuse		หมายเหตุ
		ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	ปกติ	เสีย	
1	ทางเดินหน้าห้อง 1419	/		/		/		/		/		
2	ทางเดินหน้าห้อง 1417	/		/		/		/		/		
3	ทางเดินหน้าห้อง 1307	/		/		/		/		/		
4	ทางเดินหน้าห้อง 1319		/		/		/		/	/		
5	ทางเดินหน้าห้อง 1207	/		/		/		/		/		
6	ทางเดินหน้าห้อง 1217	/		/		/		/		/		
7	หน้าลิฟท์ A1	/		/		/		/		/		
8	หน้าห้องน้ำ A1	/		/		/		/		/		
9	ทางเดิน A1	/		/		/		/		/		
10	หน้าห้องเฉขาฯช่าง B1	/		/		/		/		/		
11	ทางเดินหน้าห้อง 3101	/		/			/	/		/		
12	ทางเดินหน้าห้อง 3106	/		/		/		/		/		
13	หน้าห้องน้ำ B1	/		/		/		/		/		
14	SPA	/		/		/		/		/		
15	ทางเดินหน้าห้อง 3113		/		/		/		/	/		
16	ทางเดินหน้าห้อง 3122	/		/		/		/		/		
17	ทางเดินหน้าห้อง 3230	/		/		/		/		/		
18	ทางเดินหน้าห้อง 3226	/		/		/		/		/		
19	ทางเดินหน้าห้อง 3221		/		/		/		/		/	
20	ทางเดินหน้าห้อง 3219	/		/			/	/			/	
21	ทางเดินหน้าห้อง 3216	/		/		/		/		/		
22	ทางเดินหน้าห้อง 3212	/		/		/		/		/		
23	ทางเดินหน้าห้อง 3207	/		/		/		/		/		
24	ทางเดินหน้าห้อง 2205	/		/		/		/		/		
25	ทางเดินหน้าห้อง 2305	/		/		/		/		/		
26	ทางเดินหน้าห้อง 3304	/		/		/		/		/		
27	ทางเดินหน้าห้อง 3312	/		/		/		/		/		
28	ทางเดินหน้าห้อง 3316		/		/		/		/		/	
29	ทางเดินหน้าห้อง 3319	/		/		/		/		/		
30	ทางเดินหน้าห้อง 3321	/		/		/		/		/		
31	ทางเดินหน้าห้อง 3326		/		/		/		/		/	
32	ทางเดินหน้าห้อง 3330	/		/		/		/		/		
33	ทางเดินหน้าห้อง 3204	/		/		/		/		/		
34	ทางเดินหน้าห้อง 3307	/		/		/		/		/		

SERVICE BY: **INSPECTED BY:** **INSPECTED BY:**

DATE: **DATE:** **DATE:**

Mr. [illegible]

Asst. Chief Engineer

ภาคผนวก ช

สำเนาใบเสร็จค่ากำจัดขยะ

Panali Co., Ltd.
18/110 Ruamjai Road
Patong, Kathu,
Phuket 83150 Thailand

Payment Voucher

Pages : 1
Voucher Seq. 00030539
Date : 05/02/2022

Supplier Code : S049 Name : Patong Municipality

Pay to : Patong Municipality

Account	Invoice No.	Inv. Date	Description	Debit	Credit
0200-1103	ภก52110/ว24	04/02/2022	Garbag Fee For year 2021	9,600.00	
					(0.00)
0100-1301	S/A-SCB (Patong) 601-2-74154-1				9,600.00
				9,600.00	9,600.00

Remark : Garbag Fee For year 2021

TOTAL BAHT NINE THOUSAND SIX HUNDRED BAHT ONLY

☐ A/C Payee Only ☐ & Co., Ltd. ☐ Order ☐ Bearer ☐ Cash **Amount** 9,600.00

Bank MCL1 **Bank Account** MCL1 tr.not over100k **Cheque No.** **Date** 15/02/2022

Prepared By	Verified By	FC/CA	Approved By	Received By
AP				Date :

เล่มที่ 56/65 เลขที่ 28

ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ RCPT-02333/65
วันที่ 9 มีนาคม 2565

เทศบาลเมืองปาตอง

ได้รับเงินจาก บริษัท พานาลี จำกัด

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ที่อยู่ 18/110 ถ.ร่วมใจ ม.- ซ.- ถ.- ต.ปาตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต			
1	ค่าธรรมเนียมเก็บและขนมูลฝอย	4401030106.001	9,600.00	โรงแรมบุราสาหรี ประจำเดือน ม.ค. - ธ.ค. 2564 ปรับลดคงเหลือ 800 บาท/เดือน
		รวมเงิน	9,600.00	

ตัวอักษร (เก้าพันหกร้อยบาทถ้วน)

ลงชื่อ ..... ผู้รับเงิน

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

(นางสาวนิสรีน อาบู)
เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้

เงินโอนเข้าบัญชีธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) สาขาปาตอง เลขที่บัญชี 8376009184 : 9,600.00 บาท
วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2565 รวม : 9,600.00 บาท

Panali Co., Ltd.
บริษัท พานาลี จำกัด

Print on :08/02/2022 16:01:53
Account Payable Module

Account Payable Voucher

Sequence: 524879 **Business Unit :** BURA **Posted from :**
Input Date: 04/02/2022 **Vendor:** S049 Patong Municipality **Modified by :** AP

Invoice No. ภก52110/ว249 Date: 04/02/2022 Credit : 0 Day(s) DueDate : 04/02/2022
Tax Inv. No. ภก52110/ว249 Tax Inv. Date: 04/02/2022 Status : O
Description: Garbag Fee For year 2021 THB 1

	Description	Qty	Price	Amount	Tax	Total
Dr. 9610-7151ENG-Removal of Waste	Garbag Fee For year 2021	1	9,600.00	9,600.00	0.00	9,600.00

Total Invoice Amount 9,600.00
0.00
9,600.00

Dr.
Cr. 0200-1103Accounts Payable - Other

Prepared by : _____ Verified by : _____

AP

ที่ ภก ๕๒๑๑๐/ว ๒๔๙

สำนักงานเทศบาลเมืองป่าตอง
ถนนราชปาทานุสรณ์ ภก ๘๓๑๕๐

๒๔ มกราคม ๒๕๖๕

เรื่อง แจ้งให้ชำระค่าธรรมเนียมเก็บและขนขยะมูลฝอย

เรียน บริษัท พาเวล จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย ใบแจ้งค่าเก็บและขนมูลฝอย จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่ เทศบาลเมืองป่าตองได้ดำเนินการเก็บขนขยะมูลฝอยจากสถานประกอบการของท่าน เพื่อนำไปกำจัดอย่างถูกหลักสุขาภิบาล ซึ่งตามเทศบัญญัติเทศบาลเมืองป่าตอง เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย พ.ศ. ๒๕๔๓ ข้อ ๑๑ และ ๑๕ กำหนดให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นสามารถเรียกเก็บค่าธรรมเนียมเก็บขนขยะมูลฝอยไปกำจัดได้ตามอัตราที่กำหนดท้ายเทศบัญญัติ นั้น

เทศบาลเมืองป่าตองได้ตรวจสอบข้อมูลแล้วพบว่า ท่านได้ค้างชำระค่าเก็บขนขยะมูลฝอย รายละเอียดปรากฏดังสิ่งที่ส่งมาด้วย เทศบาลเมืองป่าตองจึงอาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๙๔ ของประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ แจ้งให้ท่านชำระค่าธรรมเนียมดังกล่าวให้เสร็จสิ้นภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันที่ได้หนังสือฉบับนี้ โดยติดต่อชำระ ณ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อมเทศบาลเมืองป่าตอง หากพ้นระยะเวลาดังกล่าวจะมีความผิด ตามข้อ ๒๐ ของเทศบัญญัติเทศบาลเมืองป่าตอง เรื่องการกำจัดสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย พ.ศ. ๒๕๔๓ ต้องระวางโทษปรับไม่เกินหนึ่งพันบาท

อนึ่ง หากท่านพิจารณาแล้วเห็นว่าหนังสือฉบับนี้มีความไม่ถูกต้องมีข้อเท็จจริงหรือข้อโต้แย้งอื่นใด สามารถยื่นอุทธรณ์คำสั่งต่อเจ้าหน้าที่ผู้ทำคำสั่งทางปกครองได้ภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันที่ได้รับหนังสือฉบับนี้ ตามความในมาตรา ๔๔ ของ พ.ร.บ.วิธีปฏิบัติราชการทางปกครอง พ.ศ. ๒๕๓๙ โดยทำเป็นหนังสือพร้อมระบุข้อโต้แย้งข้อเท็จจริงหรือข้อกฎหมายอ้างอิงประกอบโดยยื่น ณ เทศบาลเมืองป่าตอง

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายเฉลิมศักดิ์ มณีศรี)
นายกเทศมนตรีเมืองป่าตอง

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
โทร/โทรสาร. ๐ ๗๖๓๔ ๕๓๓๑

"ภูเก็ตสามัคคี ร่วมใจภักดิ์ รักษาสถาบันพระมหากษัตริย์"

ใบแจ้งค่าเก็บและขนมูลฝอย

บริษัท พานาลี จำกัด

18/110 ถ.ร่วมใจ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150

ลำดับที่	ค่าธรรมเนียม	ประจำปี 2564	เป็นเงิน	
1	ค่าเก็บและขนมูลฝอย (ปรับลดค่าธรรมเนียม)	มกราคม	800	.-
2	ค่าเก็บและขนมูลฝอย (ปรับลดค่าธรรมเนียม)	กุมภาพันธ์	800	.-
3	ค่าเก็บและขนมูลฝอย (ปรับลดค่าธรรมเนียม)	มีนาคม	800	.-
4	ค่าเก็บและขนมูลฝอย (ปรับลดค่าธรรมเนียม)	เมษายน	800	.-
5	ค่าเก็บและขนมูลฝอย (ปรับลดค่าธรรมเนียม)	พฤษภาคม	800	.-
6	ค่าเก็บและขนมูลฝอย (ปรับลดค่าธรรมเนียม)	มิถุนายน	800	.-
7	ค่าเก็บและขนมูลฝอย (ปรับลดค่าธรรมเนียม)	กรกฎาคม	800	.-
8	ค่าเก็บและขนมูลฝอย (ปรับลดค่าธรรมเนียม)	สิงหาคม	800	.-
9	ค่าเก็บและขนมูลฝอย (ปรับลดค่าธรรมเนียม)	กันยายน	800	.-
10	ค่าเก็บและขนมูลฝอย (ปรับลดค่าธรรมเนียม)	ตุลาคม	800	.-
11	ค่าเก็บและขนมูลฝอย (ปรับลดค่าธรรมเนียม)	พฤศจิกายน	800	.-
12	ค่าเก็บและขนมูลฝอย (ปรับลดค่าธรรมเนียม)	ธันวาคม	800	.-
รวมทั้งสิ้น	**(เก้าพันหกร้อยบาทถ้วน)**		**9,600**	.-

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์/โทรสาร : 076-345331

ท่านสามารถชำระได้ทาง ธนาคารกรุงไทย

บัญชีกระแสรายวัน ชื่อบัญชี เทศบาลเมืองป่าตอง เลขที่บัญชี 837-6009-18-4

หากท่านได้ชำระแล้ว กรุณาส่งหลักฐานการชำระที่ Email : rco.patong03@gmail.com เพื่อได้ออกใบเสร็จต่อไป

ภาคผนวก ซ

สำเนาใบเสร็จค่าใช้น้ำประปา

ใบเสร็จรับเงิน/ใบกำกับภาษี (Receipt/TAX Invoice)

เลขที่(No.) WE1216/650002506 วันที่(Date) 25 กรกฎาคม 2565

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาภูเก็ต

เลขที่ 106/137 หมู่ 7 ถนนวิชิตสงคราม ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83120

โทรศัพท์ 076-319173

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร (Tax ID No.) 099-4-00016490-4

สาขาที่ 00089

เลขที่ผู้ใช้น้ำ 12160056443 ชื่อผู้ใช้น้ำ บจก.พานาลี เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0105528036720 สาขาที่ 00000

ที่ใช้น้ำ 18/110 ถ.ร่วมใจ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150

ประเภทผู้ใช้น้ำ 33-สถานบริการและที่พัก

ชำระโดย หักบัญชีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)

