

รายงานผลการปฏิบัติตาม
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ระยะดำเนินการ

โรงแรมเดอะกี รีสอร์ท แอนด์ สปา
เจ้าของ : บริษัท ศรีสมนาม จำกัด
ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568



จัดทำโดย



บริษัท เซาธ์เทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตาม
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ระยะดำเนินการ

โรงแรมเดอะกิ รีสอร์ท แอนด์ สปา
เจ้าของ : บริษัท ศรีสมนาม จำกัด

ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568



จัดทำโดย
บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

หนังสือมอบอำนาจ

ที่ โรงแรม เดอะกิ รีสอร์ท แอนด์ สปา

16 มิถุนายน 2568

โดยหนังสือฉบับนี้ข้าพเจ้า บริษัท ศรีสมนาม จำกัด สำนักงานเลขที่ 152/1 ถนนทวีวงศ์ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต โดย นายสุรศักดิ์ สมนาม และนายมนตรี สมนาม กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

ขอมอบอำนาจให้ บริษัท เซาท์เทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด สำนักงานเลขที่ 6/107 หมู่ 9 ซอยเสาชะเข้ม ถนนศักดิ์เดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต โดยนายอุกฤษ ปัจฉิม กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม เป็นผู้ที่มีอำนาจแทนข้าพเจ้าในการจัดทำรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2568 หรือการกระทำอื่นๆที่เกี่ยวข้อง

ข้าพเจ้ารับรองว่าการกระทำที่ผู้รับมอบอำนาจได้กระทำไปนั้น ให้ถือเสมือนหนึ่งเป็นการกระทำของข้าพเจ้า และเพื่อเป็นหลักฐานรับรองหนังสือฉบับนี้ ผู้มอบอำนาจ และผู้รับมอบอำนาจต่างได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน

ลงชื่อ.....ผู้มอบอำนาจ
(นายสุรศักดิ์ สมนาม)

ลงชื่อ.....ผู้มอบอำนาจ
(นายมนตรี สมนาม)

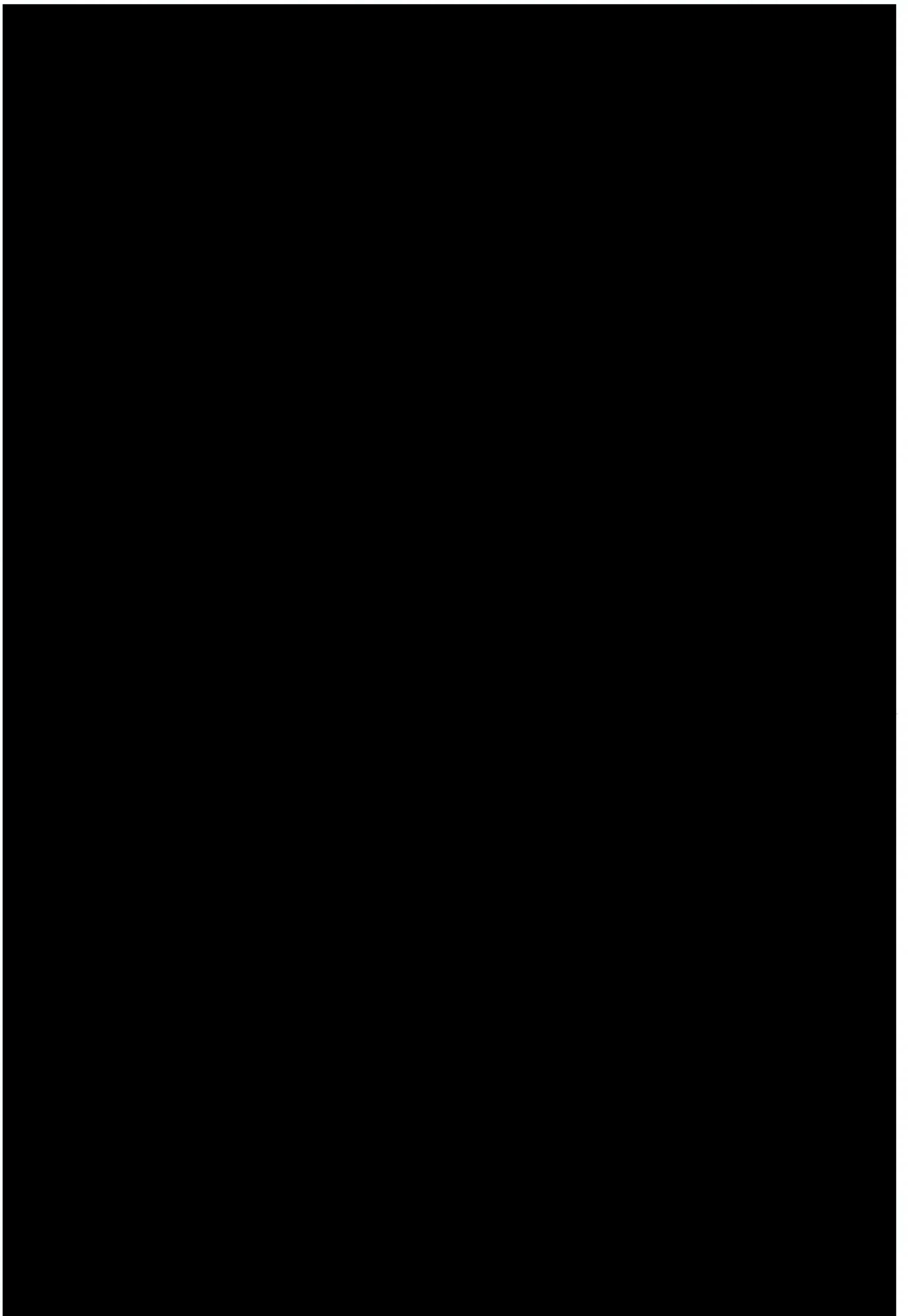
บริษัท ศรีสมนาม จำกัด

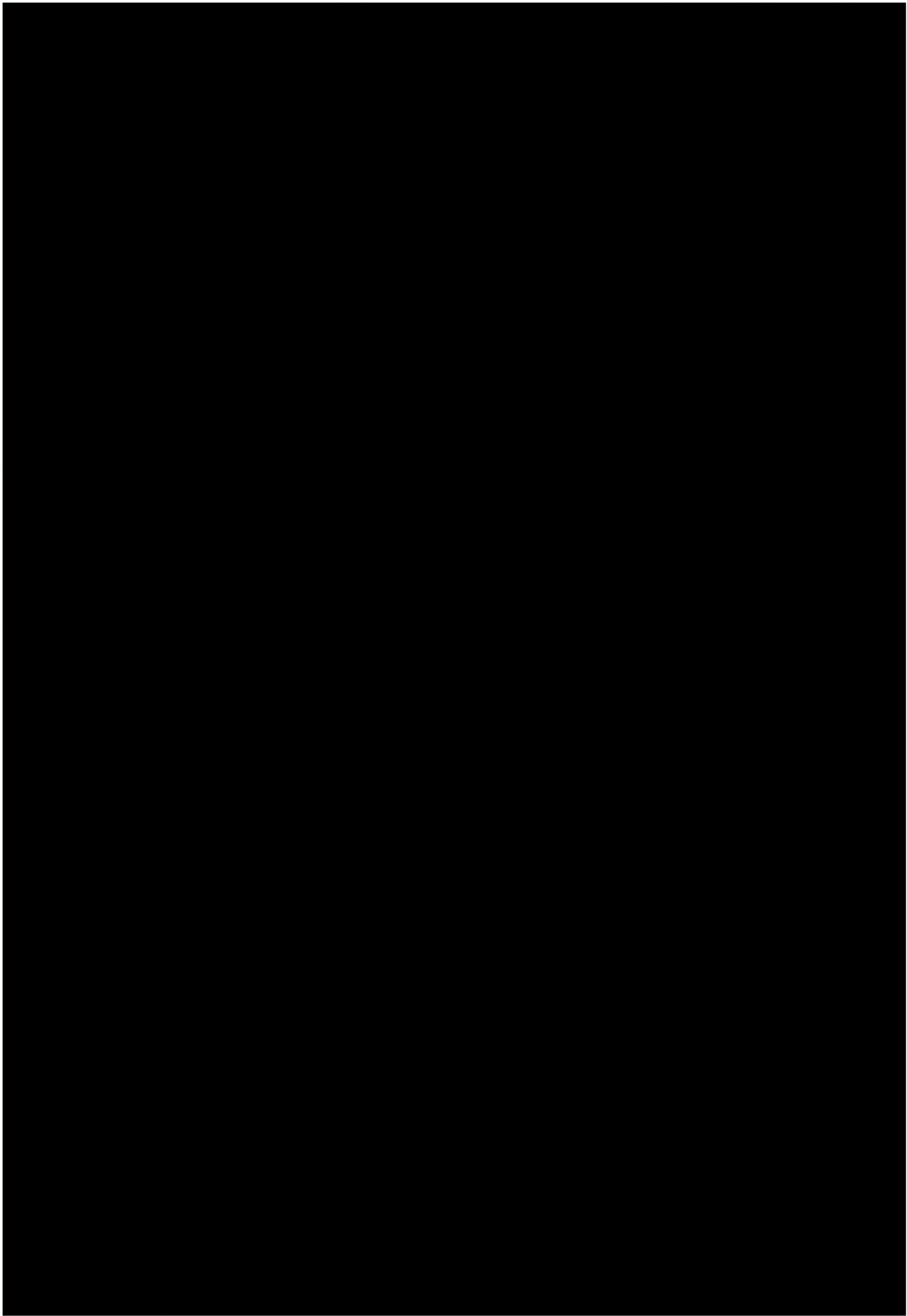
ลงชื่อ.....
(นายอุกฤษ ปัจฉิม)
บริษัท เซาท์เทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริง

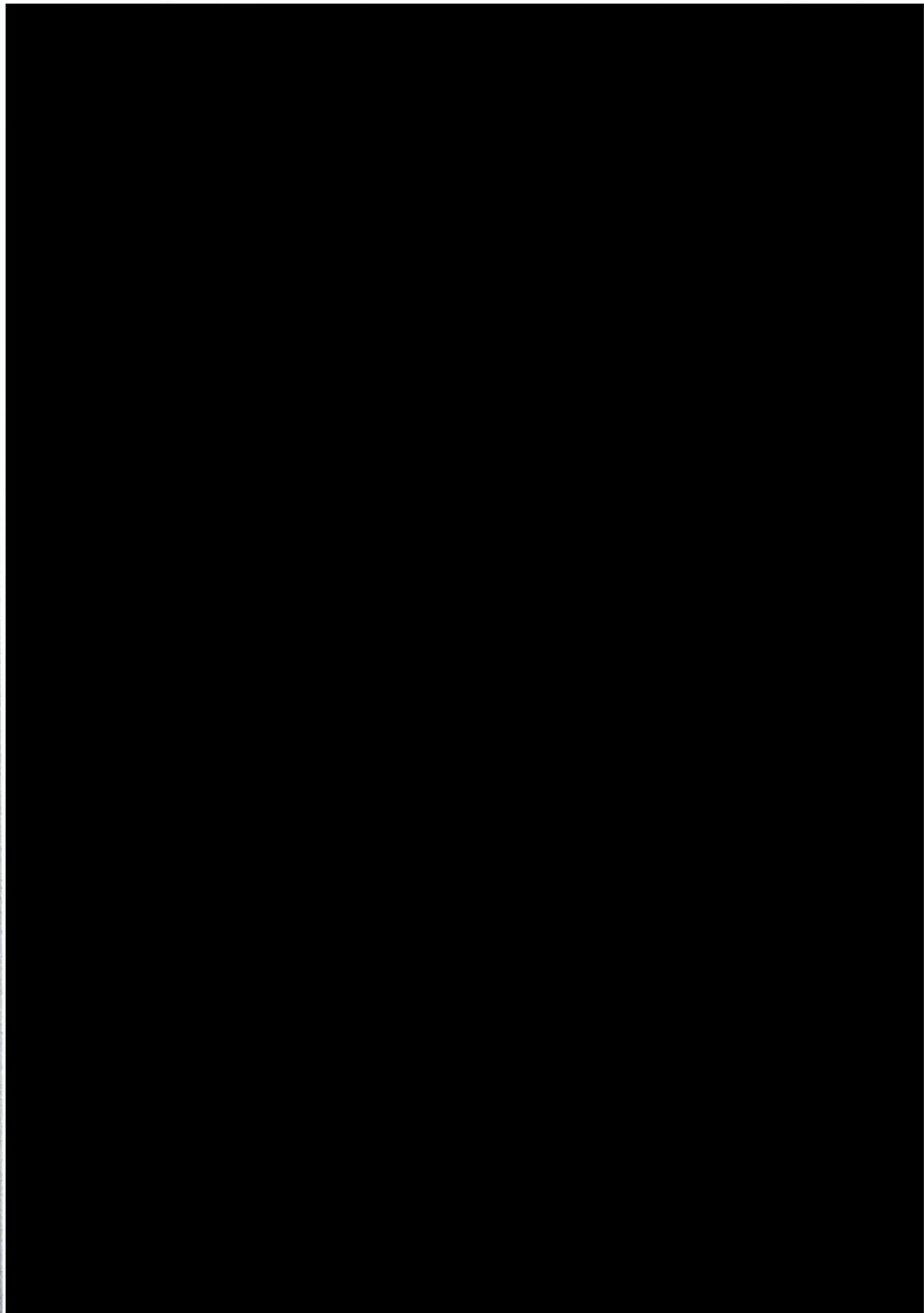


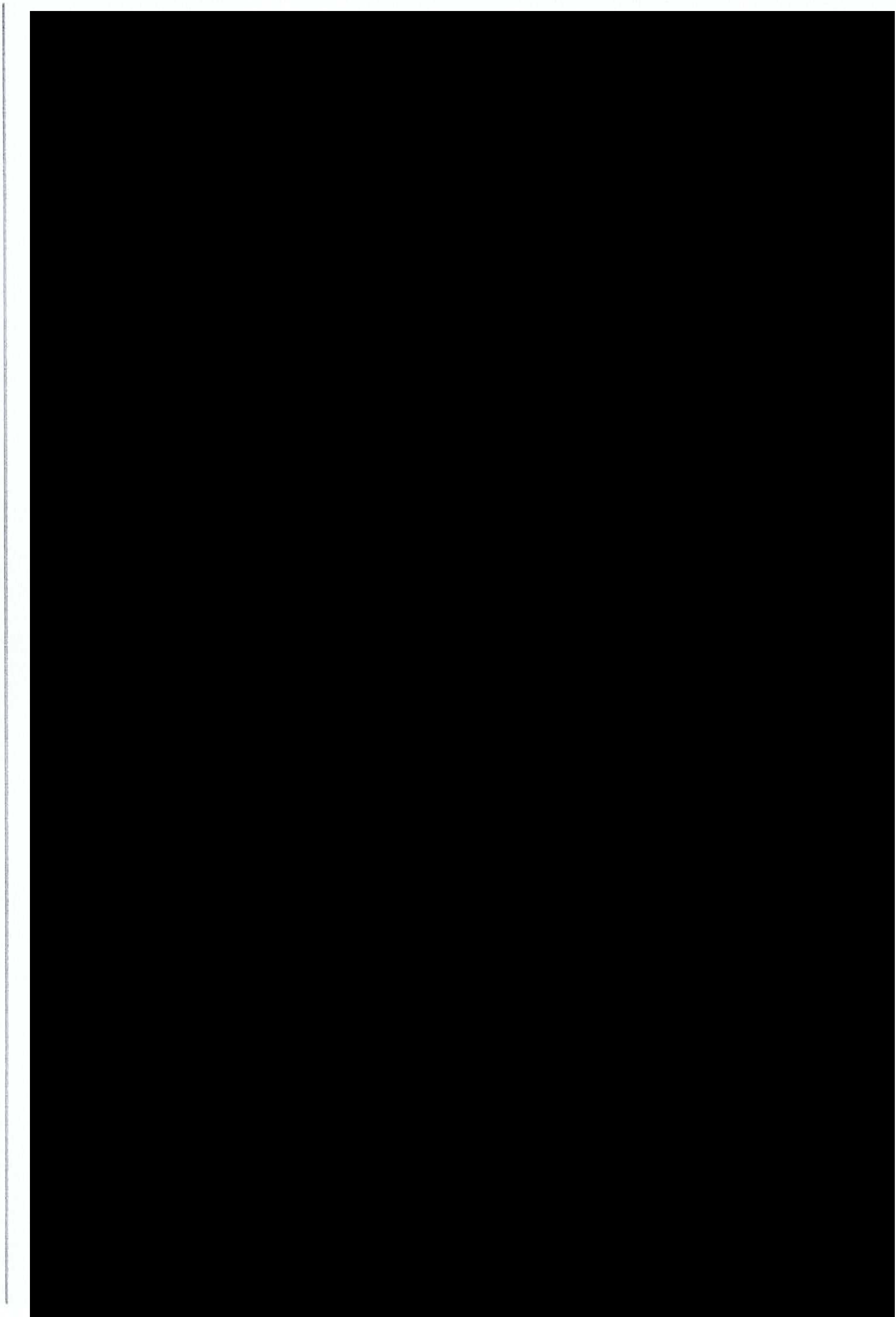
ลงชื่อ.....พยาน
(นางสาวพิชชาพร วชิรวงศ์นันท์)

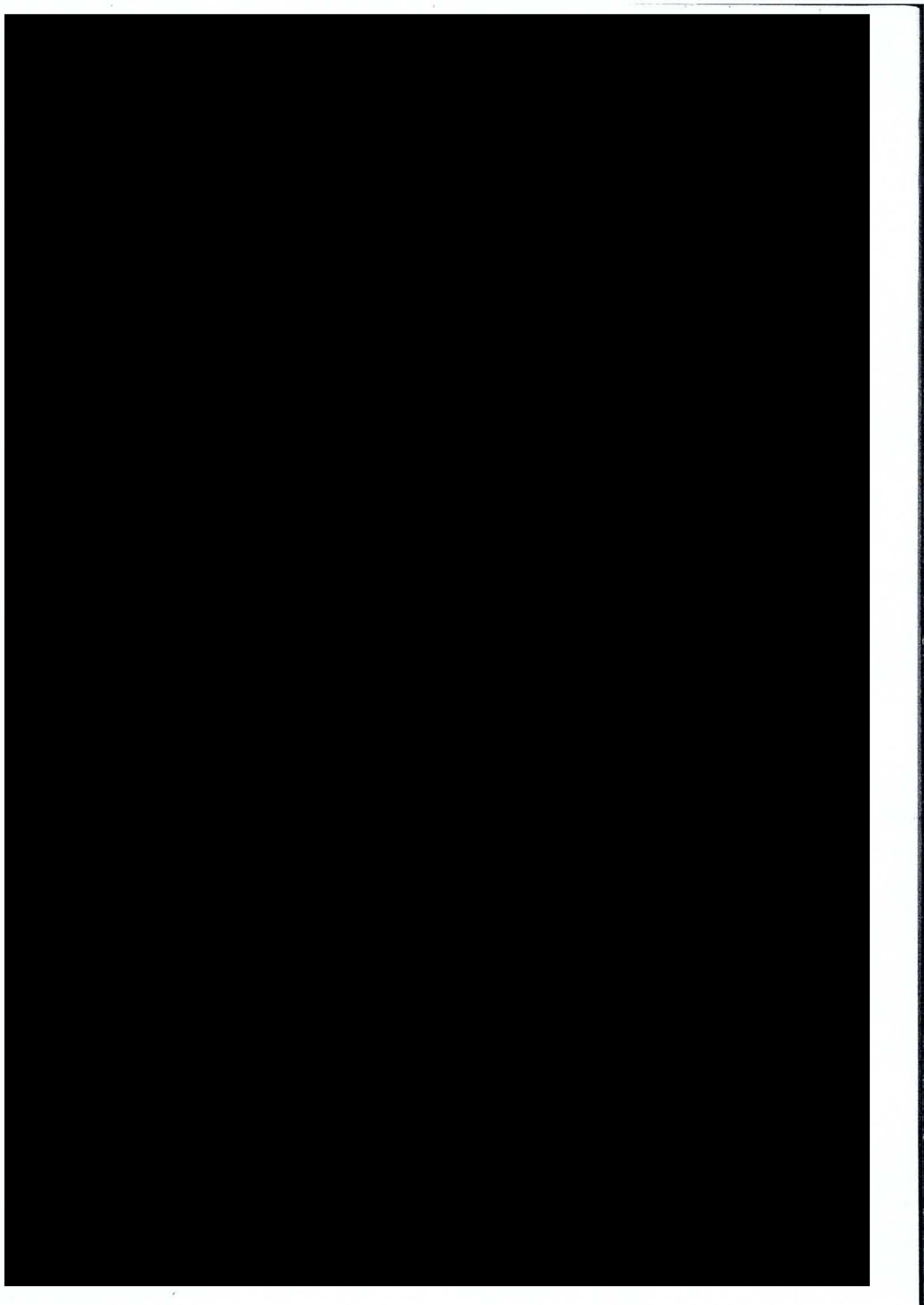
ลงชื่อ.....พยาน
(นางสาวผกาพรรณ วิศาล)

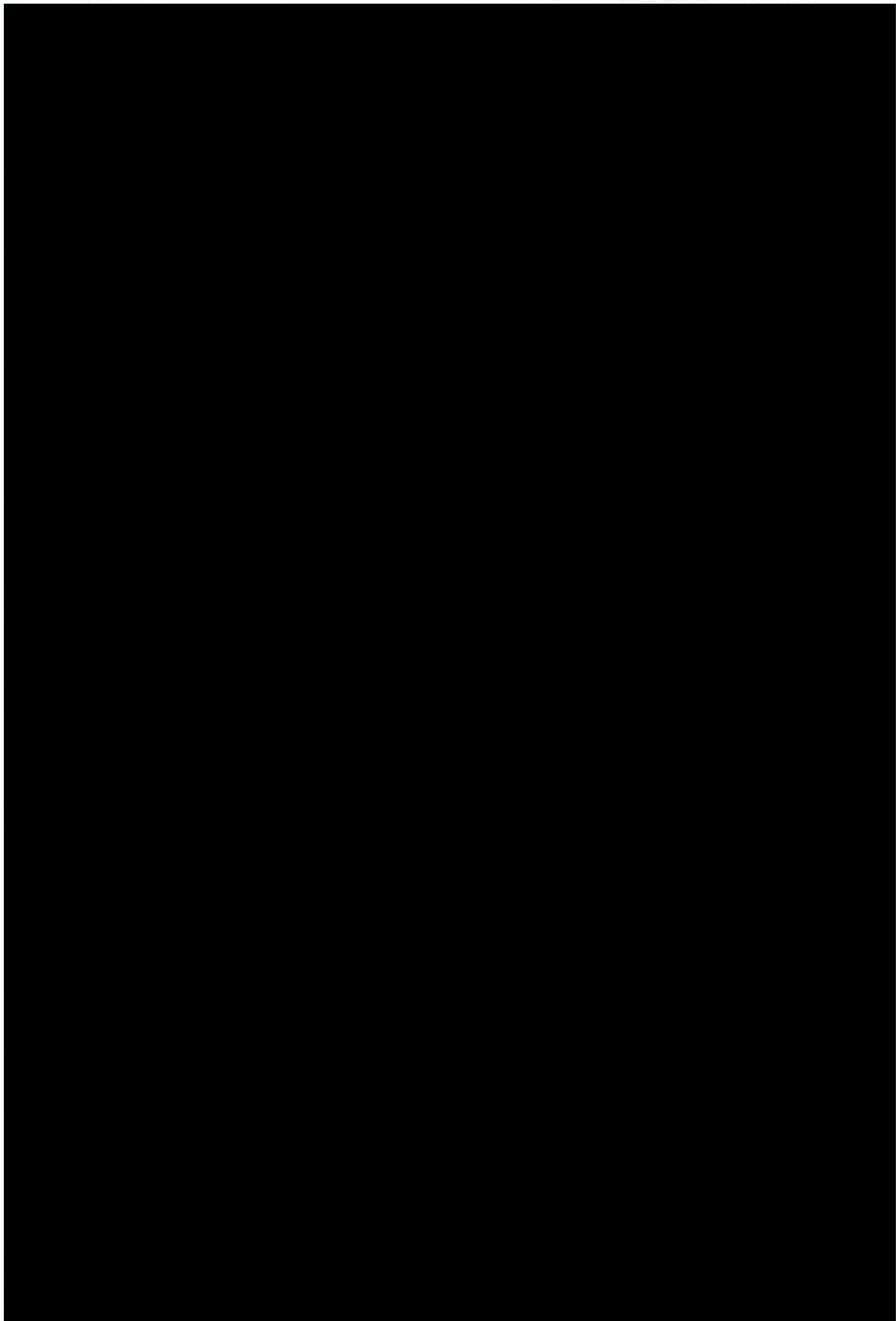












the 1990s, the number of people in the UK who are employed in the public sector has increased by 1.5 million, from 2.5 million in 1980 to 4 million in 1995. The public sector has become a major employer in the UK, and its growth has been a major factor in the overall growth of the economy.

The public sector has also become a major provider of social services, and its growth has been a major factor in the overall growth of the economy. The public sector has become a major provider of social services, and its growth has been a major factor in the overall growth of the economy.

The public sector has also become a major provider of social services, and its growth has been a major factor in the overall growth of the economy. The public sector has become a major provider of social services, and its growth has been a major factor in the overall growth of the economy.

The public sector has also become a major provider of social services, and its growth has been a major factor in the overall growth of the economy. The public sector has become a major provider of social services, and its growth has been a major factor in the overall growth of the economy.

The public sector has also become a major provider of social services, and its growth has been a major factor in the overall growth of the economy. The public sector has become a major provider of social services, and its growth has been a major factor in the overall growth of the economy.

The public sector has also become a major provider of social services, and its growth has been a major factor in the overall growth of the economy. The public sector has become a major provider of social services, and its growth has been a major factor in the overall growth of the economy.

The public sector has also become a major provider of social services, and its growth has been a major factor in the overall growth of the economy. The public sector has become a major provider of social services, and its growth has been a major factor in the overall growth of the economy.

The public sector has also become a major provider of social services, and its growth has been a major factor in the overall growth of the economy. The public sector has become a major provider of social services, and its growth has been a major factor in the overall growth of the economy.

The public sector has also become a major provider of social services, and its growth has been a major factor in the overall growth of the economy. The public sector has become a major provider of social services, and its growth has been a major factor in the overall growth of the economy.

**หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โรงแรมเดอะกิ รีสอร์ท แอนด์ สปา**

30 ธันวาคม 2568

หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า บริษัท เซาท์เทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด เป็นผู้จัดทำ
รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โรงแรมเดอะกิ รีสอร์ท แอนด์ สปา ตั้งอยู่ที่ 152/1 ถนนทวีวงศ์ ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้
จังหวัดภูเก็ต ของบริษัท ศรีสมนาม จำกัด ฉบับประจำเดือน

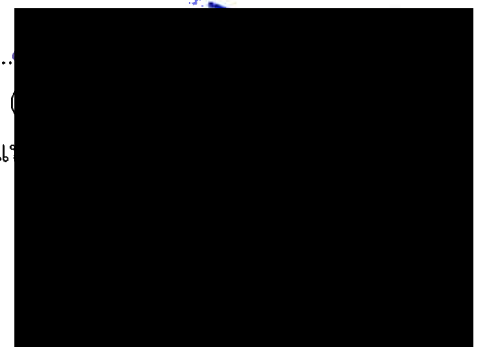
- () มกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2568
(✓) กรกฎาคม – ธันวาคม พ.ศ. 2568
() อื่นๆ (ระบุ)

โดยมีผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน	ลายมือชื่อ	ตำแหน่ง
นางกฤติกา ปังฉิม		นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
นางสาวผกาพรรณ วิศาล		นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
นางสาวพิชชาพร วชิรวงศานุวัฒน์		นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ขอแสดงความนับถือ

.....
ตำแหน่ง



**รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โรงแรมเดอะกิ รีสอร์ท แอนด์ สปา**

1. ชื่อโครงการ : โรงแรมเดอะกิ รีสอร์ท แอนด์ สปา
ชื่อเดิมโครงการก่อนมีการเปลี่ยนแปลง : -
2. สถานที่ตั้ง : 152/1 ถนนทวีวงศ์ ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต
3. ชื่อเจ้าของโครงการ : บริษัท ศรีสมนาม จำกัด
4. สถานที่ติดต่อ : บริษัท ศรีสมนาม จำกัด
โทรศัพท์ 076-335 888 โทรสาร 076-335 808
E-mail : -
5. จัดทำโดย : บริษัท เซาท์เทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
6. โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เมื่อ 29 ธันวาคม พ.ศ.2551
7. โครงการได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ครั้งสุดท้ายเมื่อ 31 กรกฎาคม พ.ศ.2568
ฉบับประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2568
8. รายละเอียดโครงการ
 - ลักษณะ/ประเภทโครงการ : บริการชุมชนและที่พักอาศัย (โรงแรม สถานที่พักตากอากาศ)
 - ขนาดพื้นที่โครงการ/ระยะทาง : 10 ไร่ 1 งาน 4 ตารางวา หรือประมาณ 16,416 ตารางเมตร
 - กิจกรรมในโครงการ (โดยสรุป)
 - * การบำบัดน้ำเสีย : น้ำเสียทั้งหมดภายในอาคารจะระบายออกจากแหล่งกำเนิด รวบรวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำรวมของโครงการ ก่อนปล่อยออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ เพื่อให้เทศบาลเมืองป่าตองบำบัดต่อไป
 - * อาชีวอนามัย : โครงการได้จัดให้มีการติดตั้งระบบป้องกันอัคคีภัย มีการอบรมการใช้อุปกรณ์ระบบป้องกันอัคคีภัยและฝึกอบรมพนักงาน เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ให้แก่เจ้าหน้าที่ของโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
 - * การจัดการขยะมูลฝอยและกากของเสีย : โครงการจะจัดให้มีแม่บ้านรวบรวมขยะจากส่วนต่างๆของโครงการและนำมาคัดแยกประเภทของขยะเป็นขยะเสีย ขยะแห้ง ขยะรีไซเคิล และขยะอันตราย โดยขยะเปียกขยะอันตรายประเภทพลอดภัยต้องห่อด้วยกระดาษหนังสือพิมพ์ก่อนทิ้งทุกครั้ง ป้องกันการแตกของหลอดไฟทำอันตรายต่อผู้เก็บขน แล้วนำไปพักไว้ยังห้องพักขยะรวมของโครงการเพื่อรอให้รถเก็บขนขยะมาทำการเก็บขน

สารบัญ

บทที่ 1 บทนำ

1.1 ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน	1-1
1.2 รายละเอียดโครงการ	1-2
1.3 ระบบสาธารณสุขปทุมธานี	1-5
1.4 สุนทรียภาพ	1-12

บทที่ 2 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
---	-----

บทที่ 3 การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

3.1 การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-1
3.2 ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	3-3

บทที่ 4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการและข้อเสนอแนะ

4.1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2 มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	4-2
4.3 การดำเนินกิจกรรมอื่นเพิ่มเติม	4-2

ภาคผนวก

ก	ผลพิจารณารายงานวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ข	ใบอนุญาตประกอบธุรกิจโรงแรม
ค	ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งผ่านการบำบัด
ง	ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำใช้
จ	ผลวิเคราะห์ Legionella Spp.
ฉ	ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ
ช	ใบเสร็จรับเงินค่าขยะ
ซ	ใบเสร็จรับเงินค่าสูบตะกอน
ณ	รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ญ	เอกสารตรวจสอบระบบน้ำใช้
ฎ	เอกสารตรวจสอบระบบแจ้งเตือนและระงับอัคคีภัย
ฏ	หนังสือรับรองการตรวจสอบอาคาร
ฐ	การฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ

สารบัญรูป

บทที่ 1 บทนำ

รูปที่ 1.1 แผนผังโครงการ	1-3
--------------------------	-----

บทที่ 2 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทที่ 3 การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

รูปที่ 3.1 ค่าบีโอดีน้ำทิ้งผ่านการบำบัด	3-4
รูปที่ 3.2 แนวโน้มค่าความเป็นกรด-ด่าง ย้อนหลัง	3-7
รูปที่ 3.3 แนวโน้มค่าบีโอดี ย้อนหลัง	3-7
รูปที่ 3.4 แนวโน้มค่าของแข็งแขวนลอย ย้อนหลัง	3-8
รูปที่ 3.5 แนวโน้มค่าซัลไฟด์ ย้อนหลัง	3-8
รูปที่ 3.6 แนวโน้มค่าทีเคเอ็น ย้อนหลัง	3-9
รูปที่ 3.7 แนวโน้มค่าไขมันและน้ำมัน ย้อนหลัง	3-9
รูปที่ 3.8 แนวโน้มค่าของแข็งละลาย ย้อนหลัง	3-10
รูปที่ 3.9 แนวโน้มค่าตะกอนหนัก ย้อนหลัง	3-10

บทที่ 4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการและข้อเสนอแนะ

สารบัญตาราง

บทที่ 1 บทนำ

บทที่ 2 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
--	-----

บทที่ 3 การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 3.1 การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-1
ตารางที่ 3.2 ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งผ่านการบำบัด	3-3
ตารางที่ 3.3 ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งผ่านการบำบัด ย้อนหลัง	3-5
ตารางที่ 3.4 ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำใช้	3-11
ตารางที่ 3.5 ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ	3-12

บทที่ 4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการและข้อเสนอแนะ

บทที่ 1

บทนำ

บทที่ 1 บทนำ

รายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โรงแรมเดอะกี รีสอร์ท แอนด์ สปา
เจ้าของ : บริษัท ศรีสมนาม จำกัด
ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568

1.1 บทนำ

ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน

โรงแรมเดอะกี รีสอร์ท แอนด์ สปา ของบริษัท ศรีสมนาม จำกัด เป็นโครงการที่ประกอบกิจการประเภทโรงแรม ภายในโครงการประกอบด้วยห้องพักทั้งสิ้น จำนวน 193 ห้อง ซึ่งโครงการเข้าข่ายต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม(EIA) ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดประเภทและขนาดของโครงการหรือกิจการซึ่งต้องจัดทำรายงานวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและหลักเกณฑ์วิธีการ ระเบียบปฏิบัติและแนวทางการจัดทำรายงานวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดเขตพื้นที่และมาตรการคุ้มครองสิ่งแวดล้อมในบริเวณจังหวัดภูเก็ต พ.ศ. 2546 และต้องจัดทำรายงานการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในช่วงเวลาดำเนินกิจการตามที่ได้เสนอไว้ในการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านการเห็นชอบจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535

รายงานฉบับนี้เป็นรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของ โรงแรมเดอะกี รีสอร์ท แอนด์ สปา ของบริษัท ศรีสมนาม จำกัด ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568 โดยได้มอบหมายให้ บริษัท เซาท์เทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด จัดทำรายงาน เพื่อนำเสนอต่อหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องพิจารณาให้เป็นชอบและข้อเสนอแนะในการปรับปรุงแก้ไขเพื่อความถูกต้องและเหมาะสมต่อไป

1.2 รายละเอียดโครงการ

1.2.1 ที่ตั้งและอาณาเขตของโครงการ

โรงแรมเดอะกี รีสอร์ท แอนด์ สปา ของบริษัท ศรีสมนาม จำกัด เป็นโครงการประเภทโรงแรม ตั้งอยู่ที่ ถนนทวีวงศ์ ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต มีขนาดเนื้อที่รวมทั้งหมด 10 ไร่ 1 งาน 4 ตารางวา หรือประมาณ 16,416 ตารางเมตร และมีการนำที่ดินมาใช้ประโยชน์ในการประกอบกิจการโรงแรม โรงแรมเดอะกี รีสอร์ท แอนด์ สปา มีอาณาเขตติดต่อกับพื้นที่โดยรอบโครงการ ดังนี้

ทิศเหนือ	ติดกับ	ร้านค้า อาคารพาณิชย์
ทิศตะวันออก	ติดกับ	บ้านพักอาศัย
ทิศใต้	ติดกับ	ถนนบางลา
ทิศตะวันตก	ติดกับ	ถนนทวีวงศ์

โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงานวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม เลขที่ ทส 1009.5/9804 ลงวันที่ 29 ธันวาคม 2551

1.2.2 ประเภทและขนาดของโครงการ

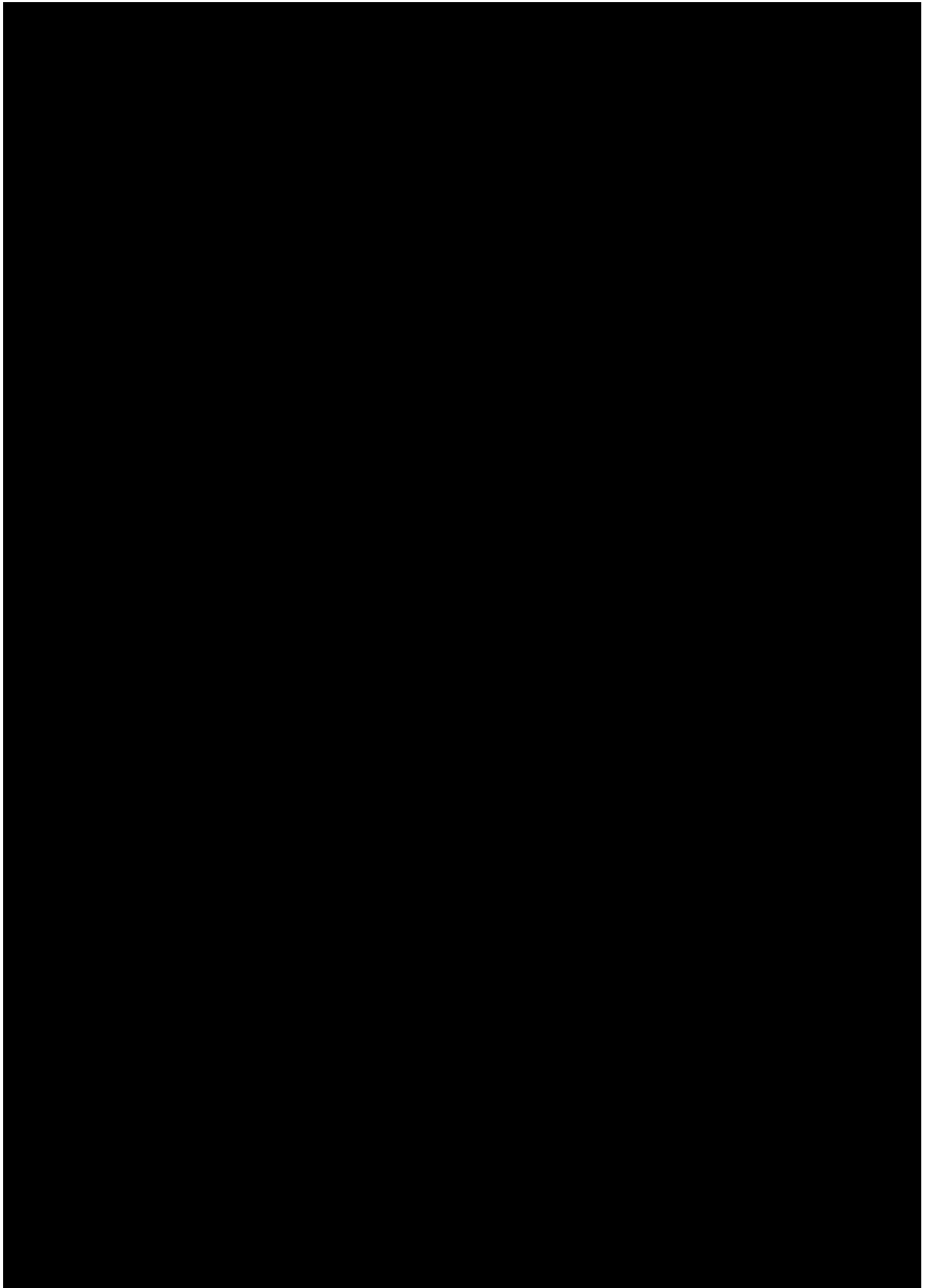
โรงแรมเดอะกี รีสอร์ท แอนด์ สปา เป็นโครงการประเภทโรงแรม ประกอบด้วยอาคาร จำนวน 11 หลัง ได้แก่ อาคาร A, B, C, D, E, F, G, H, I, J และ K เป็นอาคารขนาด 2-4 ชั้น ที่มีความสูงของอาคาร สูงสุด 11.90 เมตร มีจำนวนห้องพักทั้งโครงการ 193 ห้องพัก นอกจากนี้ภายในโครงการยังจัดให้มีพื้นที่เพื่อการพาณิชย์และพื้นที่บริการให้แก่ผู้พักอาศัย ได้แก่ สระว่ายน้ำ พื้นที่สีเขียว ที่จอดรถยนต์ เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ใช้บริการ

1.2.3 การใช้ประโยชน์พื้นที่ในโครงการ

ขนาดพื้นที่โครงการ	=	10,554.68	ตร.ม.
พื้นที่ก่อสร้างอาคาร	=	4,164	ตร.ม.
พื้นที่ทางเดินรถภายนอกอาคาร	=	1,565	ตร.ม.
พื้นที่สีเขียว	=	1,750	ตร.ม.
พื้นที่สระว่ายน้ำ	=	1,270	ตร.ม.
พื้นที่อื่นๆ (ปลาซ่าและทางเท้า)	=	1,805.68	ตร.ม.

1) ร้อยละของพื้นที่ที่มีอาคารปกคลุม (BCR : Building Coverage Ratio)

พื้นที่ก่อสร้างอาคารปกคลุมดิน (ทุกหลัง)	=	4,164	ตารางเมตร
พื้นที่โครงการ	=	10,554.68	ตารางเมตร
ดังนั้น ร้อยละของพื้นที่ที่มีอาคารปกคลุม	=	$(4,164 \times 100) / 10,554.68$	
	=	39.45 ของพื้นที่โครงการ	



รูปที่ 1.1 แผนผังโครงการ

- 2) ร้อยละของพื้นที่ว่างปราศจากอาคารปกคลุม (OSR : Open Space Ratio)
- | | |
|---|------------------------------------|
| พื้นที่ว่างปราศจากสิ่งปกคลุม | = 6,390.68 ตารางเมตร |
| ดังนั้น ร้อยละของพื้นที่ว่างที่ปราศจากอาคารปกคลุม | = $(6,390 \times 100) / 10,554.68$ |
| | = 60.55 ของพื้นที่โครงการ |
- 3) อัตราส่วนพื้นที่อาคารรวมกันทุกชั้นของอาคารต่อพื้นที่โครงการ (FAR : Floor Area Ratio)
- | | |
|---|---------------------------|
| พื้นที่ใช้สอยของอาคารภายในโครงการทั้งหมด | = 14,763.45 ตารางเมตร |
| ดังนั้น อัตราส่วนพื้นที่ใช้สอยของอาคารภายในโครงการทั้งหมด | = $14,763.45 : 10,554.68$ |
| | = 1.40 : 1 |

1.2.4 ระยะถอยร่นโครงการ

เมื่อพิจารณาแนวอาคารและระยะต่างๆ ของอาคารในโครงการกับกฎกระทรวงฉบับที่ 55 (พ.ศ. 2543) หมวด 4 ออกความใน พรบ.ควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 สรุปได้ดังนี้

ด้านทิศเหนือติดพื้นที่ของบุคคลอื่น ซึ่งเป็นร้านค้า อาคารพาณิชย์ โครงการได้รับแนวอาคารห่างจากแนวเขตที่ดินเป็นระยะ 6 เมตร เป็นอย่างน้อย จึงเป็นไปตามข้อกำหนดดังกล่าว

ด้านทิศใต้ติดกับบ้านพักอาศัยและธนาคารนครหลวงไทยและพื้นที่ให้เช่าเพื่อการพาณิชย์ โครงการได้รับแนวอาคารห่างจากแนวที่ดินเข้ามาเป็นระยะ 6.15 เมตร เป็นอย่างน้อย

ด้านทิศตะวันออกติดกับบ้านพักอาศัย โครงการได้รับแนวอาคารห่างจากที่ดินเข้ามาเป็นระยะ 4 เมตร เป็นอย่างน้อย ซึ่งสอดคล้องกับกฎกระทรวงดังกล่าว

ด้านทิศตะวันตกติดกับถนนสาธารณะประโยชน์ (ถนนทวิวงศ์) โครงการได้รับแนวอาคารห่างจากแนวเขตที่ดินเป็นระยะ 38.16 เมตร เป็นอย่างน้อย ซึ่งสอดคล้องกับกฎกระทรวงดังกล่าว

ตามกฎกระทรวงฉบับที่ 61 (พ.ศ. 2530) ออกความใน พรบ.ควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 ข้อ 48 การก่อสร้างอาคารใกล้อาคารอื่นในที่ดินเจ้าของเดียวกัน พื้นหรือผนังอาคาร สำหรับอาคารที่สูงเกิน 9 เมตร แต่ไม่ถึง 23 เมตร ต้องห่างอาคารอื่นไม่น้อยกว่า 6 เมตร อาคารของโครงการมีความสูงของอาคารที่สูงที่สุด 11.90 เมตร โครงการได้เว้นระยะห่างระหว่างอาคารทุกอาคารของโครงการเป็นระยะตั้งแต่ 1.20-12.0 เมตร

1.2.5 ผู้ใช้บริการและเจ้าหน้าที่โครงการ

ผู้ให้บริการในโครงการส่วนใหญ่เป็นผู้พักอาศัยและผู้ให้บริการในส่วนร้านอาหาร สerve น้ำและสิ่งอำนวยความสะดวกในอาคารมีจำนวนผู้ให้บริการทั้งหมดเท่ากับ 1,093 คนดังนี้

- 1) ผู้ให้บริการห้องพัก ผู้พักอาศัย 2 คน/ห้อง มีผู้ให้บริการห้องพักทั้งหมด 386 คน
- 2) ผู้ให้บริการพื้นที่พาณิชยกรรมภายในโครงการ ได้แก่ ภัตตาคาร ร้านค้า และserve น้ำ คิดเป็นผู้ให้บริการจำนวน 657 คน
- 3) เจ้าหน้าที่โครงการจำนวน 50 คน

1.3 ระบบสาธารณูปโภค

1.3.1 ระบบน้ำใช้

1) แหล่งน้ำใช้และการสำรองน้ำใช้

น้ำใช้เพื่อการอุปโภคและบริโภคของโครงการในช่วงเปิดดำเนินการ โครงการจะมีการใช้น้ำประปา โดยจะขอรับบริการน้ำประปาจากการประปาส่วนภูมิภาค สำนักงานประปาภูเก็ต ซึ่งมีโครงข่ายท่อวางเลียบ ถนนทวิวงศ์ผ่านด้านหน้าโครงการ โครงการจะทำการติดตั้งมิเตอร์รับน้ำจากท่อน้ำประปาของสำนักงานประปาภูเก็ต ขนาด $\varnothing$ 100 มม. (4 นิ้ว) โดยการต่อท่อน้ำเข้ามาเก็บไว้ในถังเก็บน้ำใต้ดินของโครงการบริเวณใต้สระว่ายน้ำ ซึ่งมีขนาดความจุ 850 ลบ.ม. (น้ำสำหรับใช้ในโครงการ 655 ลบ.ม. น้ำสำหรับดับเพลิง 175 ลบ.ม. และปริมาณน้ำสำรองอีก 20 ลบ.ม.) ก่อนสูบน้ำด้วยเครื่องสูบน้ำจำนวน 2 ชุด ขนาด 40 ลบ.ม./ชม. ที่ระดับความสูง 36 เมตร ผ่านท่อประปาขนาด $\varnothing$ 3 นิ้ว ไปแจกจ่ายยังอาคารต่างๆภายในโครงการ แล้วจ่ายน้ำให้กับห้องพักภายในโครงการต่อไป

2) ปริมาณการใช้น้ำของโครงการ

ปริมาณน้ำใช้ของโครงการใช้น้ำของโครงการ ประมาณ 279.55 ลบ.ม./วัน เป็นปริมาณการใช้น้ำในระบบสระว่ายน้ำและระบบทำความสะอาด 105 ลบ.ม. และปริมาณการใช้น้ำในส่วนของผู้อยู่อาศัยและผู้ให้บริการส่วนอื่นๆ 174.55 ลบ.ม. คิดเป็นปริมาณการใช้น้ำในช่วงสูงสุดในส่วนของผู้อยู่อาศัยและผู้ให้บริการอื่นๆ เท่ากับ 16.36 ลบ.ม./ชม. (คิดที่ 2.25 เท่า) โดยแยกเป็นแต่ละกิจกรรมของแต่ละอาคาร หากเกิดการขาดแคลนน้ำในช่วงหน้าแล้ง โครงการจัดซื้อน้ำจากรถบรรทุกน้ำเอกชนไว้บริการผู้พักอาศัยในโครงการ โดยจะต้องผ่านระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำให้เป็นไปตามมาตรฐานก่อนที่จะนำมาใช้ภายในโครงการ

1.3.2 การจัดการน้ำเสีย

น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วจากแต่ละอาคาร(ค่า $BOD_{ออก}$ ไม่เกิน 20 มก./ล.) จะผ่านการฆ่าเชื้อโรคโดยใช้คลอรีนก่อนที่จะรวบรวมเข้าสู่ถังเก็บน้ำรีไซเคิลขนาด 100 ลบ.ม. (มีความจุในการกักเก็บ 80 ลบ.ม.) เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ในการรดน้ำต้นไม้ต่อไป

1.3.3 ระบบการบำบัดน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล

1) การประเมินปริมาณน้ำเสีย

ปริมาณน้ำเสียที่เกิดจากกิจกรรมต่างๆ ภายในโครงการจะประเมินอัตราการเกิดน้ำเสีย เท่ากับ 80% ของปริมาณน้ำใช้ ซึ่งมีปริมาณ 223.64 ลบ.ม.

2) ระบบรวบรวมน้ำเสียและสิ่งปฏิกูลภายในอาคาร

การบำบัดน้ำเสียภายในโครงการจัดให้มีการบำบัดน้ำเสียแยกแต่ละอาคาร น้ำเสียที่เกิดขึ้นทั้งหมดภายในแต่ละอาคารจะถูกรวบรวมด้วยระบบท่อบำบัดน้ำเสียภายในอาคาร ประกอบด้วยท่อรับน้ำจากห้องครัว (K) ท่อรับน้ำโสโครก(S) และท่อรับน้ำเสียทั่วไป (W) ท่อรับน้ำเสียจากห้องครัว (K) ขนาด $\varnothing$ 4 นิ้ว รับน้ำเสียจากห้องครัวแล้วรวบรวมเข้าสู่ถังดักไขมันเพื่อทำการกำจัดไขมันก่อนที่จะรวบรวมน้ำเสียเข้าสู่หน่วยบำบัดน้ำเสียอื่นต่อไป ท่อรับน้ำเสียทั่วไป (W) รับน้ำเสียจากการอาบน้ำ ซักล้าง ประกอบด้วยท่อแนวดิ่งขนาด $\varnothing$ 6 นิ้ว แล้วระบายผ่านท่อแนวนอนขนาด $\varnothing$ 6 นิ้ว เพื่อเข้าสู่ถังบำบัดน้ำเสียชนิดเกราะ-กรองเติมอากาศ

3) รายละเอียดระบบบำบัดน้ำเสียและสิ่งปฏิกลของโครงการ

การบำบัดน้ำเสียภายในโครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียแยกแต่ละอาคาร ทำการบำบัดน้ำเสียจากอาคารภายในโครงการจนได้มาตรฐานแล้ว (ค่า BOD ไม่เกิน 20 มก/ล) จะมีการรวบรวมน้ำทิ้งเข้าสู่ถังเก็บน้ำรีไซเคิลเพื่อนำไปใช้ประโยชน์ภายในภายในโครงการต่อไป น้ำทิ้งส่วนที่เหลือจากการใช้ประโยชน์จะมีการระบายน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดผ่านท่อระบายน้ำของโครงการขนาด Ø4 นิ้วและ Ø 0.6 ม. แล้วระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการขนาด Ø 1.00 เมตร เพื่อทำการรวบรวมไปบำบัดยังระบบบำบัดน้ำเสียรวมของเทศบาลเมืองปาดองต่อไป

1.3.4 ระบบระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม

1) การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม

ในการระบายน้ำฝนบนชั้นดาดฟ้าของแต่ละอาคารโครงการออกแบบให้มีร่องระบายน้ำขนาดกว้าง 20 ซม.ลึก 3 ซม. เพื่อรวบรวมน้ำฝนบนชั้นดาดฟ้าลงสู่ช่องระบายน้ำฝนขนาด Ø3 นิ้วต่อมายังท่อระบายน้ำฝนในแนวดิ่งที่มีขนาดเดียวกันเพื่อระบายน้ำฝนลงสู่ท่อระบายน้ำฝนโดยรอบพื้นที่โครงการซึ่งเป็นท่อคสล. ขนาด Ø0.3 เมตร ความลาดชัน 1: 200 แล้วระบายลงสู่ท่อหน่วยน้ำขนาด 160 ลบ.ม. จำนวน 1 บ่อ (ต้องการจริง 132.62 ลบ.ม.) สามารถกักน้ำก่อนการระบายออกจากพื้นที่ภายในโครงการได้ประมาณ 19 นาที่ ก่อนที่จะระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการอัตรา 6.33 ลบ.ม./นาที่ (อัตราการระบายน้ำก่อนมีโครงการเท่ากับ 6.33 ลบ.ม./นาที่) ทำงานสลับกัน ก่อนที่จะระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการต่อไป

ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการมีขนาด Ø 1.0 เมตร จากการประเมินพบว่า ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการมีความสามารถในการรองรับน้ำในเส้นท่อประมาณ 2,896.92 ลบ.ม./ชม. ปัจจุบันมีปริมาณน้ำเข้าเส้นท่อประมาณ 866.3 ลบ.ม./ชม. มีโครงการจะมีปริมาณน้ำไหลเข้าสู่เส้นท่อเพิ่มขึ้นประมาณ 379.8 ลบ.ม./ชม. รวมมีปริมาณน้ำไหลเข้าเส้นท่อ 1,246.1 ลบ.ม./ชม. จึงประเมินได้ว่าท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการมีศักยภาพในการรองรับน้ำได้อย่างเพียงพอ

2) การระบายน้ำเสีย

การรวบรวมและระบายน้ำเสียของโครงการมายังระบบบำบัดน้ำเสียเป็นระบบท่อดักทั้งหมด น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วจากแต่ละอาคารจะถูกนำมาระบายลงสู่ท่อระบายน้ำของโครงการ ขนาด Ø 0.40 และ Ø0.6 เมตร ก่อนที่จะรวบรวมเข้าสู่ถังเก็บน้ำรีไซเคิลเพื่อนำไปใช้ประโยชน์ในการรดน้ำต้นไม้ภายในโครงการ ส่วนที่เหลือจากการใช้ประโยชน์จะถูกรวบรวมลงเข้าสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะบริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อที่จะรวบรวมน้ำไปบำบัดยังระบบบำบัดน้ำเสียของ ทม. ปาดองต่อไป

1.3.5 การจัดการขยะมูลฝอย

1) ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นในโครงการ

ปริมาณมูลฝอยจากกิจกรรมที่เกิดขึ้นในโครงการซึ่งมี 3 ส่วน คือ ห้องพักอาศัย พื้นที่พาณิชยกรรม ส่วนอื่นๆภายในโครงการและเจ้าหน้าที่ของโครงการ พบว่ามีปริมาณมูลฝอยจากโครงการประมาณ 3.28 ลบ.ม./วัน

2) การรวบรวมขยะที่เกิดขึ้นในโครงการ

การรวบรวมขยะที่เกิดขึ้นภายในโครงการบริเวณอาคารส่วนต้อนรับ อาคารร้านอาหาร และอาคารห้องพักทุกอาคาร จัดให้มีถังขยะขนาด 50 ลิตร จำนวน 2 ถัง วางไว้บริเวณจุดต่างๆภายในอาคารและ

บริเวณโถงบันไดของอาคารทุกชั้น สำหรับห้องพักทุกห้องจัดให้ถังขยะ 10 ลิตร จำนวน 1 ถังและภายในห้องน้ำของห้องพักและห้องน้ำรวมจัดให้มีถังขยะขนาด 10 ลิตร จำนวน 1 ถัง/ห้อง

ในการรวบรวมขยะมูลฝอยภายในโครงการจะจัดให้มีแม่บ้านรวบรวมขยะจากส่วนต่างๆของโครงการและนำมาคัดแยกประเภทของขยะเป็นขยะเสีย ขยะแห้ง ขยะรีไซเคิล และขยะอันตราย โดยขยะเปียก ขยะอันตรายประเภทพลอดภัยต้องห่อด้วยกระดาษหนังสือพิมพ์ก่อนทิ้งทุกครั้ง ป้องกันการแตกของหลอดไฟทำอันตรายต่อผู้เก็บขน แล้วนำไปพักไว้ยังห้องพักขยะรวมของโครงการบริเวณด้านหน้า B ติดกับซอยบางลาเพื่อรอให้รถเก็บขนขยะของ ทม.ปาดอง มาทำการเก็บขน

โครงการจัดให้มีห้องพักมูลฝอยขยะรวมอยู่บริเวณทางด้านทิศใต้ของโครงการติดกับพื้นที่ให้เช่าเพื่อการพาณิชย์ (ซอยบางลา) ซึ่งสะดวกในการเข้า – ออกของรถเก็บขนมูลฝอยของ ทม.ปาดอง มีขนาดของห้องพักมูลฝอยรวม 20 ลูกบาศก์เมตร ($2 \times 4 \times 2.5$ เมตร) สามารถรองรับมูลฝอยได้ไม่น้อยกว่า 3 วัน ภายในห้องพักมูลฝอยออกแบบเป็นพื้นปูนขัดมัน (เพื่อสะดวกในการทำความสะดวก) แบ่งแยกเป็น 2 ห้อง ได้แก่ ส่วนของห้องพักมูลฝอยเปียก และห้องพักมูลฝอยแห้ง ความจุห้องละ 10 ลบ.ม. ภายในห้องพักมูลฝอยเปียกจัดให้มีการรองรับมูลฝอยเปียกเพียงอย่างเดียว โดยโครงการจะต้องจัดให้มีถังขยะขนาด 240 ลิตร จำนวน 4 ใบ สำหรับรองรับขยะเปียกเพื่อป้องกันการแตกของถุงขยะและการหกขังไหลของน้ำขยะ ส่วนห้องพักมูลฝอยแห้งจะรองรับมูลฝอยแห้งและมูลฝอยอันตราย ซึ่งโครงการจะแบ่งส่วนกันอย่างชัดเจน โดยโครงการจะจัดให้มีถังขยะขนาด 240 ลิตร จำนวน 4 ใบ รองรับมูลฝอยแห้ง และถังขยะขนาด 240 ลิตร จำนวน 1 ใบ รองรับมูลฝอยอันตราย ส่วนมูลฝอยรีไซเคิลเมื่อมีการคัดแยกเรียบร้อยแล้วจะถูกบรรจุใส่ถังขยะขนาด 240 ลิตร วางไว้ด้านหน้าห้องพักมูลฝอยรวมเพื่อให้เจ้าหน้าที่ของโครงการนำไปจำหน่ายให้กับร้านรับซื้อของเก่าต่อไป น้ำเสียจากห้องพักมูลฝอยรวมโครงการจะทำการรวบรวมไปบำบัดโดยถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเกราะ – กรองใโรอากาศขนาด 3,000 ลิตร จำนวน 1 ใบ ก่อนที่จะรวบรวมน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดเข้าสู่ท่อระบายน้ำรวมของโครงการและส่งต่อไปยังท่อระบายน้ำสาธารณะของ ทม.ปาดองเพื่อทำการบำบัดต่อไป

1.3.6 ระบบไฟฟ้า

โครงการใช้บริการกระแสไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (สถานีไฟฟ้าย่อยภูเก็ต 2) ด้วยระบบไฟฟ้าแรงสูง โดยทางโครงการจะมีการติดตั้งหม้อแปลงขนาด 1,000 KVA มีการจ่ายกระแสไฟฟ้าผ่านมิเตอร์ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ขนาด 3 Phase ผ่านไปยังไฟฟ้าหลัก (MBD) ที่ตำแหน่ง Main Switch Board เพื่อจ่ายไปยังแผงย่อยของแต่ละอาคารจำนวน 11 ชุด ระบบไฟฟ้าสำหรับปั๊มต่างๆ จำนวน 3 ชุด และระบบไฟสำรองจำนวน 4 ชุด แล้วส่งกระแสไฟฟ้าไปใช้สำหรับแต่ละห้องพักภายในแต่ละอาคารต่อไป และในกรณีไฟฟ้าดับจะมีไฟฉุกเฉินชนิดใช้แบตเตอรี่ที่ติดตั้งไว้ตามจุดต่างๆ โดยจะทำงานโดยอัตโนมัติ ในการเลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ภายในโครงการจะเลือกใช้ชนิดประหยัดพลังงาน

สำหรับระบบป้องกันฟ้าผ่าของโครงการได้จัดให้มีระบบป้องกันฟ้าผ่า ซึ่งระบบป้องกันฟ้าผ่าของโครงการประกอบด้วย ตัวล่อฟ้าหลัก สายล่อฟ้าไปยังหลักดิน และสายนำลงดินเป็นสายทองแดง

ในระบบบำบัดน้ำเสียโครงการจัดให้มีการติดตั้งมิเตอร์ของระบบบำบัดน้ำเสียแยกออกจากมิเตอร์ไฟฟ้าทั่วไปของอาคาร เพื่อสามารถตรวจเช็คการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียได้อย่างมีประสิทธิภาพ

1.3.7 ระบบการป้องกันอัคคีภัย

ทางโครงการได้จัดให้มีระบบป้องกันอัคคีภัยของโครงการให้สอดคล้องกับกฎกระทรวงฉบับที่ 39 (พ.ศ.2537) กฎกระทรวงฉบับที่ 47 (พ.ศ.2540) และกฎกระทรวงฉบับที่ 55 (พ.ศ.2543) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522 ดังนี้

- 1) ระบบตรวจจับและสัญญาณแจ้งเตือนเพลิงไหม้ (Fire Alarm System) ประกอบด้วย อุปกรณ์ตรวจจับ (MB) โครงการออกแบบให้มีการติดตั้งทุกอาคาร ทุกชั้น เพื่อส่งสัญญาณให้ผู้พักอาศัย และผู้ให้บริการภายในโครงการได้ยินอย่างชัดเจน

- 2) ระบบผจญเพลิง

- (1) แหล่งสำรองน้ำสำหรับดับเพลิง

แหล่งน้ำสำรองดับเพลิงของโครงการจะใช้น้ำจากถังเก็บน้ำใต้ดิน ซึ่งมีปริมาณน้ำสำรองสำหรับการดับเพลิงความจุ 175 ลบ.ม. โดยโครงการจัดให้มีเครื่องสูบน้ำ 2 ชุด ได้แก่

1. Fire Pump (DFP-1) ชนิดเครื่องยนต์ดีเซลขนาด 750 GPM ที่ความสูง 120 TDH ขนาด 120 แรงม้า

2. Jockey Pump (JP-1) ขนาด 20 GPM ที่ความสูง 125 TDH ขนาด 5.5 แรงม้า

ระบบสำรองน้ำดับเพลิงภายในโครงการ จัดให้มีระบบท่อเย็น และสายฉีดน้ำดับเพลิงภายในอาคาร โดยต้องจัดให้มีน้ำสำหรับดับเพลิงได้นาน 30 นาที แสดงการคำนวณ ดังนี้

ความจุถังเก็บน้ำภายในโครงการ	=	175	ลบ.ม./วัน
อัตราการไหลของน้ำดับเพลิง	=	96	ลิตร/วินาที
ระยะเวลาที่ใช้ในการดับเพลิง	=	30	นาที
ภายในโครงการต้องมีปริมาณน้ำสำรองดับเพลิง	=	$(96 \times 60 \times 30)/1,000$	
	=	172.8	ลบ.ม.

ดังนั้น ความจุของถังเก็บน้ำสำหรับดับเพลิงที่โครงการจัดเตรียมไว้ปริมาณ 175 ลบ.ม. ซึ่งเพียงพอสำหรับการดับเพลิง

- (2) หัวรับน้ำดับเพลิง (Fire department Connection)

โครงการจัดให้มีหัวดับเพลิง FDC ขนาด $6 \times 2 \frac{1}{2} \times 2 \frac{1}{2}$ นิ้ว ติดตั้งภายในพื้นที่โครงการจำนวน 7 จุด บริเวณทางเข้าโครงการจำนวน 1 จุด บริเวณอาคาร G จำนวน 1 จุด บริเวณถนนทางเดินด้านหน้าห้องพักรวมอยู่รวมจำนวน 1 จุดและบริเวณด้านข้างและด้านหลังอาคารทางทิศตะวันออกและทิศเหนือจำนวน 4 จุด เพื่อรับน้ำจากรถดับเพลิงภายนอกโครงการ แล้วส่งต่อไปยังถังเก็บน้ำใต้ดิน และสูบส่งไปยังท่อส่งน้ำดับเพลิงขนาด 6 และ 8 นิ้ว ภายในอาคารของโครงการต่อไป นอกจากนี้ทางด้านทิศตะวันออกและทิศเหนือของโครงการมีการออกแบบให้มีระยะถอยร่นจากแนวเขตที่ดินเป็นระยะ 4 เมตร ในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน รถน้ำดับเพลิงขนาดเล็กสามารถเข้าอำนวยความสะดวกได้อย่างทั่วถึง

- (3) ตู้ดับเพลิง

ตู้ดับเพลิง FHC ประกอบด้วย สายฉีดน้ำดับเพลิงยาว 30 เมตร พร้อมหัวฉีดสำหรับผู้ใช้อาคารทั่วไป หัวต่อแบบสวมเร็วสำหรับเจ้าพนักงานดับเพลิง ติดตั้งภายในอาคาร A,B,C,D,E,F,J และ K ทุกชั้นชั้นละ 1 จุด บริเวณโถงทางเดิน ติดตั้งที่ระดับความสูงไม่เกิน 1.50 เมตร (ระยะเข้าถึงถังดับเพลิงสูงสุด 28.6 ม.) ส่วนอาคาร G,H และ I โครงการออกแบบให้มีการติดตั้งถังดับเพลิงเคมีทุกชั้นๆ ละ 1 จุด เพื่อระงับเหตุเพลิงไหม้ในขั้นต้นอย่างรวดเร็วไม่ให้ลุกลามต่อไป

- (4) ถังดับเพลิงเคมี

ภายในตู้ดับเพลิง FHC ของทุกอาคารที่ติดตั้งตู้ FHC มีการบรรจุถังดับเพลิงเคมีชนิดผงเคมีแห้ง ภายในตู้ FHC จำนวน 1 ถัง และภายในอาคาร G,H และ 1 โครงการออกแบบให้มีการติดตั้งถังดับเพลิงเคมีไว้บริเวณโถงทางเดินทุกอาคารทุกชั้น ชั้นละ 1 จุด ติดตั้งให้ส่วนบนสุดของถังเครื่องสูงจากระดับพื้นอาคาร 1.50 ม. และสามารถอ่านคำแนะนำการใช้ได้สะดวก

(5) เส้นทางในการเข้าช่วยเหลือกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้

กรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ โครงการจัดให้มีเส้นทางในการเข้าช่วยเหลือกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ รถดับเพลิงสามารถจอดรอให้ความช่วยเหลือได้บริเวณด้านหน้าของอาคาร และส่งต่อน้ำดับเพลิงไปยังตำแหน่งหัวรับน้ำดับเพลิงภายในโครงการจำนวน 7 จุด ส่วนบริเวณด้านหลังของอาคาร โครงการออกแบบให้อาคารมีระยะห่างจากแนวเขตดินประมาณ 4 เมตร ในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินรถดับเพลิงขนาดเล็กสามารถเข้าอำนวยความสะดวกได้อย่างปลอดภัย

3) บันไดหนีไฟ (Stairwell)

อาคารของโครงการที่มีขนาดความสูงตั้งแต่ 4 ชั้นขึ้นไป นอกจากบันไดหลักในแต่ละอาคารแล้ว โครงการได้ออกแบบให้มีบันไดหนีไฟภายในอาคารจำนวน 1 แห่ง จัดให้มีบันไดหลัก 1 แห่ง มีความกว้าง 1.90 เมตร และเชื่อมต่อกันตั้งแต่ชั้นบนสุดจนถึงชั้นล่าง โดยอาคารภายในโครงการ ที่มีความสูงตั้งแต่ 4 ชั้นขึ้นไป ได้แก่ อาคาร A,B,C,D,E และ F

อาคาร A,B,C,D,E และ F เป็นอาคารขนาด 4 ชั้น จัดให้มีบันไดหลัก 1 แห่ง มีความกว้าง 1.90 เมตร และจัดให้มีบันไดหนีไฟ 1 แห่ง อยู่ภายในอาคารมีความกว้างของช่องบันได 1.20 เมตร ขานพักบันไดกว้าง 1.55 เมตร อีกด้านหนึ่งกว้าง 2.60 เมตร คิดเป็นพื้นที่ 4.03 ตร.ม. เชื่อมต่อกันตั้งแต่ชั้นบนสุด (ชั้น 4) จนถึงชั้นล่าง มีระยะห่างจากบันไดหลักวัดตามแนวทางเดินถึงบันไดหนีไฟของแต่ละอาคาร ดังนี้

อาคาร A	เท่ากับ	21.43	เมตร
อาคาร B	เท่ากับ	18.00	เมตร
อาคาร C	เท่ากับ	23.32	เมตร
อาคาร D	เท่ากับ	22.70	เมตร
อาคาร E	เท่ากับ	23.30	เมตร
อาคาร F	เท่ากับ	16.00	เมตร

4) ป้ายบอกทางหนีไฟและระบบไฟฉุกเฉิน (Fire Exit Light & Emergency Light)

อาคารภายในโครงการจะมีการติดตั้งระบบ Exit Light & Emergency Light ป้ายแสดงทางหนีไฟ และป้ายยกขึ้น โครงการออกแบบให้มีการติดตั้งป้ายบอกทางหนีไฟออกแบบให้มีตัวอักษร “ทางหนีไฟ” ให้ตัวหนังสือสะท้อนออกมาให้เห็นเด่นชัด และมีระบบไฟฉุกเฉิน (Emergency Light) แบบใช้แบตเตอรี่เมื่อเกิดไฟดับ เครื่องจะทำงานโดยอัตโนมัติ โดยส่องสว่างออกมาเพื่อให้สามารถมองเห็นทางเดินได้ไม่น้อยกว่า 2 ชั่วโมง

5) มาตรการด้านความปลอดภัย กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน

โครงการจัดให้มีมาตรการด้านความปลอดภัยกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน เช่น อัคคีภัย หรือภัยพิบัติจากธรรมชาติ เป็นต้น และจัดให้มีการอพยพผู้คนออกจากอาคาร โดยจัดให้มีการติดตั้งแผนผังของอาคารแต่ละชั้น แสดงตำแหน่งห้องต่างๆ ทุกห้อง ตำแหน่งการติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิง ประตูหนีไฟ หรือทางหนีไฟของแต่ละชั้นรวมทั้งจุดรวมคน และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อหน่วยงานรับผิดชอบพื้นที่ติดตั้งไว้บริเวณหน้าลิฟต์ทุกชั้นของอาคาร เพื่อให้ผู้พักอาศัยมองเห็นได้ชัดเจนและอพยพหนีไฟได้อย่างปลอดภัย จัดให้มีเจ้าหน้าที่

ติดต่อประสานงานกับหน่วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของ ทม.ป่าตองและหน่วยงานใกล้เคียงให้เข้ามาช่วยเหลือกรณีเกิดอัคคีภัยหรือเกิดเหตุฉุกเฉิน

ในการอพยพผู้คนออกจากอาคาร โครงการจะออกแบบให้มีจุดรวมคนภายในโครงการจำนวน 1 จุด ได้แก่ บริเวณสนามหญ้าด้านหน้าโครงการมีขนาดพื้นที่ 227 ตร.ม. คิดเป็นพื้นที่จุดรวมคนต่อผู้อาศัย 0.52 ตร.ม./1 คน

1.3.7 ระบบการติดต่อสื่อสาร

ระบบการติดต่อสื่อสารของโครงการ ประกอบด้วย ระบบโทรศัพท์ และระบบโทรทัศน์ ซึ่งจะติดตั้งภายในห้องพักทุกห้อง และระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) จัดให้มีการติดตั้งบริเวณทางเข้าโครงการและภายในอาคาร โดยทำการติดตั้งที่บริเวณชั้น 1

1.3.8 ระบบระบายอากาศ กลิ่น ควัน และไอความร้อน

ทางโครงการได้ออกแบบให้มีการระบายอากาศแบบธรรมชาติและระบบปรับอากาศ ซึ่งในห้องพักอาศัยแต่ละห้องจะมีประตูเปิดออกสู่ระเบียงภายนอกและหน้าต่างเปิดออกสู่ด้านนอกตัวอาคารคิดเป็นพื้นที่การระบายอากาศของห้องพักแต่ละแบบได้ดังนี้

(1) การระบายอากาศโดยวิธีธรรมชาติ โครงการจัดให้มีพื้นที่การระบายอากาศโดยวิธีธรรมชาติภายในห้องต่างๆ และส่วนประกอบของโครงการ ดังนี้

1) ห้องพักภายในอาคารที่มีขนาดพื้นที่ห้องพัก 42 ตร.ม. มีพื้นที่การระบายอากาศภายในห้องพักบริเวณประตูเปิดออกสู่ระเบียงหลังห้องขนาด 4.53 ตร.ม. คิดเป็นร้อยละ 10.79 ของพื้นที่ห้องพัก

2) ห้องพักภายในอาคารมีขนาดพื้นที่ห้องพัก 84 ตร.ม. มีพื้นที่การระบายอากาศภายในห้องพักบริเวณประตูเปิดออกสู่ระเบียงหลังห้องขนาด 9.06 ตร.ม. คิดเป็นร้อยละ 10.79 ของพื้นที่ห้องพัก

ดังนั้น การระบายอากาศภายในห้องพักจึงเป็นไปตามกฎกระทรวงฉบับที่ 33 (พ.ศ.2535) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522

3) บริเวณห้องน้ำออกแบบให้มีการระบายอากาศโดยใช้พัดลมดูดระบายอากาศ ที่มีอัตราการระบายอากาศไม่น้อยกว่า 2 เท่า ของปริมาณห้องต่อชั่วโมง

4) ที่จอดรถชั้นใต้ดิน ออกแบบให้มีการระบายอากาศไม่น้อยกว่า 4 เท่า ของปริมาณที่จอดรถยนต์ชั้นใต้ดินต่อชั่วโมง โดยทำการติดตั้งพัดลมดูดระบายอากาศขนาด 25,000 ลบ.ฟุต/นาที่

(2) ระบบปรับอากาศ จัดให้มีการติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในห้องพักและห้องอื่นๆ ภายในโครงการทุกห้อง

1.3.9 ระบบการจราจร

การจราจรเข้าสู่โครงการสามารถเดินทางได้สะดวกโดยทางรถยนต์ จากถนนทวิวงศ์เข้าสู่พื้นที่โครงการภายในโครงการจัดให้มีที่จอดรถยนต์บริเวณริมถนนนอกอาคารจำนวน 28 คัน ที่จอดรถยนต์ออกแบบให้ตั้งฉากกับแนวทางเดินรถมีความกว้างของที่จอดรถยนต์แต่ละช่องประมาณ 2.50 เมตร ยาวประมาณ 5.66 เมตร ทางเดินรถกว้าง 6.00 เมตร ซึ่งเป็นไปตามกฎกระทรวงฉบับที่ 7 (พ.ศ.2517) ออกตามความใน พ.ร.บ.ควบคุมการก่อสร้าง พ.ศ.2479 และกฎกระทรวงฉบับที่ 41 (พ.ศ.2537) ออกตามความใน พ.ร.บ.ควบคุมอาคาร พ.ศ.2522 ดังนี้

1. กฎกระทรวงฉบับที่ 7 (พ.ศ.2517) ออกตามความใน พ.ร.บ. ควบคุมการก่อสร้างอาคาร พ.ศ. 2579 ข้อ 2 (7) และข้อ 3 (2) (ข) โรงแรมที่มีห้องพักไม่เกิน 100 ห้อง ให้มีที่จอดรถไม่น้อยกว่า 5 คัน สำหรับห้องพัก 30 ห้องแรก ส่วนที่เกิน 30 ห้อง ให้คิดอัตรา 1 คันต่อ 10 ห้อง เศษของ 10 ห้องให้คิดเป็น 10 ห้อง โรงแรมที่มีห้องพักเกิน 100 ห้อง ให้มีที่จอดรถตามอัตราที่กำหนดในวรรคหนึ่ง สำหรับห้องพัก 100 ห้องแรก ส่วนที่เกิน 100 ห้อง ให้คิดอัตรา 1 คัน ต่อ 15 ห้อง เศษของ 15 ห้องให้คิดเป็น 15 ห้อง ซึ่งในกรณีของโครงการห้องพักทั้งโครงการจำนวน 193 ห้อง คิดเป็นจำนวนที่จอดรถได้ เท่ากับ 19 คัน ซึ่งโครงการได้จัดเตรียมที่จอดรถยนต์ไว้ทั้งหมด 28 คัน จึงเป็นไปตามกฎกระทรวงดังกล่าว นอกจากนี้โครงการได้จัดให้มีที่จอดรถและทางเดินรถสำหรับคนพิการ เพื่อสะดวกในการเข้าที่พักสำหรับคนพิการ

2. กฎกระทรวงฉบับที่ 41 (พ.ศ.2537) ออกตามความใน พ.ร.บ. ควบคุมอาคาร พ.ศ.2522 ข้อ 2 (2) ในกรณีที่จอดรถตั้งฉากกับแนวทางเดินรถ ให้มีความกว้างไม่น้อยกว่า 2.40 เมตร และความยาวไม่น้อยกว่า 5.00 เมตร แต่ทั้งนี้จะต้องไม่จัดให้มีทางเข้าออกของรถเป็นทางเดินรถทางเดียว โครงการออกแบบให้ที่จอดรถตั้งฉากกับทางเดินรถมีขนาดกว้าง 2.50 เมตร ยาว 5.66 เมตร และทางเดินรถกว้าง 6.00 เมตร จึงเป็นไปตามกฎกระทรวงดังกล่าว

โครงการมีห้องพัก 193 ห้อง คิดเป็นที่จอดรถยนต์ที่ต้องจัดให้มีตามกฎหมายจำนวน 19 คัน โครงการจัดให้มีที่จอดรถยนต์จำนวน 28 คัน จึงสอดคล้องกับกฎกระทรวงดังกล่าว

1.4 สุนทรียภาพ

โครงการจัดภูมิสถาปัตยกรรมภายในบริเวณพื้นที่โครงการ ผู้ออกแบบเน้นถึงความร่มรื่นและการใช้ประโยชน์ในด้านการพักผ่อนหย่อนใจของผู้พักอาศัยในโครงการ จึงออกแบบให้มีการปลูกไม้ยืนต้นโดยรอบโครงการ ได้แก่ มะพร้าว ปาล์มหางกระรอก มะฮอกกานีใบใหญ่ เฮลิโคเนีย หูปลาช่อน เป็นต้น และมีการจัดสวนบริเวณสระว่ายน้ำซึ่งเป็นพื้นที่กลางพื้นที่โครงการเหมาะแก่การพักผ่อนของนักท่องเที่ยวภายในโครงการ คิดเป็นพื้นที่สีเขียวที่จัดให้มีภายในพื้นที่โครงการ ดังนี้

พื้นที่สีเขียวประเภทไม้ยืนต้น	=	925	ตารางเมตร
พื้นที่สีเขียวประเภทไม้พุ่ม และหญ้า	=	1,750	ตารางเมตร
รวมพื้นที่สีเขียวทั้งโครงการ	=	1,750	ตารางเมตร
มีการปลูกไม้ยืนต้นคิดเป็นร้อยละ	=	$(925 \times 100)/1750$	
	=	53	ของพื้นที่สีเขียวทั้งหมด
คิดเป็นพื้นที่สีเขียวต่อผู้พักอาศัยในโครงการ	=	4.01	ตารางเมตร / 1 คน

บทที่ 2

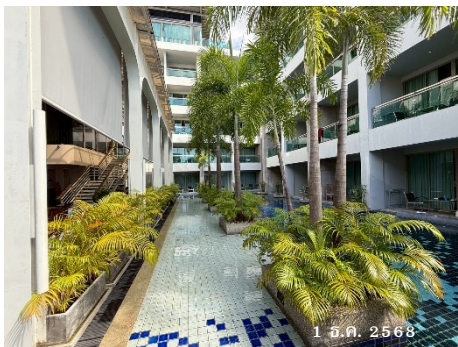
การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทที่ 2