เดือน (Bill Period)	จำนวนน้ำใช้ (ลิตร) (Consumption)	ค่าน้ำ (Water)	ส่วนลด (Discount)	ค่าบริการ (Service Charge)	ปรับปรุงค่าน้ำรับซ้ำ (Adjustment of excess payment)	ปรับปรุงค่าน้ำรับล่วงหน้า (Pay Adjustment)	รวมเงินค่าน้ำประจำเดือน (Subtotal)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (Vat)	รวมเงินที่ชำระ (Total)
07/2565	0	300.00	0.00	550.00	0.00	0.00	850.00	59.50	909.50

ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (Grand Total)	909.50
ยอดเงินก่อนรวมภาษี (Subtotal)	850.00
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat)	59.50
	(บาท/Baht)

จำนวนเงินทั้งสิ้น(ตัวอักษร) : เก้าร้อยเก้าบาทห้าสิบสตางค์

เอกสารนี้ไม่มีลายมือชื่อผู้มีอำนาจลงนามเนื่องจากออกด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
เอกสารนี้ได้จัดทำและส่งข้อมูลให้แก่กรมสรรพากรด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

Digitally signed by Provincial Waterworks Authority
DN: cn=การประปาส่วนภูมิภาค, c=TH
Date: 2022.07.27 02:19:47 +07

ใบเสร็จรับเงิน/ใบกำกับภาษี (Receipt/TAX Invoice)

เลขที่(No.) WE1216/650002503 วันที่(Date) 25 กรกฎาคม 2565

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาภูเก็ต

เลขที่ 106/137 หมู่ 7 ถนนวิชิตสงคราม ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83120

โทรศัพท์ 076-319173

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร (Tax ID No.) 099-4-00016490-4

สาขาที่ 00089

เลขที่ผู้ใช้น้ำ 12160045441 ชื่อผู้ใช้น้ำ บจก.พานาลี เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0105528036720 สาขาที่ 00000

ที่ใช้น้ำ 18/110 ถ.ร่วมใจ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150

ประเภทผู้ใช้น้ำ 33-สถานบริการและที่พัก

ชำระโดย หักบัญชีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)

เดือน (Bill Period)	จำนวนน้ำใช้ (ลิตร) (Consumption)	ค่าน้ำ (Water)	ส่วนลด (Discount)	ค่าบริการ (Service Charge)	ปรับปรุงค่าน้ำรับซ้ำ (Adjustment of excess payment)	ปรับปรุงค่าน้ำรับล่วงหน้า (Pay Adjustment)	รวมเงินค่าน้ำประจำเดือน (Subtotal)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (Vat)	รวมเงินที่ชำระ (Total)
07/2565	0	300.00	0.00	550.00	0.00	0.00	850.00	59.50	909.50

ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (Grand Total)	909.50
ยอดเงินก่อนรวมภาษี (Subtotal)	850.00
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat)	59.50
	(บาท/Baht)

จำนวนเงินทั้งสิ้น(ตัวอักษร) : เก้าร้อยเก้าบาทห้าสิบสตางค์

เอกสารนี้ไม่มีลายมือชื่อผู้มีอำนาจลงนามเนื่องจากออกด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
เอกสารนี้ได้จัดทำและส่งข้อมูลให้แก่กรมสรรพากรด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

Digitally signed by Provincial Waterworks Authority
DN: cn=การประปาส่วนภูมิภาค, c=TH
Date: 2022.07.27 02:19:25 +07

ใบเสร็จรับเงิน/ใบกำกับภาษี (Receipt/TAX Invoice)

เลขที่(No.) WE1216/650003008 วันที่(Date) 25 สิงหาคม 2565

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาภูเก็ต

เลขที่ 106/137 หมู่ 7 ถนนวิชิตสงคราม ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83120

โทรศัพท์ 076-319173

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร (Tax ID No.) 099-4-00016490-4

สาขาที่ 00089

เลขที่ผู้ใช้น้ำ 12160056443 ชื่อผู้ใช้น้ำ บจก.พานาลี เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0105528036720 สาขาที่ 00000

ที่ใช้น้ำ 18/110 ถ.ร่วมใจ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150

ประเภทผู้ใช้น้ำ 33-สถานบริการและที่พัก

ชำระโดย หักบัญชีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)

เดือน (Bill Period)	จำนวนน้ำใช้ (ลิตร) (Consumption)	ค่าน้ำ (Water)	ส่วนลด (Discount)	ค่าบริการ (Service Charge)	ปรับปรุงค่าน้ำรับซ้ำ (Adjustment of excess payment)	ปรับปรุงค่าน้ำรับล่วงหน้า (Pay Adjustment)	รวมเงินค่าน้ำประจำเดือน (Subtotal)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (Vat)	รวมเงินที่ชำระ (Total)
08/2565	0	300.00	0.00	550.00	0.00	0.00	850.00	59.50	909.50

ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (Grand Total)	909.50
ยอดเงินก่อนรวมภาษี (Subtotal)	850.00
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat)	59.50
	(บาท/Baht)

จำนวนเงินทั้งสิ้น(ตัวอักษร) : เก้าร้อยเก้าบาทห้าสิบสตางค์

เอกสารนี้ไม่มีลายมือชื่อผู้มีอำนาจลงนามเนื่องจากออกด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
เอกสารนี้ได้จัดทำและส่งข้อมูลให้แก่กรมสรรพากรด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

Digitally signed by Provincial Waterworks Authority
DN: cn=การประปาส่วนภูมิภาค, c=TH
Date: 2022.08.27 02:11:26 +07

ใบเสร็จรับเงิน /ใบกำกับภาษี (Receipt/TAX Invoice)

เลขที่(No.) WE1216/650003006 วันที่(Date) 25 สิงหาคม 2565

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาภูเก็ต

เลขที่ 106/137 หมู่ 7 ถนนวิชิตสงคราม ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83120

โทรศัพท์ 076-319173

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร (Tax ID No.) 099-4-00016490-4

สาขาที่ 00089

เลขที่ผู้ใช้น้ำ 12160045441 ชื่อผู้ใช้น้ำ บจก.พานาลี เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0105528036720 สาขาที่ 00000

ที่ใช้น้ำ 18/110 ถ.ร่วมใจ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150

ประเภทผู้ใช้น้ำ 33-สถานบริการและที่พัก

ชำระโดย หักบัญชีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)

เดือน (Bill Period)	จำนวนน้ำใช้ (ลิตร) (Consumption)	ค่าน้ำ (Water)	ส่วนลด (Discount)	ค่าบริการ (Service Charge)	ปรับปรุงค่าน้ำรับซ้ำ (Adjustment of excess payment)	ปรับปรุงค่าน้ำรับล่วงหน้า (Pay Adjustment)	รวมเงินค่าน้ำประจำเดือน (Subtotal)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (Vat)	รวมเงินที่ชำระ (Total)
08/2565	0	300.00	0.00	550.00	0.00	0.00	850.00	59.50	909.50

ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (Grand Total)	909.50
ยอดเงินก่อนรวมภาษี (Subtotal)	850.00
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat)	59.50
	(บาท/Baht)

จำนวนเงินทั้งสิ้น(ตัวอักษร) : เก้าร้อยเก้าบาทห้าสิบสตางค์

เอกสารนี้ไม่มีลายมือชื่อผู้มีอำนาจลงนามเนื่องจากออกด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
เอกสารนี้ได้จัดทำและส่งข้อมูลให้แก่กรมสรรพากรด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

Digitally signed by Provincial Waterworks Authority
DN: cn=การประปาส่วนภูมิภาค, c=TH
Date: 2022.08.27 02:12:04 +07

ใบเสร็จรับเงิน/ใบกำกับภาษี (Receipt/TAX Invoice)

เลขที่(No.) WE1216/650003515 วันที่(Date) 26 กันยายน 2565

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาภูเก็ต

เลขที่ 106/137 หมู่ 7 ถนนวิชิตสงคราม ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83120

โทรศัพท์ 076-319173

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร (Tax ID No.) 099-4-00016490-4

สาขาที่ 00089

เลขที่ผู้ใช้น้ำ 12160056443 ชื่อผู้ใช้น้ำ บจก.พานาลี เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0105528036720 สาขาที่ 00000

ที่ใช้น้ำ 18/110 ถ.ร่วมใจ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150

ประเภทผู้ใช้น้ำ 33-สถานบริการและที่พัก

ชำระโดย หักบัญชีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)

เดือน (Bill Period)	จำนวนน้ำใช้ (ลิตร) (Consumption)	ค่าน้ำ (Water)	ส่วนลด (Discount)	ค่าบริการ (Service Charge)	ปรับปรุงค่าน้ำรับซ้ำ (Adjustment of excess payment)	ปรับปรุงค่าน้ำรับล่วงหน้า (Pay Adjustment)	รวมเงินค่าน้ำประจำเดือน (Subtotal)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (Vat)	รวมเงินที่ชำระ (Total)
09/2565	0	300.00	0.00	550.00	0.00	0.00	850.00	59.50	909.50

ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (Grand Total)	909.50
ยอดเงินก่อนรวมภาษี (Subtotal)	850.00
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat)	59.50
	(บาท/Baht)

จำนวนเงินทั้งสิ้น(ตัวอักษร) : เก้าร้อยเก้าบาทห้าสิบสตางค์

เอกสารนี้ไม่มีลายมือชื่อผู้มีอำนาจลงนามเนื่องจากออกด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
เอกสารนี้ได้จัดทำและส่งข้อมูลให้แก่กรมสรรพากรด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

Digitally signed by Provincial Waterworks Authority
DN: cn=การประปาส่วนภูมิภาค, c=TH
Date: 2022.09.28 02:09:53 +07

ใบเสร็จรับเงิ ใบกำกับภาษี (Receipt/TAX Invoice)

เลขที่(No.) WE1216/650003492 วันที่(Date) 26 กันยายน 2565

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาภูเก็ต

เลขที่ 106/137 หมู่ 7 ถนนวิชิตสงคราม ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83120

โทรศัพท์ 076-319173

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร (Tax ID No.) 099-4-00016490-4

สาขาที่ 00089

เลขที่ผู้ใช้น้ำ 12160045441 ชื่อผู้ใช้น้ำ บจก.พานาลี เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0105528036720 สาขาที่ 00000

ที่ใช้น้ำ 18/110 ถ.ร่วมใจ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150

ประเภทผู้ใช้น้ำ 33-สถานบริการและที่พัก

ชำระโดย หักบัญชีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)

เดือน (Bill Period)	จำนวนน้ำใช้ (ลิตร) (Consumption)	ค่าน้ำ (Water)	ส่วนลด (Discount)	ค่าบริการ (Service Charge)	ปรับปรุงค่าน้ำรับซ้ำ (Adjustment of excess payment)	ปรับปรุงค่าน้ำรับล่วงหน้า (Pay Adjustment)	รวมเงินค่าน้ำประจำเดือน (Subtotal)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (Vat)	รวมเงินที่ชำระ (Total)
09/2565	0	300.00	0.00	550.00	0.00	0.00	850.00	59.50	909.50

ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (Grand Total)	909.50
ยอดเงินก่อนรวมภาษี (Subtotal)	850.00
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat)	59.50
	(บาท/Baht)

จำนวนเงินทั้งสิ้น(ตัวอักษร) : เก้าร้อยเก้าบาทห้าสิบสตางค์

Digitally signed by Provincial Waterworks Authority
DN: cn=การประปาส่วนภูมิภาค, c=TH
Date: 2022.09.28 02:09:17 +07

เอกสารนี้ไม่มีลายมือชื่อผู้มีอำนาจลงนามเนื่องจากออกด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
เอกสารนี้ได้จัดทำและส่งข้อมูลให้แก่ครบเสรรพากรด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

ใบเสร็จรับเงิ ใบกำกับภาษี (Receipt/TAX Invoice)

เลขที่(No.) WE1216/650003950 วันที่(Date) 25 ตุลาคม 2565

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาภูเก็ต

เลขที่ 106/137 หมู่ 7 ถนนวิชิตสงคราม ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83120

โทรศัพท์ 076-319173

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร (Tax ID No.) 099-4-00016490-4

สาขาที่ 00089

เลขที่ผู้ใช้น้ำ 12160056443 ชื่อผู้ใช้น้ำ บจก.พานาลี. เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0105528036720 สาขาที่ 00000

ที่ใช้น้ำ 18/110 ถ.ร่วมใจ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150

ประเภทผู้ใช้น้ำ 33-สถานบริการและที่พัก

ชำระโดย หักบัญชีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)

เดือน (Bill Period)	จำนวนน้ำใช้ (ลิตร) (Consumption)	ค่าน้ำ (Water)	ส่วนลด (Discount)	ค่าบริการ (Service Charge)	ปรับปรุงค่าน้ำรับซ้ำ (Adjustment of excess payment)	ปรับปรุงค่าน้ำรับล่วงหน้า (Pay Adjustment)	รวมเงินค่าน้ำประจำเดือน (Subtotal)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (Vat)	รวมเงินที่ชำระ (Total)
10/2565	0	300.00	0.00	550.00	0.00	0.00	850.00	59.50	909.50

ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (Grand Total)	909.50
ยอดเงินก่อนรวมภาษี (Subtotal)	850.00
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat)	59.50
	(บาท/Baht)

จำนวนเงินทั้งสิ้น(ตัวอักษร) : เก้าร้อยเก้าบาทห้าสิบสตางค์

เอกสารนี้ไม่มีลายมือชื่อผู้มีอำนาจลงนามเนื่องจากออกด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
เอกสารนี้ได้จัดทำและส่งข้อมูลให้แก่กรมสรรพากรด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

Digitally signed by Provincial Waterworks Authority
DN: cn=การประปาส่วนภูมิภาค, c=TH
Date: 2022.10.27 02:39:43 +07

ใบเสร็จรับเ[illegible]/ใบกำกับภาษี (Receipt/TAX Invoice)

เลขที่(No.) WE1216/650003948 วันที่(Date) 25 ตุลาคม 2565

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาภูเก็ต

เลขที่ 106/137 หมู่ 7 ถนนวิชิตสงคราม ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83120

โทรศัพท์ 076-319173

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร (Tax ID No.) 099-4-00016490-4

สาขาที่ 00089

เลขที่ผู้ใช้น้ำ 12160045441 ชื่อผู้ใช้น้ำ บจก.พานาลี, เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0105528036720 สาขาที่ 00000

ที่ใช้น้ำ 18/110 ถ.ร่วมใจ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150

ประเภทผู้ใช้น้ำ 33-สถานบริการและที่พัก

ชำระโดย หักบัญชีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)

เดือน (Bill Period)	จำนวนน้ำใช้ (ลิตร) (Consumption)	ค่าน้ำ (Water)	ส่วนลด (Discount)	ค่าบริการ (Service Charge)	ปรับปรุงค่าน้ำรับซ้ำ (Adjustment of excess payment)	ปรับปรุงค่าน้ำรับล่วงหน้า (Pay Adjustment)	รวมเงินค่าน้ำประจำเดือน (Subtotal)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (Vat)	รวมเงินที่ชำระ (Total)
10/2565	0	300.00	0.00	550.00	0.00	0.00	850.00	59.50	909.50

ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (Grand Total)	909.50
ยอดเงินก่อนรวมภาษี (Subtotal)	850.00
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat)	59.50
	(บาท/Baht)

จำนวนเงินทั้งสิ้น(ตัวอักษร) : เก้าร้อยเก้าบาทห้าสิบสตางค์

เอกสารนี้ไม่มีลายมือชื่อผู้มีอำนาจลงนามเนื่องจากออกด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
เอกสารนี้ได้จัดทำและส่งข้อมูลให้แก่กรมสรรพากรด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

Digitally signed by Provincial Waterworks Authority
DN: cn=การประปาส่วนภูมิภาค, c=TH
Date: 2022.10.27 02:39:19 +07

ใบเสร็จรับเงิน/ใบกำกับภาษี (Receipt/TAX Invoice)

เลขที่(No.) WE1216/650004528 วันที่(Date) 25 พฤศจิกายน 2565

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาภูเก็ต

เลขที่ 106/137 หมู่ 7 ถนนวิชิตสงคราม ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83120

โทรศัพท์ 076-319173

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร (Tax ID No.) 099-4-00016490-4

สาขาที่ 00089

เลขที่ผู้ใช้น้ำ 12160056443 ชื่อผู้ใช้น้ำ บจก.พานาลี เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0105528036720 สาขาที่ 00000

ที่ใช้น้ำ 18/110 ถ.ร่วมใจ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150

ประเภทผู้ใช้น้ำ 33-สถานบริการและที่พัก

ชำระโดย หักบัญชีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)

เดือน (Bill Period)	จำนวนน้ำใช้ (ลิตร) (Consumption)	ค่าน้ำ (Water)	ส่วนลด (Discount)	ค่าบริการ (Service Charge)	ปรับปรุงค่าน้ำรับซ้ำ (Adjustment of excess payment)	ปรับปรุงค่าน้ำรับล่วงหน้า (Pay Adjustment)	รวมเงินค่าน้ำประจำเดือน (Subtotal)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (Vat)	รวมเงินที่ชำระ (Total)
11/2565	0	300.00	0.00	550.00	0.00	0.00	850.00	59.50	909.50

ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (Grand Total)	909.50
ยอดเงินก่อนรวมภาษี (Subtotal)	850.00
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat)	59.50
	(บาท/Baht)

จำนวนเงินทั้งสิ้น(ตัวอักษร) : เก้าร้อยเก้าบาทห้าสิบสตางค์

เอกสารนี้ไม่มีลายมือชื่อผู้มีอำนาจลงนามเนื่องจากออกด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

เอกสารนี้ได้จัดทำและส่งข้อมูลให้แก่กรมสรรพากรด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

Digitally signed by Provincial Waterworks Authority
DN: cn=การประปาส่วนภูมิภาค, c=TH
Date: 2022.11.29 02:11:52 +07

ใบเสร็จรับเงิน/ใบกำกับภาษี (Receipt/TAX Invoice)

เลขที่(No.) WE1216/650004526 วันที่(Date) 25 พฤศจิกายน 2565

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาภูเก็ต

เลขที่ 106/137 หมู่ 7 ถนนวิชิตสงคราม ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83120

โทรศัพท์ 076-319173

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร (Tax ID No.) 099-4-00016490-4

สาขาที่ 00089

เลขที่ผู้ใช้น้ำ 12160045441 ชื่อผู้ใช้น้ำ บจก.พานาลี เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0105528036720 สาขาที่ 00000

ที่ใช้น้ำ 18/110 ถ.ร่วมใจ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150

ประเภทผู้ใช้น้ำ 33-สถานบริการและที่พัก

ชำระโดย หักบัญชีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)

เดือน (Bill Period)	จำนวนน้ำใช้ (ลิตร) (Consumption)	ค่าน้ำ (Water)	ส่วนลด (Discount)	ค่าบริการ (Service Charge)	ปรับปรุงค่าน้ำรับซ้ำ (Adjustment of excess payment)	ปรับปรุงค่าน้ำรับล่วงหน้า (Pay Adjustment)	รวมเงินค่าน้ำประจำเดือน (Subtotal)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (Vat)	รวมเงินที่ชำระ (Total)
11/2565	0	300.00	0.00	550.00	0.00	0.00	850.00	59.50	909.50

ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (Grand Total)	909.50
ยอดเงินก่อนรวมภาษี (Subtotal)	850.00
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat)	59.50
	(บาท/Baht)

จำนวนเงินทั้งสิ้น(ตัวอักษร) : เก้าร้อยเก้าบาทห้าสิบสตางค์

เอกสารนี้ไม่มีลายมือชื่อผู้มีอำนาจลงนามเนื่องจากออกด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
เอกสารนี้ได้จัดทำและส่งข้อมูลให้แก่กรมสรรพากรด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

Digitally signed by Provincial Waterworks Authority
DN: cn=การประปาส่วนภูมิภาค, c=TH
Date: 2022.11.29 02:11:44 +07

ใบเสร็จรับเงิน/ใบกำกับภาษี (Receipt/TAX Invoice)

เลขที่(No.) WE1216/650005022 วันที่(Date) 26 ธันวาคม 2565

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาภูเก็ต

เลขที่ 106/137 หมู่ 7 ถนนวิชิตสงคราม ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83120

โทรศัพท์ 076-319173

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร (Tax ID No.) 099-4-00016490-4

สาขาที่ 00089

เลขที่ผู้ใช้น้ำ 12160056443 ชื่อผู้ใช้น้ำ บจก.พานาลี เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0105528036720 สาขาที่ 00000

ที่ใช้น้ำ 18/110 ถ.ร่วมใจ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150

ประเภทผู้ใช้น้ำ 33-สถานบริการและที่พัก

ชำระโดย หักบัญชีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)

เดือน (Bill Period)	จำนวนน้ำใช้ (ลิตร) (Consumption)	ค่าน้ำ (Water)	ส่วนลด (Discount)	ค่าบริการ (Service Charge)	ปรับปรุงค่าน้ำรับซ้ำ (Adjustment of excess payment)	ปรับปรุงค่าน้ำรับล่วงหน้า (Pay Adjustment)	รวมเงินค่าน้ำประจำเดือน (Subtotal)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (Vat)	รวมเงินที่ชำระ (Total)
12/2565	0	300.00	0.00	550.00	0.00	0.00	850.00	59.50	909.50

ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (Grand Total)	909.50
ยอดเงินก่อนรวมภาษี (Subtotal)	850.00
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat)	59.50
	(บาท/Baht)

จำนวนเงินทั้งสิ้น(ตัวอักษร) : เก้าร้อยเก้าบาทห้าสิบสตางค์

เอกสารนี้ไม่มีลายมือชื่อผู้มีอำนาจลงนามเนื่องจากออกด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

เอกสารนี้ได้จัดทำและส่งข้อมูลให้แก่กรมสรรพากรด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

Digitally signed by Provincial Waterworks Authority
DN: cn=การประปาส่วนภูมิภาค, c=TH
Date: 2022.12.28 02:10:45 +07

ใบเสร็จรับเงิน/ใบกำกับภาษี (Receipt/TAX Invoice)

เลขที่(No.) WE1216/650005020 วันที่(Date) 26 ธันวาคม 2565

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาภูเก็ต

เลขที่ 106/137 หมู่ 7 ถนนวิชิตสงคราม ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83120

โทรศัพท์ 076-319173

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร (Tax ID No.) 099-4-00016490-4

สาขาที่ 00089

เลขที่ผู้ใช้น้ำ 12160045441 ชื่อผู้ใช้น้ำ บจก.พานาลี เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0105528036720 สาขาที่ 00000

ที่ใช้น้ำ 18/110 ถ.ร่วมใจ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150

ประเภทผู้ใช้น้ำ 33-สถานบริการและที่พัก

ชำระโดย หักบัญชีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)

เดือน (Bill Period)	จำนวนน้ำใช้ (ลิตร) (Consumption)	ค่าน้ำ (Water)	ส่วนลด (Discount)	ค่าบริการ (Service Charge)	ปรับปรุงค่าน้ำรับซ้ำ (Adjustment of excess payment)	ปรับปรุงค่าน้ำรับล่วงหน้า (Pay Adjustment)	รวมเงินค่าน้ำประจำเดือน (Subtotal)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (Vat)	รวมเงินที่ชำระ (Total)
12/2565	0	300.00	0.00	550.00	0.00	0.00	850.00	59.50	909.50

ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (Grand Total)	909.50
ยอดเงินก่อนรวมภาษี (Subtotal)	850.00
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat)	59.50
	(บาท/Baht)

จำนวนเงินทั้งสิ้น(ตัวอักษร) : เก้าร้อยเก้าบาทห้าสิบสตางค์

เอกสารนี้ไม่มีลายมือชื่อผู้มีอำนาจลงนามเนื่องจากออกด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
เอกสารนี้ได้จัดทำและส่งข้อมูลให้แก่กรมสรรพากรด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

Digitally signed by Provincial Waterworks Authority
DN: cn=การประปาส่วนภูมิภาค, c=TH
Date: 2022.12.28 02:10:52 +07

ภาคผนวก ฌ

รายงานมูลค่าการขายขยะรีไซเคิล

Burasari

CSR

Khun...
Tel.