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ
1. ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.1 สภาพภูมิประเทศ การดำเนินการพัฒนาโครงการจะทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิประเทศจากที่ว่างด้านหลังโครงการเดิมซึ่งเป็นอาคารของโรงแรมป่าตองวิลล่า และพื้นที่ว่างบางส่วนไปเป็นอาคารขนาด 4 ชั้น จำนวน 11 หลัง มีความสูงของอาคารที่สูงที่สุด 11.90 เมตร ประกอบกิจการประเภทโรงแรม ซึ่งจะไม่ส่งผลกระทบต่อสภาพภูมิประเทศแต่อย่างใด เนื่องจากพื้นที่โดยรอบในปัจจุบันมีการใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อเป็นที่พักอาศัย โรงแรม รีสอร์ท เพื่อการท่องเที่ยว	ดูแลสภาพพื้นที่สีเขียวในโครงการให้มีความสวยงามอยู่เสมอ 	ปฏิบัติตามมาตรการ ทางโครงการดูแลพื้นที่สีเขียวในโครงการให้สวยงามอยู่เสมอ โดยมีคนสวนเป็นผู้รับผิดชอบ 	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค
1.2 คุณภาพอากาศ กิจกรรมหลักของโครงการจะใช้เพื่อการท่องเที่ยว ดังนั้นผลกระทบด้านคุณภาพอากาศจะเกิดจากยานพาหนะในโครงการ	ติดตั้งป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ในบริเวณลานจอดรถ	ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีการติดตั้งป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ไว้บริเวณลานจอดรถของโรงแรม	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ
เนื่องจากโครงการจัดให้มีที่จอดรถยนต์ภายในโครงการจำนวน 28 คัน ที่ซึ่งอาจเกิดมลพิษจากท่อไอเสียรถยนต์ได้ บริษัทที่ปรึกษาจึงได้ทำการประเมินปริมาณก๊าซที่เกิดขึ้นจากท่อไอเสียรถยนต์ดังนี้ - ฝุ่นละออง (TSP) = 0.0000012 มก./ลบ.ม. (ค่ามาตรฐาน = 0.33 มก./ลบ.ม.) - ก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ (CO) = 0.00073 มก./ลบ.ม. (ค่ามาตรฐาน = 34.2 มก./ลบ.ม.) - ก๊าซไนโตรเจนออกไซด์ (NO_x) = 0.000027 มก./ลบ.ม. (ค่ามาตรฐาน=0.32 มก./ลบ.ม.) ซึ่งมีความไม่เกินมาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดค่ามาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป - เกิดปริมาณก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ (CO₂) เมื่อเทียบเป็นคาร์บอน(C) จากยานพาหนะของโครงการ 234 กรัม/ชั่วโมง ต้นไม้ภายในโครงการสามารถดูดซับปริมาณก๊าซคาร์บอนได้ประมาณ 3,001.66 กรัม/ชั่วโมง จึงคาดว่าดำเนินโครงการไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพอากาศ	ควบคุมความเร็วของรถ เช่น ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วจัดทำสัญญาณเพื่อลดความเร็ว และเพื่อไม่ให้เกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่นในผิวถนน ดูแลรักษาความสะอาดบริเวณถนน โดยจะจัดล้างถนนเป็นครั้งคราว ปลูกต้นไม้ที่สามารถช่วยดูดซับมลพิษจากท่อไอเสียรถยนต์ เช่น ไทรยอดทอง ชมพูพันธุ์ทิพย์ เทียนทอง ขบา พิกุล เป็นต้น คิดเป็นพื้นที่สีเขียวภายในโครงการทั้งหมด 1,750 ตร.ม. สามารถดูดซับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์เมื่อเทียบเป็นคาร์บอนได้ประมาณ 3,001.66 กรัม/ชั่วโมง	 ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการควบคุมความเร็วของรถ โดยการติดตั้งสัญญาณเพื่อลดความเร็ว ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการดูแลรักษาความสะอาดบริเวณถนนเป็นประจำทุกเดือน ซึ่งมีคนสวนเป็นผู้รับผิดชอบ ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีการปลูกต้นไม้มาก บริเวณลานจอดรถ เพื่อช่วยในการดูดซับมลพิษจากท่อไอเสียรถยนต์ และมีคนสวนเป็นผู้รับผิดชอบดูแล	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค ไม่มีปัญหาและอุปสรรค ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ
	ดูแลสภาพพื้นที่สีเขียวในโครงการให้มีความสวยงามอยู่เสมอ 	 ปฏิบัติตามมาตรการ ทางโครงการดูแลพื้นที่สีเขียวในโครงการให้สวยงามอยู่เสมอ ซึ่งมีคนสวนเป็นผู้รับผิดชอบ 	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค
1.3 เสี่ยง เนื่องจากเป็นโครงการประเภทโรงแรมเพื่อการท่องเที่ยวมิใช่โครงการประเภทที่จะก่อให้เกิดเสียงดังรบกวนดังนั้นจึงคาดว่าจะไม่มีผลกระทบ	จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายในโครงการคอยดูแลตักเตือนมิให้ผู้เข้าพักในโครงการส่งเสียงดังจนเกิดเหตุรำคาญ	ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยตักเตือนผู้เข้าพัก หากมีการส่งเสียงดังรบกวนผู้เข้าพักคนอื่นๆ	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ
ด้านเสียงรบกวน	ติดป้ายประชาสัมพันธ์ให้ดับเครื่องยนต์ทันทีที่จอดรถ 	ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการติดป้ายประชาสัมพันธ์ให้ดับเครื่องยนต์ทันทีที่จอดรถบริเวณลานจอดรถ 	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค 
1.4 ความสั่นสะเทือน เนื่องจากเป็นโครงการประเภทโรงแรมเพื่อการท่องเที่ยวมิใช่โครงการประเภทที่จะก่อให้เกิดความสั่นสะเทือน มีการใช้สอยพื้นที่เพื่อเป็นที่พักของนักท่องเที่ยวเท่านั้น ดังนั้นจึงไม่มีผลกระทบด้านความสั่นสะเทือน	ไม่มีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ไม่มีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ไม่มีผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.5 ธรณีวิทยา/การเกิดแผ่นดินไหว พื้นที่โครงการจัดอยู่ในพื้นที่เสี่ยงภัยจากการเกิดแผ่นดินไหวได้ทะเล ซึ่งอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อผู้พักอาศัยในโครงการได้ อย่างไรก็ตามในการออกแบบอาคารของโครงการผู้ออกแบบได้คำนึงถึงการจัดรูปแบบอาคาร	1. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ "สำหรับโครงการ" จะต้องติดตามการเสนอข่าวทางราชการอย่างใกล้ชิดและอย่างต่อเนื่อง	ปฏิบัติตามมาตรการ ทางโครงการติดตามข่าวสารจากเทศบาลเมืองปาดอง ซึ่งเป็นหน่วยงานที่เชื่อถือได้อย่างใกล้ชิด	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ
ให้มีเสถียรภาพในการดำเนินการสันสะเทือนของแผ่นดินไหวตามมาตรฐานการออกแบบอาคารเพื่อดำเนินงานการสันสะเทือนของแผ่นดินไหวของกรมโยธาธิการและผังเมืองและตามมาตรฐานว่าด้วยการออกแบบอาคารต้านทานการสันสะเทือนของแผ่นดินไหวที่สภาวิศวกรรับรอง พื้นที่โครงการอยู่ห่างจากหาดป่าตองเป็นระยะ 110 เมตร เป็นพื้นที่ซึ่งมีโอกาสได้รับผลกระทบจากสึนามิ อย่างไรก็ตาม เนื่องจากมีการปลูกสร้างสิ่งก่อสร้างขวางกั้นก่อนถึงอาคารโครงการ และพื้นที่หาดป่าตองเป็นพื้นที่น้ำร่องในการติดตั้งหอสัญญาณเตือนภัยล่วงหน้า 3 จุดสามารถส่งสัญญาณให้ไต่ยนครอบคลุมทั้งหาดป่าตอง จึงคาดว่าผลกระทบที่เกิดขึ้นอยู่ในระดับปานกลางและประชาชนสามารถอพยพหนีภัยได้ทันการณ์ และพื้นที่โครงการอยู่ในพื้นที่เสี่ยงภัยโซน 4 บริเวณถนนบางลา ถนนสวัสดิ์รักษา มีจุดปลอดภัยอยู่ที่สนามข้างโรงเรียนอนุบาลเทศบาลเมืองป่าตอง และซอยแสนสบาย	 เมื่อได้รับประกาศจากทางราชการเกี่ยวกับการเกิดแผ่นดินไหวในทะเลให้เตรียมรับสถานการณ์และปฏิบัติตามคำแนะนำจากทางราชการอย่างเคร่งครัดและแจ้งให้ผู้พักอาศัยทราบทันที ติดตั้งรายละเอียดเกี่ยวกับมาตรการในการปฏิบัติตัวกรณีแผ่นดินไหวบริเวณโถงทางเดินและบันไดทุกชั้น ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษให้ผู้พักอาศัยในโครงการได้ปฏิบัติตาม หากเกิดธรณีพิบัติภัยต้องตรวจเช็คการบาดเจ็บและการทำการปฐมพยาบาลผู้ที่ได้รับบาดเจ็บที่อยู่ในโครงการแล้วรีบนำส่งโรงพยาบาลโดยด่วนเพื่อให้แพทย์ได้ทำการรักษาต่อไป	 ปฏิบัติตามมาตรการ หากโครงการได้รับประกาศเกี่ยวกับการเกิดแผ่นดินไหวในทะเลให้เตรียมรับสถานการณ์ และปฏิบัติตามคำแนะนำจากทางราชการอย่างเคร่งครัดและแจ้งให้ผู้พักอาศัยทราบทันที ปฏิบัติตามมาตรการ ภายในห้องพักทุกห้อง จะมีรายละเอียดเกี่ยวกับมาตรการในการปฏิบัติตัวกรณีแผ่นดินไหวทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษให้ผู้พักอาศัยในโครงการได้ปฏิบัติตาม ปฏิบัติตามมาตรการ ในกรณีที่เกิดธรณีพิบัติภัยโครงการจะตรวจเช็คการบาดเจ็บและทำการปฐมพยาบาลและนำส่งโรงพยาบาล และจะปฏิบัติตามขั้นตอนต่างๆ ตามที่โครงการเคยได้รับการฝึกอบรม	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค ไม่มีปัญหาและอุปสรรค ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ
	ติดตั้งป้ายแสดงเส้นทางอพยพหนีภัยไปยังจุดที่ปลอดภัยในห้องพักและด้านหน้าลิฟต์ทุกชั้น 2. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ <u>"สำหรับผู้พักอาศัยในโครงการ"</u> โครงการจัดให้มีการติดประกาศภายในห้องพักด้วยข้อความดังนี้ 1. ปฏิบัติตามคำแนะนำข้อควรปฏิบัติของทางราชการอย่างเคร่งครัดไม่ตื่นตระหนกจนเกินไป 2. ไม่ทำให้เกิดประกายไฟ เพราะหากมีการรั่วซึมของแก๊สหรือวัตถุไวไฟ อาจเกิดภัยพิบัติจากไฟไหม้ ไฟลวก ชั่วซ้อนกับแผ่นดินไหวเพิ่มขึ้นอีก 3. เปิดวิทยุรับฟังสถานการณ์คำแนะนำคำเตือนต่างๆจากทางราชการอย่างต่อเนื่อง 4. อย่าอยู่ใต้คานหรือที่ที่มีน้ำหนักมาก หรือสิ่งที่ไม่มั่นคงแข็งแรง 5. ไม่ใช้ลิฟต์ เพราะหากเกิดไฟดับอาจเกิดอันตรายจากการติดอยู่ในลิฟต์ 6. หากอยู่ในรถให้หยุดรถจนกว่าแผ่นดินจะหยุดไหว 7. ไม่ใช่โทรศัพท์โดยไม่จำเป็น 8. อย่ากดน้ำล้างส้วม จนกว่าจะมีการ	ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการติดตั้งป้ายเส้นทางอพยพหนีภัยในห้องพักทุกห้อง ภายในห้องพักทุกห้อง จะมีรายละเอียดเกี่ยวกับมาตรการในการปฏิบัติตัวกรณีแผ่นดินไหวทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ให้ผู้พักอาศัยในโครงการได้ปฏิบัติตาม	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ
	ตรวจเช็คระบบท่อเป็นที่เรียบร้อยแล้ว เพราะอาจเกิดการแตกหักของท่อในส่วนทำให้น้ำท่วมเอ่อหรือเกิดกลิ่นไม่พึงประสงค์ออกมาทำลายสุขภาพจิต 9. ให้ออกจากอาคารที่ชำรุดโดยด่วน เพราะอาจเกิดพังทลายลงมา 10. ให้เจ้าหน้าที่ได้เข้าปฏิบัติงานในบริเวณที่ได้รับความเสียหาย ผู้ไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้องไม่ควรเข้าไปในบริเวณนั้นๆ หากไม่ได้รับการอนุญาตออกจากชายฝั่ง เพราะอาจเกิดคลื่นได้นำซัดเข้าหาฝั่งแม้ว่าการสันสะท้อนของแผ่นดินจะสิ้นสุดลงแล้วก็ตาม		
1.6 คุณภาพน้ำ ในระยะดำเนินการโครงการไม่มีการระบายน้ำทิ้งลงสู่แหล่งน้ำ จึงคาดว่าจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพน้ำแต่อย่างใด	ตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพดีอยู่เสมอและทำการติดต่อให้รถสูบกากตะกอน ทม.ปาดอง หรือบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาตจาก ทม.ปาดอง ทำการสูบกากตะกอนในระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัดด้วยความถี่ทุกๆ 6 เดือน (2ครั้ง/ปี) ดูแลให้ระบบบำบัดน้ำเสียเปิดทำงานตลอดเวลา โดยการตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสียแยกจากระบบอื่น	ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีการตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพดีอยู่เสมอ มีการสูบกากตะกอนไปกำจัด ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสียแยกจากระบบอื่น	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ
			
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ 2.1 ทรัพยากรสิ่งมีชีวิตบนบก เนื่องจากพื้นที่โครงการเป็นชุมชนเมืองไม่มีพื้นที่ป่าไม้ พืชพรรณไม้ที่หายากหรือใกล้สูญพันธุ์แต่อย่างใด ดังนั้นในระยะเนินโครงการ จึงไม่ก่อให้เกิดผลกระทบที่มีนัยสำคัญต่อระบบนิเวศและทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่า	ไม่มีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ไม่มีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ไม่มีผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2.2 ทรัพยากรชีวภาพในแหล่งน้ำ บริเวณใกล้เคียงพื้นที่โครงการไม่มีแหล่งน้ำธรรมชาติ อีกทั้งโครงการไม่ได้มีการระบายน้ำลงสู่แหล่งน้ำธรรมชาติ ซึ่งเป็นแหล่งที่อยู่อาศัยของสัตว์น้ำ สัตว์น้ำที่พบโดยส่วนใหญ่ พบกระจายทั่วไปและไม่ได้เป็นสัตว์ป่าสงวน สัตว์ป่าคุ้มครองหายาก หรือใกล้สูญพันธุ์แต่อย่างใด จึงไม่ก่อให้เกิดผลกระทบ	ตรวจสอบสภาพการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพดีอยู่เสมอ และให้เปิดทำงานอยู่ตลอดเวลา	ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีการตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียให้มีสภาพดีอยู่เสมอ โดยมีเจ้าหน้าที่แผนกวิศวกรรมเป็นผู้รับผิดชอบดูแล	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน (1) ความสอดคล้องกับผังเมืองรวมเกาะภูเก็ต เมื่อมีการพัฒนาและเปิดดำเนินโครงการ การใช้ประโยชน์ที่ดินจะเปลี่ยนจากพื้นที่ที่เคยเป็นโรงแรมและพื้นที่บางส่วนไปเป็นโครงการประเภทโรงแรม ใช้ประโยชน์เพื่อการท่องเที่ยว ซึ่งพัฒนาการใช้ประโยชน์ที่ดิน และได้ผลตอบแทนที่สูงกว่าเดิม รวมทั้งเป็นการใช้ประโยชน์ที่สอดคล้องกับประเภทการใช้ประโยชน์ที่ดินตามกฎหมายผังเมืองรวมเกาะภูเก็ตพบว่าพื้นที่โครงการตั้งอยู่ในที่ดินประเภทที่อยู่อาศัยหนาแน่นปานกลางบริเวณหมายเลข 2.26 กำหนดให้ใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อการอยู่อาศัย การท่องเที่ยว สถาบันราชการการสาธารณูปโภคและสาธารณูปการเป็นส่วนใหญ่สำหรับการใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อกิจการอื่นๆ ใช้ได้ไม่เกินร้อยละ 50 ของแปลงที่ยื่นขออนุญาต (2) ความสอดคล้องกับข้อกำหนดเขตพื้นที่และมาตรการคุ้มครองสิ่งแวดล้อมในจังหวัดภูเก็ต พ.ศ. 2546 พื้นที่โครงการจัดอยู่ในบริเวณที่ 2 และบริเวณที่ 3 ตามประกาศกระทรวงธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	ปฏิบัติตามข้อกำหนดผังเมืองรวมเกาะภูเก็ตอย่างเคร่งครัด Open Space Ratio (OSR) = 60.55 % Building Coverage Ratio (BCR) = 39.45% Floor Area Ratio (FAR) = 1.40: 1 (ไม่น้อยกว่า 10:1) ปฏิบัติตามข้อกำหนดเขตพื้นที่และมาตรการคุ้มครองสิ่งแวดล้อมในจังหวัดภูเก็ต พ.ศ. 2546 อย่างเคร่งครัด	ปฏิบัติตามมาตรการ ปฏิบัติตามมาตรการ ปฏิบัติตามมาตรการ ปฏิบัติตามมาตรการ ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการปฏิบัติตามข้อกำหนดเขตพื้นที่และมาตรการคุ้มครองสิ่งแวดล้อมในจังหวัดภูเก็ต พ.ศ. 2546 อย่างเคร่งครัด	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค ไม่มีปัญหาและอุปสรรค ไม่มีปัญหาและอุปสรรค ไม่มีปัญหาและอุปสรรค ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ
1. บริเวณที่ 2 ให้มีได้เฉพาะอาคารที่มีความสูงไม่เกิน 12 เมตร และต้องมีที่ว่างอันปราศจากสิ่งปกคลุมไม่น้อยกว่าร้อยละ 30 ของพื้นที่ที่ขออนุญาตก่อสร้าง 2. บริเวณที่ 3 ให้มีได้เฉพาะอาคารที่มีความสูงไม่เกิน 16 เมตร และต้องมีที่ว่างอันปราศจากสิ่งก่อสร้างปกคลุมไม่น้อยกว่าร้อยละ 30 ของพื้นที่ที่ขออนุญาตก่อสร้าง (3) กฎกระทรวงฉบับที่ 15 พ.ศ. 2529 ออกความใน พรบ.ควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 พื้นที่โครงการอยู่ในบริเวณที่ 1 และบริเวณที่ 3 มีข้อกำหนดดังนี้ 1. บริเวณที่ 1 ห้ามมิให้บุคคลใดก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยประเภทบ้านเดี่ยวชั้นเดียวที่มีความสูงไม่เกิน 5 เมตรและมีที่ว่างโดยรอบอาคารไม่น้อยกว่าร้อยละ 75 ของที่ดินแปลงนั้น จากการออกแบบโครงการในบริเวณที่ 1 ไม่มีการก่อสร้างสิ่งปลูกสร้างใดๆ 1. บริเวณที่ 3 ห้ามมิให้บุคคลใดก่อสร้างอาคารดังต่อไปนี้ 1) อาคารที่มีความสูงเกิน 12 เมตร 2) อาคารที่ทางเข้า – ออก ตั้งแต่ตัวอาคารถึงทางสาธารณะมีความกว้างน้อยกว่า 3.5 เมตร 3) อาคารขนาดใหญ่ ที่มีพื้นที่รวมกันทุกชั้น	ปฏิบัติตามกฎกระทรวงฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2529) อย่างเคร่งครัด	ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการปฏิบัติตามกฎกระทรวงฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2529) อย่างเคร่งครัด	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ
หรือชั้นหนึ่งชั้นใดในหลังเดียวเกิน 2,000 ตร.ม. 4) อาคารที่มีที่ว่างในที่ดินแปลงที่ก่อสร้างอาคารน้อยกว่าร้อยละ 50 ของเนื้อที่ดินแปลงนั้น เป็นต้น จากการออกแบบอาคารของโครงการในบริเวณที่ 3 โครงการออกแบบให้มีการก่อสร้างอาคารที่มีระดับความสูงของอาคารที่สูงที่สุดเท่ากับ 11.90 เมตร จัดให้มีทางเข้าออกต้องแต่ตัวอาคารถึงทางสาธารณะกว้าง 6 เมตร และอาคารแต่ละหลังมีพื้นที่รวมกันทุกชั้นหรือชั้นหนึ่งชั้นใดในหลังเดียวกันไม่เกิน 2,000 ตร.ม. และมีพื้นที่ว่างของโครงการคิดเป็นร้อยละ 60.55 ของพื้นที่ขออนุญาตโครงการ			
3.2 การใช้น้ำ ในช่วงการดำเนินการจะมีปริมาณการใช้น้ำในโครงการ จากการคาดการณ์ประมาณ 279.55 ลบ.ม. หรือประมาณ 16.36 ลบ.ม./ชม. ในช่วงโครงการใช้น้ำสูงสุด โดยโครงการขอรับบริการน้ำประปาจากการประปาส่วนภูมิภาคสำนักงานประปาภูเก็ตทั้งหมด จัดให้มีถังเก็บน้ำใต้ดินขนาด 850 ลบ.ม. (มากกว่าปริมาณการใช้น้ำใน 1 วัน) ซึ่งเพียงพอสำหรับการใช้น้ำของโครงการทั้งหมด	จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลระบบท่อน้ำประปา ระบบสูบน้ำและสุขภัณฑ์ต่างๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้อยู่เสมอ และซ่อมแซมทันทีเมื่อพบว่าชำรุดเสียหาย ดูแลตรวจสอบความสะอาดของน้ำที่นำมาอุปโภคบริโภคอยู่เสมอ	ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีเจ้าหน้าที่แผนกวิศวกรรมเป็นผู้ดูแลระบบท่อน้ำประปา ระบบสูบน้ำให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้อยู่เสมอ และซ่อมแซมทันทีเมื่อพบว่าชำรุดเสียหาย ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการตรวจสอบความสะอาดของน้ำที่ใช้อุปโภคบริโภคอยู่เสมอ โดยมีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำใช้ภายในโครงการ	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ
การประปาส่วนภูมิภาค สำนักงานประปาภูเก็ตมีการผลิตน้ำประปาประมาณ 1,500 ลบ.ม. ชม. หรือประมาณ 36,000 ลบ.ม./วัน โครงการมีการใช้น้ำคิดเป็นร้อยละ 0.48 ของกำลังการผลิตทั้งหมด ซึ่งมีปริมาณเพียงเล็กน้อยเท่านั้น จึงประเมินได้ว่ามีศักยภาพในการให้บริการน้ำประปาทั้งหมดได้อย่างเพียงพอและไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อปริมาณการใช้น้ำของชุมชน หากเกิดการขาดแคลนน้ำในช่วงหน้าแล้งโครงการจะซื้อน้ำจากรถบรรทุกน้ำเอกชนไว้บริการให้ผู้พักอาศัยในโครงการ โดยจะผ่านระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำก่อนแจกจ่ายไปยังผู้ให้บริการ	ตรวจสอบรอยรั่วของท่อใต้ดิน สามารถทำได้โดยการสังเกตความชื้นของดิน และการเจริญเติบโตของพืช หากท่อมีย่อยรั่ว ดินบริเวณนั้นจะเปียกอยู่เสมอและต้นไม้หรือหญ้าบริเวณนั้นจะเขียวชอุ่มมาก หากพบมีการชำรุดต้องรีบซ่อมแซมทันที ประชาสัมพันธ์ รณรงค์ ขอความร่วมมือในการประหยัดน้ำแก่พนักงานของโครงการและผู้ใช้บริการ โดยจัดให้มีการประชาสัมพันธ์ ติดป้าย/คำขวัญ ภายในห้องพัก และพื้นที่ใช้ประโยชน์โดยรวมของโครงการทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ดังนี้ 1. ปิดน้ำทันทีที่ไม่มีการใช้น้ำ 2. กดน้ำ 1 ครั้ง คุณใช้น้ำไป 5 ลิตร 3. ช่วยกันประหยัดน้ำวันละนิดเพื่อพิชิตโลกร้อน	ปฏิบัติตามมาตรการ ทางโครงการมีการตรวจสอบรอยรั่วของท่อใต้ดินอยู่เสมอ ซึ่งมีเจ้าหน้าที่แผนกวิศวกรรมเป็นผู้รับผิดชอบดูแล หากพบมีการชำรุดจะดำเนินการซ่อมแซมทันที ปฏิบัติตามมาตรการ ทางโครงการมีการรณรงค์ให้พนักงานในโครงการ ใช้น้ำอย่างประหยัด โดยการติดป้าย/คำขวัญภายในพื้นที่ของพนักงาน 	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค ไม่มีปัญหาและอุปสรรค 
3.3 การจัดการน้ำเสีย น้ำเสียจากกิจกรรมต่างๆภายในโครงการส่วนขยายมีปริมาณ น้ำเสียที่ต้องนำมาบำบัดประมาณ 139.64 ลบ.ม./ วัน (80% ของปริมาณ น้ำใช้ส่วนใหญ่ ของผู้อาศัยและผู้ใช้บริการส่วนอื่นๆ) โครงการจัดให้มีระบบ	จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียภายในอาคารทุกหลัง	ปฏิบัติตามมาตรการ อาคารแต่ละหลังมีระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น ดังนี้ - อาคาร B, C ใช้ถังบำบัดน้ำเสียรุ่นCAB-60-D2.5 รองรับน้ำเสียได้ 52 ลบ.ม. / วัน - อาคาร A, D ใช้ถังบำบัดน้ำเสียรุ่น	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ
บำบัดน้ำเสียแยกแต่ละอาคารเป็นชนิดเกรอะ-กรองเติม และในส่วนของอาคารที่มีห้องอาหาร ภัตตาคาร โครงการออกแบบให้มีถังดักไขมัน เพื่อทำการบำบัดน้ำเสียให้น้ำทิ้งได้ตามมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งของเทศบาลเมืองป่าตอง BOD5ไม่เกิน 100 มก. /ล. น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียแต่ละอาคารมีค่า BOD₅ 20 -40 มก./ล. จะถูกรวบรวมเข้าสู่ถังเก็บน้ำรีไซเคิลเพื่อนำไปใช้ประโยชน์ในการรดน้ำต้นไม้ ซึ่งมีการใช้น้ำรดต้นไม้ประมาณวันละ 9 ลบ.ม. /วัน ส่วนที่เหลือจะระบายลงสู่ท่อสาธารณะต่อไป	ตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพดีอยู่เสมอและทำการสูบตะกอนในระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัดด้วยความถี่ทุก 6 เดือน จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญด้านการบำบัดน้ำเสียดูแลระบบบำบัดน้ำเสียในโครงการให้เปิดทำงานอยู่ตลอดเวลาและทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสียแยกออกจากระบบอื่นๆ เพื่อตรวจสอบการทำงานของระบบ	BG4000 รองรับน้ำเสีย 4 ลบ.ม. /วัน - อาคาร E, F ใช้ถังบำบัดน้ำเสียรุ่น CAB-60-D2.5 รองรับน้ำเสียได้ 52 ลบ.ม. / วัน - อาคาร G,H, I, J, K ใช้ถังบำบัดรุ่น BG6000ซึ่งรองรับน้ำเสียได้ 6 ลบ.ม./วัน - น้ำเสียจากห้องพักรวมผลรวมใช้ถังบำบัดรุ่น BT3000 ซึ่งรองรับน้ำเสียได้ 2.2 ลบ.ม./วัน ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีการตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพดีอยู่เสมอ ซึ่งมีเจ้าหน้าที่แผนกวิศวกรรม เป็นผู้รับผิดชอบและมีการสูบตะกอนในระบบบำบัดน้ำเสีย ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีเจ้าหน้าที่แผนกวิศวกรรมที่มีความรู้ความชำนาญด้านการดูแลระบบบำบัดน้ำเสียเป็นผู้ควบคุมดูแลระบบ ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสียแยกออกจากระบบอื่นๆ เพื่อตรวจสอบการทำงานของระบบ	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค ไม่มีปัญหาและอุปสรรค ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ
			
3.4 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม ระยะดำเนินการโครงการ เพื่อป้องกันปัญหาด้านการระบายน้ำและน้ำท่วมซึ่งพื้นที่โครงการและพื้นที่โดยรอบ ทางโครงการจึงจัดให้มีท่อระบายน้ำโดยรอบโครงการ ซึ่งเป็นท่อ คล.ขนาด Ø 0.40 และ 0.60 เมตร และจัดให้มีบ่อหน่วงน้ำขนาด 160 ลบ.ม. สามารถกักเก็บน้ำก่อนระบายออกได้ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า 19 นาที ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้วยอัตราการระบายน้ำฝน 6.33 ลบ.ม./นาที (เท่ากับอัตราการระบายน้ำฝนก่อนมีโครงการ) จึงคาดว่าในช่วงดำเนินการจะไม่มีผลกระทบในด้านการระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม จากการประเมินความสามารถในการรองรับน้ำของท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการพบว่าขนาด Ø 1.00 เมตร มีความสามารถในการ	ติดตั้งตะแกรงดักมูลฝอยบริเวณจุดระบายน้ำออกจากท่อระบายน้ำของโครงการ  ตรวจสอบท่อระบายน้ำไม่ให้ขยะมูลฝอยหรือสิ่งอื่นใดไปอุดตันอยู่เสมอ	ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการติดตั้งตะแกรงดักมูลฝอยบริเวณท่อระบายน้ำ  ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีคนสวนดูแลบริเวณท่อระบายน้ำไม่ให้มีขยะมูลฝอยไปอุดตัน หากพบว่ามี การอุดตัน จะรีบดำเนินการนำขยะหรือเศษต่างๆออกทันที	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ
การรองรับน้ำ 2,896.92 ลบ.ม./ชม. จากการประเมินพบว่า มีปริมาณน้ำจากพื้นที่ข้างเคียงไหลเข้าสู่ท่อระบายน้ำประมาณ 866.05 ลบ.ม./ชม. และมีปริมาณน้ำซึมเข้าท่อประมาณ 0.25 ลบ.ม./ชม. รวมมีปริมาณไหลเข้าสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะประมาณ 866.030 ลบ.ม./ชม. เมื่อมีโครงการจะมีการระบายน้ำออกจากพื้นที่โครงการลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะประมาณ 6.33 ลบ.ม./นาที่ หรือ 379 ลบ.ม./ชม. รวมมีปริมาณน้ำภายในท่อระบายน้ำสาธารณะประมาณ 1,246.1 ลบ.ม./ชม. คิดเป็นร้อยละ 43.01 ของความสามารถในการรองรับน้ำของท่อระบายน้ำสาธารณะ ดังนั้นจึงคาดว่าจะการระบายน้ำในช่วงเปิดดำเนินการโครงการประเมินได้ว่าท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการสามารถรองรับการระบายน้ำจากโครงการได้เพียงพอและไม่ก่อให้เกิดผลกระทบแต่อย่างใด	ขุดลอกวางระบายน้ำภายในโครงการอย่างสม่ำเสมอ (1 เดือน/ครั้ง) หรือตามความเหมาะสม) จัดเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลระบบระบายน้ำของโครงการเป็นประจำโดยเฉพาะในช่วงฤดูฝน หากพบว่า ชำรุดต้องรีบแก้ไขทันที	ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีคนสวนขุดลอกวางระบายน้ำภายในโครงการ 1 ครั้ง/เดือน ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีเจ้าหน้าที่แผนกวิศวกรรมและคนสวนคอยตรวจสอบดูแลระบบระบายน้ำของโครงการเป็นประจำโดยเฉพาะในช่วงฤดูฝน หากพบว่าชำรุด จะรีบแก้ไขทันที	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค ไม่มีปัญหาและอุปสรรค
3.5 การจัดการมูลฝอย ภายในระยะดำเนินการโครงการมีปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นจากโครงการประมาณ 3.28 ลบ.ม. โครงการออกแบบให้มีห้องพักมูลฝอยรวม ซึ่งมีจุประมาณ 20 ลบ.ม. แยกเป็นห้องพักขยะเปียกและขยะแห้ง ห้องละ 10 ลบ.ม.	ภายในห้องพักทุกห้องจัดให้มีถังขนาด 10 ลิตร จำนวน 1 ใบ และจัดให้มีถังขยะขนาด 50 ลิตร จำนวน 2 ใบ แยกเป็นถังขยะเปียก และถังขยะแห้งอย่างละ 1 ถัง วางไว้บริเวณโถงบันไดของอาคารทุกหลังทุกชั้น ภายในห้องน้ำจัดให้มีถัง	ปฏิบัติตามมาตรการ ภายในห้องพักมีถังขยะขนาด 5 ลิตร ภายในห้องพัก และมีถังขยะขนาด 50 ลิตร จำนวน 2 ถัง แยกเป็นขยะเปียกและขยะแห้งบริเวณโถงบันได ภายในห้องน้ำมีถังขยะขนาด 10 ลิตร จำนวน 1 ถัง/ห้อง	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ
สามารถรองรับมูลฝอยได้ไม่น้อยกว่า 3 วัน โครงการจะรับบริการการเก็บขนมูลฝอยจากเทศบาลเมืองปาดอง ซึ่งปัจจุบันเทศบาลเมืองปาดอง มีศักยภาพในการเก็บขนมูลฝอยได้อย่างเพียงพอ จึงคาดว่าดำเนินโครงการจะเกิดผลกระทบในระดับต่ำ ศักยภาพในการเก็บขนมูลฝอยของหน่วยงานส่วนท้องถิ่น ปัจจุบัน ทม.ปาดองมีการเก็บขนมูลฝอยบริเวณที่ตั้งโครงการวันละ 2 เที่ยวได้แก่เวลา 02.00-0.6.00 น. โดยรถเก็บขนประเภทอัดท้ายความจุ 19 ลบ.ม./วัน และเวลา 17.00-19.00 น. โดยรถเก็บขนประเภทเปิดข้างท้ายด้วยความจุ 3.5 ลบ.ม./วัน มีปริมาณขยะที่เก็บขนได้ทั้งหมด 16.65 ตัน/วัน จากปริมาณมูลฝอยของโครงการประมาณ 3.28 ลบ.ม./วัน คิดเป็นเพียงร้อยละ 14.57 ของความจุของรถที่เก็บขนในปัจจุบัน จึงประเมินได้ว่าเทศบาลเมืองปาดองมีศักยภาพในการเก็บขนมูลฝอยได้อย่างเพียงพอ	ขยะขนาด 10 ลิตร จำนวน 1ถัง/ห้อง  จัดให้มีห้องพักขยะรวมของโครงการขนาดความจุประมาณ 20 ลบ.ม. แยกเป็นห้องพักขยะเปียกและห้องพักขยะแห้ง  รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยมีการคัดแยกขยะก่อนทิ้งโดยติดสติ๊กเกอร์บอกประเภทของขยะไว้ที่ถังให้	 ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีห้องพักขยะรวมของโครงการขนาดความจุประมาณ 30 ลบ.ม. ซึ่งแบ่งเป็นห้องพักขยะเปียกห้องพักขยะแห้งและห้องพักขยะอันตราย  ปฏิบัติตามมาตรการ ทางโครงการรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยมีการคัดแยกขยะก่อนทิ้ง	 ไม่มีปัญหาและอุปสรรค  ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ
	ชัดเจน		
	ขยะที่จะทิ้งในถังขยะให้ผูกมัดปากถุงให้เรียบร้อย	ปฏิบัติตามมาตรการ แพนกแม่บ้านจะมัดปากถุงขยะให้เรียบร้อยก่อนทิ้งลงถังขยะ	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค
	ขยะอันตราย เช่น หลอดไฟ ก่อนทิ้งลงถังขยะอันตรายต้องห่อด้วยกระดาษป้องกันการแตกของหลอดไฟไปทำอันตรายต่อผู้เก็บขน	ปฏิบัติตามมาตรการ ขยะอันตรายที่เกิดขึ้นภายในโครงการจะมีการแยกถุงขยะ ห่อด้วยกระดาษ และนำไปพักไว้ที่ห้องพักขยะอันตราย	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค
	กำชับให้แม่บ้านทำการคัดแยกขยะที่ห้องพัสดุฝอยรวมและเก็บรวบรวมไว้ในห้องพัสดุฝอยรวมของโครงการและรอส่งให้ ทม.ป่าตองนำไปกำจัดทุกวัน	ปฏิบัติตามมาตรการ ทางแผนกแม่บ้านจะแยกขยะก่อนเก็บรวบรวมไว้ในห้องพัสดุฝอยเพื่อรอส่งไปกำจัดต่อไป	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค
	ทำความสะอาดถังขยะทุกครั้งก่อนที่จะนำมาให้ใหม่เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดกลิ่นเหม็นต่อผู้พักอาศัย	ปฏิบัติตามมาตรการ แพนกแม่บ้านจะทำความสะอาดถังขยะทุกครั้งหลังการใช้งานเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดกลิ่นเหม็นต่อผู้พักอาศัย	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค
	ประสานงานให้ ทม.ป่าตอง เข้ามารับมูลฝอยไปกำจัดทุกวัน	ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการว่าจ้างเอกชนเก็บขนขยะเพื่อนำไปทิ้ง ใบเสร็จรับเงิน	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค
	ล้างทำความสะอาดห้องพัสดุฝอยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง และพ่นยาฆ่าแมลงเป็นครั้งคราวเพื่อป้องกันไม่ให้ห้องพัสดุฝอยเป็นแหล่งเพาะพันธุ์	ปฏิบัติตามมาตรการ แพนกแม่บ้านจะล้างทำความสะอาดห้องพัสดุฝอยทุกครั้งหลังจากเก็บขนขยะไปกำจัดเพื่อป้องกันกลิ่นเหม็นและมีการ	สำหรับขยะแห้งและขยะพิษโครงการใช้บริการเอกชนในการเก็บขนขยะในโครงการ

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ
	แมลงและสัตว์นำโรค น้ำจากการล้างทำความสะอาดห้องพักรวม ต้องรวบรวมเข้าสู่ถังบำบัดชนิดเกราะ-กรองไร้อากาศขนาด 3,000 ลิตร เพื่อทำการบำบัดน้ำเสียก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ	พ่นยาฆ่า แมลงเป็นประจำทุกสัปดาห์เพื่อป้องกันแมลงและสัตว์นำโรค ปฏิบัติตามมาตรการ น้ำจากการล้างทำความสะอาดห้องพักรวม จะรวบรวมเข้าระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป รุ่น BT-3000 ซึ่งสามารถรองรับน้ำเสียได้ 3000 ลิตร เพื่อทำการบำบัดน้ำเสียก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค
3.6 ไฟฟ้า ในช่วงดำเนินการโครงการ ได้ขอใช้บริการกระแสไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค(สถานีไฟฟ้าย่อยภูเก็ต 2) ทั้งหมด ซึ่งการไฟฟ้าแห่งนี้มีศักยภาพในการให้บริการแก่ประชาชนได้อย่างเพียงพอและทั่วถึง ดังนั้นการดำเนินโครงการจึงไม่ได้รับผลกระทบด้านการใช้ไฟฟ้าและไม่ก่อให้เกิดผลกระทบด้านความต้องการใช้ไฟฟ้าโครงการ	มีการรณรงค์ขอความร่วมมือให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด  1 ธ.ค. 2568 ตรวจสอบบำรุงระบบไฟฟ้าภายในโครงการให้อยู่ในสถานะดีอยู่เสมอ	ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีการรณรงค์ให้ใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด โดยมีการติดป้ายรณรงค์บริเวณจุดต่างๆของโรงแรม  5 มิ.ย. 2568 11:28:29 ปฏิบัติตามมาตรการ ทางโครงการมีแผนกวิศวกรรมคอยตรวจดูแลและซ่อมบำรุงระบบไฟฟ้าภายในโครงการให้อยู่ในสถานะดีอยู่เสมอ	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ
	 ติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าที่มีฉนวนกันความร้อน	โครงการติดตั้งระบบโซลาร์เซลล์สำหรับใช้ในโครงการเพื่อเป็นการประหยัดค่าไฟฟ้า  ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าที่มีฉนวนกันความร้อน มีการใช้หลอดไฟแบบ LED ซึ่งเป็นหลอดประหยัดพลังงานตามจุดต่างๆ ที่มีการใช้ไฟอยู่ตลอดเวลา เช่น ชานพักบันได	โครงการมีการใช้พลังงานทดแทน เช่น ใช้พลังงานแสงอาทิตย์ผลิตกระแสไฟฟ้าใช้บริเวณลานจอดรถทั้งหมด
3.6 การจราจรและคมนาคมขนส่ง ในช่วงเปิดดำเนินการของโครงการจะมีปริมาณรถที่เพิ่มขึ้นโดยมีรถยนต์เข้า – ออกภายในโครงการประมาณ คัน/วัน ปริมาณการจราจรสูงสุดที่เกิดขึ้นในโครงการเท่ากับ PCU/ชั่วโมง ซึ่งจากการประเมินความหนาแน่นของสภาพการจราจรก่อนและหลังเปิดดำเนินการ พบว่าการเปลี่ยนแปลงบ้างเล็กน้อยมีค่า V/C Ratio	จัดให้มีที่จอดรถสอดคล้องกับกฎกระทรวงฉบับที่ 7 (พ.ศ. 2517) ออกความตามพระราชบัญญัติควบคุมการก่อสร้างอาคารพ.ศ. 2479 และกฎกระทรวงฉบับที่ 41 (พ.ศ. 2537) ออกความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 จำนวน 28 คัน	ปฏิบัติตามมาตรการ ทางโครงการมีที่จอดรถยนต์จำนวน 63 คัน ซึ่งมากกว่าที่ระบุไว้ในมาตรการ	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ
ในระหว่างการดำเนินการวันธรรมดาช่วงเช้าและช่วงเย็นเท่ากับ 0.13 และ 0.34 ตามลำดับ และวันหยุดช่วงเช้าและช่วงเย็นเท่ากับ 2.11 และ 0.36 ตามลำดับ จากการประเมินพบว่าสภาพความคล่องตัวของการจราจรบนถนนทวิวงศ์ในวันธรรมดาและวันหยุดช่วงเช้าและเย็นอยู่ในระดับดีมาก การดำเนินการโครงการจึงส่งผลกระทบต่อจราจรในระดับต่ำ	 จัดให้มีที่จอดรถและเส้นทางสำหรับคนพิการ จัดให้มีการติดตั้งป้ายชื่อโครงการ ป้ายชื่อทางเข้า-ออก และป้ายสัญญาณจราจรภายในพื้นที่โครงการเพื่อให้เกิดความสะดวกและความปลอดภัยในการเข้าออก	 ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีที่จอดรถสำหรับคนพิการ 2 คัน และมีกรวยตั้งไว้เพื่อไม่ให้บุคคลอื่นมาจอด และเส้นทางสำหรับคนพิการ  ปฏิบัติตามมาตรการโครงการมีป้ายชื่อโครงการ ป้ายแสดงทางเข้า-ออกและป้ายสัญญาณจราจรภายในพื้นที่โครงการ	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

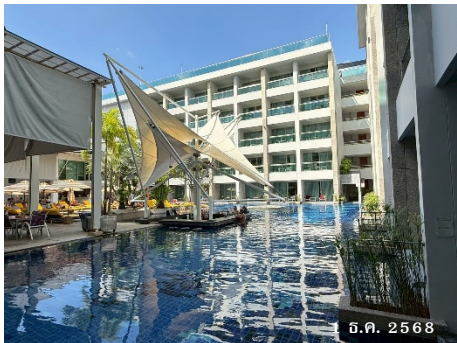
องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ
	 บริเวณทางเข้า-ออก มีการติดตั้งแนวลูกระนาดเพื่อให้รถที่จะออกจากโครงการชะลออัตราเร็ว  ติดป้ายบอกพื้นที่จอดรถและตีเส้นแบ่งจราจรให้ชัดเจน	 ปฏิบัติตามมาตรการ บริเวณทางเข้า - ออก มีการติดตั้งลูกระนาด เพื่อให้รถที่เข้า - ออก โครงการ ชะลอความเร็ว  ปฏิบัติตามมาตรการ พื้นที่ลานจอดรถของโครงการมีป้ายบอกพื้นที่จอดรถและตีเส้นแบ่งจราจรให้ชัดเจน	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ
	 1 ธ.ค. 2568 จัดให้มีการติดตั้งกระจกโค้งบริเวณทางเข้าออกเพื่อความปลอดภัยในการจราจร  1 ธ.ค. 2568 จัดให้มียามรักษาการณ์คอยอำนวยความสะดวกกรณีผู้ใช้บริการจอดรถภายในพื้นที่โครงการและเมื่อมีการเข้าออกโครงการตลอดเวลาเพื่อให้เกิดความปลอดภัยของผู้พักอาศัยและผู้สัญจร	 1 ธ.ค. 2568 ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการติดตั้งกระจกโค้งบริเวณทางเข้าออกเพื่อความปลอดภัยในการจราจร  1 ธ.ค. 2568 ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยเป็นผู้อำนวยความสะดวกเมื่อมีผู้เข้าพักใช้บริการลานจอดรถและเส้นทางสัญจรในโครงการ	 1 ธ.ค. 2568 ไม่มีปัญหาและอุปสรรค ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

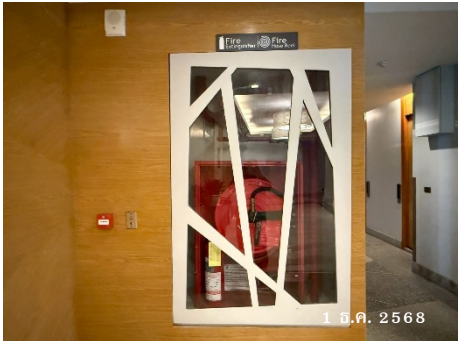
องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ
	เดินทางไปมา  ในกรณีมีงานเลี้ยง งานพิธีการขนาดใหญ่ ในช่วงเทศกาลสำคัญ ซึ่งจะมีผู้ใช้บริการ โครงการและโรงแรมใกล้เคียงจำนวนมาก ให้ดำเนินการเพื่อแก้ไขปัญหาการจราจรดังนี้ 1. ติดต่อประสานงานกับอาคารข้างเคียง หรือพื้นที่ว่างที่อยู่ไม่ไกลโครงการเพื่อขอให้เป็นที่จอดรถชั่วคราวเมื่อที่จอดรถของโครงการไม่เพียงพอ 2. ประสานงานกับตำรวจจราจรภายในพื้นที่ที่รับผิดชอบเพื่ออำนวยความสะดวกและจัดระบบการจราจรให้สอดคล้องกันในแต่ละโครงข่ายคมนาคมที่เกี่ยวข้องเพื่อป้องกันปัญหาการจราจรติดขัด 3. จัดให้มีเครือข่ายประสานงานด้านการจราจรระหว่างโรงแรมต่างๆบนถนนทวิวงศ์กับตำรวจ	 ปฏิบัติตามมาตรการ	ตั้งแต่โครงการเปิดดำเนินการ ในช่วงเทศกาลสำคัญหรืองานกิจกรรมต่างๆ โครงการยังไม่เคยประสบปัญหากรณีที่จอดรถไม่เพียงพอ

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ
	จราจรในพื้นที่เพื่อการประสานงานในการควบคุมการระบายรถออกจากโรงแรมแต่ละแห่งให้มีเวลาที่เหลื่อมล้ำกัน เพื่อลดความแออัดของเส้นทางคมนาคม 4. จัดให้มีรถบัสหรือรถตู้ บริการรับส่งผู้ที่จะมาใช้บริการห้องจัดเลี้ยงตลอดจนกิจกรรมอื่นๆในโครงการ โดยให้โรงแรมประสานงานกับเจ้าของงานเลี้ยงในการประสานสัมพันธ์ให้แขกที่จะมาร่วมงานทราบถึงจุดจอดรถ เวลาคาดหมาย ทั้งนี้เพื่อการลดการใช้ยานพาหนะในช่วงเวลาดังกล่าวถึงอาคารรวมถึงการใช้ยานพาหนะร่วมกับโรงแรมใกล้เคียงในกรณีที่มียานเลี้ยงในเวลาเดียวกัน		
3.7 การระบายอากาศ มีการติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในโครงการทุกห้องมีขนาดเหมาะสมกับขนาดห้องพัก จึงประเมินได้ว่าได้มีการจัดให้มีเครื่องปรับอากาศภายในโครงการและก่อให้เกิดผลกระทบในระดับต่ำ ปลูกต้นไม้ภายในพื้นที่โครงการ และดูแลให้มีสภาพสวยงามอยู่เสมอเพื่อช่วยลดปริมาณความร้อนที่จะระบายออกนอกเครื่องปรับอากาศได้	เลือกเครื่องปรับอากาศที่มีระบบตัดไฟในตัวเพื่อป้องกันความร้อนที่ออกมามากเกินไปได้ได้คุณภาพมาตรฐานจากกระทรวงอุตสาหกรรม และเน้นการใช้ผลิตภัณฑ์ที่ประหยัดพลังงาน จัดให้มีการระบายอากาศโดยวิธีธรรมชาติภายในห้องพักทุกห้อง ห้องน้ำ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของพื้นที่ห้อง เป็นไปตามกฎกระทรวงฉบับที่ 33 (พ.ศ.2535)	ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการเลือกใช้เครื่องปรับอากาศที่ได้รับมาตรฐานจากกระทรวงอุตสาหกรรมไม่มีส่วนประกอบของสาร CFC และใช้เครื่องปรับอากาศชนิดประหยัดพลังงาน ปฏิบัติตามมาตรการ ทุกห้องภายในโครงการมีประตูหลังห้องเพื่อให้มีการระบายอากาศโดยวิธีธรรมชาติ	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