Date 07/07/2022

Items	Description	Qty.	Unit	@	Amount
1	กระดาษลัง (Paper Case)	77.50	kg.	3.00	232.50
2	เหล็ก	51.00	kg.	5.00	255.00
3	พลาสติกสีกรอบ		kg.	1.00	-
4	พลาสติกสี (Plastic Color)	8.50	kg.	5.00	42.50
5	ขวดน้ำพลาสติก	15.00	kg.	10.00	150.00
6	กระป๋องโค้ก (Aluminum Can)	0.50	kg.	20.00	10.00
7	น้ำมันเก่า (Old Vegetable Oil)	1.00	tin	400.00	400.00
8	ปี๊บเปล่า	-	pcs.	3.00	-
9	กระดาษสี	20.50	kg.	1.00	20.50
10	อื่นๆๆ	1.00	pcs.	50.00	50.00
11	**...อลูเนียมปนเหล็ก**	-	kg.		-
	Last Items				
	Tip.				0.50
Total					1,161.00

Remark:

ผู้ขาย: _____ **ผู้ซื้อ** _____

Burasari

CSR

Khun...
Tel.

Date 25/07/2022

Items	Description	Qty.	Unit	@	Amount
1	กระดาษลัง (Paper Case)	110.50	kg.	3.00	331.50
2	เหล็ก	118.00	kg.	5.00	590.00
3	สังกะสี	4.00	kg.	3.00	12.00
4	พลาสติกสี (Plastic Color)	20.00	kg.	5.00	100.00
5	ขวดน้ำพลาสติก	31.00	kg.	9.00	279.00
6	กระป๋องโค้ก (Aluminum Can)	20.50	kg.	25.00	512.50
7	น้ำมันเก่า (Old Vegetable Oil)	15.00	kg.	22.00	330.00
8	ปี๊บเปล่า		pcs.	3.00	-
9	กระดาษสี	24.00	kg.	1.00	24.00
10	มอร์เตอร์	26.50	kg.	15.00	397.50
11	พัดลม	3.00	pcs.	30.00	90.00
	Last Items				
	Tip.				0.50
Total					2,667.00

Remark:

ผู้ขาย: _____ **ผู้ซื้อ** _____

Burasari

CSR

Khun...
Tel.

Date 05/08/2022

Items	Description	Qty.	Unit	@	Amount
1	กระดาษลัง (Paper Case)	91.50	kg.	3.00	274.50
2	เหล็ก	17.00	kg.	5.00	85.00
3	สังกะสี	-	kg.	3.00	-
4	พลาสติกสี (Plastic Color)	17.00	kg.	5.00	85.00
5	ขวดน้ำพลาสติก	21.75	kg.	6.00	130.50
6	กระป๋องโค้ก (Aluminum Can)	18.50	kg.	35.00	647.50
7	น้ำมันเก่า (Old Vegetable Oil)	1.00	Tin	350.00	350.00
8	ปี๊บเปล่า	4.00	pcs.	3.00	12.00
9	กระดาษสี	20.00	kg.	1.00	20.00
10	มอร์เตอร์		kg.	15.00	-
11	ตู้เย็น	2.00	pcs.	400.00	800.00
	Last Items				
	Tip.				0.50
Total					2,405.00

Remark:

ผู้ขาย: _____ **ผู้ซื้อ** _____

Burasari

CSR

Khun...
Tel.

Date 23/08/2022

Items	Description	Qty.	Unit	@	Amount
1	กระดาษลัง (Paper Case)	87.50	kg.	3.00	262.50
2	เหล็ก	3.50	kg.	5.00	17.50
3	สังกะสี	-	kg.	3.00	-
4	พลาสติกสี (Plastic Color)	15.50	kg.	5.00	77.50
5	ขวดน้ำพลาสติก	41.50	kg.	6.00	249.00
6	กระป๋องโค้ก (Aluminum Can)	21.00	kg.	35.00	735.00
7	น้ำมันเก่า (Old Vegetable Oil)	1.00	Tin	370.00	370.00
8	ปี๊บเปล่า	6.00	pcs.	1.00	6.00
9	กระดาษสี	25.50	kg.	1.00	25.50
	Last Items				
	Tip.				
Total					1,743.00

Remark:

ผู้ขาย: _____ **ผู้ซื้อ** _____

Burasari

CSR

Khun...
Tel.

Date 20/09/2022

Items	Description	Qty.	Unit	@	Amount
1	กระดาษลัง (Paper Case)	129.00	kg.	3.00	387.00
2	เหล็ก		kg.	5.00	-
3	สังกะสี		kg.	3.00	-
4	พลาสติกสี (Plastic Color)	94.00	kg.	7.00	658.00
5	ขวดน้ำพลาสติก		kg.	6.00	-
6	กระป๋องโค้ก (Aluminum Can)		kg.	35.00	-
7	น้ำมันเก่า (Old Vegetable Oil)		Tin	370.00	-
8	ถังฟ้า	10.00	pcs.	10.00	100.00
9	กระดาษสี	15.00	kg.	1.00	15.00
10	อื่นๆ (ตู้เย็น)	1.00	set	800.00	800.00
	Last Items				
	Tip.				
Total					1,960.00

Remark:

ผู้ขาย: _____ **ผู้ซื้อ** _____

Burasari

CSR

Khun...
Tel.

Date 20/10/2022

Items	Description	Qty.	Unit	@	Amount
1	กระดาษลัง (Paper Case)	135.50	kg.	2.50	338.75
2	เหล็ก	57.00	kg.	5.00	285.00
3	พลาสติกกรอบ	7.00	kg.	1.00	7.00
4	พลาสติกสี (Plastic Color)	36.50	kg.	4.00	146.00
5	ขวดน้ำพลาสติก	52.00	kg.	6.00	312.00
6	กระป๋องโค้ก (Aluminum Can)	19.00	kg.	30.00	570.00
7	น้ำมันเก่า (Old Vegetable Oil)	3.00	Tin	300.00	900.00
8	ปี๊บเปล่า	7.00	pcs.	2.00	14.00
9	กระดาษสี	27.50	kg.	1.00	27.50
10	อื่นๆ	1.00	set	2,500.00	2,500.00
	Last Items				
	Tip.				- 0.25
Total					5,100.00

Remark:

ผู้ขาย: _____ **ผู้ซื้อ** _____

Burasari

CSR

Khun...
Tel.

Date 09/11/2022

Items	Description	Qty.	Unit	@	Amount
1	กระดาษลัง (Paper Case)	137.00	kg.	3.00	411.00
2	เหล็กบาง	104.00	kg.	6.00	624.00
3	พลาสติกกรอบ	12.50	kg.	1.00	12.50
4	พลาสติกสี (Plastic Color)	13.50	kg.	4.00	54.00
5	ขวดน้ำพลาสติก	38.00	kg.	6.00	228.00
6	กระป๋องโค้ก (Aluminum Can)	23.00	kg.	35.00	805.00
7	น้ำมันเก่า (Old Vegetable Oil)	3.50	Tin	300.00	1,050.00
8	ปี๊บเปล่า	13.00	pcs.	3.00	39.00
9	ลังไข่	14.00	kg.	1.00	14.00
10	กระดาษขาวดำ	12.00	kg.	4.00	48.00
	Last Items				
	Tip.				0.50
Total					3,286.00

Remark:

ผู้ขาย: _____ **ผู้ซื้อ** _____

Burasari

CSR

Khun...
Tel.

Date 25/11/2022

Items	Description	Qty.	Unit	@	Amount
1	กระดาษลัง (Paper Case)	116.50	kg.	2.50	291.25
2	เหล็กบาง	4.50	kg.	7.00	31.50
3	พลาสติ๊ก	13.00	kg.	4.00	52.00
4	กระดาษแข็ง	7.50	kg.	2.50	18.75
5	ขวดน้ำพลาสติก	24.50	kg.	7.00	171.50
6	กระป๋องโค้ก (Aluminum Can)	15.00	kg.	35.00	525.00
7	น้ำมันเก่า (Old Vegetable Oil)	1.00	Tin	300.00	300.00
8	ปี๊บเปล่า	5.00	pcs.	3.00	15.00
9	สังกะสี	80.00	kg.	6.00	480.00
10	เหล็กบาง	2.50	kg.	8.00	20.00
	Last Items				
	Tip.				
Total					1,905.00

Remark:

ผู้ขาย: _____ **ผู้ซื้อ** _____

Burasari

CSR

Khun...
Tel.

Date 14/12/2022

Items	Description	Qty.	Unit	@	Amount
1	กระดาษลัง (Paper Case)	116.50	kg.	2.50	291.25
2	พลาสติ๊กรวม	2.00	kg.	4.00	8.00
3	ขวดนม	19.50	kg.	6.00	117.00
4	ลังไข่	4.00	kg.	1.00	4.00
5	ขวดน้ำพลาสติก	28.00	kg.	6.00	168.00
6	กระป๋องโค้ก (Aluminum Can)	9.50	kg.	35.00	332.50
7	น้ำมันเก่า (Old Vegetable Oil)	1.00	Tin	300.00	300.00
8	ปี๊บเปล่า	7.00	pcs.	3.00	21.00
9	สังกะสี	28.00	kg.	5.00	140.00
10	เหล็กบาง	2.50	kg.	8.00	20.00
	Last Items				
	Tip.				0.25
Total					1,402.00

Remark:

ผู้ขาย: _____ **ผู้ซื้อ** _____

ภาคผนวก ญ

เอกสารตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย

.80

สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ

JUL 2022

วัน เดือน ปี	ปริมาณน้ำใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่ใช้ระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย: ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวนผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวนผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)	ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	ลายมือชื่อผู้บันทึก
1/7/22	36	60	49.0	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	mek
2/7/22	36	73	58.4	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	mek
3/7/22	36	59	47.2	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	mek
4/7/22	36	57	45.6	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	mek
5/7/22															
6/7/22															
7/7/22															
8/7/22															
9/7/22	36	71	56.8	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	ดล
10/7/22	36			ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	ดล
11/7/22	36			ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	ดล
12/7/22	36	55	44.0	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	ดล
13/7/22	36	67	53.6	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	ดล
14/7/22															
15/7/22															
16/7/22	36	63	50.4	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	ดล
17/7/22	36	72	57.6	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	ดล
18/7/22	36	64	51.2	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	ดล
19/7/22	36	53	42.4	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	ดล
20/7/22	36	71	56.8	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	ดล
21/7/22															
22/7/22															
23/7/22	36	90	72.0	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	ดล
24/7/22	36	55	44.0	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	ดล
25/7/22	36	68	54.4	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	ดล
26/7/22	36	53	42.4	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	ดล
27/7/22	36	77	61.6	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	ดล
28/7/22															
29/7/22															
30/7/22	36	71	56.8	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	ดล
31/7/22	36	98	78.4	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	ดล

สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ

AUG 2022

วัน เดือน ปี	ปริมาณน้ำใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่ใช้ระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย: ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวนผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวนผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)	ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	ลายมือชื่อผู้บันทึก
1/8/22	36	106	84.8	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
2/8/22	36	142	113.6	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
3/8/22	36	84	67.9	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
4/8/22	36	95	76	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
5/8/22	36	112	88	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
6/8/22	36	69	45	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
7/8/22	36	75	54	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
8/8/22	36	73	58	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
9/8/22	36	84	71	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
10/8/22	36	99	80	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
11/8/22	36	109	85	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
12/8/22	36	94	75	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Mek
13/8/22	36	92	72	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Mek
14/8/22	36	91	70	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Mek
15/8/22	36	124	84	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Mek
16/8/22	36	125	88	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Mek
17/8/22	36	100	78	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Mek
18/8/22	36	82	63	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Deen
19/8/22	36	99	76	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Deen
20/8/22	36	100	77	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Deen
21/8/22	36	114	81	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Deen
22/8/22	36	105	80	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Deen
23/8/22	36	116	84	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Deen
24/8/22	36	87	59	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Deen
25/8/22	36	86	64	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Deen
26/8/22	36	92	71	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Deen
27/8/22	36	94	75	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Deen
28/8/22	36	75	59	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	wat
29/8/22	36	100	84	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	wat
30/8/22	36	109	83	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	wat

สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ

Sep 2022

วัน เดือน ปี	ปริมาณน้ำใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่ใช้ระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย: ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวนผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวนผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)	ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	ลายมือชื่อผู้บันทึก
1/9/22	36	104	83.2	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Turbo
2/9/22	36	117	93.6	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Turbo
3/9/22	36	120	96.0	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	mek
4/9/22	36	81	68.8	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	mek
5/9/22	36	96	76.8	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	mek
6/9/22	36	122	97.6	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Khaw
7/9/22	36	25	20.0	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Khaw
8/9/22	36	161	128.8	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	khaw
9/9/22	36	126	100.8	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	khaw
10/9/22	36	160	128.0	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	khaw
11/9/22	36	65	52.0	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	mek
12/9/22	36	65	52.0	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	mek
13/9/22	36	60	48.0	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	khaw
14/9/22	36	63	50.4	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Khaw
15/9/22	36	71	56.8	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Khaw
16/9/22	36	61	48.8	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Khaw
17/9/22	36	75	60.0	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	mek
18/9/22	36	61	48.8	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	mek
19/9/22	36	61	48.8	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	mek
20/9/22	36	70	56.0	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	khaw
21/9/22	36	69	55.2	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Khaw
22/9/22	36	37	29.6	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Khaw
23/9/22	36	75	60.0	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Khaw
24/9/22	36	56	44.8	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	mek
25/9/22	36	71	56.8	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	mek
26/9/22	36	75	60.0	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	mek
27/9/22	36	60	48.0	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Khaw
28/9/22	36	77	61.6	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Khaw
29/9/22	36	33	26.4	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Khaw
30/9/22	36	66	52.8	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ							

Oct 2024

สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ

วัน เดือน ปี	ปริมาณน้ำใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่ใช้ระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย: ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวนผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวนผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)	ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	ลายมือชื่อผู้บันทึก
1/10/65	36	62	49.6	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Khaw
2/10/65	36	66	52.8	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
3/10/65	36	61	48.8	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
4/10/65	36	64	51.2	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
5/10/65	36	77	61.1	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Khaw+Wat
6/10/65	36	64	51.2	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Khaw+Wat
7/10/65	36	68	54.4	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Khaw+Deen
8/10/65	36	76	60.8	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
9/10/65	36	68	54.4	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
10/10/65	36	101	80.5	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
11/10/65	36	57	45.6	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
12/10/65	36	84		ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
13/10/65	36	90	72	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Khaw
14/10/65	36	68	54.4	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Khaw
15/10/65	36	109	87.2	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
16/10/65	36	52	41.6	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
17/10/65	36	49	39.2	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
18/10/65	36	55	44.0	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
19/10/65	36	42	33.6	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Khaw
20/10/65	36	60	48.0	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Khaw
21/10/65	36	68	54.4	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Khaw
22/10/65	36	80	64.0	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
23/10/65	36	91	72.8	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
24/10/65	36	67	53.6	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
25/10/65	36	67	53.6	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
26/10/65	36			ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Wat
27/10/65	36			ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Wat
28/10/65	36	68	54.4	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
[illegible]/65	36	108	86.4	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
[illegible]/65	36	58	46.4	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
[illegible]/65	36	71	56.8	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]

สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ

Nov 2022

วัน เดือน ปี	ปริมาณน้ำใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่ใช้ระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย: ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวนผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวนผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)	ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	ลายมือชื่อผู้บันทึก
01/11/22	36	71	64.0	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
02/11/22	36	90	59.9	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
03/11/22	36	85	65.0	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Wat-Nat
04/11/22	36	113	90.4	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Wat+Nat
05/11/22	36	74	59.9	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
06/11/22	36	117	93.6	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
07/11/22	36	118	94.4	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
08/11/22	36	136	108.8	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
09/11/22	36	101	80.8	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
10/11/22	36	78	62.4	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Wat
11/11/22	36	75	60.0	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
12/11/22	36	125	100.0	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
13/11/22	36	119	95.2	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
14/11/22	36	98	78.4	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
15/11/22	36	59	45.6	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
16/11/22	36	78	60.0	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
17/11/22	36	78	79.	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Wat
18/11/22	36	96	79.5	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Wat
19/11/22	36	129	95	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Deen
20/11/22	36	147	113	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Deen
21/11/22	36	69	55	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Deen
22/11/22	36	90	72	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Deen
23/11/22	36	281	171	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Deen
24/11/22	36	128	98	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Deen
25/11/22	36	119	92	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Deen
26/11/22	36	117	94	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Deen
27/11/22	36	121	100	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Deen
28/11/22	36	291	93.6	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	[illegible]
29/11/22	36	122	93	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Deen
30/11/22	36	122	94	ระบาย	–	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	ปกติ	ปกติ	–	–	Deen

Dec 2022

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณน้ำใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่ใช้ระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายยน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวนผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวนผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
01/12.2022	36	123	96.4	ระบาย	—	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	ปกติ	ปกติ	—	—	Wat
02/12/22	36	106	84.8	ระบาย	—	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	ปกติ	ปกติ	—	—	NUT
3/12/22	36	161	128.8	ระบาย	—	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	ปกติ	ปกติ	—	—	NUT
4/12/22	36	179	143.2	ระบาย	—	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	ปกติ	ปกติ	—	—	Best
5/12/22	36	116	92.8	ระบาย	—	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	ปกติ	ปกติ	—	—	Best
6/12/22	36	143	114.4	ระบาย	—	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	ปกติ	ปกติ	—	—	Best
7/12/22	36	110	88	ระบาย	—	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	ปกติ	ปกติ	—	—	Best
8/12/22	36	121	96.8	ระบาย	—	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	ปกติ	ปกติ	—	—	Best
9/12/22	36	113	90.4	ระบาย	—	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	ปกติ	ปกติ	—	—	NUT
10/12/22	36	124	99.2	ระบาย	—	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	ปกติ	ปกติ	—	—	NUT
11/12/22	36	131	104.8	ระบาย	—	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	ปกติ	ปกติ	—	—	Best
12/12/22	36	114	91.2	ระบาย	—	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	ปกติ	ปกติ	—	—	Best
13/12/22	36	193	154.4	ระบาย	—	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	ปกติ	ปกติ	—	—	Best
14/12/22	36	114	91.2	ระบาย	—	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	ปกติ	ปกติ	—	—	wat
15/12/22	36	126	100.8	ระบาย	—	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	ปกติ	ปกติ	—	—	wat
16/12/22	36	119	95.2	ระบาย	—	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	ปกติ	ปกติ	—	—	NUT
17/12/22	36	111	88.8	ระบาย	—	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	ปกติ	ปกติ	—	—	NUT
18/12/22	36	137	109.6	ระบาย	—	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	ปกติ	ปกติ	—	—	wat
19/12/22	36	122	97.6	ระบาย	—	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	ปกติ	ปกติ	—	—	wat
20/12/22	36	178	142.4	ระบาย	—	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	ปกติ	ปกติ	—	—	wat
21/12/22	36	160	128	ระบาย	—	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	ปกติ	ปกติ	—	—	wat
22/12/22	36	123	98.4	ระบาย	—	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	ปกติ	ปกติ	—	—	wat
23/12/22	36	126	100.8	ระบาย	—	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	ปกติ	ปกติ	—	—	NUT
24/12/22	36	112	89.6	ระบาย	—	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	ปกติ	ปกติ	—	—	NUT
25/12/22	36	167	133.6	ระบาย	—	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	ปกติ	ปกติ	—	—	wat
26/12/22	36	206	164.8	ระบาย	—	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	ปกติ	ปกติ	—	—	wat
27/12/22	36	144	115.2	ระบาย	—	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	ปกติ	ปกติ	—	—	wat
28/12/22	36	134	107.2	ระบาย	—	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	ปกติ	ปกติ	—	—	wat
29/12/22	36	160	128	ระบาย	—	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	ปกติ	ปกติ	—	—	wat
30/12/22	36	132	105.6	ระบาย	—	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	ปกติ	ปกติ	—	—	NUT
31/12/22	36	140	108	ระบาย	—	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	ปกติ	ปกติ	—	—	wat

ภาคผนวก ฎ

สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจกรรม
สถานประกอบการเพื่อสุขภาพ

กระทรวงสาธารณสุข

ใบอนุญาตประกอบกิจการสถานประกอบการเพื่อสุขภาพ

.....

ใบอนุญาตเลขที่ สส830100004-61 (ใบอนุญาตเดิมเลขที่.....-.....)

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

บริษัท พานาลี จำกัด

ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการสถานประกอบการเพื่อสุขภาพตามพระราชบัญญัติสถานประกอบการเพื่อสุขภาพ พ.ศ. 2559 โดยใช้ชื่อภาษาไทยว่า สปา บุราส่าหรี

ชื่อภาษาต่างประเทศ (ถ้ามี) SPA BURASARI

กิจการประเภท สปาเพื่อสุขภาพ

ตั้งอยู่เลขที่ 18/110 หมู่ที่ - ซอย/ตรอก - ถนน ร่วมใจ

ตำบล/แขวง ป่าตอง อำเภอ/เขต กะทู้ จังหวัด ภูเก็ต

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ 4 เดือน เมษายน พ.ศ. 2566 และให้ใช้ได้เฉพาะสถานที่ประกอบกิจการสถานประกอบการเพื่อสุขภาพที่ระบุไว้ในใบอนุญาตเท่านั้น

ให้ไว้ ณ วันที่ 5 เดือน เมษายน พ.ศ. 2561

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดภูเก็ต

ผู้อนุญาต

(นายจิรพันธ์ เตพันธ์)

ตำแหน่ง นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดภูเก็ต

หมายเหตุ การขอต่ออายุใบอนุญาต ให้ยื่นคำขอภายในเก้าสิบวันก่อนวันที่ใบอนุญาตสิ้นอายุ

กระทรวงสาธารณสุข

ใบอนุญาตประกอบกิจการสถานประกอบการเพื่อสุขภาพ

.....

ใบอนุญาตเลขที่ สส830100004-61 (ใบอนุญาตเดิมเลขที่.....-.....)

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

บริษัท พานาลี จำกัด

ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการสถานประกอบการเพื่อสุขภาพตามพระราชบัญญัติสถานประกอบการเพื่อสุขภาพ พ.ศ. 2559 โดยใช้ชื่อภาษาไทยว่า สปา บุราส่าหรี

ชื่อภาษาต่างประเทศ (ถ้ามี) SPA BURASARI

กิจการประเภท สปาเพื่อสุขภาพ

ตั้งอยู่เลขที่ 18/110 หมู่ที่ - ซอย/ตรอก - ถนน ร่วมใจ

ตำบล/แขวง ป่าตอง อำเภอ/เขต กะทู้ จังหวัด ภูเก็ต

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ 4 เดือน เมษายน พ.ศ. 2566 และให้ใช้ได้เฉพาะสถานที่ประกอบกิจการสถานประกอบการเพื่อสุขภาพที่ระบุไว้ในใบอนุญาตเท่านั้น

ให้ไว้ ณ วันที่ 5 เดือน เมษายน พ.ศ. 2561

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดภูเก็ต

ผู้อนุญาต

(นายจิรพันธ์ เตพันธ์)

ตำแหน่ง นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดภูเก็ต

หมายเหตุ การขอต่ออายุใบอนุญาต ให้ยื่นคำขอภายในเก้าสิบวันก่อนวันที่ใบอนุญาตสิ้นอายุ

สปาเพื่อสุขภาพ

Certified by Ministry of Public Health

มาตรฐาน สปส.