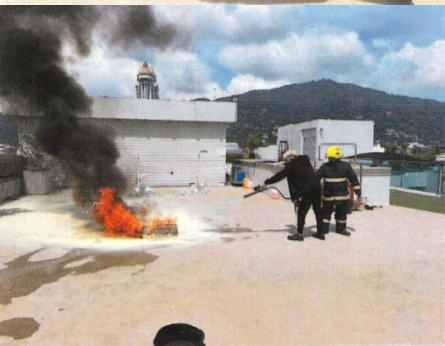
องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ
			
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 4.1 สภาพเศรษฐกิจสังคม ในช่วงเปิดดำเนินการจะก่อให้เกิดการหมุนเวียนของระบบเศรษฐกิจในพื้นที่โครงการและพื้นที่โดยรอบ เนื่องจากมีผู้มาพักอาศัยภายในโครงการและมีการซื้อขายและการจ้างแรงงานเพื่อเข้ามาทำงานในพื้นที่โครงการ	ไม่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ไม่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ไม่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
4.2 สาธารณสุขอนามัยและความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน โครงการจัดให้มีร้านอาหารและสระว่ายน้ำให้แก่ผู้พักอาศัย อาจเกิดผลกระทบด้านสุขอนามัยได้ ในระยะดำเนินการ เนื่องจากเป็นโครงการประเภทโรงแรมเพื่อการท่องเที่ยว อาจเกิดผลกระทบต่อด้านสาธารณสุข อาชีวอนามัยและความ	จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลความสะอาดของร้านอาหารให้เป็นไปตามข้อกำหนดสุขาภิบาลร้านอาหารของกรมอนามัย โครงการจะเข้าร่วมโครงการสุขาภิบาลร้านอาหารส่งเสริมการท่องเที่ยวสนับสนุน	ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีเจ้าหน้าที่แผนกอาหารและเครื่องดื่มดูแลความสะอาดของร้านอาหาร ไม่ปฏิบัติตามมาตรการ	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค โครงการมีเจ้าหน้าที่แผนกอาหารและเครื่องดื่ม ดูแลความสะอาดของ

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ
ปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินได้ เมื่อเปิดดำเนินโครงการและมีผู้เข้าพักอาศัยภายในโครงการซึ่งผู้พักอาศัยในโครงการสามารถใช้บริการทางการแพทย์และสาธารณสุขทั้งที่เป็นของรัฐบาลและเอกชนซึ่งมีอยู่ใกล้เคียงกับโครงการ ซึ่งสถานบริการสาธารณสุขเหล่านี้สามารถให้บริการได้อย่างเพียงพอ จึงคาดว่า การดำเนินโครงการจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบในด้านสาธารณสุข	เศรษฐกิจไทย อาหารสะอาด รสชาติอร่อย ของกรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข จัดให้มีมาตรการในการดูแลรักษาความสะอาดของสระว่ายน้ำให้เป็นไปตามประกาศกรมอนามัย และประกาศกระทรวงสาธารณสุข  5.ค. 2568	ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการว่าจ้าง บจก. เบสท์ ซ้อยส์ เคมิคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง เป็นผู้ดำเนินงานสระว่ายน้ำ และมีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ เดือนละ 1 ครั้ง  1 ธ.ค. 2568	ร้านอาหารในโรงแรม ไม่มีปัญหาและอุปสรรค
	จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยเข้ามาดูแลและรักษาความปลอดภัยภายในโครงการตลอด 24 ชั่วโมง และติดต่อขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานราชการที่มีหน้าที่ดูแลและบรรเทาสาธารณภัยในกรณีที่เกิดขึ้น	ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลและรักษาความปลอดภัยภายในโครงการตลอด 24 ชั่วโมง	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค
	ติดตั้งระบบกล้องวงจรปิดโดยรอบพื้นที่	ปฏิบัติตามมาตรการ ภายในพื้นที่โครงการติดตั้งระบบกล้องวงจรปิดโดยรอบพื้นที่	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ
	ตรวจสอบประสิทธิภาพของพนักงานความปลอดภัยและวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการรักษาความปลอดภัยต่างๆอย่างสม่ำเสมอ ตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบป้องกันอัคคีภัยในส่วนต่างๆของโครงการอย่างสม่ำเสมอ	 ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีการตรวจสอบประสิทธิภาพของพนักงานรักษาความปลอดภัยและวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้อย่างสม่ำเสมอซึ่งมีเจ้าหน้าที่แผนกบุคคลเป็นผู้ดูแลรับผิดชอบ ปฏิบัติตามมาตรการ ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่แผนกวิศวกรรมเป็นผู้ดูแลรับผิดชอบการตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบป้องกันอัคคีภัย	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค ไม่มีปัญหาและอุปสรรค
4.3 การป้องกันอัคคีภัยและบรรเทาสาธารณภัย ในช่วงดำเนินโครงการ ไม่มีกิจกรรมใดที่เสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้ แต่อย่างไรก็ตามเหตุเพลิงไหม้อาจเกิดขึ้นได้จากสาเหตุสุดวิสัยบางประการ เช่น ไฟฟ้าลัดวงจรหรือความรู้เท่าไม่ถึงการณ์	จัดให้มีระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัย ให้เป็นไปตามข้อกำหนดในกฎกระทรวงฉบับที่ 39 (พ.ศ. 2537) และฉบับที่ 47 (พ.ศ.2540) ได้แก่ ติดตั้งสัญญาณเตือนภัยทุกชั้นและ	ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัย ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดในกฎกระทรวงฉบับที่ 39 (พ.ศ. 2537) และฉบับที่ 47 (พ.ศ.2540) ได้แก่ สัญญาณเตือนภัยทุกชั้น	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ
ซึ่งอาจให้ก่อเหตุเพลิงไหม้ได้	ติดตั้งอุปกรณ์แจ้งเหตุฉุกเฉินด้วยมือและอัตโนมัติภายในอาคารทุกชั้น 2. ป้ายแสดงทางหนีไฟติดตั้งไว้ทุกอาคารทุกชั้น ชั้นละไม่น้อยกว่า 1 จุด 3. ระบบไฟฉุกเฉิน ติดตั้งไว้ทุกอาคารทุกชั้น บริเวณด้านบันไดหลัก บันไดหนีไฟและโถงทางเดิน 4. ติดตั้งถังดับเพลิงเคมีแบบมือถือทุกอาคาร ทุกชั้น ชั้นละ 1 จุด 5. ติดตั้งตู้ดับเพลิง (FHC) ชนิดหัวฉีดพร้อมอุปกรณ์ภายในตู้โดยติดตั้งภายในอาคาร A, B, C, D, E, F, J และ K ทุกชั้น ชั้นละ 1 จุดบริเวณโถงทางเดิน 6. ติดตั้งหัวรับน้ำดับเพลิง FDC ขนาด $4 \times 2 \frac{1}{2} \times 2 \frac{1}{2}$ นิ้ว จำนวน 7 จุด 7. อาคารที่มีความสูงตั้งแต่ 4 ชั้น ขึ้นไปได้แก่ อาคาร A, B, C, D, E และ F จัดให้มีบันไดหนีไฟ มีจำนวน 1 แห่ง ทำด้วยวัสดุทนไฟกว้าง 1.20 เมตร 8. ติดตั้งระบบป้องกันฟ้าผ่าบนดาดฟ้าของอาคารทุกหลัง	และติดตั้งอุปกรณ์แจ้งเหตุฉุกเฉินด้วยมือ และอัตโนมัติ ป้ายแสดงทางหนีไฟ ระบบไฟฉุกเฉิน ถังดับเพลิงเคมีแบบมือถือ ตู้ดับเพลิง (FHC) ชนิดหัวฉีดพร้อมอุปกรณ์ภายในตู้ หัวรับน้ำดับเพลิง FDC บันไดหนีไฟ ระบบป้องกันฟ้าผ่าบนดาดฟ้า  	   

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ
	 1 ธ.ค. 2568 1 ธ.ค. 2568 จัดให้มีการอบรมวิธีการใช้อุปกรณ์ของระบบป้องกันอัคคีภัยแก่เจ้าหน้าที่ประจำโครงการและยามรักษาการณ์เพื่อให้สามารถใช้งานได้ทันที	 1 ธ.ค. 2568 1 ธ.ค. 2568 ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการจัดอบรมวิธีการใช้อุปกรณ์ระบบป้องกันอัคคีภัย การดับเพลิงขั้นต้น แก่เจ้าหน้าที่ในโครงการ เป็นประจำทุกปี สำหรับปี 2568 โครงการดำเนินการไปเมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2568	 1 ธ.ค. 2568 1 ธ.ค. 2568 ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

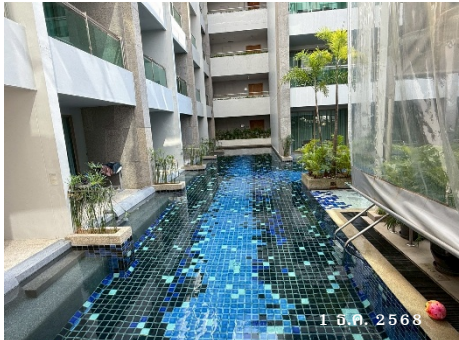
องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ
	  	  	  

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ
	ตรวจสอบประสิทธิภาพของพนักงานรักษาความปลอดภัยและวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการรักษาความปลอดภัยต่างๆอย่างสม่ำเสมอ จัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัยให้สามารถใช้งานได้อยู่เสมอ หากพบว่าชำรุดเสียหายหรือใช้การไม่ได้ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที  ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัว ที่บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้อยู่อาศัยที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้งานได้ทันที	ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการตรวจสอบประสิทธิภาพของพนักงานรักษาความปลอดภัยและวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการรักษาความปลอดภัยต่างๆ อย่างสม่ำเสมอ ปฏิบัติตามมาตรการ ช่างโครงการตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัยให้สามารถใช้งานได้อยู่เสมอ และว่าจ้าง บริษัท ดิยะ มาสเตอร์ ซิสเต็มส์ จำกัดดำเนินการการตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบป้องกันอัคคีภัย ความถี่ 3 ครั้ง/ปี  ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีการติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวเพื่อให้ผู้อยู่อาศัยที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้งานได้ทันที	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค ไม่มีปัญหาและอุปสรรค ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ
	จัดให้มีการติดตั้งแบบแปลนแสดงตำแหน่งห้องพัก ผังแสดงเส้นทางหนีไฟภายในห้องพักทุกห้อง   จัดอบรมและซ้อมอพยพคนกรณีเพลิงไหม้อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยติดต่อกับหน่วยงานบรรเทาสาธารณภัยป่าตอง มาจัดอบรมและซ้อมแผน	ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีการติดตั้งแบบแปลนแสดงเส้นทางหนีไฟไว้ในห้องพักทุกห้อง ซึ่งจะติดอยู่ที่ประตูห้องพักทุกห้อง ในตำแหน่งที่เห็นได้ชัดเจน   ปฏิบัติตามมาตรการโครงการจัดอบรมและซ้อมอพยพคนกรณีเพลิงไหม้อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง สำหรับปี 2568 โครงการดำเนินการไปเมื่อวันที่	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค  ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ
	อพยพและป้องกันอัคคีภัยให้กับโครงการ  จัดให้มีจุดรวมพลจำนวน 1 จุด บริเวณสนามหญ้าด้านหน้าโครงการและมีพื้นที่ด้าน 227 ตารางเมตร คิดเป็นสัดส่วนพื้นที่จุดรวมพลต่อจำนวนที่พักอาศัยเท่ากับ 0.57 ตร.ม./คน  จัดให้มีแผนการจัดการด้านความปลอดภัยกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	27 มิถุนายน 2568  ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีจุดรวมพลจำนวน 1 จุด บริเวณด้านหน้าโครงการ มีพื้นที่ 230 ตารางเมตร  ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีแผนการจัดการด้านความปลอดภัยกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน มี	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ
		กำหนดหน้าที่ของแต่ละฝ่ายอย่างชัดเจน	
4.4 การป้องกันภัยจากธรรมชาติ จากสภาพพื้นที่ของจังหวัดภูเก็ตเป็นพื้นที่เสี่ยงภัยจากธรรมชาติ ซึ่งพื้นที่โครงการจัดอยู่ในบริเวณพื้นที่เสี่ยงภัยโซนที่ 4 มีเส้นทางอพยพหนีภัยและจุดที่ปลอดภัยอยู่ที่สนามข้างโรงเรียนอนุบาลเทศบาลเมืองป่าตองและซอยแสนสบายแสนสบาย	จัดให้มีการติดตั้งมาตรการในการปฏิบัติตัวขณะเกิดเหตุฉุกเฉินไว้ที่ห้องพักทุกห้อง จัดให้มีการติดป้ายแสดงจุดที่ปลอดภัยและเส้นทางหนีภัยที่ชัดเจน 	ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีการแสดงมาตรการในการปฏิบัติตัวขณะเกิดเหตุฉุกเฉินไว้ที่ห้องพักทุกห้อง ปฏิบัติตามมาตรการ 	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค ไม่มีปัญหาและอุปสรรค
4.5 สุนทรียภาพและท้องเขียว บริเวณพื้นที่โครงการอยู่ใกล้กับชายหาดป่าตอง ทางโครงการได้ออกแบบอาคารโดยคำนึงถึงภูมิสถาปัตย์ภายในโครงการให้กลมกลืนไปกับสภาพแวดล้อมโดยรอบเพื่อไม่ให้เกิดความโดดเด่นหรือแตกต่างมากนักในด้านโทนสีและลักษณะโทนสีของอาคาร อีกทั้งโครงการได้จัด	จัดให้มีพื้นที่สีเขียวทั้งหมด 1,750 ตร.ม. คิดเป็น 4.01 ตร.ม./คน ซึ่งต้นไม้สามารถดูดซับปริมาณคาร์บอนไดออกไซด์ (CO₂) ได้ประมาณ 3,011.66 กรัม/ชม. ซึ่งเพียงพอต่อปริมาณคาร์บอนไดออกไซด์ที่เกิดขึ้นจากยานพาหนะของโครงการประมาณ 234 กรัม/ชม.	ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีพื้นที่สีเขียว โดยภายในพื้นที่มีการปลูกต้นไม้ชนิดต่างๆ มีการจัดสวนหย่อมเพื่อความสวยงาม	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ
ให้พื้นที่สีเขียวภายในพื้นที่โครงการ เพื่อให้เกิดความร่มรื่นน่าอยู่อาศัยมากขึ้น จึงคาดว่าจะก่อให้เกิดผลกระทบต่อทัศนียภาพในระดับที่ยอมรับได้  	จัดให้มีคนสวนดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้มีความสวยงามอยู่เสมอ  	ปฏิบัติตามมาตรการ เจ้าหน้าที่คนสวนของโครงการ ดูแลพื้นที่สีเขียวของโครงการให้สวยงามอยู่เสมอ  	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค  

บทที่ 3

การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบ
คุณภาพสิ่งแวดล้อม

บทที่ 3

การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

3.1 การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 3.1 การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่	การปฏิบัติตามมาตรการ
1. คุณภาพน้ำทิ้ง - ความเป็นกรดด่าง - ค่าบีโอดี - ปริมาณของแข็งแขวนลอย - ไขมันและน้ำมัน - ไนโตรเจนทั้งหมด - Total Coliform Bacteria - Fecal Coliform Bacteria	เก็บตัวอย่างน้ำทิ้งหลังการบำบัดด้วยระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการโดยการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งบริเวณบ่อกักน้ำก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะจำนวน 1 ตัวอย่าง	ตามวิธีวิเคราะห์ของ Standard Methods	ทุก 1 เดือน และจัดส่งรายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทุก 6 เดือน	โครงการมีการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งผ่านการบำบัด ดังแสดงในตาราง 3.2
2. การจัดการมูลฝอยภายในโครงการ - ไม่ให้มีมูลฝอยในห้องพักมูลฝอยของโครงการ - การทำความสะอาดของถังขยะและห้องพักขยะ	บริเวณถังขยะและห้องพักมูลฝอยของโครงการ	การสังเกตด้วยสายตา	1 ครั้ง / สัปดาห์	แผนแม่บ้านตรวจสอบไม่ให้มีขยะตกค้างในโครงการ หากพบมีการตกค้าง แผนแม่บ้านจะดำเนินการติดต่อเจ้าหน้าที่เพื่อนำขยะไปกำจัด และมีการทำความสะอาดถังขยะและห้องพักขยะทุกครั้งหลังการเก็บขนขยะ

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่	การปฏิบัติตามมาตรการ
3. ระบบป้องกันอัคคีภัยและระบบสัญญาณเตือนภัย - ระบบป้องกันอัคคีภัยภายในโครงการ - ระบบเตือนภัยภายในโครงการ	บริเวณจุดติดตั้งระบบป้องกันอัคคีภัยและระบบสัญญาณเตือนภัยภายในอาคารของโครงการทุกชั้น	ตามวิธีการตรวจสอบของระบบป้องกันอัคคีภัย เพื่อให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพและมีความพร้อมที่จะใช้งานได้อยู่เสมอ	3 เดือน / ครั้ง	โครงการมีการตรวจสอบระบบแจ้งเตือนและป้องกันอัคคีภัยของโครงการทุกเดือน และว่าจ้าง บริษัท ดียะ มาสเตอร์ ซิสเต็มส์ จำกัด ดำเนินการการตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบป้องกันอัคคีภัย ความถี่ 4 ครั้ง/ปี ดังแสดงในเอกสารแนบภาคผนวก กู
- การซ่อมอพยพหนีไฟ	ภายในโครงการ	ทดสอบโดยช่าง	- ปีละ 1 ครั้ง	โครงการมีการซ่อมอพยพหนีไฟเป็นประจำทุกปี สำหรับปี 2568 โครงการดำเนินการไปเมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2568 ดังแสดงในเอกสารแนบภาคผนวก ฐ

3.2 ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

3.2.1 ผลวิเคราะห์น้ำทิ้งผ่านการบำบัด

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งผ่านการบำบัด ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568 พบว่า คุณภาพน้ำทิ้งผ่านการบำบัดมีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ตารางที่ 3.2 ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งผ่านการบำบัด

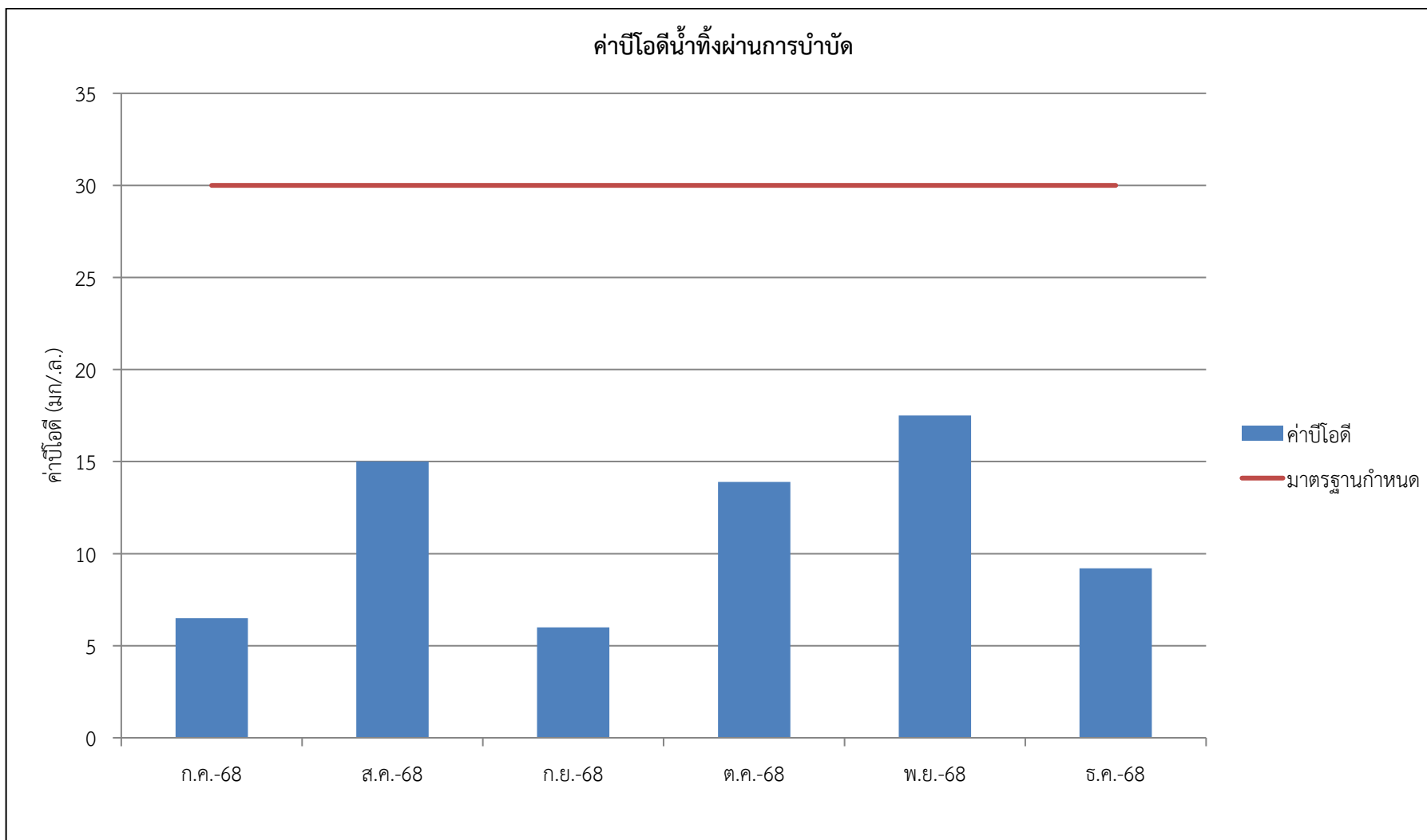
เดือน - ปี	ดัชนีตรวจวัด								ลักษณะทางกายภาพ
	pH	BOD (mg/l)	SS (mg/l)	TDS (mg/l)	Grease & Oil (mg/l)	Sulfide (mg/l)	TKN-Nitrogen (mg/l)	Se (mL/l)	
กรกฎาคม 2568	6.6	6.5	9.2	316	2.4	0.9	9.9	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน
สิงหาคม 2568	6.9	15.0	11.0	386	6.9	0.7	11.3	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน
กันยายน 2568	6.4	6.0	8.8	230	1.0	0.5	6.7	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน
ตุลาคม 2568	6.6	13.9	12.9	289	1.6	0.6	5.6	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน
พฤศจิกายน 2568	6.8	17.5	15.0	232	1.3	0.4	8.6	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน
ธันวาคม 2568	6.6	9.2	9.3	286	5.1	0.3	11.3	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน
**ค่าต่ำสุด	6.4	6.0	8.8	230	1.0	0.3	5.6	ตรวจไม่พบ	-
**ค่าสูงสุด	6.9	17.5	15.0	386	6.9	0.7	11.3	ตรวจไม่พบ	-
ค่ามาตรฐาน	5.5 – 9.0	≤ 30	≤ 40	≤ 1,000	≤ 20	≤ 1.0	≤ 35	-	-

ค่ามาตรฐาน : เกณฑ์มาตรฐานสูงสุดตามมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข : โรงแรมที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นห้องพักพร้อมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 60 ถึง 200 ห้อง ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 141 ตอนพิเศษ 233 ลงวันที่ 27 สิงหาคม 2567

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง นางสาวลลิตดา ธาณิรัตน์ เลขทะเบียน ว-250-จ-0003 ชื่อผู้ควบคุม นางสาวเสาวภา หนูแก้ว เลขทะเบียน ว-250-ค-0002

ชื่อผู้วิเคราะห์ นางสาวไพรชรัตน์ ทองชาติ เลขทะเบียน ว-250-จ-0006

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง บริษัท เบสท์ ช้อยส์ เคมิคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด เลขทะเบียน ว-250 เบอร์โทรศัพท์ 076 391 320-2



รูปที่ 3.1 ค่าบีโอดีน้ำทิ้งผ่านการบำบัด

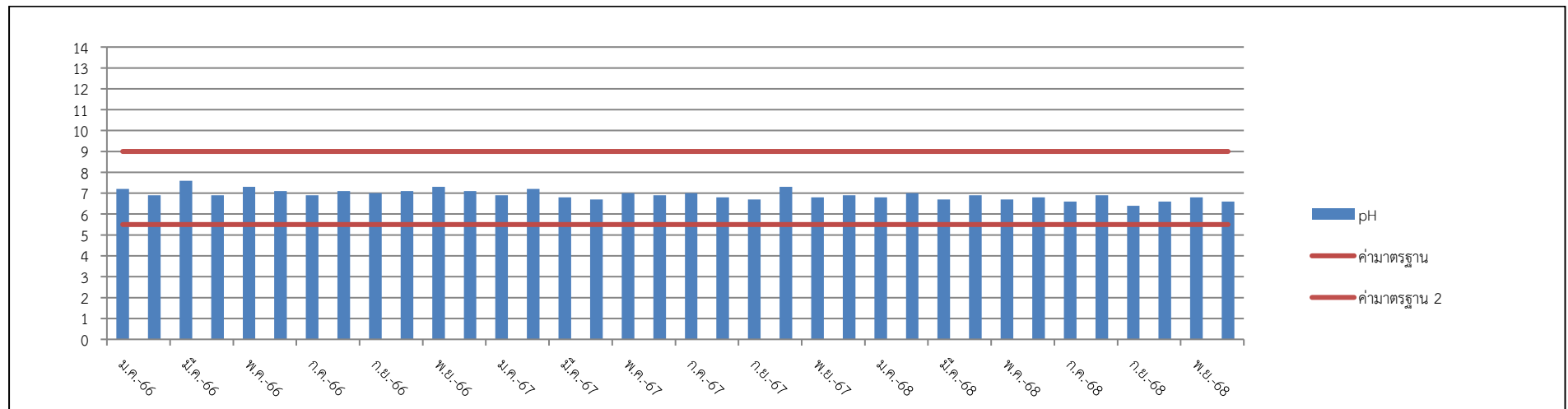
ตารางที่ 3.3 ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งการบำบัด ย้อนหลัง

เดือน – ปี	ดัชนีตรวจวัด								ลักษณะทางกายภาพ
	pH	BOD (mg/l)	SS (mg/l)	TKN–Nitrogen (mg/l)	Grease & Oil (mg/l)	TDS (mg/l)	Sulfide (mg/l)	Se (mV/L)	
ปี 2566									
มกราคม 2566	7.2	18.7	25.7	35.0	3.9	428	0.6	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง มีตะกอนน้ำตาล
กุมภาพันธ์ 2566	6.9	20.0	27.8	34.7	2.4	310	0.9	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง มีตะกอนน้ำตาล
มีนาคม 2566	7.6	17.6	25.4	20.4	5.7	409	1.0	0.1	ของเหลวใส สีเหลือง มีตะกอนน้ำตาล
เมษายน 2566	6.9	15.8	17.7	13.0	1.7	410	0.6	0.1	ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน
พฤษภาคม 2566	7.3	17.0	27.3	26.6	0.9	476	0.1	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน
มิถุนายน 2566	7.1	18.5	27.8	26.9	4.9	294	0.6	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน
กรกฎาคม 2566	6.9	18.3	26.8	24.6	5.0	280	0.4	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง มีตะกอนน้ำตาล
สิงหาคม 2566	7.1	18.7	15.0	9.0	4.5	410	0.5	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน
กันยายน 2566	7.0	16.0	6.4	5.9	ตรวจไม่พบ	289	0.2	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน
ตุลาคม 2566	7.1	18.5	17.9	10.6	11.8	346	0.5	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน
พฤศจิกายน 2566	7.3	16.3	17.4	11.8	13.3	413	0.2	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน
ธันวาคม 2566	7.1	19.0	23.2	18.5	7.7	447	0.6	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน
ปี 2567									
มกราคม 2567	6.9	19.5	27	13.2	8.6	424	1	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง มีตะกอนน้ำตาล
กุมภาพันธ์ 2567	7.2	18	26.5	31.1	7.2	470	0.4	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน
มีนาคม 2567	6.8	15.8	9	4.6	ตรวจไม่พบ	258	0.9	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน
เมษายน 2567	6.7	17.3	26.7	26	2.8	420	1	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน

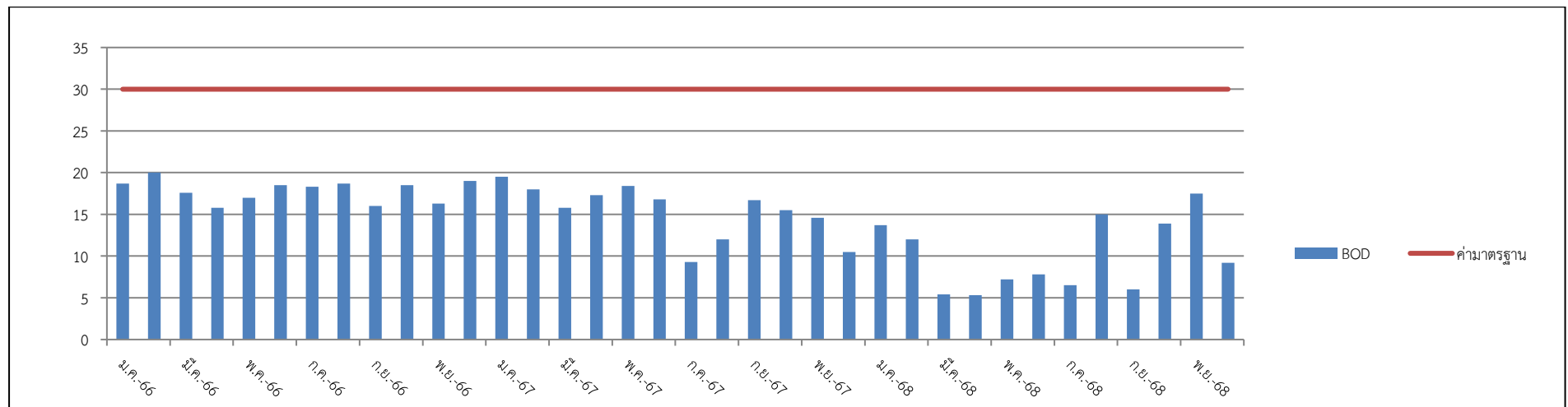
เดือน - ปี	ดัชนีตรวจวัด								ลักษณะทางกายภาพ
	pH	BOD (mg/l)	SS (mg/l)	TKN-Nitrogen (mg/l)	Grease & Oil (mg/l)	TDS (mg/l)	Sulfide (mg/l)	Se (mL/l)	
พฤษภาคม 2567	7	18.4	14.4	5.9	0.2	560	0.8	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน
มิถุนายน 2567	6.9	16.8	11.9	13.6	2.9	350	0.6	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน
กรกฎาคม 2567	7.0	9.3	9.8	0.2	0.9	632	7.6	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง มีตะกอนน้ำตาล
สิงหาคม 2567	6.8	12.0	18.0	14.7	5.9	378	1.0	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน
กันยายน 2567	6.7	16.7	6.6	18.6	2.0	291	0.8	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน
ตุลาคม 2567	7.3	15.5	21.0	11.9	4.7	413	0.4	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน
พฤศจิกายน 2567	6.8	14.6	11.3	8.1	3.8	274	0.9	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน
ธันวาคม 2567	6.9	10.5	9.0	14.6	1.0	264	1.0	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน
ปี 2568									
มกราคม 2568	6.8	13.7	6.4	4.7	1.2	366	0.7	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน
กุมภาพันธ์ 2568	7.0	12.0	3.2	8.8	2.3	382	1.0	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน
มีนาคม 2568	6.7	5.4	2.6	6.4	2.0	543	0.2	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน
เมษายน 2568	6.9	5.3	8.8	1.9	2.5	372	0.9	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน
พฤษภาคม 2568	6.7	7.2	4.5	4.2	1.3	338	1.0	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน
มิถุนายน 2568	6.8	7.8	8.6	8.3	2.1	518	0.4	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน
กรกฎาคม 2568	6.6	6.5	9.2	316	2.4	0.9	9.9	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน
สิงหาคม 2568	6.9	15.0	11.0	386	6.9	0.7	11.3	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน
กันยายน 2568	6.4	6.0	8.8	230	1.0	0.5	6.7	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน
ตุลาคม 2568	6.6	13.9	12.9	289	1.6	0.6	5.6	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน

เดือน - ปี	ดัชนีตรวจวัด								ลักษณะทางกายภาพ
	pH	BOD (mg/l)	SS (mg/l)	TKN-Nitrogen (mg/l)	Grease & Oil (mg/l)	TDS (mg/l)	Sulfide (mg/l)	Se (mL/l)	
พฤศจิกายน 2568	6.8	17.5	15.0	232	1.3	0.4	8.6	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน
ธันวาคม 2568	6.6	9.2	9.3	286	5.1	0.3	11.3	ตรวจไม่พบ	ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน
ค่ามาตรฐาน	5.5 – 9.0	≤ 30	≤ 40	≤ 35	≤ 20	≤ 1,000	≤ 1.0	-	

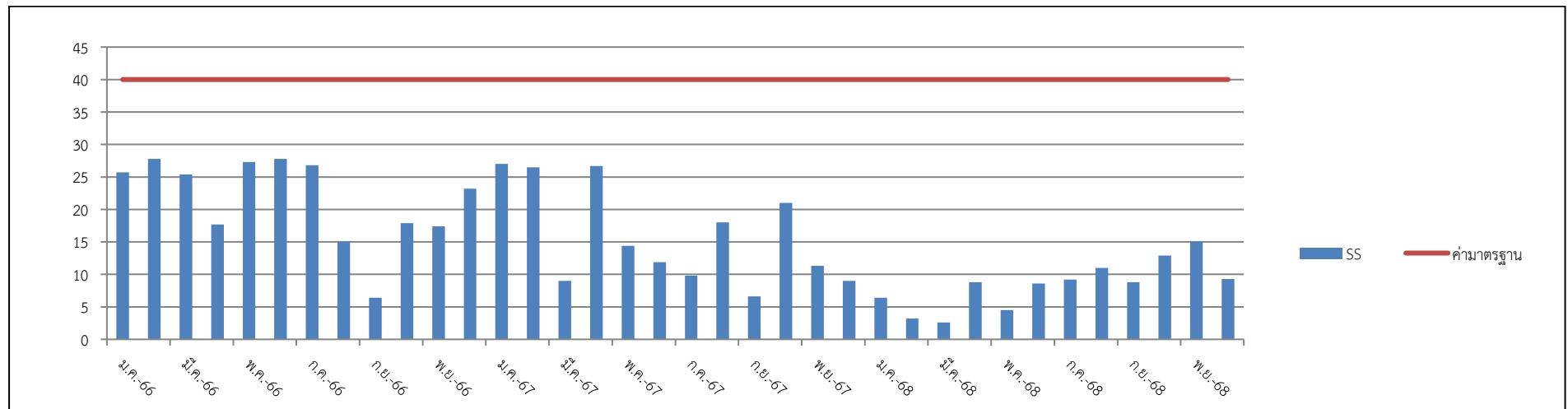
ค่ามาตรฐาน : เกณฑ์มาตรฐานสูงสุดตามมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข : โรงแรมที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นห้องพักรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 60 ถึง 200 ห้อง ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 141 ตอนพิเศษ 233ง ลงวันที่ 27 สิงหาคม 2567



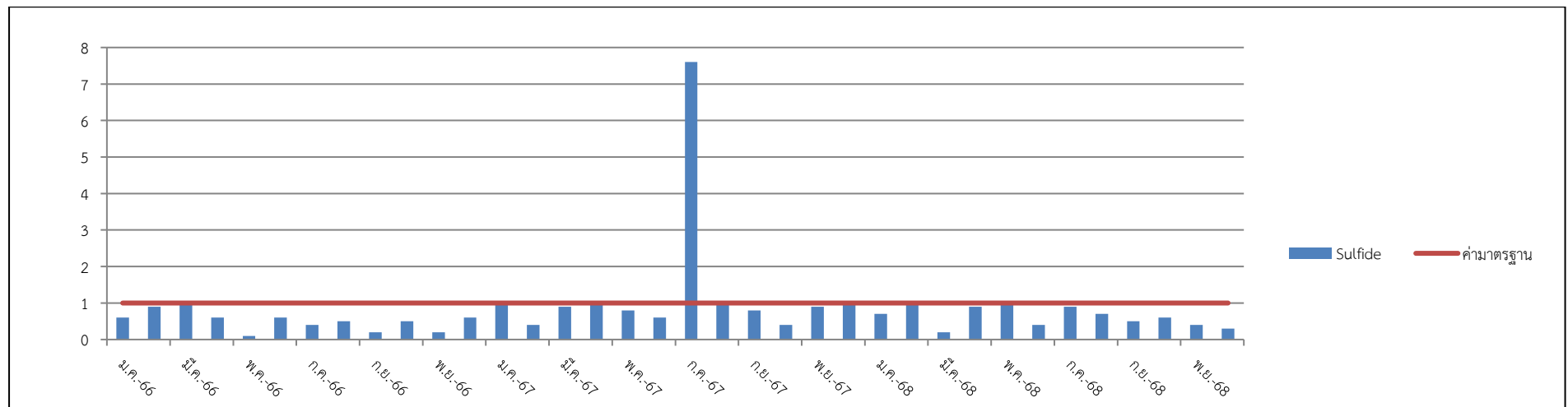
รูปที่ 3.2 แนวโน้มค่าความเป็นกรด-ด่าง ย้อนหลัง



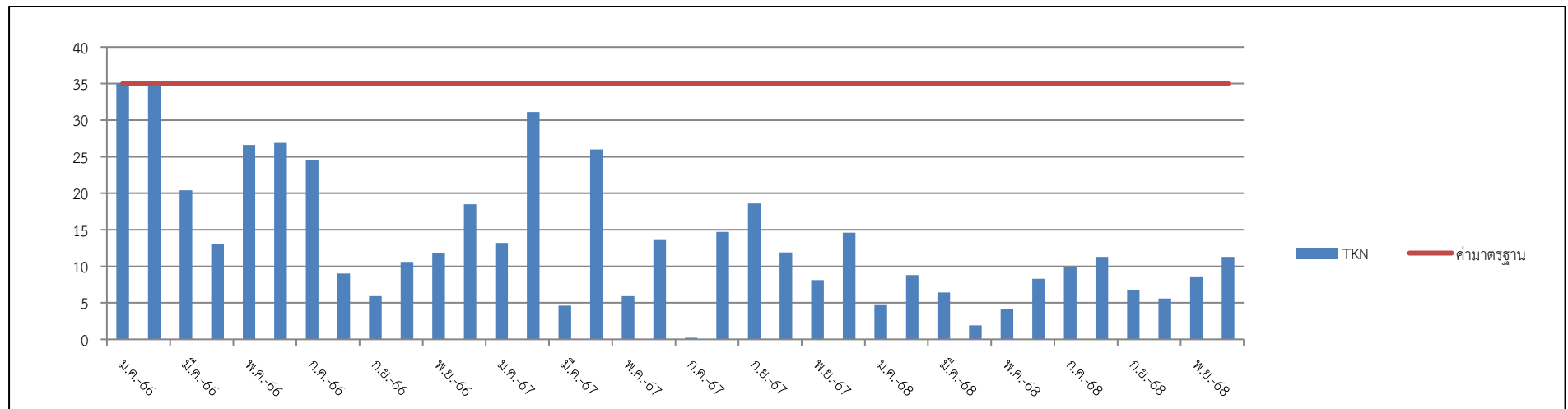
รูปที่ 3.3 แนวโน้มค่าบีโอดี ย้อนหลัง



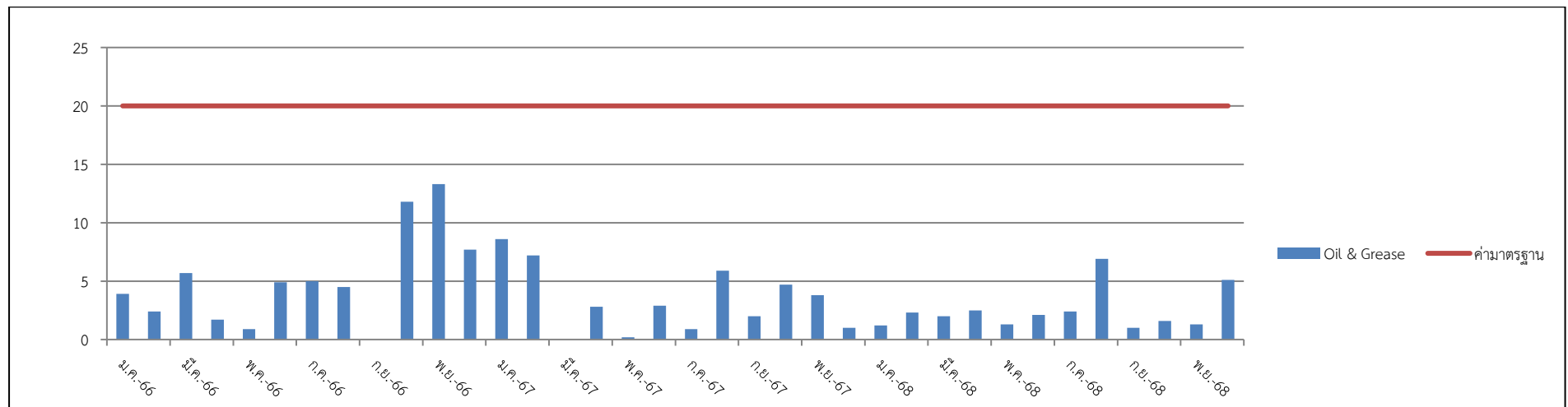
รูปที่ 3.4 แนวโน้มค่าของแข็งแขวนลอย ย้อนหลัง



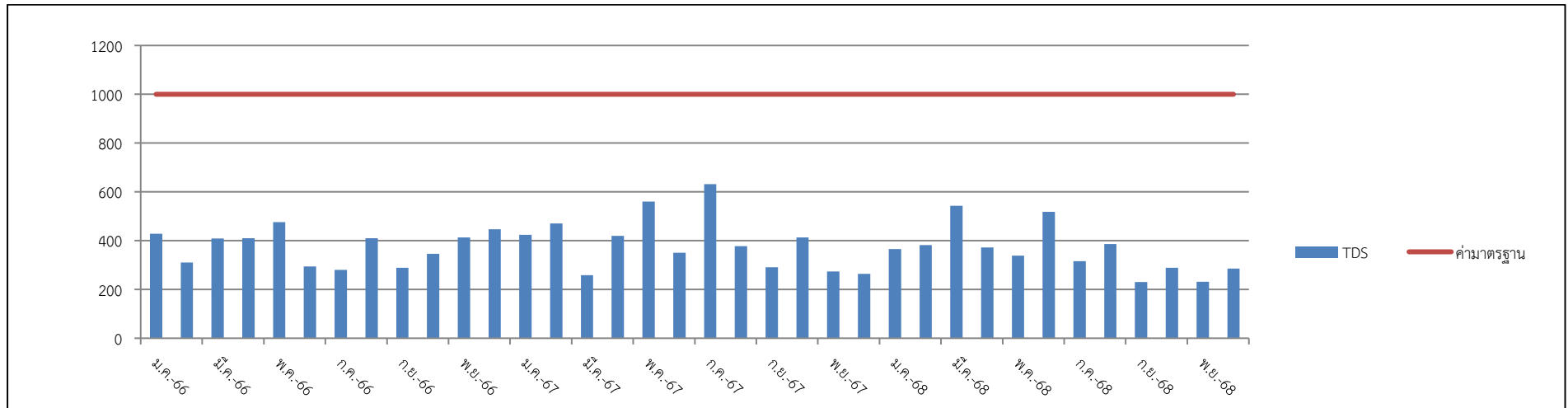
รูปที่ 3.5 แนวโน้มค่าซัลไฟด์ ย้อนหลัง 3 ปี



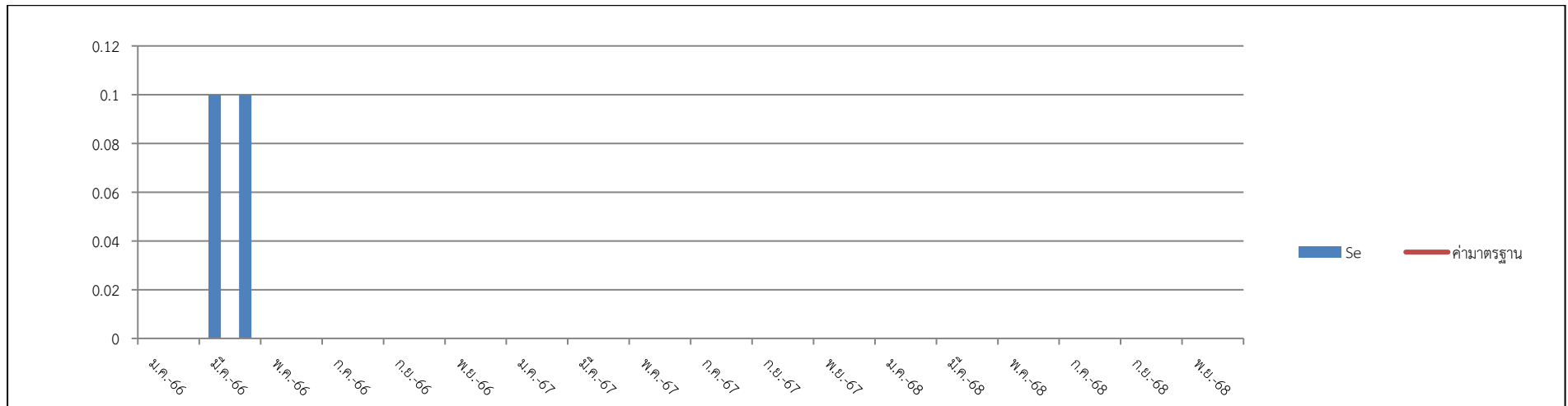
รูปที่ 3.6 แนวโน้มค่าที่เคเอ็น ย้อนหลัง



รูปที่ 3.7 แนวโน้มค่าไขมันและน้ำมัน ย้อนหลัง



รูปที่ 3.8 แนวโน้มค่าของแข็งละลาย ย้อนหลัง



รูปที่ 3.9 แนวโน้มค่าตะกอนหนัก ย้อนหลัง

3.2.3 ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำใช้

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำใช้ ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568 พบว่า คุณภาพน้ำใช้มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน ยกเว้นเดือนธันวาคม มีค่าความเป็นกรด-ด่าง มีค่าต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐาน

ตารางที่ 3.4 ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำใช้

เดือน - ปี ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	กรกฎาคม 2568	สิงหาคม 2568	กันยายน 2568	ตุลาคม 2568	พฤศจิกายน 2568	ธันวาคม 2568	ค่ามาตรฐาน
pH	-	6.9	6.8	6.7	6.9	6.9	6.1	6.5 – 8.5
Total Dissolve Solid	mg/l	274	348	206	261	155	219	< 600
Turbidity	mg/l	0.3	1.5	0.4	0.2	0.7	1.8	< 4.0
Hardness	mg/l	208	108	116	32.0	48.0	44.0	< 300
Conductivity	mg/l	560	713	424	533	319	446	-
Alkalinity	mg/l	76.0	77.0	60.0	55.0	57.0	86.0	-
Chloride	mg/l	144	153	71.8	103	59.8	71.8	< 250
Iron	mg/l	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	0.03	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	0.04	< 0.3
Color	mg/l	3.0	10.0	9.0	ตรวจไม่พบ	5.0	3.0	< 15
ลักษณะทางกายภาพ		ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน	ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน	ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน	ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน	ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน	ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน	

มาตรฐาน : มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

ที่มา : บริษัท เบสท์ ซ้อยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด เลขทะเบียน ว-250

3.2.4 ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568 พบว่า คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำส่วนใหญ่มีค่าความเป็นกรด-ด่าง ค่าคลอรีนคงเหลือ ค่าสภาพต่าง แต่อย่างไรก็ตามไม่พบการปนเปื้อนของแบคทีเรีย

ตารางที่ 3.5 ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

เดือน - ปี ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	กรกฎาคม 2568	สิงหาคม 2568	กันยายน 2568	ตุลาคม 2568	พฤศจิกายน 2568	ธันวาคม 2568	ค่ามาตรฐาน
pH	-	7.1	7.2	6.7	7.0	7.0	6.9	7.2 – 8.4
Residual Chlorine	mg/l	> 3.0	3.0	3.0	> 3.0	3.0	1.5	6.0 – 1.0
Calcium Hardness	mg/l	60.0	66.0	64.0	60.0	36.0	34.0	250 – 600
Alkalinity	mg/l	37.0	42.0	41.0	33.0	37.0	46.0	80 – 100
Chloride	mg/l	407	394	352	325	227	201	< 600
Total Coliform Bacteria	mg/l	< 1.8	< 1.8	< 1.8	< 1.8	< 1.8	< 1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria	mg/l	< 1.8	< 1.8	< 1.8	< 1.8	< 1.8	< 1.8	ตรวจไม่พบ
E.Coli	mg/l	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
ลักษณะทางกายภาพ		ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน	ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน	ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน	ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน	ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน	ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน	

มาตรฐาน : คำแนะนำของคณะกรรมการกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

ที่มา : บริษัท เบสท์ ซ้อยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด เลขทะเบียน ว-250

< 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการ

บทที่ 4

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการ
และข้อเสนอแนะ

บทที่ 4

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการและข้อเสนอแนะ

โรงแรมเดอะกี รีสอร์ท แอนด์ สปา ปฏิบัติและให้ความสำคัญในส่วนของการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม การปฏิบัติตามมาตรการส่วนใหญ่ของโรงแรมมีความสมบูรณ์ครบถ้วน แต่ยังมีบางส่วนที่ต้องปรับปรุง ดังนี้

4.1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

4.1.1 ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ครอบคลุมในส่วนของคุณภาพภูมิประเทศ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน ธรณีวิทยา/การเกิดแผ่นดินไหวและคุณภาพน้ำ ปฏิบัติตามมาตรการอย่างครบถ้วน

4.1.2 ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ ครอบคลุมในส่วนของคุณภาพสิ่งมีชีวิตบนบก ทรัพยากรสิ่งมีชีวิตในแหล่งน้ำ มีการปฏิบัติตามมาตรการอย่างครบถ้วนสมบูรณ์ บริเวณใกล้เคียงพื้นที่โครงการไม่มีแหล่งน้ำธรรมชาติ จึงไม่ส่งผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพทั้งบนบกและในน้ำ

4.1.3 คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ครอบคลุมในส่วนของการใช้ประโยชน์ที่ดิน การใช้น้ำ การจัดการน้ำเสีย การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม การจัดการมูลฝอย ไฟฟ้า การจราจรและการคมนาคม การระบายอากาศ ปฏิบัติตามมาตรการอย่างครบถ้วนสมบูรณ์

4.1.4 คุณค่าคุณภาพชีวิต

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านคุณค่าต่อคุณภาพชีวิต ครอบคลุมในส่วนของคุณภาพเศรษฐกิจและสังคม สาธารณสุขอนามัยและความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน การป้องกันอัคคีภัยและบรรเทาสาธารณภัย การป้องกันภัยจากธรรมชาติ สุนทรียภาพและท่องเที่ยว ปฏิบัติตามมาตรการอย่างครบถ้วนสมบูรณ์

4.2 มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

4.2.1 คุณภาพน้ำ

โครงการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งผ่านการบำบัด ความถี่ 1 ครั้ง/เดือน คุณภาพน้ำทั้งผ่านการบำบัดมีค่าพารามิเตอร์เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ทางโครงการควรดูแลและมีการตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อให้มีประสิทธิภาพดียิ่งขึ้นสม่ำเสมอและสามารถบำบัดน้ำเสียได้ ดังนี้

- มีการตรวจเช็คการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย เช่น การทำงานของเครื่องเติมอากาศและอุปกรณ์ต่างๆ ให้ทำงานเป็นปกติ เพื่อประสิทธิภาพที่ดีของระบบบำบัดน้ำเสีย
- มีการตรวจเช็คพารามิเตอร์ต่างๆ ในบ่อเติมอากาศ เช่น ค่าความเป็นกรด – ด่าง (pH) ปริมาณออกซิเจนละลาย (DO) ปริมาณจุลินทรีย์ในระบบบำบัดน้ำเสีย
- มีการตรวจสอบและทำความสะอาดระบบบำบัดน้ำเสีย
- มีการตรวจสอบปริมาณตะกอนส่วนเกิน ควรมีการสูบตะกอนส่วนเกินทิ้งเมื่อมีปริมาณที่มากเกินไปจนความจำเป็น
- มีการตรวจสอบลักษณะของตะกอนจุลินทรีย์ในระบบ
- ตรวจสอบปริมาณคลอรีนก่อนปล่อยออกสู่สิ่งแวดล้อม

4.2.2 การจัดการมูลฝอยในโครงการ

โครงการมีแผนกแม่บ้านเป็นผู้รับผิดชอบการจัดการมูลฝอยของโครงการ มีการคัดแยกขยะก่อนทิ้ง มีการตรวจสอบไม่ให้มีมูลฝอยตกค้างในห้องพักมูลฝอยของโครงการและมีการทำความสะอาดของถังขยะและห้องพักมูลฝอยของโครงการ ปฏิบัติตามมาตรการอย่างครบถ้วนสมบูรณ์

4.2.3 ระบบป้องกันอัคคีภัยและระบบสัญญาณเตือนภัย

ทางโครงการมีการตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบป้องกันอัคคีภัยให้พร้อมใช้งานได้อยู่เสมอ ปฏิบัติตามมาตรการอย่างครบถ้วนสมบูรณ์

4.3 การดำเนินการเพิ่มเติมจากมาตรการ

นอกจากการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมแล้ว โครงการมีการดำเนินกิจกรรมอื่นๆ เพิ่มเติม ดังนี้

- การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำใช้
- การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ
- การตรวจวิเคราะห์ Legionella Spp.
- การจัดส่งรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (ท.ส.2)

ภาคผนวก ก

ผลพิจารณารายงานวิเคราะห์
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ที่ ทส 1009.5/ 9804



สำนักงานนโยบายและแผน

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

60/1 ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6

กรุงเทพฯ 10400

29 ธันวาคม 2551

เรื่อง ผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเดอะ กิ๊ส รีสอร์ท แอนด์ สปา

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดภูเก็ต

อ้างถึง หนังสือศาลากลางจังหวัดภูเก็ต ที่ ภก 0013.2/16198 ลงวันที่ 11 ธันวาคม 2551

สิ่งที่ส่งมาด้วย สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่โครงการเดอะ กิ๊ส รีสอร์ท แอนด์ สปา ต้องยึดถือปฏิบัติโดยเคร่งครัด

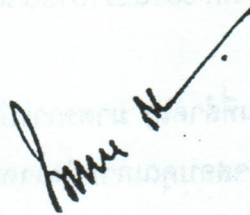
ตามหนังสือที่อ้างถึง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ได้แจ้งมติเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเดอะ กิ๊ส รีสอร์ท แอนด์ สปา ตั้งอยู่ที่ถนนทิววงศ์ ตำบลปาดทอง อำเภอเกาะทุ่ง จังหวัดภูเก็ต จัดทำรายงานฯ โดยบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด มีขนาดพื้นที่ 10-1-4 ไร่ จำนวนห้องพัก 193 ห้อง ซึ่งคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อมบริเวณจังหวัดภูเก็ตในการประชุม ครั้งที่ 11/2551 เมื่อวันที่ 26 พฤศจิกายน 2551 มีมติเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเดอะ กิ๊ส รีสอร์ท แอนด์ สปา พร้อมทั้งสรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่โครงการเดอะ กิ๊ส รีสอร์ท แอนด์ สปา ต้องยึดถือปฏิบัติโดยเคร่งครัด ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รับทราบการแจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อมบริเวณจังหวัดภูเก็ตดังกล่าว ทั้งนี้ ตามมาตรา 50

วรรคสองของพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เมื่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความเห็นชอบในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรา 49 แล้ว ให้เจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจตามกฎหมายในการพิจารณาอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตนำมาตรการที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในการสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาต โดยให้ถือว่าเป็นเงื่อนไขที่กำหนดตามกฎหมายในเรื่องนั้นด้วย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้มีหนังสือแจ้งบริษัท ศรีสมนาม จำกัด และสำเนาหนังสือแจ้งบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด เพื่อดำเนินการต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

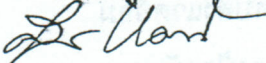


(นายเพพล ศรีสุข)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำเนาถูกต้อง



(นางสุปราณี แดงไทย)

เจ้าหน้าที่บริหารงานธุรการ 6

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-2265-6500 ต่อ 6810-6815

โทรสาร 0-2265-6616

ตารางมาตรการ

(ข้อมูลส่วนบุคคล ได้รับการคุ้มครองไม่ต้องเปิดเผยตามกฎหมาย)

ภาคผนวก ข

ใบอนุญาตประกอบธุรกิจโรงแรม



ทะเบียนเลขที่...๒๒๒/๒๕๕๔...

ใบอนุญาตเลขที่...๒๒๒/๒๕๖๔

กระทรวงมหาดไทย

ใบอนุญาตประกอบธุรกิจโรงแรม

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า บริษัท ศรีสมบุญ จำกัด

ได้รับอนุญาตให้ประกอบธุรกิจโรงแรมตามมาตรา ๑๕ แห่งพระราชบัญญัติ
โรงแรม พ.ศ. ๒๕๔๗ โดยใช้ชื่อภาษาไทยว่า โรงแรมเดอะกี รีสอร์ท แอนด์ สปา

ชื่อภาษาต่างประเทศ (ถ้ามี) The Kee Resort & Spa

โรงแรมประเภท..... ๓ จำนวนห้องพัก..... ๑๙๓ ห้อง

สถานที่ตั้ง ๑๕๒/๑ ถนนทวีวงศ์ ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต

ตั้งแต่วันที่ ๑๔ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึง วันที่ ๑๓ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

ออกให้ ณ วันที่ ๑๔ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

ทำที่ร.ค.
(จิกรม จำกัด)

รองผู้ว่าราชการจังหวัดภูเก็ต

ผู้ว่าราชการจังหวัดภูเก็ต

ประทับตราประจำตำแหน่งเป็นสำคัญ

บริษัทศรีสมบุญ จำกัด

ภาคผนวก ค

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งผ่านการบำบัด



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000

E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th

Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

ที่ LABPKT68/ 07004-1

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

วันที่ 11 กรกฎาคม 2568

เรื่อง ขอส่งรายงานผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

เรียน ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรม

บริษัท ศรีสมนาม จำกัด (The Kee Resort & Spa Patong)

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเลขที่ PKT6807004

ตามที่ บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการเก็บตัวอย่างน้ำจากหน่วยงานของท่าน เมื่อวันที่ 02 กรกฎาคม 2568 เพื่อทำการทดสอบคุณภาพน้ำ จำนวน 1 ตัวอย่าง ทางห้องปฏิบัติการวิเคราะห์บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้รับตัวอย่างน้ำเมื่อวันที่ 03 กรกฎาคม 2568 นั้น

บัดนี้ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการทดสอบตัวอย่างดังกล่าว เสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งมอบรายงานผลการทดสอบจำนวน 1 ชุด (รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย)

ทางบริษัทฯ ขอขอบคุณในความไว้วางใจในการใช้บริการและหวังเป็นอย่างยิ่งว่าบริษัทฯ คงมีโอกาสได้ให้บริการส่วนอื่นๆ ในโอกาสต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวเสาวภา หนูแก้ว)

ผู้จัดการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์นอกเขต

รายละเอียดติดต่อ

ฝ่ายห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ โทร 076-391320-2 ต่อ 3 , 086-4755215

Get the Experience of Experts

**BEST CHOICE****CHEMICALS & ENGINEERING CO.,LTD.**

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakdidat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000

E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th

Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

**WATER ANALYSIS REPORT**

หน้า 1/6

Customer/Code	บริษัท ศรีสมนาม จำกัด	Sampling Date ^[4]	2 กรกฎาคม 2568
Customer Address	152/1 ถนนทวีวงศ์ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	3 กรกฎาคม 2568
Sampling Source ^[4]	ระบบบำบัดน้ำเสีย	Analyzed Date	3-10 กรกฎาคม 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	11 กรกฎาคม 2568
Sampling By ^[4]	นางสาวลลิตดา ธานีรัตน์ (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6807004

Sampling Name ^[4]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[4]	10.48 น.
Analysis No.	25682509

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.8 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	6.6	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[3]	mg/L	SM : 5210 B	6.5	≤ 20.0
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	9.2	≤ 30.0
4. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	316	≤ 1000
5. Oil & Grease ^[3]	mg/L	SM : 5520 B	2.4	≤ 20.0
6. Sulfide ^[3]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.9	≤ 1.0
7. Total Kjeldahl Nitrogen ^[3]	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	9.9	≤ 35.0

Physical Appearance Sample 25682509 : ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด พ.ศ. 2567 (ประเภท ก) ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 141 ตอนพิเศษ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

ไพรัชรัตน์ ทองคำดี

นางสาวไพรัชรัตน์ ทองคำดี (ว-250-จ-0006)

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

11 / 7 / 68

ผู้อนุมัติ :

ลลิตดา ธานีรัตน์

นางสาวลลิตดา ธานีรัตน์ (ว-250-จ-0002)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

11 / 7 / 68

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เลขทะเบียน ว-250

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

HEAD OFFICE 16 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124

PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 2/6

Customer/Code	บริษัท ศรีสมนาม จำกัด	Sampling Date ^[3]	2 กรกฎาคม 2568
Customer Address	152/1 ถนนทวิวงศ์ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	3 กรกฎาคม 2568
Sampling Source ^[3]	ระบบบำบัดน้ำเสีย	Analyzed Date	3-10 กรกฎาคม 2568
Sampling Method ^[3]	แบบจ้วง	Report Date	11 กรกฎาคม 2568
Sampling By ^[3]	นางสาวลลิตดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6807004

Sampling Name ^[3]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[3]	10.48 น.
Analysis No.	25682509

meter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard
8. Settleable Solids ^[2]	-	ml/L	SM : 2540 F	ตรวจไม่พบ

Physical Appearance Sample 25682509 : ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[3] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

ไพรัชรัตน์ ทองคำ

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

นางสาวไพรัชรัตน์ ทองคำ
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
11 / 7 / 68

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
11 / 7 / 68

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakdidat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000

E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th

Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

ที่ LABPKT68/ 08050-1

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

วันที่ 15 สิงหาคม 2568

เรื่อง ขอส่งรายงานผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

เรียน ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรม

บริษัท ศรีสมนาม จำกัด (The Kee Resort & Spa Patong)

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเลขที่ PKT6808050

ตามที่ บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการเก็บตัวอย่างน้ำจากหน่วยงานของท่าน เมื่อวันที่ 06 สิงหาคม 2568 เพื่อทำการทดสอบคุณภาพน้ำ จำนวน 1 ตัวอย่าง ทางห้องปฏิบัติการวิเคราะห์บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้รับตัวอย่างน้ำเมื่อวันที่ 06 สิงหาคม 2568 นั้น

บัดนี้ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการทดสอบตัวอย่างดังกล่าว เสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งมอบรายงานผลการทดสอบจำนวน 1 ชุด (รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย)

ทางบริษัทฯ ขอขอบคุณในความไว้วางใจในการใช้บริการและหวังเป็นอย่างยิ่งว่าบริษัทฯ จะมีโอกาสได้ให้บริการส่วนอื่นๆ ในโอกาสต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวสาวภา หนูแก้ว)

ผู้จัดการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

BC & E

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

รายละเอียดติดต่อ

ฝ่ายห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ โทร 076-391320-2 ต่อ 3 , 086-4755215

Get the Experience of Experts

**BEST CHOICE****CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.**

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000

E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th

Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

**WATER ANALYSIS REPORT**

หน้า 1/6

Customer/Code	บริษัท ศรีสมนาม จำกัด	Sampling Date ^[4]	6 สิงหาคม 2568
Customer Address	152/1 ถนนทิววงศ์ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	6 สิงหาคม 2568
Sampling Source ^[4]	ระบบบำบัดน้ำเสีย	Analyzed Date	6-14 สิงหาคม 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	15 สิงหาคม 2568
Sampling By ^[4]	นางสาวลลิตตา ธานีรัตน์ (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6808050

Sampling Name ^[4]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[4]	10.48 น.
Analysis No.	25682509

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 26.1 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	6.9	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[3]	mg/L	SM : 5210 B	15.0	≤ 20.0
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	11.0	≤ 30.0
4. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	386	≤ 1000
5. Oil & Grease ^[3]	mg/L	SM : 5520 B	6.9	≤ 20.0
6. Sulfide ^[3]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.7	≤ 1.0
7. Total Kjeldahl Nitrogen ^[3]	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	11.3	≤ 35.0

Physical Appearance Sample 25682509 : ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด พ.ศ. 2567 (ประเภท ก) ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 141 ตอนพิเศษ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเหตุทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน : ไพโรจน์ ทอนดี

ผู้อนุมัติ :

นางสาวไพรรัตน์ ทองคำดี (ว-250-จ-0006)

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ค-0002)

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

15 / 8 / 6815 / 8 / 68

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เลขทะเบียน ว-250

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

HEAD OFFICE 16 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124

PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 2/6

Customer/Code	บริษัท ศรีสมนาม จำกัด	Sampling Date ^[3]	6 สิงหาคม 2568
Customer Address	152/1 ถนนทวิวงศ์ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	6 สิงหาคม 2568
Sampling Source ^[3]	ระบบบำบัดน้ำเสีย	Analyzed Date	6-14 สิงหาคม 2568
Sampling Method ^[3]	แบบจ้วง	Report Date	15 สิงหาคม 2568
Sampling By ^[3]	นางสาวสลลัดดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6808050

Sampling Name ^[3]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[3]	10.48 น.
Analysis No.	25682509

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard
8. Settleable Solids ^[2]	ml/L	SM : 2540 F	ตรวจไม่พบ	-

Physical Appearance Sample 25682509 : ขอมเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK
[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[3] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

ไปรษณีย์ ท่องจำดี
นางสาวไปรษณีย์ ท่องจำดี
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
15 / 8 / 68

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
15 / 8 / 68



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมิคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เฉพาะ

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumphur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

ที่ LABPKT68/ 09104-1

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

วันที่ 23 กันยายน 2568

เรื่อง ขอส่งรายงานผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

เรียน ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรม

บริษัท ศรีสมนาม จำกัด (The Kee Resort & Spa Patong)

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเลขที่ PKT6809104

ตามที่ บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการเก็บตัวอย่างน้ำจากหน่วยงานของท่าน เมื่อวันที่ 11 กันยายน 2568 เพื่อทำการทดสอบคุณภาพน้ำ จำนวน 1 ตัวอย่าง ทางห้องปฏิบัติการวิเคราะห์บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้รับตัวอย่างเมื่อวันที่ 12 กันยายน 2568 นั้น

บัดนี้ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการทดสอบตัวอย่างดังกล่าว เสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งมอบรายงานผลการทดสอบจำนวน 1 ชุด (รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย)

ทางบริษัทฯ ขอขอบคุณในความไว้วางใจในการใช้บริการและหวังเป็นอย่างยิ่งว่าบริษัทฯ คงมีโอกาสดำเนินการบริการส่วนอื่นๆ ในโอกาสต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ


(นางสาวเสาวภา หนูแก้ว)

ผู้จัดการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เขตทพ

รายละเอียดติดต่อ

ฝ่ายห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ โทร 076-391320-2 ต่อ 3 , 086-4755215

Get the Experience of Experts

**BEST CHOICE****CHEMICALS & ENGINEERING CO.,LTD.**

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000

E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th

Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

**WATER ANALYSIS REPORT**

หน้าที่ 1/6

Customer/Code	บริษัท ศรีสมนาม จำกัด	Sampling Date ^[4]	11 กันยายน 2568
Customer Address	152/1 ถนนทวิวงศ์ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	12 กันยายน 2568
Sampling Source ^[4]	ระบบบำบัดน้ำเสีย	Analyzed Date	12-19 กันยายน 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	20 กันยายน 2568
Sampling By ^[4]	นางสาวชลลัดดา ธานีรัตน์ (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6809104

Sampling Name ^[4]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[4]	10.07 น.
Analysis No.	25683659

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.1 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	6.4	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[3]	mg/L	SM : 5210 B	6.0	≤ 20.0
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	8.8	≤ 30.0
4. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	230	≤ 1000
5. Oil & Grease ^[3]	mg/L	SM : 5520 B	1.0	≤ 20.0
6. Sulfide ^[3]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.5	≤ 1.0
7. Total Kjeldahl Nitrogen ^[3]	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	6.7	≤ 35.0

Physical Appearance Sample 25683659 : ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ประเภท ก) ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 141 ตอนพิเศษ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน : ไพรัชธนี ทองคำผู้อนุมัติ : ปิยนันท์ งาม

นางสาวไพรัชธนี ทองคำ (ว-250-จ-0006)

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ค-0002)

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

20/9/6820/9/68

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-250

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

HEAD OFFICE 16 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124

PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 2/6

Customer/Code	บริษัท ศรีสมนาม จำกัด	Sampling Date ^[3]	11 กันยายน 2568
Customer Address	152/1 ถนนทวิวงศ์ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	12 กันยายน 2568
Sampling Source ^[3]	ระบบบำบัดน้ำเสีย	Analyzed Date	12-19 กันยายน 2568
Sampling Method ^[3]	แบบจ้วง	Report Date	20 กันยายน 2568
Sampling By ^[3]	นางสาวลลิตดา ธนรัตน์	Report No.	PKT6809104

Sampling Name ^[3]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[3]	10.07 น.
Analysis No.	25683659

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard
8. Settlicable Solids ^[2]	ml/L	SM : 2540 F	ตรวจไม่พบ	-

Physical Appearance	Sample	25683659 : ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน	Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L
REMARK	[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023 [2] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548 [3] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า		

ผู้ออกรายงาน :

ไพรัชรัตน์ ทองคำ

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

นางสาวไพรัชรัตน์ ทองคำ
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
20/9/68

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
20/9/68



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000

E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th

Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

ที่ LABPKT68/ 10022-1

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

วันที่ 15 ตุลาคม 2568

เรื่อง ขอส่งรายงานผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

เรียน ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรม

บริษัท ศรีสมนาม จำกัด (The Kee Resort & Spa Patong)

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเลขที่ PKT6810022-1

ตามที่ บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการเก็บตัวอย่างน้ำจากหน่วยงานของท่าน เมื่อวันที่ 06 ตุลาคม 2568 เพื่อทำการทดสอบคุณภาพน้ำ จำนวน 1 ตัวอย่าง ทางห้องปฏิบัติการวิเคราะห์บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้รับตัวอย่างเมื่อวันที่ 06 ตุลาคม 2568 นั้น

บัดนี้ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการทดสอบตัวอย่างดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งมอบรายงานผลการทดสอบจำนวน 1 ชุด (รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย)

ทางบริษัทฯ ขอขอบคุณในความไว้วางใจในการใช้บริการและหวังเป็นอย่างยิ่งว่าบริษัทฯ คงมีโอกาสได้ให้บริการส่วนอื่นๆ ในโอกาสต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวเสาวภา หนูแก้ว)

ผู้จัดการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

BC&E

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายละเอียดติดต่อ

ฝ่ายห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ โทร 076-391320-2 ต่อ 3 , 086-4755215

Get the Experience of Experts

**BEST CHOICE****CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.**

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

**WATER ANALYSIS REPORT**

หน้า 1/6

Customer/Code	บริษัท ศรีสมนาม จำกัด	Sampling Date ^[4]	6 ตุลาคม 2568
Customer Address	152/1 ถนนทวีวงศ์ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	6 ตุลาคม 2568
Sampling Source ^[4]	ระบบบำบัดน้ำเสีย	Analyzed Date	6-14 ตุลาคม 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	15 ตุลาคม 2568
Sampling By ^[4]	นางสาววลลิตดา ธานีรัตน์ (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6810022

Sampling Name ^[4]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[4]	09.50 น.
Analysis No.	25683858

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.8 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	6.6	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[3]	mg/L	SM : 5210 B	13.9	≤ 20.0
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	12.9	≤ 30.0
4. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	289	≤ 1000
5. Oil & Grease ^[3]	mg/L	SM : 5520 B	1.6	≤ 20.0
6. Sulfide ^[3]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.6	≤ 1.0
7. Total Kjeldahl Nitrogen ^[3]	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	5.6	≤ 35.0

Physical Appearance Sample 25683858 : ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ประเภท ก) ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 141 ตอนพิเศษ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน : ปาริษาณ์ ทอนาคี
นางสาวปาริษาณ์ ทอนาคี (ว-250-จ-0006)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
15 / 10 / 68

ผู้อนุมัติ : [Signature]
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ก-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
15 / 10 / 68



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

เลขทะเบียน ว-250
รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 2/6

Customer/Code	บริษัท ศรีสมนาม จำกัด	Sampling Date ^[3]	6 ตุลาคม 2568
Customer Address	152/1 ถนนทวีวงศ์ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	6 ตุลาคม 2568
Sampling Source ^[3]	ระบบบำบัดน้ำเสีย	Analyzed Date	6-14 ตุลาคม 2568
Sampling Method ^[3]	แบบจ้วง	Report Date	15 ตุลาคม 2568
Sampling By ^[3]	นางสาวลลิตดา ธนรัตน์	Report No.	PKT6810022

Sampling Name ^[3]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[3]	09.50 น.
Analysis No.	25683858

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard
8. Setttable Solids ^[2]	ml/L	SM : 2540 F	ตรวจไม่พบ	-

Physical Appearance Sample 25683858 : ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[3] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

ไพรัชรัตน์ ทองคำดี

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

นางสาวไพรัชรัตน์ ทองคำดี
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
15 / 10 / 68

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
15 / 10 / 68

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000

E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th

Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

ที่ LABPKT68/ 11001-01

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

วันที่ 12 พฤศจิกายน 2568

เรื่อง ขอส่งรายงานผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

เรียน ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรม

บริษัท ศรีสมนาม จำกัด (The Kee Resort & Spa Patong)

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเลขที่ PKT6811001-01

ตามที่ บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการเก็บตัวอย่างน้ำจากหน่วยงานของท่าน เมื่อวันที่ 03 พฤศจิกายน 2568 เพื่อทำการทดสอบคุณภาพน้ำ จำนวน 1 ตัวอย่าง ทางห้องปฏิบัติการวิเคราะห์บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้รับตัวอย่างเมื่อวันที่ 03 พฤศจิกายน 2568 นั้น

บัดนี้ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการทดสอบตัวอย่างดังกล่าว เสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งมอบรายงานผลการทดสอบจำนวน 1 ชุด (รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย)

ทางบริษัทฯ ขอขอบคุณในความไว้วางใจในการใช้บริการและหวังเป็นอย่างยิ่งว่าบริษัทฯ คงมีโอกาสได้ให้บริการส่วนอื่นๆ ในโอกาสต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวเสาวภา หุ่นแก้ว)

ผู้จัดการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

รายละเอียดติดต่อ

ฝ่ายห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ โทร 076-391320-2 ต่อ 3 , 086-4755215

Get the Experience of Experts



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 1/6

Customer/Code	บริษัท ศรีสมนาม จำกัด	Sampling Date ^[4]	3 พฤศจิกายน 2568
Customer Address	152/1 ถนนทิววงศ์ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	3 พฤศจิกายน 2568
Sampling Source ^[4]	ระบบบำบัดน้ำเสีย	Analyzed Date	3-11 พฤศจิกายน 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	12 พฤศจิกายน 2568
Sampling By ^[4]	นางสาวลลิตดา ธานีรัตน์ (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6811001

Sampling Name ^[4]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[4]	09.52 น.
Analysis No.	25684271

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 24.8 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	6.8	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[3]	mg/L	SM : 5210 B	17.5	≤ 20.0
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	15.0	≤ 30.0
4. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	232	≤ 1000
5. Oil & Grease ^[3]	mg/L	SM : 5520 B	1.3	≤ 20.0
6. Sulfide ^[3]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.4	≤ 1.0
7. Total Kjeldahl Nitrogen ^[3]	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	8.6	≤ 35.0

Physical Appearance Sample 25684271 : ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK

- [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ประเภท ก) ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 141 ตอนพิเศษ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

ปาริสรณ์ ทอหัต

ผู้อนุมัติ :

ลลิตดา ธานีรัตน์

นางสาวปาริสรณ์ ทอหัต (ว-250-จ-0006)

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ก-0002)

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

12 / 11 / 68

12 / 11 / 68



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-250

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 2/6

Customer/Code	บริษัท ศรีสมนาม จำกัด	Sampling Date ^[3]	3 พฤศจิกายน 2568
Customer Address	152/1 ถนนทวีวงศ์ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	3 พฤศจิกายน 2568
Sampling Source ^[3]	ระบบบำบัดน้ำเสีย	Analyzed Date	3-11 พฤศจิกายน 2568
Sampling Method ^[3]	แบบจ้วง	Report Date	12 พฤศจิกายน 2568
Sampling By ^[3]	นางสาววลลิตดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6811001

Sampling Name ^[3]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[3]	09.52 น.
Analysis No.	25684271

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard
8. Settleable Solids ^[2]	ml/L	SM : 2540 F	ตรวจไม่พบ	-

Physical Appearance Sample 25684271 : ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK
[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเหตุทดสอบ 0548
[3] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

Walailita Thongkham

นางสาวปริญรัตน์ ทองคำดี
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
12/11/68

ผู้อนุมัติ :

Wanwan Thongkham

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
12/11/68

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ทดสอบ

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000

E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th

Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

ที่ LABPKT68/ 12005-1

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

วันที่ 10 ธันวาคม 2568

เรื่อง ขอส่งรายงานผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

เรียน ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรม

บริษัท ศรีสมนาม จำกัด (The Kee Resort & Spa Patong)

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเลขที่ PKT6812005-1

ตามที่ บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการเก็บตัวอย่างน้ำจากหน่วยงานของท่าน เมื่อวันที่ 01 ธันวาคม 2568 เพื่อทำการทดสอบคุณภาพน้ำ จำนวน 1 ตัวอย่าง ทางห้องปฏิบัติการวิเคราะห์บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้รับตัวอย่างเมื่อวันที่ 01 ธันวาคม 2568 นั้น

บัดนี้ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการทดสอบตัวอย่างดังกล่าว เสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งมอบรายงานผลการทดสอบจำนวน 1 ชุด (รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย)

ทางบริษัทฯ ขอขอบคุณในความไว้วางใจในการใช้บริการและหวังเป็นอย่างยิ่งว่าบริษัทฯ คงมีโอกาสดำเนินการให้บริการส่วนอื่นๆ ในโอกาสต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวเสาวภา หนูแก้ว)

ผู้จัดการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

รายละเอียดติดต่อ

ฝ่ายห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ โทร 076-391320-2 ต่อ 3 , 086-4755215

Get the Experience of Experts



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 1/6

Customer/Code	บริษัท ศรีสมนาม จำกัด	Sampling Date ^[4]	1 ธันวาคม 2568
Customer Address	152/1 ถนนทวิวงศ์ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	1 ธันวาคม 2568
Sampling Source ^[4]	ระบบบำบัดน้ำเสีย	Analyzed Date	1-9 ธันวาคม 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	10 ธันวาคม 2568
Sampling By ^[4]	นางสาวยลลัดดา ธานีรัตน์ (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6812005

Sampling Name ^[4]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[4]	10.08 น.
Analysis No.	25684712

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.2°C	-	SM : 4500-H ⁺ B	6.6	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[3]	mg/L	SM : 5210 B	9.2	≤ 20.0
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	9.3	≤ 30.0
4. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	286	≤ 1000
5. Oil & Grease ^[3]	mg/L	SM : 5520 B	5.1	≤ 20.0
6. Sulfide ^[3]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.3	≤ 1.0
7. Total Kjeldahl Nitrogen ^[3]	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	11.3	≤ 35.0

Physical Appearance Sample 25684712 : ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ประเภท ก) ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 141 ตอนพิเศษ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน : ปาริชาติ ทองคำ
นางสาวปาริชาติ ทองคำ (ว-250-จ-0006)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
10, 12, 68

ผู้อนุมัติ : [Signature]
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ค-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
10, 12, 68



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-250

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 2/6

Customer/Code	บริษัท ศรีสมนาม จำกัด	Sampling Date ^[3]	1 ธันวาคม 2568
Customer Address	152/1 ถนนทวีวงศ์ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	1 ธันวาคม 2568
Sampling Source ^[3]	ระบบบำบัดน้ำเสีย	Analyzed Date	1-9 ธันวาคม 2568
Sampling Method ^[3]	แบบจ้วง	Report Date	10 ธันวาคม 2568
Sampling By ^[3]	นางสาวลลิตดา ชานรัตน์	Report No.	PKT6812005

Sampling Name ^[3]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[3]	10.08 น.
Analysis No.	25684712

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard
8. Settleable Solids ^[2]	ml/L	SM : 2540 F	ตรวจไม่พบ	-

Physical Appearance Sample 25684712 : ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK
[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[3] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

ไพรัชรัตน์ ทองคำดี
นางสาวไพรัชรัตน์ ทองคำดี
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
10 / 12 / 68

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
10 / 12 / 68



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

ภาคผนวก ง

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำใช้



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000

E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th

Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

ที่ LABPKT68/ 07004-2

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

วันที่ 11 กรกฎาคม 2568

เรื่อง ขอส่งรายงานผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

เรียน ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรม

บริษัท ศรีสมนาม จำกัด (The Kee Resort & Spa Patong)

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเลขที่ PKT6807004

ตามที่ บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการเก็บตัวอย่างน้ำจากหน่วยงานของท่าน เมื่อวันที่ 02 กรกฎาคม 2568 เพื่อทำการทดสอบคุณภาพน้ำ จำนวน 1 ตัวอย่าง ทางห้องปฏิบัติการวิเคราะห์บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้รับตัวอย่างน้ำเมื่อวันที่ 03 กรกฎาคม 2568 นั้น

บัดนี้ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการทดสอบตัวอย่างดังกล่าว เสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งมอบรายงานผลการทดสอบจำนวน 1 ชุด (รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย)

ทางบริษัทฯ ขอขอบคุณในความไว้วางใจในการใช้บริการและหวังเป็นอย่างยิ่งว่าบริษัทฯ คงมีโอกาสได้ให้บริการส่วนอื่นๆ ในโอกาสต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวสาวิกา หันแก้ว)

ผู้จัดการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

รายละเอียดติดต่อ

ฝ่ายห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ โทร 076-391320-2 ต่อ 3 , 086-4755215

Get the Experience of Experts

**BEST CHOICE****CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.**

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumphur Muangphuket, Phuket 83000

E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th

Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 0548**WATER ANALYSIS REPORT**

หน้าที่ 3/6

Customer/Code	บริษัท ศรีสมนาม จำกัด	Sampling Date ^[3]	2 กรกฎาคม 2568
Customer Address	152/1 ถนนทวีวงศ์ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	3 กรกฎาคม 2568
Sampling Source ^[3]	ระบบประปา	Analyzed Date	3-10 กรกฎาคม 2568
Sampling Method ^[3]	แบบจ้วง	Report Date	11 กรกฎาคม 2568
Sampling By ^[3]	นางสาวชลลัดดา ชานีรัตน์ (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6807004

Sampling Name ^[3]	น้ำใช้
Sampling Time ^[3]	10.45 น.
Analysis No.	25682510

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.7°C	-	SM : 4500-H ⁺ B	6.9	5.0-9.0
2. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	274	≤ 600

Physical Appearance Sample 25682510 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค พ.ศ. 2567

[3] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวไพบรียรัตน์ ทองขำดี (ว-250-จ-0006)

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

11 / 7 / 68

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ก-0002)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

11 / 7 / 68



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-250

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

Get the Expertise of Experts

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

HEAD OFFICE 16 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124

PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400

**BEST CHOICE****CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.**

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000

E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th

Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

**WATER ANALYSIS REPORT**

หน้าที่ 4/6

Customer/Code	บริษัท ศรีสมนาม จำกัด	Sampling Date ^[4]	2 กรกฎาคม 2568
Customer Address	152/1 ถนนทวีวงศ์ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	3 กรกฎาคม 2568
Sampling Source ^[4]	ระบบประปา	Analyzed Date	3-10 กรกฎาคม 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	11 กรกฎาคม 2568
Sampling By ^[4]	นางสาวยลลิตตา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6807004

Sampling Name ^[4]	น้ำใช้
Sampling Time ^[4]	10.45 น.
Analysis No.	25682510

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
3. Turbidity ^[3]	NTU	SM : 2130 B	0.3	≤ 4.0
4. Total Hardness ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2340 C	208	≤ 300
5. Conductivity ^[3]	μmhos/cm	SM : 2510	560	-
6. Alkalinity ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	76.0	-
7. Chloride ^[3]	mg/L	SM : 4500- Cl ⁻ B	144	< 250
8. Iron ^[3]	mg/L	SM : 3500-Fe B	ตรวจไม่พบ	≤ 0.30
9. Color ^[3]	Pt - Co Unit	SM : 2120 B	3.0	≤ 15

Physical Appearance Sample 25682510 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค พ.ศ. 2567

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

ไพรัชรัตน์ ทองคำ

ผู้อนุมัติ :

กอบณ สุทธิ

นางสาวไพรัชรัตน์ ทองคำ

นางสาวสาวภา หนูแก้ว

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

11 / 7 / 6811 / 2 / 68

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

HEAD OFFICE 16 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124

PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakdidat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000

E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th

Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

ที่ LABPKT68/ 08050-2

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

วันที่ 15 สิงหาคม 2568

เรื่อง ขอส่งรายงานผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

เรียน ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรม

บริษัท ศรีสมนาม จำกัด (The Kee Resort & Spa Patong)

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเลขที่ PKT6808050

ตามที่ บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการเก็บตัวอย่างน้ำจากหน่วยงานของท่าน เมื่อวันที่ 06 สิงหาคม 2568 เพื่อทำการทดสอบคุณภาพน้ำ จำนวน 1 ตัวอย่าง ทางห้องปฏิบัติการวิเคราะห์บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้รับตัวอย่างน้ำเมื่อวันที่ 06 สิงหาคม 2568 นั้น