สถานประกอบการเพื่อสุขภาพ

AUA สส830100004-61

ชื่อ สปา บุราส่าหรี

วันหมดอายุ 4 / เม.ย. / 2566

ลงลายมือชื่อ

(นายจรพันธ์ เต้พันธ์)

ตำแหน่ง นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดภูเก็ต

5 / เม.ย. / 2561

ภาคผนวก ฎ

ใบรับรองการตรวจสอบอาคาร

แบบ ร.๑

เลขที่ ๒๔/๒๕๖๕

ใบรับรองการตรวจสอบอาคาร

ใบรับรองฉบับนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า

อาคาร โรงแรม บุราส่าหรี ภูเก็ต

ตั้งอยู่เลขที่ ๑๘/๑๑๐ หมู่ที่ - ตรอก/ซอย - ถนน ร่วมใจ

ตำบล/แขวง ป่าตอง อำเภอ/เขต กะทู้ จังหวัด ภูเก็ต

ได้ผ่านการตรวจสอบอาคาร ตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๒๒ แล้ว

เจ้าพนักงานท้องถิ่นได้พิจารณาผลการตรวจสอบอาคาร ซึ่งทำการตรวจสอบโดยผู้ตรวจสอบชื่อ บริษัท พีแอลซี วัฒนา จำกัด แล้ว เห็นว่าอาคารนี้มีสภาพปลอดภัยในการใช้งาน

ออกให้ ณ วันที่ ๑๙ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นางลลิตา มณีศรี)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีเมืองป่าตอง
เจ้าพนักงานท้องถิ่น

ภาคผนวก ฐ

สำเนาใบเสร็จค่าสูบตะกอน

เล่มที่ 30/66 เลขที่ 24

ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ RCPT-00859/66

วันที่ 15 พฤศจิกายน 2565

เทศบาลเมืองป่าตอง

ได้รับเงินจาก บริษัท พานาลี จำกัด (สำนักงานใหญ่)

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมเก็บขนอุจจาระหรือสิ่งปฏิกูล	4401030107.001	1,500.00	18/110 ถ.ร่วมใจ
		รวมเงิน	1,500.00	

ตัวอักษร (หนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน)

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว ลงชื่อ ..... ผู้รับเงิน

(นางสาวธณิยา กฤตศิลป์)

เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้

เงินโอนเข้าบัญชีธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) สาขาป่าตอง เลขที่บัญชี 8376009184 : 1,500.00 บาท
วันที่ 15 พฤศจิกายน 2565

รวม : **1,500.00 บาท**

เล่มที่ 130/65 เลขที่ 84

9610-7151

ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ RCPT-05065/65

วันที่ 18 กรกฎาคม 2565

เทศบาลเมืองปาตอง

ได้รับเงินจาก บริษัท พานาลี จำกัด

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมเก็บขนอุจจาระหรือสิ่งปฏิกูล	4401030107.001	1,000.00	4 ลบ.ม. 18/110 ถ.ร่วมใจ
		รวมเงิน	1,000.00	

ตัวอักษร (หนึ่งพันบาทถ้วน)

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

ลงชื่อ ผู้รับเงิน

(นางสาวนิสรีน อาบู)

เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้

ภาคผนวก ฑ

ผลวิเคราะห์ Legionella spp.

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

Southern Lab & Engineering Co., Ltd.

6/107 ม.9 ซอยเสาเข็ม ถนนศักดิเดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925

6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	**: Burasari**	REPORT NO.	: 650805-045
PROJECT	**: Burasari**	SAMPLE NO.	: 65071494
LOCATION	: Patong, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 12/07/2022
SAMPLING SOURCE	**: Water from Condensate pan 3105-3106**	TESTED DATE	: 13/07/2022 - 05/08/2022
SAMPLING DATE	: 12/07/2022	REPORTED DATE	: 05/08/2022
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-จ-8463		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING	**Registered Laboratory No. ว - 192**	

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Legionella spp. [B]	CFU / L	CDC 2005	Not Detected	-
Physical Appearance	Clear			

Remark

B : Analitical by Regional Medical Sciences Center Phuket

Approved by

(Ms. Krittika Thongsombut)

ว - 192 - ค - 4098

General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

Southern Lab & Engineering Co., Ltd.

6/107 ม.9 ซอยเสาเข็ม ถนนสักดิเดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925

6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	**: Burasari**	REPORT NO.	: 650805-046
PROJECT	**: Burasari**	SAMPLE NO.	: 65071495
LOCATION	: Patong, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 12/07/2022
SAMPLING SOURCE	**: Water from Condensate pan 2206**	TESTED DATE	: 13/07/2022 - 05/08/2022
SAMPLING DATE	: 12/07/2022	REPORTED DATE	: 05/08/2022
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-จ-8463		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING	**Registered Laboratory No. ว - 192**	

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Legionella spp.[B]	CFU / L	CDC 2005	Not Detected	-
Physical Appearance	Clear			

Remark

B : Analitical by Regional Medical Sciences Center Phuket

Approved by

(Ms. Kritika Thongsombut)

ว - 192 - ค - 4098

General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

Southern Lab & Engineering Co., Ltd.

6/107 ม.9 ซอยเสาเข็ม ถนนศักดิเดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925

6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	**: Burasari**	REPORT NO.	: 650805-047
PROJECT	**: Burasari**	SAMPLE NO.	: 65071496
LOCATION	: Patong, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 12/07/2022
SAMPLING SOURCE	**: Water from Condensate pan 1102-1103**	TESTED DATE	: 13/07/2022 - 05/08/2022
SAMPLING DATE	: 12/07/2022	REPORTED DATE	: 05/08/2022
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-จ-8463		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING	**Registered Laboratory No. ว - 192**	

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Legionella spp.[B]	CFU / L	CDC 2005	Not Detected	-
Physical Appearance	Clear			

Remark

B : Analitical by Regional Medical Sciences Center Phuket

Approved by

(Ms. Krittika Thongsombut)

ว - 192 - ค - 4098

General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

Southern Lab & Engineering Co., Ltd.

6/107 ม.9 ซอยเสาเข็ม ถนนศักดิเดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925

6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	**: Burasari**	REPORT NO.	: 650805-048
PROJECT	**: Burasari**	SAMPLE NO.	: 65071497
LOCATION	: Patong, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 12/07/2022
SAMPLING SOURCE	**: Filtered Water from Guest room no.2106**	TESTED DATE	: 13/07/2022 - 05/08/2022
SAMPLING DATE	: 12/07/2022	REPORTED DATE	: 05/08/2022
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-จ-8463		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING	**Registered Laboratory No. ว - 192**	

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Legionella spp.[B]	CFU / L	CDC 2005	Not Detected	-
Physical Appearance	Clear			

Remark

B : Analitical by Regional Medical Sciences Center Phuket

Approved by

(Ms. Krittika Thongsombut)

ว - 192 - ค - 4098

General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

Southern Lab & Engineering Co., Ltd.

6/107 ม.9 ซอยเสาเข็ม ถนนศักดิเดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925

6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	**: Burasari**	REPORT NO.	: 650805-049
PROJECT	**: Burasari**	SAMPLE NO.	: 65071498
LOCATION	: Patong, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 12/07/2022
SAMPLING SOURCE	**: Filtered Water from Guest room no.3108**	TESTED DATE	: 13/07/2022 - 05/08/2022
SAMPLING DATE	: 12/07/2022	REPORTED DATE	: 05/08/2022
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-จ-8463		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING	**Registered Laboratory No. ว - 192**	

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Legionella spp.[B]	CFU / L	CDC 2005	Not Detected	-
Physical Appearance	Clear			

Remark

B : Analitical by Regional Medical Sciences Center Phuket

Approved by

(Ms. Krittika Thongsombut)

ว - 192 - ค - 4098

General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

Southern Lab & Engineering Co., Ltd.

6/107 ม.9 ซอยเสาเข็ม ถนนศักดิเดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925

6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	**: Burasari**	REPORT NO.	: 650805-050
PROJECT	**: Burasari**	SAMPLE NO.	: 65071499
LOCATION	: Patong, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 12/07/2022
SAMPLING SOURCE	**: Filtered Water from Misty bar**	TESTED DATE	: 13/07/2022 - 05/08/2022
SAMPLING DATE	: 12/07/2022	REPORTED DATE	: 05/08/2022
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-จ-8463		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING	**Registered Laboratory No. ว - 192**	

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Legionella spp. [B]	CFU / L	CDC 2005	Not Detected	-
Physical Appearance	Clear			

Remark

B : Analitical by Regional Medical Sciences Center Phuket

Approved by

(Ms. Krittika Thongsombut)

ว - 192 - ค - 4098

General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

Southern Lab & Engineering Co., Ltd.

6/107 ม.9 ซอยเสาเข็ม ถนนศักดิเดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925

6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	**: Burasari**	REPORT NO.	: 650805-051
PROJECT	**: Burasari**	SAMPLE NO.	: 65071500
LOCATION	: Patong, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 12/07/2022
SAMPLING SOURCE	**: Swimming pool water A**	TESTED DATE	: 13/07/2022 - 05/08/2022
SAMPLING DATE	: 12/07/2022	REPORTED DATE	: 05/08/2022
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-จ-8463		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING	**Registered Laboratory No. ว - 192**	

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Legionella spp.[B]	CFU / L	CDC 2005	Not Detected	-
Physical Appearance	Clear			

Remark

B : Analitical by Regional Medical Sciences Center Phuket

Approved by

(Ms. Krittika Thongsombut)

ว - 192 - ค - 4098

General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
6/107 ม.9 ซอยเสาเข็ม ถนนศักดิเดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925
6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	**: Burasari**	REPORT NO.	: 650805-052
PROJECT	**: Burasari**	SAMPLE NO.	: 65071501
LOCATION	: Patong, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 12/07/2022
SAMPLING SOURCE	**: Swimming pool water C**	TESTED DATE	: 13/07/2022 - 05/08/2022
SAMPLING DATE	: 12/07/2022	REPORTED DATE	: 05/08/2022
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-จ-8463		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING	**Registered Laboratory No. ว - 192**	

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Legionella spp. [B]	CFU / L	CDC 2005	Not Detected	-
Physical Appearance	Clear			

Remark

B : Analitical by Regional Medical Sciences Center Phuket

Approved by

(Ms. Krittika Thongsombut)
ว - 192 - ค - 4098
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

Southern Lab & Engineering Co., Ltd.

6/107 ม.9 ซอยเสาเข็ม ถนนศักดิเดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925

6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	**: Burasari**	REPORT NO.	: 650805-053
PROJECT	**: Burasari**	SAMPLE NO.	: 65071502
LOCATION	: Patong, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 12/07/2022
SAMPLING SOURCE	**: Water from Storage tank A**	TESTED DATE	: 13/07/2022 - 05/08/2022
SAMPLING DATE	: 12/07/2022	REPORTED DATE	: 05/08/2022
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-จ-8463		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING	**Registered Laboratory No. ว - 192**	

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Legionella spp.[B]	CFU / L	CDC 2005	Not Detected	-
Physical Appearance	Clear			

Remark

B : Analitical by Regional Medical Sciences Center Phuket

Approved by

(Ms. Krittika Thongsombut)

ว - 192 - ค - 4098

General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

Southern Lab & Engineering Co., Ltd.

6/107 ม.9 ซอยเสาเข็ม ถนนสักดิเดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925

6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	**: Burasari**	REPORT NO.	: 650805-054
PROJECT	**: Burasari**	SAMPLE NO.	: 65071503
LOCATION	: Patong, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 12/07/2022
SAMPLING SOURCE	**: Water from Storage tank C**	TESTED DATE	: 13/07/2022 - 05/08/2022
SAMPLING DATE	: 12/07/2022	REPORTED DATE	: 05/08/2022
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-จ-8463		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING	**Registered Laboratory No. ว - 192**	

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Legionella spp.[B]	CFU / L	CDC 2005	Not Detected	-
Physical Appearance	Clear			

Remark

B : Analitical by Regional Medical Sciences Center Phuket

Approved by

(Ms. Krittika Thongsombut)

ว - 192 - ค - 4098

General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

Southern Lab & Engineering Co., Ltd.

6/107 ม.9 ซอยเสาเข็ม ถนนศักดิเดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925

6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	**: Burasari**	REPORT NO.	: 651213-084
PROJECT	**: Burasari**	SAMPLE NO.	: 65112613
LOCATION	: Patong, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 23/11/2022
SAMPLING SOURCE	**: Water from Condensate pan 3219**	TESTED DATE	: 24/11/2022 - 13/12/2022
SAMPLING DATE	: 23/11/2022	REPORTED DATE	: 13/12/2022
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-จ-8463		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Legionella spp. [B]	CFU / L	CDC 2005	Not Detected	-
Physical Appearance	Clear			

Remark

B : Analitical by Regional Medical Sciences Center Phuket

Approved by

(Ms. Krittika Thongsombut)

ว - 192 - ค - 4098

General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

Southern Lab & Engineering Co., Ltd.

6/107 ม.9 ซอยเสาเข็ม ถนนศักดิเดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925

6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	**: Burasari**	REPORT NO.	: 651213-085
PROJECT	**: Burasari**	SAMPLE NO.	: 65112614
LOCATION	: Patong, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 23/11/2022
SAMPLING SOURCE	**: Water from Condensate pan 2107**	TESTED DATE	: 24/11/2022 - 13/12/2022
SAMPLING DATE	: 23/11/2022	REPORTED DATE	: 13/12/2022
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-จ-8463		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Legionella spp.[B]	CFU / L	CDC 2005	Not Detected	-
Physical Appearance	Clear			

Remark

B : Analitical by Regional Medical Sciences Center Phuket

Approved by

(Ms. Krittika Thongsombut)

ว - 192 - ค - 4098

General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

Southern Lab & Engineering Co., Ltd.