บัดนี้ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการทดสอบตัวอย่างดังกล่าว เสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งมอบรายงานผลการทดสอบจำนวน 1 ชุด (รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย)

ทางบริษัทฯ ขอขอบคุณในความไว้วางใจในการใช้บริการและหวังเป็นอย่างยิ่งว่าบริษัทฯ จะมีโอกาสได้ให้บริการส่วนอื่นๆ ในโอกาสต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวเสาวภา หนูแก้ว)

ผู้จัดการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

รายละเอียดติดต่อ

ฝ่ายห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ โทร 076-391320-2 ต่อ 3 , 086-4755215

Get the Experience of Experts



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 3/6

Customer/Code	บริษัท ศรีสมนาม จำกัด	Sampling Date ^[3]	6 สิงหาคม 2568
Customer Address	152/1 ถนนทวิวงศ์ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	6 สิงหาคม 2568
Sampling Source ^[3]	ระบบประปา	Analyzed Date	6-14 สิงหาคม 2568
Sampling Method ^[3]	แบบจ้วง	Report Date	15 สิงหาคม 2568
Sampling By ^[3]	นางสาวลลิตดา ชานีรัตน์ (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6808050

Sampling Name ^[3]	น้ำใช้
Sampling Time ^[3]	10.08 น.
Analysis No.	25683096

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.7 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	6.8	5.0-9.0
2. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	348	≤ 600

Physical Appearance Sample 25683096 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK
[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค พ.ศ. 2567
[3] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

ไพรัชรัตน์ ทองคำดี
นางสาวไพรัชรัตน์ ทองคำดี (ว-250-จ-0006)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
15 / 8 / 68

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ก-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
15 / 8 / 68



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-250



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 4/6

Customer/Code	บริษัท ศรีสมนาม จำกัด	Sampling Date ^[4]	6 สิงหาคม 2568
Customer Address	152/1 ถนนทวิวงศ์ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	6 สิงหาคม 2568
Sampling Source ^[4]	ระบบประปา	Analyzed Date	6-14 สิงหาคม 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	15 สิงหาคม 2568
Sampling By ^[4]	นางสาวชลลัดดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6808050

Sampling Name ^[4]	น้ำใช้
Sampling Time ^[4]	10.08 น.
Analysis No.	25683096

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
3. Turbidity ^[3]	NTU	SM : 2130 B	1.5	≤ 4.0
4. Total Hardness ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2340 C	108	≤ 300
5. Conductivity ^[3]	μmhos/cm	SM : 2510	713	-
6. Alkalinity ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	77.0	-
7. Chloride ^[3]	mg/L	SM : 4500- Cl ⁻ B	153	< 250
8. Iron ^[3]	mg/L	SM : 3500-Fe B	ตรวจไม่พบ	≤ 0.30
9. Color ^[3]	Pt - Co Unit	SM : 2120 B	10.0	≤ 15

Physical Appearance Sample 25683096 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค พ.ศ. 2567

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

ไพรัชรัตน์ ทองคำ

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

นางสาวไพรัชรัตน์ ทองคำ
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
15 / 8 / 68

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
15 / 8 / 68

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

Get the Experience of Experts

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปตีตลาดหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000

E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th

Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

ที่ LABPKT68/ 09104-2

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

วันที่ 23 กันยายน 2568

เรื่อง ขอส่งรายงานผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

เรียน ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรม

บริษัท ศรีสมนาม จำกัด (The Kee Resort & Spa Patong)

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเลขที่ PKT6809104

ตามที่ บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการเก็บตัวอย่างน้ำจากหน่วยงานของท่าน เมื่อวันที่ 11 กันยายน 2568 เพื่อทำการทดสอบคุณภาพน้ำ จำนวน 1 ตัวอย่าง ทางห้องปฏิบัติการวิเคราะห์บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้รับตัวอย่างเมื่อวันที่ 12 กันยายน 2568 นั้น

บัดนี้ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการทดสอบตัวอย่างดังกล่าว เสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งมอบรายงานผลการทดสอบจำนวน 1 ชุด (รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย)

ทางบริษัทฯ ขอขอบคุณในความไว้วางใจในการใช้บริการและหวังเป็นอย่างยิ่งว่าบริษัทฯ คงมีโอกาสดำเนินการส่วนอื่นๆ ในโอกาสต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวเสาวภา หนูแก้ว)

ผู้จัดการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

BC & E

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกสาร

รายละเอียดติดต่อ

ฝ่ายห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ โทร 076-391320-2 ต่อ 3 , 086-4755215

Get the Experience of Experts



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO.,LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 3/6

Customer/Code	บริษัท ศรีสมนาม จำกัด	Sampling Date ^[3]	11 กันยายน 2568
Customer Address	152/1 ถนนทวีวงศ์ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	12 กันยายน 2568
Sampling Source ^[3]	ระบบประปา	Analyzed Date	12-19 กันยายน 2568
Sampling Method ^[3]	แบบจ้วง	Report Date	20 กันยายน 2568
Sampling By ^[3]	นางสาวลลิตดา ธานีรัตน์ (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6809104

Sampling Name ^[3]	น้ำใช้
Sampling Time ^[3]	10.06 น.
Analysis No.	25683660

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.0 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	6.7	5.0-9.0
2. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	206	≤ 600

Physical Appearance Sample 25683660 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค พ.ศ. 2567
[3] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน : ไพบรพันธ์ ทองคำดี
นางสาวไพบรพันธ์ ทองคำดี (ว-250-จ-0006)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
20/9/68

ผู้อนุมัติ : ลลิตดา ธานีรัตน์
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ก-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
20/9/68



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-250

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

Get the Experts
รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

**BEST CHOICE****CHEMICALS & ENGINEERING CO.,LTD.**

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumphur Muangphuket, Phuket 83000

E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th

Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

**WATER ANALYSIS REPORT**

หน้าที่ 4/6

Customer/Code	บริษัท ศรีสมนาม จำกัด	Sampling Date ^[4]	11 กันยายน 2568
Customer Address	152/1 ถนนทวีวงศ์ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	12 กันยายน 2568
Sampling Source ^[4]	ระบบประปา	Analyzed Date	12-19 กันยายน 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	20 กันยายน 2568
Sampling By ^[4]	นางสาวชลลัดดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6809104

Sampling Name ^[4]	น้ำใช้
Sampling Time ^[4]	10.06 น.
Analysis No.	25683660

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
3. Turbidity ^[3]	NTU	SM : 2130 B	0.4	≤ 4.0
4. Total Hardness ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2340 C	116	≤ 300
5. Conductivity ^[3]	μmhos/cm	SM : 2510	424	-
6. Alkalinity ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	60.0	-
7. Chloride ^[3]	mg/L	SM : 4500- Cl ⁻ B	71.8	< 250
8. Iron ^[3]	mg/L	SM : 3500-Fe B	0.03	≤ 0.30
9. Color ^[3]	Pt - Co Unit	SM : 2120 B	9.0	≤ 15

Physical Appearance Sample 25683660 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค พ.ศ. 2567

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวปริญรัตน์ ทองคำดี

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑๐ / ๙ / ๖๘

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑๐ / ๙ / ๖๘



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakdidat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000

E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th

Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

ที่ LABPKT68/ 10022-2

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

วันที่ 15 ตุลาคม 2568

เรื่อง ขอส่งรายงานผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

เรียน ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรม

บริษัท ศรีสมนาม จำกัด (The Kee Resort & Spa Patong)

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเลขที่ PKT6810022-2

ตามที่ บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการเก็บตัวอย่างน้ำจากหน่วยงานของท่าน เมื่อวันที่ 06 ตุลาคม 2568 เพื่อทำการทดสอบคุณภาพน้ำ จำนวน 1 ตัวอย่าง ทางห้องปฏิบัติการวิเคราะห์บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้รับตัวอย่างเมื่อวันที่ 06 ตุลาคม 2568 นั้น

บัดนี้ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการทดสอบตัวอย่างดังกล่าว เสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งมอบรายงานผลการทดสอบจำนวน 1 ชุด (รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย)

ทางบริษัทฯ ขอขอบคุณในความไว้วางใจในการใช้บริการและหวังเป็นอย่างยิ่งว่าบริษัทฯ คงมีโอกาสดำเนินการให้บริการส่วนอื่นๆ ในโอกาสต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวเสาวภา หนูแก้ว)

ผู้จัดการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

รายละเอียดติดต่อ

ฝ่ายห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ โทร 076-391320-2 ต่อ 3 , 086-4755215

Get the Experience of Experts



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO.,LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 3/6

Customer/Code	บริษัท ศรีสมนาม จำกัด	Sampling Date ^[3]	6 ตุลาคม 2568
Customer Address	152/1 ถนนทวีวงศ์ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	6 ตุลาคม 2568
Sampling Source ^[3]	ระบบประปา	Analyzed Date	6-14 ตุลาคม 2568
Sampling Method ^[3]	แบบจ้วง	Report Date	15 ตุลาคม 2568
Sampling By ^[3]	นางสาวชลลัดดา ธาณรัตน์ (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6810022

Sampling Name ^[3]	น้ำใช้
Sampling Time ^[3]	09.49 น.
Analysis No.	25683859

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.7° C	-	SM : 4500-H ⁺ B	6.9	5.0-9.0
2. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	261	≤ 600

Physical Appearance Sample 25683859 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค พ.ศ. 2567
[3] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

ไพรัชรัตน์ ทองคำดี
นางสาวไพรัชรัตน์ ทองคำดี (ว-250-จ-0006)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
15 / 10 / 68

ผู้อนุมัติ :

ปิยนุช หงษ์แก้ว
นางสาวปิยนุช หงษ์แก้ว (ว-250-ก-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
15 / 10 / 68



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-250

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

Get the Best Experts
รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumphur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 4/6

Customer/Code	บริษัท ศรีสมนาม จำกัด	Sampling Date ^[4]	6 ตุลาคม 2568
Customer Address	152/1 ถนนทวีวงศ์ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	6 ตุลาคม 2568
Sampling Source ^[4]	ระบบประปา	Analyzed Date	6-14 ตุลาคม 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	15 ตุลาคม 2568
Sampling By ^[4]	นางสาวชลลัดดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6810022

Sampling Name ^[4]	น้ำใช้
Sampling Time ^[4]	09.49 น.
Analysis No.	25683859

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
3. Turbidity ^[3]	NTU	SM : 2130 B	0.2	≤ 4.0
4. Total Hardness ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2340 C	32.0	≤ 300
5. Conductivity ^[3]	μmhos/cm	SM : 2510	533	-
6. Alkalinity ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	55.0	-
7. Chloride ^[3]	mg/L	SM : 4500- Cl ⁻ B	103	< 250
8. Iron ^[3]	mg/L	SM : 3500-Fe B	ตรวจไม่พบ	≤ 0.30
9. Color ^[3]	Pt - Co Unit	SM : 2120 B	ตรวจไม่พบ	≤ 15

Physical Appearance Sample 25683859 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK
[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค พ.ศ. 2567
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

ปาริชาติ ทองคำ

ผู้อนุมัติ :

ปิณฑา หินแก้ว

นางสาวปาริชาติ ทองคำ
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
16 / 10 / 68

นางสาวปิณฑา หินแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
15 / 10 / 68



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์คุณภาพ

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO.,LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

ที่ LABPKT68/ 11001-02

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

วันที่ 12 พฤศจิกายน 2568

เรื่อง ขอส่งรายงานผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

เรียน ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรม

บริษัท ศรีสมนาม จำกัด (The Kee Resort & Spa Patong)

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเลขที่ PKT6811001-02

ตามที่ บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการเก็บตัวอย่างน้ำจากหน่วยงานของท่าน เมื่อวันที่ 03 พฤศจิกายน 2568 เพื่อทำการทดสอบคุณภาพน้ำ จำนวน 1 ตัวอย่าง ทางห้องปฏิบัติการวิเคราะห์บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้รับตัวอย่างเมื่อวันที่ 03 พฤศจิกายน 2568 นั้น

บัดนี้ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการทดสอบตัวอย่างดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งมอบรายงานผลการทดสอบจำนวน 1 ชุด (รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย)

ทางบริษัทฯ ขอขอบคุณในความไว้วางใจในการใช้บริการและหวังเป็นอย่างยิ่งว่าบริษัทฯ คงมีโอกาสได้ให้บริการส่วนอื่นๆ ในโอกาสต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวเสาวภา หุ่นแก้ว)

ผู้จัดการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

BC & E

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 หมู่ 6 ถนนสะกิดลาต ตำบลวิชิต อำเภอเมืองภูเก็ต ภูเก็ต 83000

รายละเอียดติดต่อ

ฝ่ายห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ โทร 076-391320-2 ต่อ 3 , 086-4755215

Get the Experience of Experts

**BEST CHOICE****CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.**

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000

E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th

Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

**WATER ANALYSIS REPORT**

หน้า 3/6

Customer/Code	บริษัท ศรีสมนาม จำกัด	Sampling Date ^[3]	3 พฤศจิกายน 2568
Customer Address	152/1 ถนนทวีวงศ์ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	3 พฤศจิกายน 2568
Sampling Source ^[3]	ระบบประปา	Analyzed Date	3-11 พฤศจิกายน 2568
Sampling Method ^[3]	แบบจ้วง	Report Date	12 พฤศจิกายน 2568
Sampling By ^[3]	นางสาวสลัดดา ธาณิรัตน์ (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6811001

Sampling Name ^[3]	น้ำใช้
Sampling Time ^[3]	09.54 น.
Analysis No.	25684272

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 24.8°C	-	SM : 4500-H ⁺ B	6.9	5.0-9.0
2. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	155	≤ 600

Physical Appearance Sample 25684272 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค พ.ศ. 2567

[3] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

ไพรัชรัตน์ ทองคำดี

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

นางสาวไพรัชรัตน์ ทองคำดี (ว-250-จ-0006)

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ก-0002)

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

12 / 11 / 6812 / 11 / 68

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-250

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

Get the Experience of Experts

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

HEAD OFFICE 16 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124

PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000

E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th

Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 4/6

Customer/Code	บริษัท ศรีสมนาม จำกัด	Sampling Date ^[4]	3 พฤศจิกายน 2568
Customer Address	152/1 ถนนทวีวงศ์ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	3 พฤศจิกายน 2568
Sampling Source ^[4]	ระบบประปา	Analyzed Date	3-11 พฤศจิกายน 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	12 พฤศจิกายน 2568
Sampling By ^[4]	นางสาวชลลัดดา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6811001

Sampling Name ^[4]	น้ำใช้
Sampling Time ^[4]	09.54 น.
Analysis No.	25684272

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
3. Turbidity ^[3]	NTU	SM : 2130 B	0.7	≤ 4.0
4. Total Hardness ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2340 C	48.0	≤ 300
5. Conductivity ^[3]	μmhos/cm	SM : 2510	319	-
6. Alkalinity ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	57.0	-
7. Chloride ^[3]	mg/L	SM : 4500- Cl ⁻ B	59.8	< 250
8. Iron ^[3]	mg/L	SM : 3500-Fe B	ตรวจไม่พบ	≤ 0.30
9. Color ^[3]	Pt - Co Unit	SM : 2120 B	5.0	≤ 15

Physical Appearance Sample 25684272 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค พ.ศ. 2567

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

ปาริชาติ ทองดี

ผู้อนุมัติ :

กัญญา หนูแก้ว

นางสาวปาริชาติ ทองดี

นางสาวกัญญา หนูแก้ว

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

12 / 11 / 68

12 / 11 / 68



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
เพื่อให้บริการวิเคราะห์คุณภาพ

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

HEAD OFFICE 16 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124

PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

ที่ LABPKT68/ 12005-2

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

วันที่ 10 ธันวาคม 2568

เรื่อง ขอส่งรายงานผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

เรียน ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรม

บริษัท ศรีสมนาม จำกัด (The Kee Resort & Spa Patong)

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเลขที่ PKT6812005-2

ตามที่ บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการเก็บตัวอย่างน้ำจากหน่วยงานของท่าน เมื่อวันที่ 01 ธันวาคม 2568 เพื่อทำการทดสอบคุณภาพน้ำ จำนวน 1 ตัวอย่าง ทางห้องปฏิบัติการวิเคราะห์บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้รับตัวอย่างเมื่อวันที่ 01 ธันวาคม 2568 นั้น

บัดนี้ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการทดสอบตัวอย่างดังกล่าว เสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งมอบรายงานผลการทดสอบจำนวน 1 ชุด (รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย)

ทางบริษัทฯ ขอขอบคุณในความไว้วางใจในการใช้บริการและหวังเป็นอย่างยิ่งว่าบริษัทฯ คงมีโอกาสได้ให้บริการส่วนอื่นๆ ในโอกาสต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวสาภา หนูแก้ว)

ผู้จัดการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

BC & E

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

รายละเอียดติดต่อ

ฝ่ายห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ โทร 076-391320-2 ต่อ 3 , 086-4755215

Get the Experience of Experts



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 3/6

Customer/Code	บริษัท ศรีสมนาม จำกัด	Sampling Date ^[3]	1 ธันวาคม 2568
Customer Address	152/1 ถนนทวีวงศ์ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	1 ธันวาคม 2568
Sampling Source ^[3]	ระบบประปา	Analyzed Date	1-9 ธันวาคม 2568
Sampling Method ^[3]	แบบจ้วง	Report Date	10 ธันวาคม 2568
Sampling By ^[3]	นางสาวชลลัดดา ธานีรัตน์ (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6812005

Sampling Name ^[3]	น้ำใช้
Sampling Time ^[3]	10.09 น.
Analysis No.	25684714

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.3 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	6.1	5.0-9.0
2. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	219	≤ 600

Physical Appearance Sample 25684714 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค พ.ศ. 2567

[3] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

ไปรษณีย์ ทองคำ
นางสาวไปรษณีย์ ทองคำดี (ว-250-จ-0006)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
10 / 12 / 68

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ก-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
10 / 12 / 68



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-250

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 4/6

Customer/Code	บริษัท ศรีสมนาม จำกัด	Sampling Date ^[4]	1 ธันวาคม 2568
Customer Address	152/1 ถนนทิววงศ์ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	1 ธันวาคม 2568
Sampling Source ^[4]	ระบบประปา	Analyzed Date	1-9 ธันวาคม 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	10 ธันวาคม 2568
Sampling By ^[4]	นางสาวลลิตดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6812005

Sampling Name ^[4]	น้ำใช้
Sampling Time ^[4]	10.09 น.
Analysis No.	25684714

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
3. Turbidity ^[3]	NTU	SM : 2130 B	1.8	≤ 4.0
4. Total Hardness ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2340 C	44.0	≤ 300
5. Conductivity ^[3]	μmhos/cm	SM : 2510	446	-
6. Alkalinity ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	86.0	-
7. Chloride ^[3]	mg/L	SM : 4500- Cl ⁻ B	71.8	< 250
8. Iron ^[3]	mg/L	SM : 3500-Fe B	0.04	≤ 0.30
9. Color ^[3]	Pt - Co Unit	SM : 2120 B	3.0	≤ 15

Physical Appearance Sample 25684714 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค พ.ศ. 2567

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเหตุทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน : ไพบรณีย์ ทองชาติ

ผู้อนุมัติ : [Signature]

นางสาวไพบรณีย์ ทองชาติ

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

10 / 12 / 68

10 / 12 / 68



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

ภาคผนวก จ

ผลวิเคราะห์ Legionella Spp.



ที่ สธ ๐๖๓๐/ร ๓๑๒๓

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ ๑๑/๑ ภูเก็ต
๑๔๑ หมู่ ๔ ตำบลศรีสุนทร อำเภอถลาง
จังหวัดภูเก็ต ๘๓๑๑๐

๒๙ กรกฎาคม ๒๕๖๘

เรื่อง รายงานผลการทดสอบ

เรียน ผู้จัดการโรงแรม เดอะ กี รีสอร์ท แอนด์ สปา

อ้างถึง หนังสือที่ - ลงวันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๘

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการทดสอบ ๖๘๐๘๕๑๐๖๐๐๑-๖๘๐๘๕๑๐๖๐๑๑ จำนวน ๑ ฉบับ

ตามหนังสือที่อ้างถึง ท่าน ได้ส่งตัวอย่างเพื่อทำการทดสอบ ซึ่งศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ ๑๑/๑ ภูเก็ต ได้รับเมื่อวันที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๘ นั้น

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ ๑๑/๑ ภูเก็ต ได้ดำเนินการทดสอบตัวอย่าง ดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว ตามรายงานผลการทดสอบที่ส่งมาพร้อมนี้ หากท่านมีข้อสงสัยผลการทดสอบสามารถสอบถามได้ตามหมายเลขโทรศัพท์ที่ปรากฏอยู่ด้านล่างนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวกรรณิการ์ คมขำ)

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการ

รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ ๑๑/๑ ภูเก็ต

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

ฝ่ายบริหารทั่วไป

โทรศัพท์ ๐๗๖-๖๐๐๑๑๙-๒๑

โทรสาร ๐๗๖-๖๐๐๑๑๒๒

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ Phuket@dmasc.mail.go.th



กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ต้นฉบับ

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต
141 หมู่ 4 ตำบลศรีสุนทร อำเภอลาหาน จังหวัดภูเก็ต 83110
โทรศัพท์ 076-600119-21 โทรสาร 076-600122
<http://rmsc11-1.dmsc.moph.go.th/>



ISO/IEC 17025
หมายเลขทะเบียน 4022/49

รายงานผลการทดสอบ

เลขที่รายงาน R68072500802

หน้า 1 ของ 1 หน้า

หนังสืออ้างอิงที่ -	ผู้ส่งตัวอย่าง	โรงแรม เดอะ กี รีสอร์ท แอนด์ สปา
ลงวันที่ 07/07/2568	ที่อยู่	152/1
วันที่รับตัวอย่าง 09/07/2568		ถนนทวิวงศ์
		ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้
		จังหวัดภูเก็ต 83150
หมายเลขตัวอย่าง 68085106004	วันที่เก็บตัวอย่าง	09/07/2568
ชนิดตัวอย่าง น้ำ	ปริมาณที่รับ	1 ขวด ขวดละ 1,000 มิลลิลิตร
ชื่อตัวอย่าง น้ำประปา (ต้นทาง)		
ลักษณะตัวอย่าง	ของเหลวใส ไม่มีสี มีตะกอนสีดำ สถานที่เก็บตัวอย่าง: ดาดฟ้าชั้น 6	
รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ
การตรวจหาเชื้อ <i>Legionella</i> ในตัวอย่างน้ำด้วยเทคนิคการเพาะเชื้อ และนับจำนวน	Not detected	CDC 2005

หมายเหตุ 1.ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ผู้ทดสอบ	นางสาววัชร ทองขาว	 (นางอริระพร กองทัพบ) นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการ รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
ผู้ตรวจสอบ	นางอริระพร กองทัพบ	
วันที่ทดสอบ	09/07/2568	
วันที่ออกรายงาน	25/07/2568	

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร





กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ต้นฉบับ

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต
141 หมู่ 4 ตำบลศรีสุนทร อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
โทรศัพท์ 076-600119-21 โทรสาร 076-600122
<http://rmsc11-1.dmsc.moph.go.th/>



ISO/IEC 17025

หมายเลขทะเบียน 4022/49

รายงานผลการทดสอบ

เลขที่รายงาน R68072500804

หน้า 1 ของ 1 หน้า

หนังสืออ้างอิงที่ -	ผู้ส่งตัวอย่าง	โรงแรม เดอะ บี รีสอร์ท แอนด์ สปา
ลงวันที่ 07/07/2568	ที่อยู่	152/1
วันที่รับตัวอย่าง 09/07/2568		ถนนทวีวงศ์
		ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้
		จังหวัดภูเก็ต 83150
หมายเลขตัวอย่าง 68085106002	วันที่เก็บตัวอย่าง	09/07/2568
ชนิดตัวอย่าง น้ำ	ปริมาณที่รับ	1 ขวด ขวดละ 1,000 มิลลิลิตร
ชื่อตัวอย่าง น้ำร้อนฝักบัว		
ลักษณะตัวอย่าง	ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน สถานที่เก็บตัวอย่าง: 4405	
รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ
การตรวจหาเชื้อ <i>Legionella</i> ในตัวอย่างน้ำด้วยเทคนิคการเพาะเชื้อ และนับจำนวน	Not detected	CDC 2005

หมายเหตุ 1.ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ผู้ทดสอบ	นางสาววชิร ทองขาว	 (นางอริยะพร กองทัพ) นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการ รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
ผู้ตรวจสอบ	นางอริยะพร กองทัพ	
วันที่ทดสอบ	09/07/2568	
วันที่ออกรายงาน	25/07/2568	

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร





กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ต้นฉบับ

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต
141 หมู่ 4 ตำบลศรีสุนทร อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
โทรศัพท์ 076-600119-21 โทรสาร 076-600122
<http://rmsc11-1.dmsc.moph.go.th/>



ISO/IEC 17025

หมายเลขทะเบียน 4022/49

รายงานผลการทดสอบ

เลขที่รายงาน R68072500803

หน้า 1 ของ 1 หน้า

หนังสืออ้างอิงที่ -	ผู้ส่งตัวอย่าง	โรงแรม เดอะ กี รีสอร์ท แอนด์ สปา
ลงวันที่ 07/07/2568	ที่อยู่	152/1
วันที่รับตัวอย่าง 09/07/2568		ถนนทวิวงศ์
		ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้
		จังหวัดภูเก็ต 83150
หมายเลขตัวอย่าง 68085106003	วันที่เก็บตัวอย่าง	09/07/2568
ชนิดตัวอย่าง น้ำ	ปริมาณที่รับ	1 ขวด ขวดละ 1,000 มิลลิลิตร
ชื่อตัวอย่าง	น้ำปัสสาวะกึ่งกลางมือ	
ลักษณะตัวอย่าง	ของเหลวใส ไม่มีสี มีตะกอนสีดำ สถานที่เก็บตัวอย่าง: 4405	
รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ
การตรวจหาเชื้อ <i>Legionella</i> ในตัวอย่างน้ำด้วยเทคนิคการเพาะเชื้อ และนับจำนวน	Not detected	CDC 2005

หมายเหตุ 1.ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ผู้ทดสอบ	นางสาววัชร ทองขาว	 (นางอริระพร กองทัพบ) นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการ รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
ผู้ตรวจสอบ	นางอริระพร กองทัพบ	
วันที่ทดสอบ	09/07/2568	
วันที่ออกรายงาน	25/07/2568	

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร





กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ต้นฉบับ

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต
141 หมู่ 4 ตำบลศรีสุนทร อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
โทรศัพท์ 076-600119-21 โทรสาร 076-600122
<http://rmsc11-1.dmsc.moph.go.th/>



ISO/IEC 17025

หมายเลขทะเบียน 4022/49

รายงานผลการทดสอบ

เลขที่รายงาน R68072500801

หน้า 1 ของ 1 หน้า

หนังสืออ้างอิงที่ -	ผู้ส่งตัวอย่าง	โรงแรม เดอะ บี รีสอร์ท แอนด์ สปา
ลงวันที่ 07/07/2568	ที่อยู่	152/1
วันที่รับตัวอย่าง 09/07/2568		ถนนทวิวงศ์
		ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้
		จังหวัดภูเก็ต 83150
หมายเลขตัวอย่าง 68085106005	วันที่เก็บตัวอย่าง	09/07/2568
ชนิดตัวอย่าง น้ำ	ปริมาณที่รับ	1 ขวด ขวดละ 1,000 มิลลิลิตร
ชื่อตัวอย่าง น้ำร้อนดื่มทาง		
ลักษณะตัวอย่าง	ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน สถานที่เก็บตัวอย่าง: ดาดฟ้าชั้น 6	
รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ
การตรวจหาเชื้อ <i>Legionella</i> ในตัวอย่างน้ำด้วยเทคนิคการเพาะเชื้อ และนับจำนวน	Not detected	CDC 2005

หมายเหตุ 1.ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ผู้ทดสอบ	นางสาววัชร ทองขาว	 (นางอริระพร กองทัพบ) นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการ รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
ผู้ตรวจสอบ	นางอริระพร กองทัพบ	
วันที่ทดสอบ	09/07/2568	
วันที่ออกรายงาน	25/07/2568	

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร





กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ต้นฉบับ

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต
141 หมู่ 4 ตำบลศรีสุนทร อำเภอล่าง จังหวัดภูเก็ต 83110
โทรศัพท์ 076-600119-21 โทรสาร 076-600122
<http://rmsc11-1.dmsc.moph.go.th/>



ISO/IEC 17025

หมายเลขทะเบียน 4022/49

เลขที่รายงาน R68072500799

รายงานผลการทดสอบ

หน้า 1 ของ 1 หน้า

หนังสืออ้างอิงที่	-	ผู้ส่งตัวอย่าง	โรงแรม เดอะ กี รีสอร์ท แอนด์ สปา
ลงวันที่	07/07/2568	ที่อยู่	152/1
วันที่รับตัวอย่าง	09/07/2568		ถนนทวิงค์
			ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้
			จังหวัดภูเก็ต 83150
หมายเลขตัวอย่าง	68085106007	วันที่เก็บตัวอย่าง	09/07/2568
ชนิดตัวอย่าง	Swab	ปริมาณที่รับ	1 หลอด หลอดละ 3 มิลลิลิตร
ชื่อตัวอย่าง	ถาดรองแอร์		
ลักษณะตัวอย่าง	Swab สีขาว ในซองเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน สถานที่เก็บตัวอย่าง: 4405		
รายการทดสอบ		ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ
การตรวจหาเชื้อ <i>Legionella</i> ในตัวอย่างน้ำด้วยเทคนิคการเพาะเชื้อ และนับจำนวน		Not detected	CDC 2005

หมายเหตุ 1.ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ผู้ทดสอบ	นางสาววัชรีย์ ทองขาว	 (นางอริระพร กองทัพบ) นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการ รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
ผู้ตรวจสอบ	นางอริระพร กองทัพบ	
วันที่ทดสอบ	09/07/2568	
วันที่ออกรายงาน	25/07/2568	

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร





กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ต้นฉบับ

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต
141 หมู่ 4 ตำบลศรีสุนทร อำเภอล่าง จังหวัดภูเก็ต 83110
โทรศัพท์ 076-600119-21 โทรสาร 076-600122
<http://rmsc11-1.dmsc.moph.go.th/>



ISO/IEC 17025

หมายเลขทะเบียน 4022/49

รายงานผลการทดสอบ

เลขที่รายงาน R68072500797

หน้า 1 ของ 1 หน้า

หนังสืออ้างอิงที่ -	ผู้ส่งตัวอย่าง	โรงแรม เดอะ กี รีสอร์ท แอนด์ สปา
ลงวันที่ 07/07/2568	ที่อยู่	152/1 ถนนทวิวงศ์ ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83150
วันที่รับตัวอย่าง 09/07/2568	หมายเลขตัวอย่าง	68085106009
	วันที่เก็บตัวอย่าง	09/07/2568
	ชนิดตัวอย่าง	น้ำ
	ปริมาณที่รับ	1 ขวด ขวดละ 1,000 มิลลิลิตร
	ชื่อตัวอย่าง	น้ำปกติฝักบัว
	ลักษณะตัวอย่าง	ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน สถานที่เก็บตัวอย่าง: 4401
รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ
การตรวจหาเชื้อ <i>Legionella</i> ในตัวอย่างน้ำด้วยเทคนิคการเพาะเชื้อ และนับจำนวน	Not detected	CDC 2005
หมายเหตุ 1.ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ Department of Medical Sciences		
ผู้ทดสอบ นางสาววัชรีย์ ทองขาว	 (นางอริยะพร กองทัพ) นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการ รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์	
ผู้ตรวจสอบ นางอริยะพร กองทัพ		
วันที่ทดสอบ 09/07/2568		
วันที่ออกรายงาน 25/07/2568		

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร





กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ต้นฉบับ

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต
141 หมู่ 4 ตำบลศรีสุนทร อำเภอล่าง จังหวัดภูเก็ต 83110
โทรศัพท์ 076-600119-21 โทรสาร 076-600122
<http://rmsc11-1.dmsc.moph.go.th/>



ISO/IEC 17025

หมายเลขทะเบียน 4022/49

เลขที่รายงาน R68072500796 รายงานผลการทดสอบ หน้า 1 ของ 1 หน้า

หนังสืออ้างอิงที่ -	ผู้ส่งตัวอย่าง โรงแรม เดอะ กี รีสอร์ท แอนด์ สปา
ลงวันที่ 07/07/2568	ที่อยู่ 152/1 ถนนทวิวงศ์ ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83150
วันที่รับตัวอย่าง 09/07/2568	

หมายเลขตัวอย่าง 68085106010	วันที่เก็บตัวอย่าง 09/07/2568
-----------------------------	-------------------------------

ชนิดตัวอย่าง Swab	ปริมาณที่รับ 1 หลอด หลอดละ 3 มิลลิลิตร
-------------------	--

ชื่อตัวอย่าง ผักบัว	
---------------------	--

ลักษณะตัวอย่าง Swab สีขาว ในของเหลวใส ไม่มีสี มีตะกอนสีน้ำตาล สถานที่เก็บตัวอย่าง: 4401	
---	--

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ
การตรวจหาเชื้อ <i>Legionella</i> ในตัวอย่างน้ำด้วยเทคนิคการเพาะเชื้อ และนับจำนวน	Not detected	CDC 2005

หมายเหตุ 1.ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ผู้ทดสอบ นางสาววีรี ทองขาว	 (นางอริยะพร กองทัพบ) นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการ รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
ผู้ตรวจสอบ นางอริยะพร กองทัพบ	
วันที่ทดสอบ 09/07/2568	
วันที่ออกรายงาน 25/07/2568	

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร





กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ต้นฉบับ

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต
141 หมู่ 4 ตำบลศรีสุนทร อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
โทรศัพท์ 076-600119-21 โทรสาร 076-600122
<http://rmsc11-1.dmsc.moph.go.th/>



ISO/IEC 17025

หมายเลขทะเบียน 4022/49

รายงานผลการทดสอบ

เลขที่รายงาน R68072500795

หน้า 1 ของ 1 หน้า

หนังสืออ้างอิงที่ -	ผู้ส่งตัวอย่าง โรงแรม เดอะ กี รีสอร์ท แอนด์ สปา
ลงวันที่ 07/07/2568	ที่อยู่ 152/1 ถนนทวิวงศ์ ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83150
วันที่รับตัวอย่าง 09/07/2568	

หมายเลขตัวอย่าง 68085106011	วันที่เก็บตัวอย่าง 09/07/2568
ชนิดตัวอย่าง น้ำ	ปริมาณที่รับ 1 ขวด ขวดละ 1,000 มิลลิลิตร

ชื่อตัวอย่าง หอฝ้ายเย็น

ลักษณะตัวอย่าง ของเหลวใส ไม่มีสี มีตะกอนสีดำ สถานที่เก็บตัวอย่าง: ดาดฟ้าชั้น 6

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ
การตรวจหาเชื้อ <i>Legionella</i> ในตัวอย่างน้ำด้วยเทคนิคการเพาะเชื้อ และนับจำนวน	Not detected	CDC 2005

หมายเหตุ 1.ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ผู้ทดสอบ นางสาววัชร ทอสงขา
ผู้ตรวจสอบ นางอริยะพร กองทัพ
วันที่ทดสอบ 09/07/2568
วันที่ออกรายงาน 25/07/2568

(นางอริยะพร กองทัพ)
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการ
รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร



ที่ สธ ๐๖๓๐/ร ๓๙๖๑



ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ ๑๑/๑ ภูเก็ต
๑๔๑ หมู่ ๔ ตำบลศรีสุนทร อำเภอถลาง
จังหวัดภูเก็ต ๘๓๑๑๐

๑๐ กันยายน ๒๕๖๘

เรื่อง รายงานผลการทดสอบ

เรียน ผู้จัดการโรงแรม เดอะ บี รีสอร์ท แอนด์ สปา

อ้างถึง หนังสือที่ - ลงวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๘

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการทดสอบ ๖๘๑๐๘๘๘๑๐๐๑-๖๘๑๐๘๘๘๑๐๐๓ จำนวน ๑ ฉบับ

ตามหนังสือที่อ้างถึง ท่าน ได้ส่งตัวอย่างเพื่อทำการทดสอบ ซึ่งศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ ๑๑/๑ ภูเก็ต ได้รับเมื่อวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๘ นั้น

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ ๑๑/๑ ภูเก็ต ได้ดำเนินการทดสอบตัวอย่าง ดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว ตามรายงานผลการทดสอบที่ส่งมาพร้อมนี้ หากท่านมีข้อสงสัยผลการทดสอบสามารถสอบถามได้ตามหมายเลขโทรศัพท์ที่ปรากฏอยู่ด้านล่างนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางอริยะพร กองทัพ)

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ

รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ ๑๑/๑ ภูเก็ต

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

ฝ่ายบริหารทั่วไป

โทรศัพท์ ๐๗๖-๖๐๐๑๑๙-๒๑

โทรสาร ๐๗๖-๖๐๐๑๒๒

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ Phuket@dmssc.mail.go.th



กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ต้นฉบับ

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต
141 หมู่ 4 ตำบลศรีสุนทร อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
โทรศัพท์ 076-600119-21 โทรสาร 076-600122
<http://rmsc11-1.dmsc.moph.go.th/>



ISO/IEC 17025

หมายเลขทะเบียน 4022/49

รายงานผลการทดสอบ

เลขที่รายงาน R68091000721

หน้า 1 ของ 1 หน้า

หนังสืออ้างอิงที่ -	ผู้ส่งตัวอย่าง	โรงแรม เดอะ บี รีสอร์ท แอนด์ สปา
ลงวันที่ 29/08/2568	ที่อยู่	152/1
วันที่รับตัวอย่าง 29/08/2568		ถนนทวิวงศ์
		ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้
		จังหวัดภูเก็ต 83150
หมายเลขตัวอย่าง 68108881003	วันที่เก็บตัวอย่าง	29/08/2568
ชนิดตัวอย่าง น้ำ	ปริมาณที่รับ	1 ขวด ขวดละ 1,000 มิลลิลิตร
ชื่อตัวอย่าง	หอยมุ้งเย็น ตัวที่ 1	
ลักษณะตัวอย่าง	ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน สถานที่เก็บตัวอย่าง: คาตฟ้าชั้น 6	
รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ
การตรวจหาเชื้อ <i>Legionella</i> ในตัวอย่างน้ำด้วยเทคนิคการเพาะเชื้อ และนับจำนวน	Not detected	Procedure for the Recovery of <i>Legionella</i> from the Environment, CDC, January 2005
หมายเหตุ 1.ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025		
ผู้ทดสอบ นางสาววัชรีย์ ทองขาว	 (นางอริยะพร กองทัพ) นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์	
ผู้ตรวจสอบ นางอริยะพร กองทัพ		
วันที่ทดสอบ 29/08/2568		
วันที่ออกรายงาน 10/09/2568		

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร





กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ต้นฉบับ

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต
141 หมู่ 4 ตำบลศรีสุนทร อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
โทรศัพท์ 076-600119-21 โทรสาร 076-600122
<http://rmsc11-1.dmsc.moph.go.th/>



ISO/IEC 17025
หมายเลขทะเบียน 4022/49

เลขที่รายงาน R68091000720 รายงานผลการทดสอบ หน้า 1 ของ 1 หน้า

หนังสือส่งที่ -	ผู้ส่งตัวอย่าง โรงแรม เดอะ กี รีสอร์ท แอนด์ สปา
ลงวันที่ 29/08/2568	ที่อยู่ 152/1
วันที่รับตัวอย่าง 29/08/2568	ถนนทวิวงศ์
	ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้
	จังหวัดภูเก็ต 83150

หมายเลขตัวอย่าง 68108881002	วันที่เก็บตัวอย่าง 29/08/2568
-----------------------------	-------------------------------

ชนิดตัวอย่าง น้ำ	ปริมาณที่รับ 1 ขวด ขวดละ 1,000 มิลลิลิตร
------------------	--

ชื่อตัวอย่าง น้ำร้อนก๊อกล่างมือ

ลักษณะตัวอย่าง ของเหลวใส ไม่มีสี มีตะกอนสีดำ สถานที่เก็บตัวอย่าง: 4401
--

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ
การตรวจหาเชื้อ <i>Legionella</i> ในตัวอย่างน้ำด้วยเทคนิคการเพาะเชื้อ และนับจำนวน	Not detected	Procedure for the Recovery of <i>Legionella</i> from the Environment, CDC, January 2005

หมายเหตุ 1.ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

ผู้ทดสอบ นางสาววิชัย ทองขาว
ผู้ตรวจสอบ นางอิริยะพร กองทัพ
วันที่ทดสอบ 29/08/2568
วันที่ออกรายงาน 10/09/2568

(นางอิริยะพร กองทัพ)
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ
รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร





กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ต้นฉบับ

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต
141 หมู่ 4 ตำบลศรีสุนทร อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
โทรศัพท์ 076-600119-21 โทรสาร 076-600122
<http://rmsc11-1.dmsc.moph.go.th/>



ISO/IEC 17025

หมายเลขทะเบียน 4022/49

รายงานผลการทดสอบ

เลขที่รายงาน R68091000719

หน้า 1 ของ 1 หน้า

หนังสืออ้างอิงที่ -	ผู้ส่งตัวอย่าง	โรงแรม เดอะ บี รีสอร์ท แอนด์ สปา
ลงวันที่ 29/08/2568	ที่อยู่	152/1 ถนนทวีวงศ์ ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83150
วันที่รับตัวอย่าง 29/08/2568		
หมายเลขตัวอย่าง 68108881001	วันที่เก็บตัวอย่าง	29/08/2568
ชนิดตัวอย่าง Swab	ปริมาณที่รับ	1 หลอด หลอดละ 3 มิลลิลิตร
ชื่อตัวอย่าง ผักบัว		
ลักษณะตัวอย่าง Swab สีขาว ในของเหลวใส ไม่มีสี มีตะกอนสีดำ, น้ำตาล สถานที่เก็บตัวอย่าง: สระว่ายน้ำ		
รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ
การตรวจหาเชื้อ <i>Legionella</i> ในตัวอย่างน้ำด้วยเทคนิคการเพาะเชื้อ และนับจำนวน	Not detected	Procedure for the Recovery of <i>Legionella</i> from the Environment, CDC, January 2005
หมายเหตุ 1.ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025		
ผู้ทดสอบ นางสาววัชรีย์ ทองขาว	 (นางอริยะพร กองทัพบ) นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ รักษาการแทน ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์	
ผู้ตรวจสอบ นางอริยะพร กองทัพบ		
วันที่ทดสอบ 29/08/2568		
วันที่ออกรายงาน 10/09/2568		

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร



ภาคผนวก ฉ

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายนํ้า



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000

E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th

Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

ที่ LABPKT68/ 07004-3

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

วันที่ 11 กรกฎาคม 2568

เรื่อง ขอส่งรายงานผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

เรียน ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรม

บริษัท ศรีสมนาม จำกัด (The Kee Resort & Spa Patong)

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเลขที่ PKT6807004

ตามที่ บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการเก็บตัวอย่างน้ำจากหน่วยงานของท่าน เมื่อวันที่ 02 กรกฎาคม 2568 เพื่อทำการทดสอบคุณภาพน้ำ จำนวน 1 ตัวอย่าง ทางห้องปฏิบัติการวิเคราะห์บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้รับตัวอย่างน้ำเมื่อวันที่ 03 กรกฎาคม 2568 นั้น