6/107 ม.9 ซอยเสาเข็ม ถนนศักดิเดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925

6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	**: Burasari**	REPORT NO.	: 651213-086
PROJECT	**: Burasari**	SAMPLE NO.	: 65112615
LOCATION	: Patong, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 23/11/2022
SAMPLING SOURCE	**: Water from Condensate pan 1318**	TESTED DATE	: 24/11/2022 - 13/12/2022
SAMPLING DATE	: 23/11/2022	REPORTED DATE	: 13/12/2022
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-จ-8463		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Legionella spp. [B]	CFU / L	CDC 2005	Not Detected	-
Physical Appearance	Clear			

Remark

B : Analitical by Regional Medical Sciences Center Phuket

Approved by

(Ms. Krittika Thongsombut)

ว - 192 - ค - 4098

General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

Southern Lab & Engineering Co., Ltd.

6/107 ม.9 ซอยเสาเข็ม ถนนศักดิเดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925

6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	**: Burasari**	REPORT NO.	: 651213-087
PROJECT	**: Burasari**	SAMPLE NO.	: 65112616
LOCATION	: Patong, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 23/11/2022
SAMPLING SOURCE	**: Filtered Water @ Guest room no.3219**	TESTED DATE	: 24/11/2022 - 13/12/2022
SAMPLING DATE	: 23/11/2022	REPORTED DATE	: 13/12/2022
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-จ-8463		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Legionella spp. [B]	CFU / L	CDC 2005	Not Detected	-
Physical Appearance	Clear			

Remark

B : Analitical by Regional Medical Sciences Center Phuket

Approved by

(Ms. Krittika Thongsombut)

ว - 192 - ค - 4098

General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

Southern Lab & Engineering Co., Ltd.

6/107 ม.9 ซอยเสาเข็ม ถนนศักดิเดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925

6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	**: Burasari**	REPORT NO.	: 651213-088
PROJECT	**: Burasari**	SAMPLE NO.	: 65112617
LOCATION	: Patong, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 23/11/2022
SAMPLING SOURCE	**: Filtered Water @ Guest room no.2107**	TESTED DATE	: 24/11/2022 - 13/12/2022
SAMPLING DATE	: 23/11/2022	REPORTED DATE	: 13/12/2022
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-จ-8463		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Legionella spp.[B]	CFU / L	CDC 2005	Not Detected	-
Physical Appearance	Clear			

Remark

B : Analitical by Regional Medical Sciences Center Phuket

Approved by

(Ms. Krittika Thongsombut)

ว - 192 - ค - 4098

General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

Southern Lab & Engineering Co., Ltd.

6/107 ม.9 ซอยเสาเข็ม ถนนสักดิเดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925

6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	**: Burasari**	REPORT NO.	: 651213-089
PROJECT	**: Burasari**	SAMPLE NO.	: 65112618
LOCATION	: Patong, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 23/11/2022
SAMPLING SOURCE	**: Swimming pool water building C**	TESTED DATE	: 24/11/2022 - 13/12/2022
SAMPLING DATE	: 23/11/2022	REPORTED DATE	: 13/12/2022
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-จ-8463		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Legionella spp. [B]	CFU / L	CDC 2005	Not Detected	-
Physical Appearance	Clear			

Remark

B : Analitical by Regional Medical Sciences Center Phuket

Approved by

(Ms. Krittika Thongsombut)

ว - 192 - ค - 4098

General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

Southern Lab & Engineering Co., Ltd.

6/107 ม.9 ซอยเสาเข็ม ถนนศักดิเดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925

6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	**: Burasari**	REPORT NO.	: 651213-090
PROJECT	**: Burasari**	SAMPLE NO.	: 65112619
LOCATION	: Patong, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 23/11/2022
SAMPLING SOURCE	**: Swimming pool water building A**	TESTED DATE	: 24/11/2022 - 13/12/2022
SAMPLING DATE	: 23/11/2022	REPORTED DATE	: 13/12/2022
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-จ-8463		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Legionella spp.[B]	CFU / L	CDC 2005	Not Detected	-
Physical Appearance	Clear			

Remark

B : Analitical by Regional Medical Sciences Center Phuket

Approved by

(Ms. Krittika Thongsombut)

ว - 192 - ค - 4098

General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

Southern Lab & Engineering Co., Ltd.

6/107 ม.9 ซอยเสาเข็ม ถนนศักดิเดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925

6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	**: Burasari**	REPORT NO.	: 651213-091
PROJECT	**: Burasari**	SAMPLE NO.	: 65112620
LOCATION	: Patong, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 23/11/2022
SAMPLING SOURCE	**: Filtered water @ Guest room no.1318**	TESTED DATE	: 24/11/2022 - 13/12/2022
SAMPLING DATE	: 23/11/2022	REPORTED DATE	: 13/12/2022
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-จ-8463		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Legionella spp. [B]	CFU / L	CDC 2005	Not Detected	-
Physical Appearance	Clear			

Remark

B : Analitical by Regional Medical Sciences Center Phuket

Approved by

(Ms. Krittika Thongsombut)

ว - 192 - ค - 4098

General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

ภาคผนวก ฒ

สำนาเอกสารการฝึกซ้อมหนีไฟ

ประจำปี 2565

เลขทะเบียนวุฒิบัตรที่ ๒๐/๒๕๖๕

เกียรติบัตร

มอบให้

ไว้เพื่อแสดงว่า

(นริศรา) ดนตรีไทย จำกัด

๑๗ ธ.ค. พ.ศ. ๒๕๖๕ เป็นต้นไป

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

ลงชื่อ ดนตรีไทย จำกัด

(นริศรา)

ผู้รับมอบอำนาจ

ลงชื่อ นายสุทธิ์ ดนตรีไทย

ผู้รับมอบอำนาจ

ที่ ภก ๕๒๑๐๑/๔๑๙๖

สำนักงานเทศบาลเมืองป่าตอง
ถนนราชปาทานุสรณ์ ภก ๘๓๑๕๐

หนังสือรับรอง
การฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

หนังสือรับรองฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่าโรงแรม บุราส่าหรี ภูเก็ต (บริษัท พานาลี จำกัด) ตั้งอยู่เลขที่ ๑๘/๑๑๐ ถนนร่วมใจ ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต ได้จัดให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ให้แก่พนักงานในสถานประกอบการ ตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ.๒๕๕๕ ข้อ ๓๐ โดยจัดให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟทำการฝึกอบรมทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ ในวันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๖๕ ตั้งแต่เวลา๐๘.๓๐ น.- ๑๖.๓๐ น.ซึ่งมีพนักงานเข้ารับการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวน ๖๙ คน โดยได้รับการสนับสนุนวิทยากรอบรมให้ความรู้จากงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลเมืองป่าตอง

ผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ปรากฏว่าผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้ความเข้าใจทั้งภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติในหลักเกณฑ์และวิธีการเป็นอย่างดี เป็นไปตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายทุกประการ

จึงขอรับรองว่าข้อความดังกล่าวข้างต้นเป็นความจริง

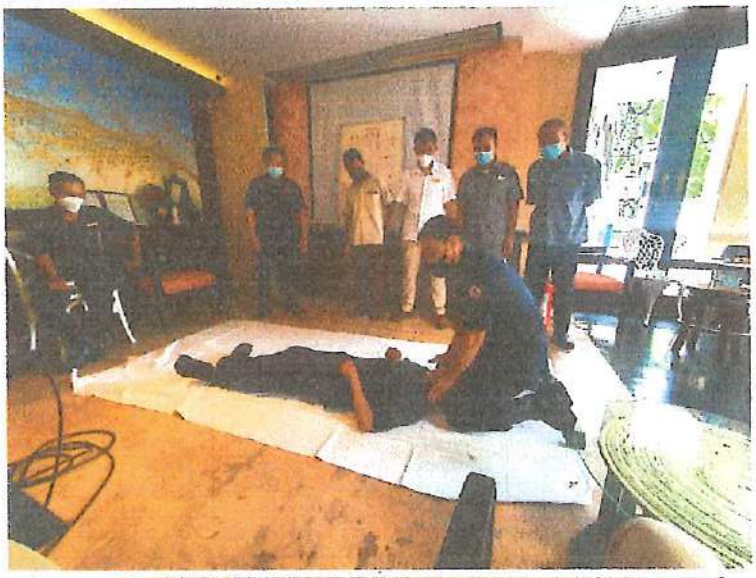
ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

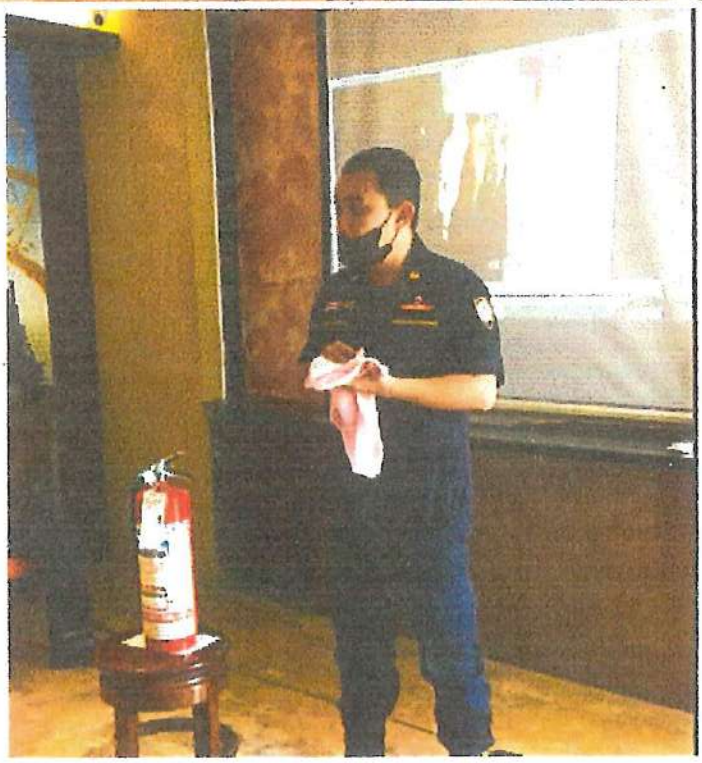
(นายวีระศักดิ์ ขมิ้นทอง)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีเมืองป่าตอง

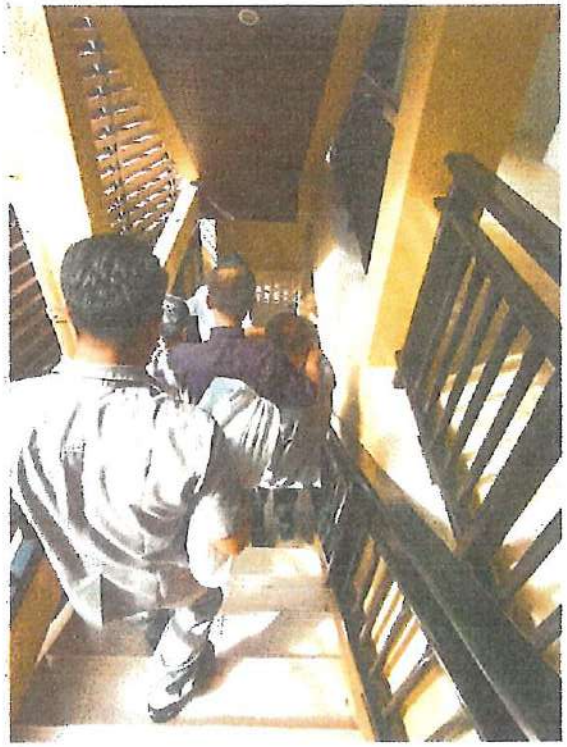
สำนักปลัดเทศบาล
งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
โทร. (๐๗๖) ๓๔๔๑๓๘
โทรสาร. (๐๗๖) ๓๕๒๖๐๐

" ภูเก็ตสามัคคี ร่วมใจภักดิ์ รักษ์สถาบันพระมหากษัตริย์ "

ภาพการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
โรงแรมบุราส่าหรี ภูเก็ต
วันที่ 21 กันยายน 2565







FB
IT
FO
SPA
MK

EN
SPA
AC
MK

ใบลงทะเบียน

หลักสูตร การฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ

โรงแรม มุราสาหี อาศัย

วันที่ 21 ตุลาคม 2565

ลำดับที่	ชื่อ – สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเ
1	อรทิตา สีตยานนท์	Thai chef	อรทิตา	
2	สุระศักดิ์ ไพรทอง	Chief Eng		
3	วีระพงษ์ สิทธิไร	E/N	วีระพงษ์	
4	สำเร็จ พาจด	EN	สำเร็จ	
5	Toe	E/N	Toe	
6	Ko Man	EN.	Man	
7	อาชัยชัย แซ่เอียบ	EN	อาชัยชัย	
8	อดุล บ.นบุร	EO (night mgr)	อดุล	
9	อาทาย์ แสงอินทร์	Cluster E-Commerce Manager		
10	สิรชัย พงศ์ทา	M/K	สิรชัย	
11	ศิษฐา ดวง	AR	ศิษฐา	
12	ผอา สัตย์หลง	AP	ผอา.	
13	ณัฐพันธ์ ฉายเฝง	HK	ณัฐพันธ์	
14	ชุลสุดา ประดิษฐ์พร	HK	ชุลสุดา	
15	ดำรงค์ ปิยะรน	SPA	ดำรงค์	
16	เสียงการ แสวงชื่น	Linen sup		
17	อุษม อาทม	spa	อุษม	
18	เสริมพันธ์ ดุริยพันธ์	Eng		
19	ทวีวุฒิ ทองเพิ่ม	E/N	ทวีวุฒิ	
20	อุมาพร วรายุ	HK	อุมาพร	
21	PATRIK KSTAM	GM		
22	Ekkalak Sjakhiao	Asst. ITM		
23	ณัฐพล พัฒนาภา	HR		
24	เกียรติศักดิ์ โชติกมาศ	F&B	เกียรติศักดิ์	
25	ชัชชัยณ เพชรสมิต	Resto mgr.		
26	เรวัตร ฉัตรประสาร	EN	เรวัตร	
27	กรองทอง ภพอม เกรียง	FAB	อนิ	
28	ธนะวิชญ์ ธนพ่ำธวิ	Eng	ธนะวิชญ์	
29	ทัมร์ชามย, เชียงโคอี	M/E	ทัมร์ชามย์	
30	ศิริมพันธนา ถิ่งชื่อ	waitress	Nuna	
31	ภาณุพงษ์ พูลพะยา	Bell man.		
32	รจนา พัฒวัน	คลีนเนอร์	รจนา	
33	สมชาย ยอดชื่อ	AC		

ใบลงทะเบียน

หลักสูตร การฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ

โรงแรม ปุราสำนัก ภูเก็ต

วันที่ 21 กันยายน 2565

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเห
34	Kanokwan. C	GSA		
35	Isaranuwat Riyasa	Purchase		
36	Atika Meesin	GSA		
37	Panyada Bottijun	Commis		
38	Anusorn A.	Bell Sup		
39	ธวะโชติ ไชยรอด	Room Boy		
40	[illegible] บยงค์	Room Maid		
41	[illegible] กระแสจาน	Senior HR-Super.		
42	บรรจงศักดิ์ กองปลา	รมบอย	บรรจงศักดิ์	
43	[illegible]	Receive		
44	Thanyam L.	Asst. FC		
45	Supittra Panmanee	Cost Sup.	Supittra	
46	[illegible]	HKM		
47	ปาริสา แพะปลอด	Spa Receptionist	Parisa	
48	Pameesat Chaikaew	Res Sup		
49	Piyasak Phuma	Bartender		
50	[illegible]	รูมเมด		
51	ปริดา เจียวแก้ว	รูมเมด	ปริดา	
52	เศวตวีร์ เมมดี	รูมเมด	เศวตวีร์	
53	วาสนา [illegible]	รูมเมด	วาสนา	
54	[illegible]	รูมเมด	[illegible]	
55	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
56	Penkhae yamek	Room maid	Penkhae	
57	[illegible]	Room maid	[illegible]	
58	เสาวรีย์ [illegible]	Room Attendant	เสาวรีย์	
59	[illegible]	Room boy	[illegible]	
60	[illegible]	[illegible]		
61	กุลจิรา ไพชานนท์	Spa.	กุลจิรา	
62	[illegible]	Deputy GM		
63	Pirom Roomprom	Commis II	Pirom	
64	[illegible]	Spa Therapist	[illegible]	
65	[illegible]	Spa Therapist	[illegible]	
66	[illegible]	Commis II	[illegible]	

ใบลงทะเบียน

หลักสูตร การฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ

โรงแรม มราสานร์ ภูเก็ต

วันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๖๕

ลำดับที่	ชื่อ – สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเห
๖๗	อิสมาแอ สาแม็ง	สจ๊วต	อิสมาแอ	
๖๘	[illegible]	Captain Rest.	Nam	
๖๙	[illegible]	Waitress	[illegible]	

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

"แรงงานสมานฉันท์ มั่นคง และปลอดภัย"

การแจ้งการดำเนินการตามกฎหมายความปลอดภัยในการทำงานทางสื่ออิเลกทรอนิกส์

รายงานการนำส่งข้อมูล

บริษัทจำกัดบริษัท พานาลี จำกัด

วันที่รายงานตั้งแต่ 14/11/2565 ถึงวันที่ 14/11/2565

แบบรายงาน	รายละเอียด	วันที่รายงาน	หมายเลขอ้างอิง
1.แบบรายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ	วันที่ฝึกซ้อมดับเพลิง 26/10/2565 วันที่ฝึกซ้อมหนีไฟ 21/09/2565 วันที่รายงาน 14/11/2565	14/11/2565	ESPSI3002- 00000000391020

วันที่ 14/11/25
หมายเลขอ้างอิง

อสถานประกอบกิจการ			
ชื่อสถานประกอบกิจการ	บริษัท พานาลี จำกัด		
สาขา	กะทู้	ประเภทกิจการ	โรงแรมและรีสอร์ท
ที่อยู่ เลขที่	18/110 หมู่ที่	ตรอก/ซอย	
ถนน	ร่วมใจ	แขวง/ตำบล	ป่าตอง
เขต/อำเภอ	กะทู้	จังหวัด	ภูเก็ต
รหัสไปรษณีย์	83150		
โทรศัพท์	076292929	โทรสาร	076292930
E-mail ลูกจ้าง	Jantima@burasari.com		

จำนวนลูกจ้าง/พนักงาน/ผู้ที่เกี่ยวข้อง รวม 76 คน

ลักษณะที่ตั้งของสถานประกอบกิจการ

(●) เป็นสถานที่ที่มีหลายสถานประกอบกิจการตั้งอยู่รวมกัน

ระบุชื่ออาคาร/สถานที่ บริษัท พานาลี จำกัด (โรงแรมบุราสำหรี ภูเก็ต)

( ) เป็นสถานที่ประกอบกิจการเดี่ยว

กรณีเป็นสถานที่ที่มีหลายสถานประกอบกิจการตั้งอยู่ร่วมกัน

(●) ลูกจ้างที่ทำงานในขณะเดียวกันของนายจ้างทุกรายในสถานที่นั้นทำการฝึกซ้อมพร้อมกัน

( ) ลูกจ้างที่ทำงานในขณะเดียวกันของนายจ้างทุกรายในสถานที่ดังไม่ได้ทำการฝึกซ้อมพร้อมกัน

การดำเนินการ

วัน/เดือน/ปี ที่ทำการฝึกซ้อม 21/09/2565

ปีการฝึกซ้อมครั้งที่ผ่านมา เมื่อ (วัน/เดือน/ปี) 02/12/2564

จำนวนผู้ที่เข้าร่วมในการฝึกซ้อม 69 คน

ผลการดำเนินงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

( ) ไม่ดี ( ) พอใช้ ( ) ดี (●) ดีมาก

ดำเนินการฝึกซ้อมโดย

(●) ได้รับความเห็นชอบแผนและรายละเอียดการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟจากกรมดับเพลิงหรือผู้ซึ่งอธิบดีมอบหมาย

ตามหนังสือ สำนักงานเทศบาลเมืองป่าตอง เลขที่ ๕๒๑๑๑/๕๑๙๖ ลงวันที่ 26/10/2565 โดยได้แนบเอกสารให้ความเห็นชอบมาด้วยแล้ว

เอกสารอบรมการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟปี 2565.pdf

( ) ผู้ที่ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานดำเนินการฝึกซ้อมให้

ลงชื่อ นางสาว ณัฐชยา เทียมชัยภูมิ นาย

ตำแหน่ง ผู้จัดการฝ่ายทรัพยากรบุคคล

ภาคผนวก ณ

สำนาใบเสร็จค่าบำบัดน้ำเสีย

(6)

"3459-ม.ค.-มิ.ย.65 ครั้งที่ 1

ธ.น.ส.3

ที่ ภก 52107/ว.3726

สำนักงานเทศบาลเมืองป่าตอง
ถนนราชปาทานุสรณ์ ภก 83150

28 กันยายน 2565

เรื่อง แจ้งการประเมินค่าธรรมเนียมบำบัดน้ำเสีย

เรียน บจก. พานาลี

ด้วยเจ้าพนักงานท้องถิ่นได้ประเมินค่าธรรมเนียมบำบัดน้ำเสียจากอาคารของท่าน ซึ่งตั้งอยู่ เลขที่ 18/110 ถ.ร่วมใจ ต.ป่าตอง ประจำเดือน มกราคม พ.ศ. 2565 ถึงประจำเดือน มิถุนายน พ.ศ. 2565 ดังนี้

เลขที่ผู้ใช้น้ำการประปาส่วนภูมิภาค	ประเภทธุรกิจ	ประเภทแหล่งกำเนิด	ประจำ เดือน/พ.ศ.2565	หน่วยน้ำที่ใช้ (ลบ.ม.)	อัตราค่าธรรมเนียม (บาท/ลบ.ม.)	จำนวนเงิน (บาท)
12160045441	3	ธุรกิจขนาดใหญ่	มกราคม	0	6	0.00
			กุมภาพันธ์	0	6	0.00
			มีนาคม	0	6	0.00
			เมษายน	0	6	0.00
			พฤษภาคม	1	6	6.00
			มิถุนายน	0	6	0.00
(หกบาทถ้วน)					รวม	6.00

โปรดนำเงินไปชำระ ณ สำนักงานเทศบาลเมืองป่าตอง กองช่างสุขาภิบาล ชั้น 1 ภายใน 30 วัน นับตั้งแต่วันถัดจากวันที่ได้รับใบแจ้งการประเมิน ถ้าไม่ชำระภายในกำหนดจะต้องเสียเงินค่าปรับจำนวน 4 เท่า ของอัตราค่าธรรมเนียมบำบัดน้ำเสีย ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 มาตรา 90 ประกอบเทศบัญญัติเทศบาลเมืองป่าตอง เรื่อง การควบคุมและการจัดเก็บค่าธรรมเนียมบำบัดน้ำเสีย พ.ศ.2554 ข้อ 20

หากท่าน เห็นว่าการประเมินนั้นไม่ถูกต้อง มีสิทธิอุทธรณ์พร้อมหลักฐานต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นเพื่อพิจารณา ภายใน 15 วัน นับจากที่ได้รับแจ้งค่าธรรมเนียมบำบัดน้ำเสีย ซึ่งเป็นไปตามเทศบัญญัติเทศบาลเมืองป่าตอง เรื่อง การควบคุมและการจัดเก็บค่าธรรมเนียมบำบัดน้ำเสีย พ.ศ.2554 ข้อ 24

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นางวิภา จันทร์ทอง)
ปลัดเทศบาล ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีเมืองป่าตอง

กองช่างสุขาภิบาล
โทร. 0 7634 5371 / โทรสาร. 0 7634 5255 / โทร 083-279-5556
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ patong.sanitary@gmail.com

หมายเหตุ ขออภัยหากท่านได้มาชำระแล้ว

"ภูเก็ตสามัคคี ร่วมใจภักดิ์ รักษ์สถาบันพระมหากษัตริย์"