บัดนี้ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการทดสอบตัวอย่างดังกล่าว เสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งมอบรายงานผลการทดสอบจำนวน 1 ชุด (รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย)

ทางบริษัทฯ ขอขอบคุณในความไว้วางใจในการใช้บริการและหวังเป็นอย่างยิ่งว่าบริษัทฯ จะมีโอกาสได้ให้บริการส่วนอื่นๆ ในโอกาสต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวเสาวภา หนูแก้ว)

ผู้จัดการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

รายละเอียดติดต่อ

ฝ่ายห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ โทร 076-391320-2 ต่อ 3 , 086-4755215

Get the Experience of Experts



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 5/6

Customer/Code	บริษัท ศรีสมนาม จำกัด	Sampling Date ^[3]	2 กรกฎาคม 2568
Customer Address	152/1 ถนนทวีวงศ์ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	3 กรกฎาคม 2568
Sampling Source ^[3]	สระเมน	Analyzed Date	3-10 กรกฎาคม 2568
Sampling Method ^[3]	แบบจ้วง	Report Date	11 กรกฎาคม 2568
Sampling By ^[3]	นางสาวยลลัดดา ชานีรัตน์ (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6807004

Sampling Name ^[3]	น้ำสระว่ายน้ำ
Sampling Time ^[3]	10.52 น.
Analysis No.	25682511

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.7°C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.1	7.0 - 8.4

Physical Appearance Sample 25682511 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK
[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน
[3] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวปริญรัตน์ ทองคำดี
(ว-250-จ-0006)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
11 / 7 / 68

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
(ว-250-ก-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
11 / 7 / 68

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-250

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO.,LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumphur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 6/6

Customer/Code	บริษัท ศรีสมนาม จำกัด	Sampling Date ^[4]	2 กรกฎาคม 2568
Customer Address	152/1 ถนนทวีวงศ์ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	3 กรกฎาคม 2568
Sampling Source ^[4]	สระเมน	Analyzed Date	3-10 กรกฎาคม 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	11 กรกฎาคม 2568
Sampling By ^[4]	นางสาวยลลิดา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6807004

Sampling Name ^[4]	น้ำสระว่ายนน้ำ
Sampling Time ^[4]	10.52 น.
Analysis No.	25682511

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
2. Residual Chlorine ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl G	> 3.0	0.5 - 1.0
3. Calcium Hardness ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2340 C	60.0	250 - 600
4. Alkalinity ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	37.0	80 - 100
5. Chloride ^[3]	mg/L	SM : 4500- Cl ⁻ B	407	≤ 600
6. Total Coliform Bacteria ^[3]	MPN/100 mL	SM: 9221 B	< 1.8 ^[5]	≤ 10.0
7. Fecal Coliform Bacteria ^[3]	MPN/100 mL	SM : 9221 E	< 1.8 ^[5]	ตรวจไม่พบเชื้อ
8. E.coli ^[3]	MPN/100 mL	SM: 9221 F	ตรวจไม่พบเชื้อ	ตรวจไม่พบเชื้อ

Physical Appearance	Sample	25682511 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน	Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L
---------------------	--------	---	--

REMARK

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายนน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[5] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

ปาริชาติ ทองคำ

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสุภาวดี หนูแก้ว

นางสาวปาริชาติ ทองคำ

นางสาวสุภาวดี หนูแก้ว

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

11 / 7 / 68

11 / 7 / 68

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000

E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th

Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

ที่ LABPKT68/ 08050-3

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

วันที่ 15 สิงหาคม 2568

เรื่อง ขอส่งรายงานผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

เรียน ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรม

บริษัท ศรีสมนาม จำกัด (The Kee Resort & Spa Patong)

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเลขที่ PKT6808050

ตามที่ บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการเก็บตัวอย่างน้ำจากหน่วยงานของท่าน เมื่อวันที่ 06 สิงหาคม 2568 เพื่อทำการทดสอบคุณภาพน้ำ จำนวน 1 ตัวอย่าง ทางห้องปฏิบัติการวิเคราะห์บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้รับตัวอย่างน้ำเมื่อวันที่ 06 สิงหาคม 2568 นั้น

บัดนี้ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการทดสอบตัวอย่างดังกล่าว เสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งมอบรายงานผลการทดสอบจำนวน 1 ชุด (รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย)

ทางบริษัทฯ ขอขอบคุณในความไว้วางใจในการใช้บริการและหวังเป็นอย่างยิ่งว่าบริษัทฯ คงมีโอกาสได้ให้บริการส่วนอื่นๆ ในโอกาสต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวสุภาภรณ์ แก้ว)

ผู้จัดการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

รายละเอียดติดต่อ

ฝ่ายห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ โทร 076-391320-2 ต่อ 3 , 086-4755215

Get the Experience of Experts



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 5/6

Customer/Code	บริษัท ศรีสมนาม จำกัด	Sampling Date ^[3]	6 สิงหาคม 2568
Customer Address	152/1 ถนนทิววงศ์ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	6 สิงหาคม 2568
Sampling Source ^[3]	สระเมน	Analyzed Date	6-14 สิงหาคม 2568
Sampling Method ^[3]	แบบจ้วง	Report Date	15 สิงหาคม 2568
Sampling By ^[3]	นางสาวลลิตดา ธานีรัตน์ (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6808050

Sampling Name ^[3]	น้ำสระว่ายนํ้า
Sampling Time ^[3]	10.15 น.
Analysis No.	25683097

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 26.0 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.2	7.2 - 8.4

Physical Appearance Sample 25683097 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK
[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน
[3] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวปริญรัตน์ ทองคำดี (ว-250-จ-0006)

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

15 / 8 / 68

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ก-0002)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

15 / 8 / 68

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-250

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 6/6

Customer/Code	บริษัท ศรีสมนาม จำกัด	Sampling Date ^[4]	6 สิงหาคม 2568
Customer Address	152/1 ถนนทิววงศ์ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	6 สิงหาคม 2568
Sampling Source ^[4]	สระเมน	Analyzed Date	6-14 สิงหาคม 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	15 สิงหาคม 2568
Sampling By ^[4]	นางสาวชลลัดดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6808050

Sampling Name ^[4]	น้ำสระว่ายน้ำ
Sampling Time ^[4]	10.15 น.
Analysis No.	25683097

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
2. Residual Chlorine ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl G	3.0	0.6 - 1.0
3. Calcium Hardness ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2340 C	66.0	250 - 600
4. Alkalinity ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	42.0	80 - 100
5. Chloride ^[3]	mg/L	SM : 4500- Cl B	394	≤ 600
6. Total Coliform Bacteria ^[3]	MPN/100 mL	SM: 9221 B	< 1.8 ^[5]	≤ 10.0
7. Fecal Coliform Bacteria ^[3]	MPN/100 mL	SM : 9221 E	< 1.8 ^[5]	ตรวจไม่พบเชื้อ
8. E.coli ^[3]	MPN/100 mL	SM: 9221 F	ตรวจไม่พบเชื้อ	ตรวจไม่พบเชื้อ

Physical Appearance Sample 25683097 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
[5] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

ไพรัชรัตน์ ทองคำดี

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสวาทา หนูแก้ว

นางสาวไพรัชรัตน์ ทองคำดี

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

15 / 8 / 68

15 / 8 / 68

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000

E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th

Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

ที่ LABPKT68/ 09104-3

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

วันที่ 23 กันยายน 2568

เรื่อง ขอส่งรายงานผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

เรียน ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรม

บริษัท ศรีสมนาม จำกัด (The Kee Resort & Spa Patong)

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเลขที่ PKT6809104

ตามที่ บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการเก็บตัวอย่างน้ำจากหน่วยงานของท่าน เมื่อวันที่ 11 กันยายน 2568 เพื่อทำการทดสอบคุณภาพน้ำ จำนวน 1 ตัวอย่าง ทางห้องปฏิบัติการวิเคราะห์บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้รับตัวอย่างเมื่อวันที่ 12 กันยายน 2568 นั้น

บัดนี้ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการทดสอบตัวอย่างดังกล่าว เสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งมอบรายงานผลการทดสอบจำนวน 1 ชุด (รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย)

ทางบริษัทฯ ขอขอบคุณในความไว้วางใจในการใช้บริการและหวังเป็นอย่างยิ่งว่าบริษัทฯ คงมีโอกาสได้ให้บริการส่วนอื่นๆ ในโอกาสต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวเสาวภา หนูแก้ว)

ผู้จัดการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

BC & E

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายละเอียดติดต่อ

ฝ่ายห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ โทร 076-391320-2 ต่อ 3 , 086-4755215

Get the Experience of Experts



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 5/6

Customer/Code	บริษัท ศรีสมนาม จำกัด	Sampling Date ^[3]	11 กันยายน 2568
Customer Address	152/1 ถนนทวีวงศ์ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	12 กันยายน 2568
Sampling Source ^[3]	สระเมน	Analyzed Date	12-19 กันยายน 2568
Sampling Method ^[3]	แบบจ้วง	Report Date	20 กันยายน 2568
Sampling By ^[3]	นางสาวลลิตดา ธานีรัตน์ (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6809104

Sampling Name ^[3]	น้ำสระว่ายน้ำ
Sampling Time ^[3]	10.11 น.
Analysis No.	25683661

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.1 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	6.7	7.2 - 8.4

Physical Appearance Sample 25683661 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน
[3] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน : ไพรัชพร ทองคำ
นางสาวไพรัชรัตน์ ทองคำดี (ว-250-จ-0006)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
20 / 9 / 68

ผู้อนุมัติ : วิภาดา หงษ์แก้ว
นางสาววิภาดา หงษ์แก้ว (ว-250-ก-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
20 / 9 / 68

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-250

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 6/6

Customer/Code	บริษัท ศรีสมนาม จำกัด	Sampling Date ^[4]	11 กันยายน 2568
Customer Address	152/1 ถนนทวีวงศ์ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	12 กันยายน 2568
Sampling Source ^[4]	สระเมน	Analyzed Date	12-19 กันยายน 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	20 กันยายน 2568
Sampling By ^[4]	นางสาวชลลัดดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6809104

Sampling Name ^[4]	น้ำสระว่ายน้ำ
Sampling Time ^[4]	10.11 น.
Analysis No.	25683661

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
2. Residual Chlorine ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl G	3.0	0.6 - 1.0
3. Calcium Hardness ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2340 C	64.0	250 - 600
4. Alkalinity ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	41.0	80 - 100
5. Chloride ^[3]	mg/L	SM : 4500- Cl B	352	≤ 600
6. Total Coliform Bacteria ^[3]	MPN/100 mL	SM: 9221 B	< 1.8 ^[5]	≤ 10.0
7. Fecal Coliform Bacteria ^[3]	MPN/100 mL	SM : 9221 E	< 1.8 ^[5]	ตรวจไม่พบเชื้อ
8. E.coli ^[3]	MPN/100 mL	SM: 9221 F	ตรวจไม่พบเชื้อ	ตรวจไม่พบเชื้อ

Physical Appearance	Sample	25683661 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน	Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L
---------------------	--------	---	--

REMARK	[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023 [2] : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน [3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548 [4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า [5] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
--------	---

ผู้ออกรายงาน :

ไพรัชรัตน์ ทองคำ

ผู้อนุมัติ :

ปิยนันท์ หนูแก้ว

นางสาวไพรัชรัตน์ ทองคำ
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
20/9/68

นางสาวปิยนันท์ หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
20/9/68

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

ที่ LABPKT68/ 10022-3

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

วันที่ 15 ตุลาคม 2568

เรื่อง ขอส่งรายงานผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

เรียน ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรม

บริษัท ศรีสมนาม จำกัด (The Kee Resort & Spa Patong)

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเลขที่ PKT6810022-3

ตามที่ บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการเก็บตัวอย่างน้ำจากหน่วยงานของท่าน เมื่อวันที่ 06 ตุลาคม 2568 เพื่อทำการทดสอบคุณภาพน้ำ จำนวน 1 ตัวอย่าง ทางห้องปฏิบัติการวิเคราะห์บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้รับตัวอย่างเมื่อวันที่ 06 ตุลาคม 2568 นั้น

บัดนี้ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการทดสอบตัวอย่างดังกล่าว เสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งมอบรายงานผลการทดสอบจำนวน 1 ชุด (รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย)

ทางบริษัทฯ ขอขอบคุณในความไว้วางใจในการใช้บริการและหวังเป็นอย่างยิ่งว่าบริษัทฯ คงมีโอกาสได้ให้บริการส่วนอื่นๆ ในโอกาสต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวเสาวภา นุแก้ว)

ผู้จัดการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

BC & E

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

รายละเอียดติดต่อ

ฝ่ายห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ โทร 076-391320-2 ต่อ 3 , 086-4755215

Get the Experience of Experts

**BEST CHOICE****CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.**

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakdidat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000

E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th

Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

**WATER ANALYSIS REPORT**

หน้า 5/6

Customer/Code	บริษัท ศรีสมนาม จำกัด	Sampling Date ^[3]	6 ตุลาคม 2568
Customer Address	152/1 ถนนทวิวงศ์ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	6 ตุลาคม 2568
Sampling Source ^[3]	สระเมน	Analyzed Date	6-14 ตุลาคม 2568
Sampling Method ^[3]	แบบจ้วง	Report Date	15 ตุลาคม 2568
Sampling By ^[3]	นางสาวยลลัดดา ธานีรัตน์ (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6810022

Sampling Name ^[3]	น้ำสระว่ายน้ำ
Sampling Time ^[3]	09.54 น.
Analysis No.	25683860

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.6 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.0	7.2 - 8.4

Physical Appearance Sample 25683860 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน
[3] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวไพรรัตน์ ทองคำดี (ว-250-จ-0006)

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

15 / 10 / 68

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ท-0002)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

15 / 10 / 68



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-250

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 6/6

Customer/Code	บริษัท ศรีสมนาม จำกัด	Sampling Date ^[4]	6 ตุลาคม 2568
Customer Address	152/1 ถนนทวีวงศ์ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	6 ตุลาคม 2568
Sampling Source ^[4]	สระเมน	Analyzed Date	6-14 ตุลาคม 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	15 ตุลาคม 2568
Sampling By ^[4]	นางสาวชลลัดดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6810022

Sampling Name ^[4]	น้ำสระว่ายน้ำ
Sampling Time ^[4]	09.54 น.
Analysis No.	25683860

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
2. Residual Chlorine ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl G	> 3.0	0.6 - 1.0
3. Calcium Hardness ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2340 C	60.0	250 - 600
4. Alkalinity ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	33.0	80 - 100
5. Chloride ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl B	325	≤ 600
6. Total Coliform Bacteria ^[3]	MPN/100 mL	SM: 9221 B	< 1.8 ^[5]	≤ 10.0
7. Fecal Coliform Bacteria ^[3]	MPN/100 mL	SM : 9221 E	< 1.8 ^[5]	ตรวจไม่พบเชื้อ
8. E.coli ^[3]	MPN/100 mL	SM: 9221 F	ตรวจไม่พบเชื้อ	ตรวจไม่พบเชื้อ

Physical Appearance	Sample	25683860 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน	Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L
---------------------	--------	---	--

REMARK

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[5] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

ปิยธรรมา ทองคำ
นางสาวปิยธรรมา ทองคำ
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
15/10/68

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
15/10/68

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
สำนักงานปฏิบัติการมาตรฐานสากล

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000

E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th

Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

ที่ LABPKT68/ 11001-03

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

วันที่ 12 พฤศจิกายน 2568

เรื่อง ขอส่งรายงานผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

เรียน ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรม

บริษัท ศรีสมนาม จำกัด (The Kee Resort & Spa Patong)

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเลขที่ PKT6811001-03

ตามที่ บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการเก็บตัวอย่างน้ำจากหน่วยงานของท่าน เมื่อวันที่ 03 พฤศจิกายน 2568 เพื่อทำการทดสอบคุณภาพน้ำ จำนวน 1 ตัวอย่าง ทางห้องปฏิบัติการวิเคราะห์บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้รับตัวอย่างเมื่อวันที่ 03 พฤศจิกายน 2568 นั้น

บัดนี้ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการทดสอบตัวอย่างดังกล่าว เสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งมอบรายงานผลการทดสอบจำนวน 1 ชุด (รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย)

ทางบริษัทฯ ขอขอบคุณในความไว้วางใจในการใช้บริการและหวังเป็นอย่างยิ่งว่าบริษัทฯ คงมีโอกาสได้ให้บริการส่วนอื่นๆ ในโอกาสต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวเสาวภา หนูแก้ว)

ผู้จัดการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

รายละเอียดติดต่อ

ฝ่ายห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ โทร 076-391320-2 ต่อ 3 , 086-4755215

Get the Experience of Experts

**BEST CHOICE****CHEMICALS & ENGINEERING CO.,LTD.**

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000

E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th

Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

**WATER ANALYSIS REPORT**

หน้า ที่ 5/6

Customer/Code	บริษัท ศรีสมนาม จำกัด	Sampling Date ^[3]	3 พฤศจิกายน 2568
Customer Address	152/1 ถนนทวีวงศ์ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	3 พฤศจิกายน 2568
Sampling Source ^[3]	สระเมน	Analyzed Date	3-11 พฤศจิกายน 2568
Sampling Method ^[3]	แบบจ้วง	Report Date	12 พฤศจิกายน 2568
Sampling By ^[3]	นางสาววลลิตดา ธานีรัตน์ (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6811001

Sampling Name ^[3]	น้ำสระว่ายนํ้า
Sampling Time ^[3]	09.58 น.
Analysis No.	25684273

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.0° C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.0	7.2 - 8.4

Physical Appearance Sample 25684273 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายนํ้าหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

[3] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวไพรรัตน์ ทองคำดี
(ว-250-จ-0006)เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๑๕ / ๑๑ / ๖๖

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ค-0002)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๑๕ / ๑๑ / ๖๖

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-250

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 6/6

Customer/Code	บริษัท ศรีสมนาม จำกัด	Sampling Date ^[4]	3 พฤศจิกายน 2568
Customer Address	152/1 ถนนทวิวงศ์ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	3 พฤศจิกายน 2568
Sampling Source ^[4]	สระเมน	Analyzed Date	3-11 พฤศจิกายน 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	12 พฤศจิกายน 2568
Sampling By ^[4]	นางสาวชลลัดดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6811001

Sampling Name ^[4]	น้ำสระว่ายน้ำ
Sampling Time ^[4]	09.58 น.
Analysis No.	25684273

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
2. Residual Chlorine ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl G	3.0	0.6 - 1.0
3. Calcium Hardness ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2340 C	36.0	250 - 600
4. Alkalinity ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	37.0	80 - 100
5. Chloride ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl B	227	≤ 600
6. Total Coliform Bacteria ^[3]	MPN/100 mL	SM: 9221 B	< 1.8 ^[5]	≤ 10.0
7. Fecal Coliform Bacteria ^[3]	MPN/100 mL	SM : 9221 E	< 1.8 ^[5]	ตรวจไม่พบเชื้อ
8. E.coli ^[3]	MPN/100 mL	SM: 9221 F	ตรวจไม่พบเชื้อ	ตรวจไม่พบเชื้อ

Physical Appearance Sample 25684273 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[5] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

ไปรษณีย์ ทอซัน

ผู้อนุมัติ :

นางสาวไปรษณีย์ ทอซัน

นางสาวไปรษณีย์ ทอซัน
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
12 / 11 / 68

นางสาวสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
12 / 11 / 68

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์คุณภาพ

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

ที่ LABPKT68/ 12005-3

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

วันที่ 10 ธันวาคม 2568

เรื่อง ขอส่งรายงานผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

เรียน ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรม

บริษัท ศรีสมนาม จำกัด (The Kee Resort & Spa Patong)

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเลขที่ PKT6812005-3

ตามที่ บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการเก็บตัวอย่างน้ำจากหน่วยงานของท่าน เมื่อวันที่ 01 ธันวาคม 2568 เพื่อทำการทดสอบคุณภาพน้ำ จำนวน 1 ตัวอย่าง ทางห้องปฏิบัติการวิเคราะห์บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้รับตัวอย่างเมื่อวันที่ 01 ธันวาคม 2568 นั้น

บัดนี้ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการทดสอบตัวอย่างดังกล่าว เสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งมอบรายงานผลการทดสอบจำนวน 1 ชุด (รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย)

ทางบริษัทฯ ขอขอบคุณในความไว้วางใจในการใช้บริการและหวังเป็นอย่างยิ่งว่าบริษัทฯ คงมีโอกาสได้ให้บริการส่วนอื่นๆ ในโอกาสต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวเสาวภา หนูแก้ว)

ผู้จัดการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

รายละเอียดติดต่อ

ฝ่ายห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ โทร 076-391320-2 ต่อ 3 , 086-4755215

Get the Experience of Experts

**BEST CHOICE****CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.**

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000

E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th

Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

**WATER ANALYSIS REPORT**

หน้าที่ 5/6

Customer/Code	บริษัท ศรีสมนาม จำกัด	Sampling Date ^[3]	1 ธันวาคม 2568
Customer Address	152/1 ถนนทวิวงศ์ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	1 ธันวาคม 2568
Sampling Source ^[3]	สระเมน	Analyzed Date	1-9 ธันวาคม 2568
Sampling Method ^[3]	แบบจ้วง	Report Date	10 ธันวาคม 2568
Sampling By ^[3]	นางสาววลลิตดา ธานีรัตน์ (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6812005

Sampling Name ^[3]	น้ำสระว่ายน้ำ
Sampling Time ^[3]	11.09 น.
Analysis No.	25684715

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.3 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	6.9	7.2 - 8.4

Physical Appearance Sample 25684715 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

[3] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน : ไพรัชธณิ ทองคำดี
นางสาวไพรัชธณิ ทองคำดี (ว-250-จ-0006)เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
10 / 12 / 68ผู้อนุมัติ : ปิยนันท์ หนูแก้ว
นางสาวปิยนันท์ หนูแก้ว (ว-250-ก-0002)ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
10 / 12 / 68

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-250

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 6/6

Customer/Code	บริษัท ศรีสมนาม จำกัด	Sampling Date ^[4]	1 ธันวาคม 2568
Customer Address	152/1 ถนนทวิวงศ์ ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	1 ธันวาคม 2568
Sampling Source ^[4]	สระเมน	Analyzed Date	1-9 ธันวาคม 2568
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	10 ธันวาคม 2568
Sampling By ^[4]	นางสาววลลิตดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6812005

Sampling Name ^[4]	น้ำสระว่ายน้ำ
Sampling Time ^[4]	11.09 น.
Analysis No.	25684715

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
2. Residual Chlorine ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl G	1.5	0.6 - 1.0
3. Calcium Hardness ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2340 C	34.0	250 - 600
4. Alkalinity ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2320 B	46.0	80 - 100
5. Chloride ^[3]	mg/L	SM : 4500- Cl ⁻ B	201	≤ 600
6. Total Coliform Bacteria ^[3]	MPN/100 mL	SM: 9221 B	< 1.8 ^[5]	≤ 10.0
7. Fecal Coliform Bacteria ^[3]	MPN/100 mL	SM : 9221 E	< 1.8 ^[5]	ตรวจไม่พบเชื้อ
8. E.coli ^[3]	MPN/100 mL	SM: 9221 F	ตรวจไม่พบเชื้อ	ตรวจไม่พบเชื้อ

Physical Appearance Sample 25684715 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[5] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : ไพรัชรัตน์ ทองคำดี
นางสาวไพรัชรัตน์ ทองคำดี
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
10/12/68

ผู้อนุมัติ : ปิยนันท์ หงษ์แก้ว
นางสาวปิยนันท์ หงษ์แก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
10/12/68



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

ภาคผนวก ช

ใบเสร็จรับเงินค่าขยะ

เล่มที่
BOOK NO.

เลขที่
BILL NO.

บิลเงินสด
CASH SALE 現兌單 CASH SALE

นาม 賣號 1๑๐๐๖ วันที่ 日期 9/12/68
CUSTOMER DATE
ที่อยู่ 住址
ADDRESS
เลขประจำตัวประชาชน IDENTIFICATION NO. เลขประจำตัวเสียภาษี TAX IDENTIFICATION NO.

จำนวน QUANTITY 数量	รายการ DESCRIPTION 貨名	หน่วยละ UNIT PRICE 備註	จำนวนเงิน AMOUNT 銀額	
	ค่ากันชน = พง. 68		3,000	-
บาท BAHT 鉢		รวมเงิน TOTAL 共銀	3,000	-

ผู้รับเงิน 收貨人 5๗๖๗๗
COLLECTOR

เลขที่
BILL NO.

ผู้รับเงิน 收貨人
COLLECTOR _____

เลขที่
BILL NO.

၁၂ နဂါး ၁၀၀၀
၁၂ နဂါး ၁၀၀၀

CASH SALE

現兌單

CASH SALE

โรงเรียนหนองกบ

วันที่ 日期 31/10/2025
DATE _____

เลขประจำตัวประชาชน
IDENTIFICATION NO. .

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร
TAX IDENTIFICATION NO.

ผู้รับเงิน 收款人
COLLECTOR —

24 7

ขอขอบคุณท่านที่อุดหนุน
THANK YOU FOR YOUR SUPPORT

เลขที่
BILL NO.

အိဇုကန်၊ ကလေး (ဂါကန်)

TEL 0817370571

บิลเงินสด

CASH SALE 現兌單 CASH SALE

นัก 客戶
CUSTOMER

ที่อยู่ 地址
ADDRESS

เลขประจำตัวประชาชน
IDENTIFICATION NO.

โรงเรียนโพธิ์

ឯកសារ ៣ ឯកសារ ០. ក្រុម ៣. ឯកសារ

วันที่ 日期
DATE _____

DATE 10/10/2023

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร
TAX IDENTIFICATION NO.

จำนวน QUANTITY 數量	รายการ DESCRIPTION 產品描述	ราคา UNIT PRICE 單價	รวม AMOUNT 金額	
180	ข้าวเหนียว 9 กิโลกรัม	2500	2500	
รวม BAHT 銖	สองพันห้าร้อยบาทถ้วน	รวม TOTAL 合計	2500	

ผู้รับเงิน 收款人
COLLECTOR _____

Don An

ขอขอบคุณท่านที่อุดหนุน

THANK YOU FOR YOUR SUPPORT

เลขที่
BILL NO.

વેણી ૧૧૭૫

31 ឆ្នាំ ៣ រោង ០ រោង ១ ឆ្នាំ

บิลเงินสด

CASH SALE

現兌單

CASH SALE

นาม 客戶
CUSTOMER

๒๑. ๖. ๖๖

วันที่ 日期

29/10/2025

DATE _____

ที่อยู่ 地址
ADDRESS

เลขประจำตัวประชาชน
IDENTIFICATION NO. .

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร
TAX IDENTIFICATION NO.

ผู้รับเงิน 收款人
COLLECTOR —

25

ขอขอบคุณท่านที่อุดหนุน

THANK YOU FOR YOUR SUPPORT

เลขที่
BILL NO.

ผู้รับเงิน 收貨人
COLLECTOR _____

เลขที่ / Bill No. _____

วันที่ 30-9-68
 DATE
 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี
 Tax ID No.

[illegible]☐ เงินสด
Cash☐ เช็คลเลขที่ _____
Cheque No. _____

5147977
Bank

Branch

ผู้รับเงิน / COLLECTOR

เล่มที่
BOOK NO.

เลขที่
BILL NO.

บิลเงินสด
CASH SALE 現兌單 CASH SALE

นาม 賣號

CUSTOMER

1๖๖๒๐

วันที่ 日期

DATE

๙/๙/๖๘

ที่อยู่ 住址

ADDRESS

เลขประจำตัวประชาชน
IDENTIFICATION NO.

เลขประจำตัวเสียภาษี
TAX IDENTIFICATION NO.

จำนวน
QUANTITY
数量

รายการ
DESCRIPTION
貨名

หน่วยละ
UNIT PRICE
備註

จำนวนเงิน
AMOUNT
銀額

ค่าเก็บของ สด. ๖๘

3,000

-

บาท
BAHT
銖

รวมเงิน
TOTAL
共銀

3,000

-

ผู้รับเงิน 收貨人
COLLECTOR

ผู้รับเงิน 收貨人

เลขที่ / Bill No. _____

นาม
 CUSTOMER _____

ที่อยู่
 ADDRESS _____

วันที่
 DATE 3-9-68

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี
 Tax ID No. _____

[illegible]☐ เงินสด
Cash

☐ เช็คลេขที่ _____
Cheque No.

Bank

Branch

ผู้รับเงิน / COLLECTOR

เลขที่
BILL NO.

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร
TAX IDENTIFICATION NO.

ผู้รับเงิน 收貨人
COLLECTOR _____

අර්ථය කියන්න

เลขที่

[illegible]

ผู้รับเงิน / COLLECTOR / 收銀人

ขอขอบคุณ
ท่านที่อุดหนุน

เลขที่
BILL NO.

CASH SALE

現兌單

CASH SALE

100-2

CUSTOMER

วันที่ 日期

917168

DATE _____

ที่อยู่ 住址

ADDRESS

เลขประจำตัวประชาชน
IDENTIFICATION NO.

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร
TAX IDENTIFICATION NO.

จำนวน QUANTITY 数量	รายการ DESCRIPTION 貨名	หน่วยละ UNIT PRICE 備註	จำนวนเงิน AMOUNT 金額
	ค่าจ้างข-	๕-๗. ๖๘	3000
บาท BAHT 鉢		รวมเงิน TOTAL 共銀	3000 -

ຜູ້ຮັບ ຮັບຜິດຊອບ
COLLECTOR _____

၁၇! ၁၈၇၇၆ -

เลขที่
BILL NO.

NAME _____
ADDRESS _____

วันที่ DATE 3/7/568

เลขประจำตัวประชาชน
IDENTIFICATION NO. _____

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร
TAX IDENTIFICATION NO. _____

(กรอกเฉพาะกรณีเป็นผู้มีเลขประจำตัวประชาชน)

จำนวน QUANTITY 數量	รายการ DESCRIPTION 貨名	หน่วยละ UNIT PRICE 單價	จำนวนเงิน AMOUNT 銀額
1	สีชมพูอมฟ้า	9500	2500
รวมเงิน BAHT 銖	สองพันห้าร้อยบาทถ้วน	รวมเงิน TOTAL	2500 -

ผู้รับเงิน 收貨人
COLLECTOR _____

02/02/24

ภาคผนวก ซ

ใบเสร็จรับเงินค่าสุบตะกอน

ผู้รับเงิน <u>อ.วิไล</u> วันที่ <u>19/12/25</u>	ผู้รับใบเสร็จ <u>อ.วิไล</u> วันที่ <u>19/12/68</u>	ในนาม บริษัท สุตาบรรณ เซฟตี้แก๊สแก๊สแก๊สแก๊ส จำกัด <u>สุตาบรรณ</u> ผู้มีอำนาจลงนาม
--	---	--

ศึกษากรณ
ผู้มีอำนาจลงนาม

ในนาม บริษัท สุดาวรรณ เซฟตี้คังคชั่นมีมูเก็ด จำกัด

กิตติภรณ์

ผู้มีอำนาจลงนาม

ศตวรรษ
พิมพ์อานาจลงนาม



เลขที่ 4316

นามลูกค้า บริษัท ดิวิชั่นเนล จำกัด วันที่ 20/6/68
 ที่อยู่ 152/1 ถ.ศรีวิชัย ต.บางพลี อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ 83150

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0835543001111 ☒ สำนักงานใหญ่ ☐ สาขาที่

Original in Tax Invoice File

รวมเงิน	4,500-
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	315-
จำนวนเงินทั้งสิ้น	4,815-

๑/ เชื้อคนอาคาร ๗๗๖ เลขที่ ๘๘๐๑๖๙๓๕ ลงวันที่ ๒๕/๕/๖๘ จำนวนเงิน ๔,๖๘๐ บาท

ในนาม บริษัท สุดาวรรณ เขตติคแท่งคินนิงกูเก็ด จำกัด

สุดาวรรณ

ผู้มีอำนาจลงนาม

ผู้รับเงิน <u>สีกัญญา</u> วันที่ <u>23 พ.ค 64</u>	ผู้รับใบเสร็จ <u>ม. น. น. น. น. น.</u> วันที่ <u>23/05/68</u>	ในนาม บริษัท สุดาวรรณ เซฟตี้แก๊สอินทรีย์แก๊ส จำกัด <u>สุดาวรรณ</u> ผู้อำนวยการงาน
--	--	---

ผู้รับเงิน <u>สุกัญญา</u> วันที่ <u>23 พ.ค 64</u>	ผู้รับใบเสร็จ <u>ผ่องแผ้ว</u> วันที่ <u>23/05/68</u>	ในนาม บริษัท สุตาธรรม เซพติกแทั้งคสึนึ่งภูเก็ท จำกัด <u>กิตาธรรม</u> ผู้มีอำนาจลงนาม
--	---	--

ผู้รับเงิน คู่ตาจรณ ผู้รับใบเสร็จ คู่ตาจรณ ในนาม บริษัท สุตาวรรณ เซฟติคแท็งกส์นึ่งภูเก็ท จำกัด
วันที่ ๑๑ ก.พ ๖๘ วันที่ ผู้มีอำนาจลงนาม

ผู้รับเงิน _____ วันที่ _____	ผู้รับใบเสร็จ _____ วันที่ _____	ในนาม บริษัท สุตาวรรณ เซฟตี้แอนด์คีนนิ่งกรุ๊ป จำกัด _____ ผู้มีอำนาจลงนาม
----------------------------------	-------------------------------------	---

ผู้มีอำนาจลงนาม

ผู้มีอำนาจลงนาม

คิตาอรุณ
ผู้มีอำนาจลงนาม

ผู้รับเงิน <u>สรภค ๒๕๕๖</u> วันที่ <u>19/8/67</u>	ผู้รับใบเสร็จ <u></u> วันที่ _____	ในนาม บริษัท สุดาวรรณ เซฟตี้แอนด์คิสซิ่งนึ่งกึ่ง จำกัด <u>กิตติกร</u> ผู้มีอำนาจลงนาม
--	--	---

ผู้มีอำนาจลงนาม

ผู้รับเงิน <u>สิริพร แก้วศรี</u> วันที่ <u>19/8/67</u>	ผู้รับใบเสร็จ <u></u> วันที่ _____	ในนาม บริษัท สุดาวรรณ เซพติกแแทงกลีนนิ่งภูเก็ต จำกัด <u>สุดาวรรณ</u> ผู้มีอำนาจลงนาม
---	--	--

ภาคผนวก ณ

รายงานสรุปผลการทำงานของ
ระบบบำบัดน้ำเสีย (ทส. 2)



ที่ ภก ๕๒๑๐๗/ ๗๖๐๗

สำนักงานเทศบาลเมืองป่าตอง
ถนนราชปาทานุสรณ์ ภก ๘๓๑๕๐

๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๘

เรื่อง รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

เรียน ผู้จัดการโรงแรม เดอะกี รีสอร์ท แอนด์ สปา

อ้างถึง หนังสือโรงแรม เดอะกี รีสอร์ท แอนด์ สปา ลงวันที่ ๖ สิงหาคม ๒๕๖๘

สิ่งที่ส่งมาด้วย ใบรับรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย จำนวน ๑ ฉบับ

ตามหนังสือที่อ้างถึง โรงแรม เดอะกี รีสอร์ท แอนด์ สปา ได้ส่งรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำเดือนกรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๘ มายังเทศบาลเมืองป่าตอง ตามข้อกำหนดกฎกระทรวง เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์วิธีการและแบบการเก็บสถิติ และข้อมูลการจัดทำบันทึกรายละเอียดและรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. ๒๕๕๕ ซึ่งออกตามความในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ นั้น

ในการนี้ เทศบาลเมืองป่าตอง ได้รับรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของโรงแรม เดอะกี รีสอร์ท แอนด์ สปา เรียบร้อยแล้ว จึงออกใบรับรายงาน เพื่อเป็นหลักฐานแก่ผู้เสนอรายงานรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายชนกร กี่สัน)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

นายกเทศมนตรีเมืองป่าตอง

กองช่างสุขาภิบาล

โทร. ๐-๗๖๓๔-๕๓๗๑

โทรสาร ๐-๗๖๓๔-๔๒๕๕

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ patong.sanitary@gmail.com



เลขที่ ๔๑๖/๒๕๖๘

เทศบาลเมืองปาดอง
ใบรับรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (ทส. ๒)

ได้รับรายงานประจำเดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๘ จาก นายสมชาย ภูรินหอม เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษอาคารประเภท ก โรงแรม เดอะ กี รีสอร์ท แอนด์ สปา แหล่งกำเนิดมลพิษตั้งอยู่เลขที่ ๑๕๒/๑ ถนน ทวีวงศ์ ตำบล ปาดอง อำเภอ กะทู้ จังหวัดภูเก็ต ประกอบกิจการประเภท อาคารประเภท ก ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว ณ วันที่ ๑๓ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

ลงชื่อ นายสมชาย ภูรินหอม ผู้รับรายงาน

(นายสมชาย ภูรินหอม)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

นายกเทศมนตรีเมืองปาดอง

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 152/1 หมู่ที่ ซอย
 ถนน แขวง/ตำบล เขต/อำเภอ
 จังหวัด โทรศัพท์ 076-339888 โทรสาร 076-339807
 มี เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
 ประกอบกิจการประเภท
 ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) 228/2564 ออกให้โดย หมดอายุ 13 พฤศจิกายน 2569

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
 เดือน พ.ศ. 2568. ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม
 และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
 (.....)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
 (.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
 ออกให้โดย

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
 (.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
 ออกให้โดย

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย Activated sludge
 ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 300 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง24... ชั่วโมง/วัน
☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ
☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี
☐ เครื่องสูบละออง ☐ อื่น ๆ (ระบุ)

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อระบายน้ำทิ้งเทศบาล

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ใช้รถดูดตะกอนสูบทิ้ง

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 13,199
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 5,292
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 3,166
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย 1612 ลบ.ม. ETT Tank
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 200 กรัม
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบลูตะกอน ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) ยังไม่ดำเนินการเคลื่อนย้าย
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข ไม่มี

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

ที่ ภก ๕๒๑๐๗/ ๕๑๓๐



สำนักงานเทศบาลเมืองปาดอง
ถนนราชปาทานุสรณ์ ภก ๘๓๑๕๐

๑๑ กันยายน ๒๕๖๘

เรื่อง รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

เรียน ผู้จัดการโรงแรม เดอะกี รีสอร์ท แอนด์ สปา

อ้างถึง หนังสือโรงแรม เดอะกี รีสอร์ท แอนด์ สปา ลงวันที่ ๔ กันยายน ๒๕๖๘

สิ่งที่ส่งมาด้วย ใบรับรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย จำนวน ๑ ฉบับ

ตามหนังสือที่อ้างถึง โรงแรม เดอะกี รีสอร์ท แอนด์ สปา ได้ส่งรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำเดือนสิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๘ มายังเทศบาลเมืองปาดอง ตามข้อกำหนดกฎกระทรวง เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์วิธีการและแบบการเก็บสถิติ และข้อมูลการจัดทำบันทึกรายละเอียดและรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. ๒๕๕๕ ซึ่งออกตามความในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ นั้น

ในการนี้ เทศบาลเมืองปาดอง ได้รับรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของโรงแรม เดอะกี รีสอร์ท แอนด์ สปา เรียบร้อยแล้ว จึงออกใบรับรายงาน เพื่อเป็นหลักฐานแก่ผู้เสนอรายงานรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายอาวุธ หนูเขต)

รองนายกเทศมนตรี รักษาการแทน
นายกเทศมนตรีเมืองปาดอง

กองช่างสุขาภิบาล

โทร. ๐-๗๖๓๔-๕๓๗๑

โทรสาร ๐-๗๖๓๔-๔๒๕๕

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ patong.sanitary@gmail.com



เลขที่ ๔๗๐/๒๕๖๘

เทศบาลเมืองป่าตอง
ใบรับรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (ทส. ๒)

ได้รับรายงานประจำเดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๘ จาก นายสมชาย กุญชรหิรัญ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษอาคารประเภท ก โรงแรม เดอะ บี รีสอร์ท แอนด์ สปา แหล่งกำเนิดมลพิษตั้งอยู่เลขที่ ๑๕๒/๑ ถนน ทวีวงศ์ ตำบล ป่าตอง อำเภอ กระทุ่ม จังหวัด ภูเก็ต ประกอบกิจการประเภท อาคารประเภท ก ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว ณ วันที่ ๘ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๘

ลงชื่อ

ผู้รับรายงาน

(นายอาวุธ หนูเขต)

รองนายกเทศมนตรี รักษาการแทน

นายกเทศมนตรีเมืองป่าตอง

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 152/1 หมู่ที่ - ซอย -
 ถนน ทวีธาภิเษก แขวง/ตำบล ปากอง เขต/อำเภอ กิ่ง
 จังหวัด บุรีรัมย์ โทรศัพท์ 046-335868 โทรสาร 046-335804
 มี กบ ๑๓๓๖๖ ก็นอน เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
 ประกอบกิจการประเภท โรงงาน
 ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) 228/2564 ออกให้โดย ส.ร.บ.๒๕๖๔ หมดอายุ 13 มิ.ย. 2565

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
 เดือน กันยายน พ.ศ. 2568 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม
 และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
 (กบ ๑๓๓๖๖ ก็นอน)

ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
 ()

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
 ออกให้โดย

ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
 ()

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
 ออกให้โดย

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย Activated sludge
 ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 300 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง24... ชั่วโมง/วัน
☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☐ เครื่องสูบลำโพง ☐ อื่น ๆ (ระบุ)

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อระบายน้ำทิ้ง

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ใช้รถดูดตะกอนจากถัง

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 12,528
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 5,080
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 3,821
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ปล่อยลงบึง ET1 tank
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 200 ลิตร
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบลำโพง ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) ๑๖๖ กิโลกรัม
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข ไม่มี

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

ที่ ภก ๕๒๑๐๗/๕๗๖๕



สำนักงานเทศบาลเมืองปาดอง
ถนนราชปาทานุสรณ์ ภก ๘๓๑๕๐

๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๘

เรื่อง รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

เรียน ผู้จัดการโรงแรม เดอะกี รีสอร์ท แอนด์ สปา

อ้างถึง หนังสือโรงแรม เดอะกี รีสอร์ท แอนด์ สปา ลงวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๘

สิ่งที่ส่งมาด้วย ใบรับรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย จำนวน ๑ ฉบับ

ตามหนังสือที่อ้างถึง โรงแรม เดอะกี รีสอร์ท แอนด์ สปา ได้ส่งรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำเดือนกันยายน พ.ศ. ๒๕๖๘ มายังเทศบาลเมืองปาดอง ตามข้อกำหนดกฎกระทรวง เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์วิธีการและแบบการเก็บสถิติ และข้อมูลการจัดทำบันทึกรายละเอียดและรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. ๒๕๕๕ ซึ่งออกตามความในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ นั้น

ในการนี้ เทศบาลเมืองปาดอง ได้รับรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของโรงแรม เดอะกี รีสอร์ท แอนด์ สปา เรียบร้อยแล้ว จึงออกใบรับรายงาน เพื่อเป็นหลักฐานแก่ผู้เสนอรายงานรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายชนกร กี่สัน)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

นายกเทศมนตรีเมืองปาดอง

กองช่างสุขาภิบาล

โทร. ๐-๗๖๓๔-๕๓๗๑

โทรสาร ๐-๗๖๓๔-๕๒๕๕

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ patong.sanitary@gmail.com



เลขที่ ๕๒๗/๒๕๖๘

เทศบาลเมืองป่าตอง
ใบรับรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (ทส. ๒)

ได้รับรายงานประจำเดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๘ จาก นายสมชาย กรู้นหอม เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษอาคารประเภท ก โรงแรม เดอะ บี รีสอร์ท แอนด์ สปา แหล่งกำเนิดมลพิษตั้งอยู่เลขที่ ๑๕๒/๑ ถนน ทวีวงศ์ ตำบล ป่าตอง อำเภอ กะทู้ จังหวัด ภูเก็ต ประกอบกิจการประเภท อาคารประเภท ก ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว ณ วันที่ ๘ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

ลงชื่อ สมชาย กรู้นหอม ผู้รับรายงาน

(นายสมชาย กรู้นหอม)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

นายกเทศมนตรีเมืองป่าตอง

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 152/1 หมู่ที่ ซอย
 ถนน ทิวาธิ แขวง/ตำบล ปันทอง เขต/อำเภอ กิ่ง
 จังหวัด นนทบุรี โทรศัพท์ 026-335886 โทรสาร 026-335804
 มี กบ สมทบ กนิษฐ์ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
 ประกอบกิจการประเภท โรงงาน 3
 ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) 224/2564 ออกให้โดย กรมโรงงานฯ หมดอายุ 13 พฤศจิกายน 2569

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
 เดือน กันยายน พ.ศ. 2564 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม
 และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
 (กบ สมทบ กนิษฐ์)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
 (.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
 ออกให้โดย

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
 (.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
 ออกให้โดย

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย Activated sludge
 ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 300 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง24... ชั่วโมง/วัน
☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ
☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี
☐ เครื่องสูบลตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ)

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อระบายน้ำทิ้งลงทะเล

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ฟังดูกลิ่นน้ำเสีย

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) ๘,๙๘๙
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) ๓,๖๑๒
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) ๒,๙๑๓
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย 1 ET+Tank
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) ๒๐๐ กิโลกรัม
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบละออง ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) ๓.๒ ลบ.ม.
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข ๓.๒

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

ที่ ภก ๕๒๑๐๗/๕๒๕๔



สำนักงานเทศบาลเมืองปาดอง
ถนนราชปาทานุสรณ์ ภก ๘๓๑๕๐

๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

เรื่อง รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

เรียน ผู้จัดการโรงแรม เดอะกี รีสอร์ท แอนด์ สปา

อ้างถึง หนังสือโรงแรม เดอะกี รีสอร์ท แอนด์ สปา ลงวันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

สิ่งที่ส่งมาด้วย ใบรับรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย จำนวน ๑ ฉบับ

ตามหนังสือที่อ้างถึง โรงแรม เดอะกี รีสอร์ท แอนด์ สปา ได้ส่งรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำเดือนตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๘ มายังเทศบาลเมืองปาดอง ตามข้อกำหนดกฎกระทรวง เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์วิธีการและแบบการเก็บสถิติ และข้อมูลการจัดทำบันทึกรายละเอียดและรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. ๒๕๕๕ ซึ่งออกตามความในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ นั้น

ในการนี้ เทศบาลเมืองปาดอง ได้รับรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของโรงแรม เดอะกี รีสอร์ท แอนด์ สปา เรียบร้อยแล้ว จึงออกใบรับรายงาน เพื่อเป็นหลักฐานแก่ผู้เสนอรายงานรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

นายณกร กี่สัน

(นายสมณกร กี่สัน)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

นายกเทศมนตรีเมืองปาดอง

กองช่างสุขาภิบาล

โทร. ๐-๗๖๓๔-๕๓๗๑

โทรสาร ๐-๗๖๓๔-๕๒๕๕

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ patong.sanitary@gmail.com



เลขที่ ๕๙๕/๒๕๖๘

เทศบาลเมืองปาดอง

ใบรับรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (ทส. ๒)

ได้รับรายงานประจำเดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๘ จาก นายสมชาย กฐินหอม เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษอาคารประเภท ก โรงแรม เดอะ กี รีสอร์ท แอนด์ สปา แหล่งกำเนิดมลพิษตั้งอยู่เลขที่ ๑๕๒/๑ ถนน ทวีวงศ์ ตำบล ปาดอง อำเภอ กะทู้ จังหวัดภูเก็ต ประกอบกิจการประเภท อาคารประเภท ก ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว ณ วันที่ ๑๐ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๘

ลงชื่อ นายสมชาย กฐินหอม ผู้รับรายงาน

(นายสมชาย กฐินหอม)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

นายกเทศมนตรีเมืองปาดอง

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 152/1 หมู่ที่ ซอย
 ถนน แขวง/ตำบล เขต/อำเภอ
 จังหวัด โทรศัพท์ 021-335966 โทรสาร 021-335904
 มี เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
 ประกอบกิจการประเภท
 ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) 226/4564 ออกให้โดย หมดอายุ 13 พฤศจิกายน 2564

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
 เดือน พ.ศ. 2564 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม
 และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
 (.....)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
 (.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
 ออกให้โดย

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
 (.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
 ออกให้โดย

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย Activated Sludge
 ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 300 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง24... ชั่วโมง/วัน
☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ
☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี
☐ เครื่องสูบน้ำตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ)

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อระบายน้ำทิ้ง

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ใส่ถังขยะ/ถังเก็บ

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 9,320
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 3,224
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 2,998
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย 985 ลบ.ม. จาก ETT tank
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 200 กกร
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบละกอน ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) 5.5 กิโลกรัมของตะกอน
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข 12

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 152/1 หมู่ที่ ซอย
 ถนน แขวง/ตำบล เขต/อำเภอ
 จังหวัด โทรศัพท์ 026-335868 โทรสาร 026-335808
 มี เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
 ประกอบกิจการประเภท
 ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) 228/2564 ออกให้โดย หมดอายุ 13 มิถุนายน 2564

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
 เดือน พ.ศ. 2564 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม
 และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
 (.....)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
 (.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
 ออกให้โดย

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
 (.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
 ออกให้โดย

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย Activated sludge
 ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 300 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง24... ชั่วโมง/วัน
☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☐ เครื่องสูบลตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ)

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อระบายน้ำทิ้ง

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ฝังกลบที่เทศบาล

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 11.662
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 4939
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 3,560
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย 18 ม.ค. ๕๓1 ๓๓.๕
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 200 ก.ล.
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบละกอน ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) ๕.1 ไม่ถูกเก็บกักเก็บ
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข 125

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

ภาคผนวก ญ

เอกสารตรวจสอบระบบน้ำใช้

Meter ประปา

For July. 2025



Date	Time	ศาลพระพรหม		ฝั่งชิตราภอน		มิเตอร์ RO		Grand Total	Check by
		Unit	Total	Unit	Total	Unit	Total		
1				16864	0	836562	117		
2				16964	0	836189	125		
3				16864	0	836801	114		
4				16864	0	838050	229		
5				16864	0	838201	121		
6				16864	0	838344	194		
7				16864	0	838542	118		
8				16864	0	838742	200		
9				16864	0	838926	159		
10				16864	0	839341	265		
11				16864	0	839533	142		
12				16864	0	839714	185		
13				16864	0	839912	244		
14				16864	0	840106	194		
15				16864	0	840263	163		
16				16864	0	840441	128		
17				16864	0	840666	225		
18				16864	0	840729	313		
19				16864	0	840822	237		
20				16864	0	840503	261		
21				16864	0	840621	118		
22				16864	0	840821	200		
23				16864	0	841125	354		
24				16864	0	841399	284		
25				16864	0	841693	293		
26				16864	0	841923	236		
27				16864	0	842115	192		
28				16864	0	842335	220		
29				16864	0	842560	225		
30				16864	0	842962	262		
31				16864	0	842945	183		
รวม					0		6,550		

น้ำใช้ตามจุดต่างๆ

For July . 2025



Date	Time	Main hotel		Cooling tower		Pool surgetank		Check by	Remarks
		Unit	Total	Unit	Total	Unit	Total		
1		687800	114	88757	51	1168	0		
2		687857	87	20273	80	1168	0		
3		688022	135	28748	40	1168	0		
4		688216	154	28925	61	1168	0		
5		688332	116	28906	71	1168	0		
6		688423	141	28964	58	1168	0		
7		688621	148	29000	47	1168	0		
8		688506	129	29066	52	1168	0		
9		688542	142	29143	29	1168	0		
10		688122	125	29199	56	1168	0		
11		688262	145	29240	41	1168	0		
12		688412	145	29284	54	1168	0		
13		688520	153	29357	59	1168	0		
14		688734	164	29406	53	1168	0		
15		688966	134	29455	49	1168	0		
16		689176	128	29492	32	1168	0		
17		690196	203	29550	58	1168	0		
18		690334	135	29638	88	1168	0		
19		690533	199	29711	23	1168	0		
20		690785	252	29839	123	1168	0		
21		691076	221	29999	165	1168	0		
22		691282	226	30079	100	1168	0		
23		691511	229	30158	59	1168	0		
24		691626	165	30184	26	1168	0		
25		691911	235	30243	59	1168	0		
26		692028	167	30289	36	1168	0		
27		692249	121	30326	42	1168	0		
28		692485	236	30374	44	1168	0		
29		692651	166	30424	50	1168	0		
30		692960	109	30468	44	1168	01		
31		692919	156	30521	56	1168	03		
รวม			5,293		1,924		4		

น้ำใช้ตามจุดต่าง ๆ

For August . 2025



Date	Time	Main hotel		Cooling tower		Pool surgetank		Check by	Remarks
		Unit	Total	Unit	Total	Unit	Total		
1		693094	165	30582	61	1122	0		
2		693265	151	30643	56	1122	0		
3		693400	165	30700	52	1122	0		
4		693562	162	30264	69	1122	0		
5		693791	219	30443	24	1122	0		
6		693982	201	30510	62	1122	0		
7		694164	182	31055	45	1122	0		
8		694322	103	31011	14	1122	0		
9		694452	180	31112	43	1122	0		
10		694691	239	31225	63	1122	0		
11		694804	113	31240	65	1122	0		
12		695021	212	31321	81	1122	0		
13		695122	151	31326	55	1122	0		
14		695322	150	31422	51	1122	0		
15		695412	90	31462	35	1122	0		
16		695552	145	31515	53	1122	0		
17		695263	206	31104	89	1122	0		
18		695911	148	31625	21	1122	0		
19		695949	88	31693	18	1122	0		
20		696213	213	31262	61	1122	0		
21		696306	123	31824	62	1122	0		
22		696492	101	31952	28	1122	0		
23		696605	118	31904	52	1122	0		
24		696766	161	31962	58	1122	0		
25		696856	130	32043	21	1122	0		
26		697023	122	32092	54	1122	0		
27		697256	233	32201	104	1122	0		
28		697518	262	32225	24	1122	0		
29		697665	142	32311	36	1122	0		
30		697812	142	32369	58	1122	0		
31		698000	188	32425	56	1122	0		
รวม			5081		1849		0		

Meter ประปา

For August. 2025



Date	Time	ศาลพระพรหม		ฝั่งวัดราชน		มิเตอร์ RO		Grand Total	Check by
		Unit	Total	Unit	Total	Unit	Total		
1				16864	0	243160	815		
2				16864	0	243323	803		
3				16864	0	243532	124		
4				16864	0	243721	184		
5				16864	0	243996	265		
6				16864	0	2441A3	152		
7				16864	0	244325	232		
8				16864	0	244566	191		
9				16864	0	244996	230		
10				16864	0	245042	246		
11				17414	0	245138	196		
12				16864	0	245432	179		
13				16864	0	245622	235		
14				16864	0	245727	102		
15				16864	0	245956	122		
16				16864	0	246141	150		
17				16864	0	246368	202		
18				16864	0	246525	121		
19				16864	0	246711	122		
20				16864	0	246900	185		
21				16864	0	247026	126		
22				16864	0	247229	262		
23				16864	0	247466	188		
24				11814	0	247641	125		
25				16864	0	247824	193		
26				16864	0	248048	224		
27				16864	0	248403	355		
28				16864	0	248636	233		
29				16864	0	248821	185		
30				16864	0	248999	128		
31				16864	0	249121	122		
รวม					0		6,226		

น้ำใช้ตามจุดต่าง ๆ

For September . 2025

๒๙๖๐๐

๓๒๔๕
๓๓๒



Date	Time	Main hotel		Cooling tower		Pool surgetank		Check by	Remarks
		Unit	Total	Unit	Total	Unit	Total		
1		๒๙๖๒	167	๓24๕๕	24	1122	0		
2		๒๙๖๒๓	26	๓2542	43	1122	0		
3		๒๙๖๓๖	137	๓25๙๕	52	1122	0		
4		๒๙๖๕๐๐	124	๓2650	71	1122	0		
5		๒๙๖6๐2	102	๓26๖2	19	1122	0		
6		๒๙๖๗20	11๙	๓26๙3	26	1122	0		
7		๒๙๖๘42	122	๓2๗24	31	1122	0		
8		๒๙๖๙22	130	๓2๗52	33	1122	0		
9		๒๙๗0๙4	112	๓2๗๙2	25	1122	0		
10		๒๙๗206	122	๓2๘08	26	1122	0		
11		๒๙๗๓54	145	๓2๘54	46	1122	0		
12		๒๙๗441	82	๓2๘๗0	16	1122	0		
13		๒๙๗55๓	112	๓2๘๙5	25	1122	0		
14		๒๙๗6๙๖	140	๓2๙24	2๙	1122	0		
15		๒๙๗๘6๙	26	๓2๙๔5	21	1122	0		
16		๒๙๗๙๓๓	๒๙๔	๓2๙6๙	24	1122	0		
17		๒๙๘๐๕๙	116	๓2๙๙๙	๓5	11๒2	๐		
18		๓0๐046	57	๓๓023	2๙	1122	0		
19		๓001๙0	1๓4	๓๓046	2๖	1122	0		
20		๓0๐2๙2	102	๓๓0๗๖	22	1122	0		
21		๓004๐5	113	๓๓1๐1	2๙	1122	0		
22		๓005๓๙	134	๓๓142	41	1122	0		
23		๓00624	135	๓๓1๗5	๓3	1122	0		
24		๓00๘44	1๓0	๓๓204	๓3	1122	0		
25		๓01๐๐0	156	๓๓2๓1	๓1	1122	0		
26		๓01121	121	๓๓26๓	๓2	1122	0		
27		๓01๒52	131	๓๓2๙๓	๓4	1122	0		
28		๓01๓64	112	๓๓๓24	๓2	1122	0		
29		๓014๓4	110	๓๓34๙	25	1122	0		
30		๓015๙6	112	๓๓3๗6	2๓	1122	0		
31									
รวม			3,5๙6		๙51		0		

Meter ประปา

For September. 2025



๒๔๓๑๓๑

Date	Time	ศาลพระพรหม		ผังชีวิตรากอน		มิเตอร์ RO		Grand Total	Check by
		Unit	Total	Unit	Total	Unit	Total		
1				16864	0	249267	228		
2				16864	0	249542	143		
3				16864	0	249695	153		
4				16864	0	249883	188		
5				16864	0	250001	118		
6				16864	0	250165	164		
7				16864	0	250299	134		
8				16864	0	250440	151		
9				16864	0	250605	165		
10				16864	0	250729	124		
11				16864	0	250969	190		
12				16864	0	251125	156		
13				16864	0	251190	155		
14				16864	0	251419	139		
15				16864	0	251542	118		
16				16864	0	251659	122		
17				16864	0	251855	196		
18				16864	0	251784	128		
19				16864	0	252103	119		
20				16864	0	252234	131		
21				16864	0	252303	159		
22				16864	0	252533	146		
23				16864	0	252702	124		
24				16864	0	252683	176		
25				16864	0	253140	252		
26				16864	0	253222	82		
27				16864	0	253420	198		
28				16860	0	253564	145		
29				16860	0	253693	119		
30				16860	0	253845	168		
31									
รวม					0		4,624		

น้ำใช้ตามจุดต่าง ๆ

For October . 2025



๒๐15๖1

๓๓๒๒1

11๒2

Date	Time	Main hotel		Cooling tower		Pool surgetank		Check by	Remarks
		Unit	Total	Unit	Total	Unit	Total		
1		๒๐1๒๐2	116	๓3๓๔4	๒๒	11๒2	0		
2		๒๐1๒30	1๒8	๓3414	๒6	11๒2	0		
3		๒๐1๒52	122	๓3451	24	11๒2	0		
4		๒๐2๐๓๑	1๒๗	๓34๙6	45	11๒2	0		
5		๒๐2๒45	166	๓3521	๒5	11๒2	0		
6		๒๐2๒5๔	114	๓3541	20	11๒2	0		
7		๒๐2512	15๗	๓36๐5	64	11๒2	0		
8		๒๐21๔๗	1๓1	๓3652	4๗	11๒2	0		
9		๒๐2๒6๘	1๒5	๓36๙8	46	11๒2	0		
10		๒๐2๒76	1๐๘	๓๓74๐	๔2	11๒2	0		
11		๒๐2๒8๘	112	๓๓๗86	40	11๒2	0		
12		๒๐3141	15๗	๓3๘24	๓๘	11๒2	0		
13		๒๐3๒20	๒๑	๓38๒๗	4๔	11๒2	0		
14		๒๐3๓55	135	๓3๙๒4	๗1	11๒2	0		
15		๒๐34๒2	112	๓3๙๓4	50	11๒2	6		
16		๒๐35๓4	112	๓๔๐๒4	50	11๒2	0		
17		๒๐3๕1๕	130	๓๔๐๘0	56	11๒2	0		
18		๒๐3๕2๗	11๗	๓41๒๗	๔๗	11๒2	0		
19		๒๐3๕41	114	๓4165	42	11๒2	0		
20		๒๐41๔2	251	๓4205	40	11๒2	0		
21		๒๐4๒46	๗4	๓4254	4๔	11๒2	0		
22		๒๐4๓05	๗๑	๓42๕2	38	11๒2	0		
23		๒๐4๓๘2	๘2	๓43๓๗	45	11๒2	0		
24		๒๐44๘๔	102	๓4๓81	44	11๒2	0		
25		๒๐45๑๗	10๘	๓44๓0	4๑	11๒2	0		
26		๒๐4๕1๗	1๒0	๓4480	50	11๒2	0		
27		๒๐4๘4๗	130	๓4536	56	11๒2	0		
28		๒๐4๙6๗	120	๓45๘2	46	11๒2	0		
29		๒๐5๐๙4	11๗	๓4616	๓4	11๒2	0		
30		๒๐51๑๗	11๗	๓465๘	42	11๒2	0		
31		๒๐5๓10	11๗	๓4๗0๓	45	11๒2	0		
รวม			๓,๒24		132๗		0		

Meter ประปา

For October. 2025



๒๕๖๔

Date	Time	ศาลพระพรหม		ห้องตรวจรถ		มิเตอร์ RO		Grand Total	Check by
		Unit	Total	Unit	Total	Unit	Total		
1		—		16964	0	253495	150		
2				16964	0	254136	141		
3				16964	0	254322	141		
4				16964	0	254463	141		
5				16964	0	254614	220		
6				16964	0	254903	119		
7				16964	0	255013	206		
8				16964	0	255182	124		
9				16964	0	255311	124		
10				16964	0	255462	151		
11				16964	0	255603	141		
12				16964	0	255985	192		
13				16964	0	255952	122		
14				16964	0	256019	112		
15				16964	0	256215	146		
16				16964	0	256326	161		
17				16964	0	256533	157		
18				16964	0	256700	162		
19				16964	0	256811	141		
20				16964	0	256800	91		
21				16964	0	252100	300		
22				16964	0	252303	203		
23				16964	0	252365	12		
24				16964	0	252562	212		
25				16964	0	252810	229		
26				16964	0	252879	89		
27				16964	0	253085	186		
28				16964	0	253281	206		
29				16964	0	253414	122		
30				16964	0	253536	119		
31				16964	0	253669	133		
รวม					0		4,924		

น้ำใช้ตามจุดต่างๆ

For November . 2025



Date	Time	Main	hotel	Cooling	tower	Pool	surgetank	Check by	Remarks
		Unit	Total	Unit	Total	Unit	Total		
1		705446	176	31256	53	1122	0		
2		705582	176	34409	53	1122	0		
3		705913	171	34821	62	1122	0		
4		706904	191	34961	90	1122	0		
5		706004	100	35013	52	1122	0		
6		706125	121	35061	48	1122	0		
7		706248	123	35112	51	1122	0		
8		706386	138	35165	53	1122	0		
9		706529	143	35216	51	1122	0		
10		706660	131	35269	53	1122	0		
11		706815	155	35324	58	1122	0		
12		706983	138	35368	76	1122	0		
13		707064	131	35406	43	1122	0		
14		707216	132	35457	51	1122	0		
15		707365	139	35512	55	1122	0		
16		707498	143	35575	63	1122	0		
17		707637	139	35634	54	1122	0		
18		707765	128	35684	55	1122	0		
19		707882	114	35743	34	1122	0		
20		708021	139	35746	53	1122	0		
21		708154	132	35830	54	1122	0		
22		708300	142	35880	50	1122	0		
23		708446	148	35951	91	1122	0		
24		708540	142	36001	55	1122	0		
25		708712	122	36054	46	1122	0		
26		708840	126	36109	54	1122	0		
27		708962	122	36149	41	1122	0		
28		709090	124	36206	51	1122	0		
29		709222	187	36243	43	1122	0		
30		709325	94	36295	52	1122	0		
31									
รวม			4065		1592		0		

Meter ประปา

For November. 2025

THE KEE

Date	Time	ศาลพระพรหม		ฝั่งชั้ดรกอน		มิเตอร์ RO		Grand Total	Check by
		Unit	Total	Unit	Total	Unit	Total		
1				16864	0	854802	133		
2				16864	0	854916	196		
3				16864	0	859125	127		
4				16864	0	259369	150		
5				16864	0	259492	122		
6				16864	0	259674	182		
7				16864	0	259853	129		
8				16864	0	260015	162		
9				16864	0	260159	144		
10				16864	0	260350	121		
11				16864	0	260525	195		
12				16864	0	260720	195		
13				16864	0	260940	220		
14				16864	0	261092	152		
15				16864	0	261247	155		
16				16864	0	261399	152		
17				16864	0	261575	121		
18				16864	0	261756	-161		
19				16864	0	261903	142		
20				16864	0	262100	292		
21				16864	0	262266	86		
22				16864	0	262366	100		
23				16864	0	262642	281		
24				16864	0	262732	190		
25				16864	0	262913	156		
26				16864	0	263149	156		
27				16864	0	263245	146		
28				16864	0	263449	154		
29				16864	0	263655	206		
30				16864	0	263817	162		
31									
รวม					0		5148		

น้ำใช้ตามจุดต่างๆ

For December . 2025



Date	Time	Main hotel		Cooling tower		Pool surgetank		Check by	Remarks
		Unit	Total	Unit	Total	Unit	Total		
1		209512	134	31344	49	1472	0		
2		209660	148	31348	54	1122	0		
3		209802	142	31414	66	1122	0		
4		210022	220	31546	84	1125	3		
5		210215	143	36600	52	1125	0		
6		210354	144	36654	54	1129	4		
7		210514	175	31705	51	1171	0		
8		210660	146	31751	46	1171	0		
9		210813	153	31795	44	1180	1		
10		211006	193	36853	98	1180	0		
11		211155	144	36910	57	1180	0		
12		211249	144	31959	49	1186	0		
13		211473	174	32016	52	1180	0		
14		211616	146	32061	50	1180	0		
15		211755	136	32118	52	1180	0		
16		211901	146	32154	41	1180	0		
17		212063	162	32214	55	1180	0		
18		212200	132	32261	42	1180	0		
19		212347	142	32305	44	1180	0		
20		212491	144	32352	42	1180	0		
21		212130	139	32413	61	1180	0		
22		212221	141	32470	52	1180	0		
23		212912	146	32530	60	1180	0		
24		213066	147	32526	46	1183	3		
25		213214	158	32622	46	1184	1		
26		213357	139	32664	42	1184	0		
27		213502	145	32704	45	1184	0		
28		213644	147	32759	50	1184	0		
29		213795	146	32802	48	1184	0		
30		213944	154	32854	42	1184	0		
31		214114	165	32906	52	1184	0		
รวม			4,239		1611		12		

Meter ปรุป่า

For December. 2025



Date	Time	ศาลพระพรหม		ฝั่งชั้ดรกอน		มิเตอร์ RO		Grand Total	Check by
		Unit	Total	Unit	Total	Unit	Total		
1				16864	0	263586	169		
2				16864	0	264205	219		
3				16964	0	264436	258		
4				16964	0	264620	234		
5				16964	0	264880	210		
6				16964	0	265076	198		
7				16964	0	265290	218		
8				16964	0	265503	213		
9				16964	0	265689	186		
10				16964	0	265882	198		
11				16964	0	266096	182		
12				16964	0	266267	141		
13				16964	0	266428	191		
14				16964	0	266621	143		
15				16864	0	266832	216		
16				16964	0	267026	192		
17				16964	0	267223	194		
18				16864	0	267425	202		
19				16964	0	267610	195		
20				16964	0	267756	146		
21				16864	0	267936	186		
22				16964	0	268075	159		
23				16864	0	268260	185		
24				16964	0	268418	188		
25				16864	0	268636	168		
26				16864	0	268821	185		
27				16864	0	269013	192		
28				16964	0	269192	129		
29				16864	0	269390	158		
30				16864	0	269565	125		
31				16964	0	269759	194		
รวม					0		5,942		

ภาคผนวก ฎ

เอกสารตรวจสอบระบบแจ้งเตือน

และระงับอัคคีภัย



บริษัท ตีเย มาสเตอร์ ซิสเต็มส์ จำกัด
TEEYA MASTER SYSTEMS CO., LTD.

2

รายงานการบริการ

บริษัท : _____ วันที่ : 29 มิ.ย. 68
โครงการ : The Res Patong ผู้ติดต่อ : K.1166
เรื่อง : Pm 1/3 โทรศัพท์ : 086-949 4262

ระบบ ☒ EST3 ☐ FAS ☐ TWR ☐ CCTV ☐ OTHER
☒ ถ่ายรูปก่อนดำเนินการ

รายละเอียดของงาน : ทำการตรวจเช็ค 4 ชั้น 4407-4417.
และทำการทดสอบ อุปกรณ์ Smoke zone ภายในชั้นพัก ที่ทางโถงทางสำหรับ
Alarm ที่ LED 7 ชั้น และเช็คตู้ไดนาไมค 1/100.
และเช็ค zone ชั้น 4417 อุปกรณ์สำรองทั้งหมด 7 ตัว.
พบ LED สีเขียว ชั้น 4415, ELD + Smoke ชั้น 4407, 4414 LED สีเขียว.
ตรวจสอบ 3301 ถึง 3308. ทำการทดสอบ อุปกรณ์ Smoke. 3302, 3303
3306, 3304, 3305, 3307, 3308 อุปกรณ์สำรองทั้งหมดได้เช็ค.
3301 Smoke สีเขียว, 3312 Smoke สีเขียว.

แนวทางแก้ปัญหา : ตรวจสอบและเช็ค (29 มิ.ย. 68)
1. Smoke Room. 3301, 3312, 4305, 4304, 4302, 4301, 4307
4310 พบไดนาไมค 4307-4317 = 2 ตัว Lift FCS = 2, 4311, 4312 = 13 ตัว
2. LED หน่วยควบคุม Room. 4415, 4407, 4414 = 3 ตัว
ความคิดเห็นลูกค้า : 4415 เปลี่ยนหลอดวันที่ 1/7/68

☒ ถ่ายรูปหลังเข้าดำเนินการ
เวลาเข้า : 09.30 พนักงานผู้ให้บริการ
เวลาออก : 17.00
1 _____
2 _____
3 _____
4 _____
ท่านได้รับความพึงพอใจการให้บริการในครั้งนี้
☐ ดีมาก ☐ ดี ☐ พอใช้ ☐ ควรปรับปรุง
ลูกค้า : กิตติกร
(.....)
วันที่ : 29/6/68



บริษัท ตียะ มาสเตอร์ ซิสเต็มส์ จำกัด
TEEYA MASTER SYSTEMS CO., LTD.

รายงานการบริการ

บริษัท : _____ วันที่ : 30 มี. 68
โครงการ : The Kees Rating. ผู้ติดต่อ : K. 1km
เรื่อง : Rm 1/3 โทรศัพท์ : 0869494262
ระบบ ☒ EST3 ☐ FAS ☐ TWR ☐ CCTV ☐ OTHER

☒ ถ่ายรูปก่อนดำเนินการ

รายละเอียดของงาน : 1. ทดสอบ มอดูเล่ FCP Alarm 4 point
- PZ-5 8V EST Rm. 4408-4424 F24
ทดสอบการแจ้งเตือน และ Alarm. ตามปกติ. Fick Rm. 4410, 4412, 4416
4418. มอดูเล่ อุปกรณ์ Smoke. การแจ้งเตือน และทดสอบ Fick.
- ทดสอบ F22 Rm. 2105 ทดสอบ LED สีแดง 2103 Smoke สี
F24 4420 Smoke สีแดง, 4410 LED สีแดง.
- ทดสอบการแจ้งเตือน Smoke สีแดง Fick. Rm. 3101, 3102, 3104 Smoke
สีแดง, 3205, 2301, 2315, 2307 Smoke สีแดง, 2309, 2311, 2313, 2322
แนวทางแก้ปัญหา : 2310, 2424, 2421, 2417, 2415, 2411, 2409, 2407, 2401
4402 Smoke สีแดง, 2403, 2405 Smoke สีแดง, 2406 Smoke สีแดง,
2410 Smoke สีแดง, 2414, 2416, 2418, 2410, 2422
พบว่า ทดสอบระบบ อุปกรณ์ อุปกรณ์ สาธารณภัย/ภัยพิบัติ นอกพื้นที่ อุปกรณ์
ความผิดปกติ : สรุปอุปกรณ์ สีแดง (30 มี. 68) 1. Smoke = 8 จุด Rm. 3104, 2307
4402, 4405, 4406, 4410, 2103, 4420 / 2. LED = 5 จุด Rm. 2105, 4420
☒ ถ่ายรูปหลังเข้าดำเนินการ 4422, 4506, 3502

เวลาเข้า : 09.30 พนักงานผู้ให้บริการ ท่านได้รับความพึงพอใจการให้บริการในครั้งนี้
เวลาออก : 18.30 ☐ ดีมาก ☐ ดี ☐ พอใช้ ☐ ควรปรับปรุง

1 _____
2 30/6/68
3 _____
4 _____

ลูกค้า : 30/6/68
(.....)

วันที่ : 30/6/68

** หากท่านไม่ได้รับความสะดวกหรือพึงพอใจในการบริการ กรุณาติดต่อ คุณธรรมรัตน์ 081-911-0447, คุณกวนนาถ 089-926-4041, คุณณัฐนิชา 065-291-9183**
หมายเหตุ ใบรายงานนี้จะไม่ระบุจำนวนเงิน เป็นการสรุปอุปกรณ์และลักษณะงานที่ได้ดำเนินการติดตั้งตามจริง และถือเป็นหลักฐาน เพื่อการดำเนินการจัดเก็บค่าใช้จ่าย
ตามราคาต่อหน่วยในโครงการนั้น หรือที่จะเสนอราคาในภายหลัง



บริษัท ตีเย มาสเตอร์ ซิสเต็มส์ จำกัด
TEEYA MASTER SYSTEMS CO., LTD.

2.

รายงานการบริการ

บริษัท : _____ วันที่ : 1 / 7 / 68
โครงการ : The Aces Patong ผู้ติดต่อ : KMMH
เรื่อง : PM 1/3 โทรศัพท์ : 086-9494262
ระบบ ☒ EST3 ☐ FAS ☐ TWR ☐ CCTV ☐ OTHER

☒ ถ่ายรูปก่อนดำเนินการ

รายละเอียดของงาน : สรุปพื้นที่ที่ติดตั้งอุปกรณ์

1. Smoke Zone = 21 80 - 3401, 3812, 4405, 4404, 4402, 4401, 4407, 4410, 4411 มท 108 F24 แต่ใน 4407-4411 = 2
มท Lib F23 R = 2 คือ Room. 3104, 2407, 4402, 4405, 4406, 4410, 2103, 4420

2. ELD = 7 คือ Room. 4407, 4414, 2105, 4410, 4422, 4505, 4507

แนวทางแก้ปัญหา : 3. 9th Class B = 11 คือ พื้นที่ 3509-3515 / 4508-4524 / 4401-4406 / 4407-4417 / 2505-2519 / 2504-2520 / 2407-2401 / 2401-2406 / 2407-2421 / 2402-2424 / 2102-2118

ความคิดเห็นลูกค้า : 4

☒ ถ่ายรูปหลังเข้าดำเนินการ

เวลาเข้า : 09.30 พนักงานผู้ให้บริการ

ท่านได้รับความพึงพอใจการให้บริการในครั้งนี้

เวลาออก : _____ 1 _____
2 _____
3 _____
4 _____

☐ ดีมาก ☐ ดี ☐ พอใช้ ☐ ควรปรับปรุง

ลูกค้า : KMMH

(.....)

วันที่ : 1 / 7 / 68

** หากท่านไม่ได้รับความสะดวกหรือพึงพอใจในการบริการ กรุณาติดต่อ คุณธรรมรัตน์ 081-911-0447, คุณภูวนาถ 089-926-4041, คุณณัฐนิชา 065-291-9183**
หมายเหตุ ใบรายงานนี้จะไม่ระบุจำนวนเงิน เป็นการสรุปอุปกรณ์และลักษณะงานที่ได้ดำเนินการติดตั้งตามจริง และเป็นหลักฐาน เพื่อการดำเนินการจัดเก็บค่าใช้จ่ายตามราคาต่อหน่วยในโครงการนั้น หรือที่จะเสนอราคาเป็นภายหลัง



บริษัท ตีเย มาสเตอร์ ซิสเต็มส์ จำกัด
TEEYA MASTER SYSTEMS CO., LTD.

1

รายงานการบริการ

บริษัท : _____ วันที่ : 15/10/68
โครงการ : The Kee Resort & Spa (Phuket) ผู้ติดต่อ : ฟูริยา
เรื่อง : Rm 2/3 โทรศัพท์ : 099-294-3999
ระบบ ☒ EST3 ☐ FAS ☐ TWR ☐ CCTV ☐ OTHER

☒ ถ่ายรูปก่อนดำเนินการ

รายละเอียดของงาน : ฝึกอบรมพนักงาน Fcp Trouble 7 point

1. DZ 1st AIR Hall Cor F2 2 Left open 010203912
2. Spk zone 1 stair Hall Cor F2 3 01020422
3. Smoke Ann 1 chiller F2 1 01020251
4. DZ 6 Rm 2201-2208 F2 3 L 01020156 Comm Fault
5. Spk zone 1 stair Hall Cor-F2 2 01020406
6. Spk zone 2 storage F2 5 01020463
7. Spk zone 1 stair Hall Cor F2 5 01020462

แนวทางแก้ปัญหา : Fcp แก้ Alarm 3 point

1. DZ 4 Rm 2201-2208 F2 2 L
2. Manual zone 1 Hall Cor F2 3
3. Manual zone 1 storage F2 5

ความคิดเห็นลูกค้า : พนักงานช่าง และช่าง Alarm 3 point ตรวจสอบอุปกรณ์ Smoke และ Manual ในพื้นที่ และบันทึกในสมุดประวัติการปฏิบัติงาน

☒ ถ่ายรูปหลังเข้าดำเนินการ

เวลาเข้า : 08.30 พนักงานผู้ให้บริการ _____ ท่านได้รับความพึงพอใจการให้บริการในครั้งนี้
เวลาออก : 19.00 _____ ☐ ดีมาก ☐ ดี ☐ พอใช้ ☐ ควรปรับปรุง
1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
ลูกค้า : ฟูริยา
(.....)
วันที่ : 16/10/68

** หากท่านไม่ได้รับความสะดวกหรือพึงพอใจในการบริการ กรุณาติดต่อ คุณธรรมรัตน์ 081-911-0447, คุณภูวนา 089-926-4041, คุณณัฐนิชา 065-291-9183**

หมายเหตุ ใบรายงานนี้จะไม่ระบุจำนวนเงิน เป็นการสรุปอุปกรณ์และลักษณะงานที่ได้ดำเนินการติดตั้งตามจริง และถือเป็นหลักฐาน เพื่อการดำเนินการจัดเก็บค่าใช้จ่ายตามราคาต่อหน่วยในโครงการนั้น หรือที่จะเสนอราคาลายภายหลัง



บริษัท ตีเย มาสเตอร์ ซิสเต็มส์ จำกัด
TEEYA MASTER SYSTEMS CO., LTD.

1.

รายงานการบริการ

บริษัท : _____ วันที่ : 18/10/68
โครงการ : The Kee Resort & spa (Prakiet) ผู้ติดต่อ : K. รุ่ง
เรื่อง : Pm 2/3 โทรศัพท์ : 099-274 3999

ระบบ ☒ FAS ☐ TWR ☐ CCTV ☐ OTHER
☒ ถ่ายรูปก่อนดำเนินการ

รายละเอียดของงาน : nok ทักทลอสจุด Smoke Sep 2 Alarm 2 point

F2 B L 3009 - 3315 / 4101 - 4106 FZ 1

ทงอเจ็ด 112115 Alarm ในตู้ที่ 3009 Smoke เสีย = 1.50

ทักทลอสจุด Smoke 6 ชุด ตก ตู้ที่ nok, Room 4105

4103, 3009 เสีย, 3311, ทงอเจ็ด 112115

จุดลามกที่พบได้ปกติ ยกเลิกจุดตกที่ 4.

ทักทลอส ระบบลิ้น Alarm ที่ 2, R, B

R FL B, 1, 2, 3, 4, 5, 6 ระบบลิ้นที่พบได้ปกติ

แนวทางแก้ปัญหา : R FZ 1, 2, 3, 4, 5, 6 ระบบลิ้นที่พบได้ปกติ

B: FZ 1, 2, 3. ระบบลิ้นที่พบได้ปกติ.

ทักทลอส battery Battery สาขาส้วมไฟ/ตู้ตก

ทงอเจ็ด program และทงอ Download Program

ความคิดเห็นลูกค้า : cpu 5 Sep 18/10/68 Trouble

ทักทลอสจุด Smoke office ENG FZ B จุดตกที่พบได้ปกติ

☒ ถ่ายรูปหลังเข้าดำเนินการ

เวลาเข้า : 08.40 พนักงานผู้ให้บริการ

ท่านได้รับความพึงพอใจการให้บริการในครั้งนี้

☐ ดีมาก ☐ ดี ☐ พอใช้ ☐ ควรปรับปรุง

เวลาออก : _____ 1 _____

2 _____

3 _____

4 _____

ลูกค้า : _____

(.....)

วันที่ : 16/10/26

** หากท่านไม่ได้รับความสะดวกหรือพึงพอใจในการบริการ กรุณาติดต่อ คุณธรรมรัตน์ 081-911-0447, คุณภูวนาด 089-926-4041, คุณณัฐนิชา 065-291-9183**

หมายเหตุ ใบรายงานนี้จะไม่ระบุจำนวนเงิน เป็นการสรุปอุปกรณ์และลักษณะงานที่ได้ดำเนินการติดตั้งตามจริง และถือเป็นหลักฐาน เพื่อการดำเนินการจัดเก็บค่าใช้จ่ายตามราคาต่อหน่วยในโครงการนั้น หรือที่จะเสนอราคาในภายหลัง

94ซอยอินทนิลพัฒนา แขวงคลองจั่น เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240 Tel. (02) 932-0837 Fax. (02) 932-0838 E-mail: tms@teeyamaster.co.th www.teeyamaster.co.th



บริษัท ตีเย มาสเตอร์ ซิสเต็มส์ จำกัด
TEEYA MASTER SYSTEMS CO., LTD.

2

รายงานการบริการ

บริษัท : _____ วันที่ : 16/10/68.
โครงการ : The kee Resort & spa ผู้ติดต่อ : ทรัพย์
เรื่อง : fm 2/3 โทรศัพท์ : 099-294 0999
ระบบ ☒ FAS ☐ TWR ☐ CCTV ☐ OTHER

☒ ถ่ายรูปก่อนดำเนินการ

รายละเอียดของงาน : 1. Alarm F23 4907-4917.

ตรวจเช็ค Smoke ทั่วโซนห้องพัก 5 โซน Smoke เล็ง 4917.

สรุปจุดที่เล็ง 1. Smoke zone = 7.50 ที่พัก Room 3201, 3205, 3207, 2107, 4104, 3309, 4917,

2. Wake LBN = 1 Room 3202

3. 91M Class B = 7. / 3205, 3207, 3201, 2107, 4104

แนวทางแก้ปัญหา : 4910, 3309,

4. Module signal CT1 = 4. Manual F23, 2501-2504, 3309-3315, Manual F26

5. Smoke Add signal OSD = 2 / chiller F21

6. Module signal CC1 = 1 / zone spk Lobby

รวมคิดเห็นลูกค้า : no concern about Fcp Trouble 1 point (Smoke Add 1 chiller F21)

☒ ถ่ายรูปหลังเข้าดำเนินการ

เวลาเข้า : 08.40 พนักงานผู้ให้บริการ

เวลาออก : 19.20

ท่านได้รับความพึงพอใจการให้บริการในครั้งนี้

☐ ดีมาก ☐ ดี ☐ พอใช้ ☐ ควรปรับปรุง

ลูกค้า : _____

วันที่ : 16/10/68

** หากท่านไม่ได้รับความสะดวกหรือพึงพอใจในการบริการ กรุณาติดต่อ คุณธรรมรัตน์ 081-911-0447, คุณภูวนา 089-926-4041, คุณณัฐนิชา 065-291-9183**

หมายเหตุ ใบรายงานนี้จะไม่ระบุจำนวนเงิน เป็นการสรุปอุปกรณ์และลักษณะงานที่ได้ดำเนินการติดตั้งตามจริง และถือเป็นหลักฐาน เพื่อการดำเนินการจัดเก็บค่าใช้จ่ายตามราคาต่อหน่วยในโครงการนั้น หรือที่จะเสนอราคาในภายหลัง

94 ซอยอินทรีพัฒนา แขวงคลองจั่น เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240 Tel. (02) 932-0837 Fax. (02) 932-0838 E-mail: tms@teeyamaster.co.th www.teeyamaster.co.th



บริษัท ตียะ มาสเตอร์ ซิสเต็มส์ จำกัด
TEEYA MASTER SYSTEMS CO., LTD.

รายงานการบริการ

บริษัท : _____ วันที่ : 26 / 11 / 68
โครงการ : The Kee Resort & Spa Pattaya ผู้ติดต่อ : K. วน
เรื่อง : Service Fire Alarm 12 ห้อง และ 12 ห้อง Smoke Detector โทรศัพท์ : 081-9494262
ระบบ ☒ EST3 ☐ FAS ☐ TWR ☐ CCTV ☐ OTHER

☒ ถ่ายรูปก่อนดำเนินการ

รายละเอียดของงาน :

แก้ไข Fire Alarm และ Smoke Detector 8 point
Alarm 2 point, Smoke Detector Alarm 12 point
1. ทดสอบ Smoke Detector 12 ห้อง Room 2207, 4406
พบปัญหา 4 = 2 / ห้อง 2108 มี 3 = 2, ห้อง 4410 = 1
รวม 12 ห้อง Smoke Detector 8 point = 7 จุด
2. ทดสอบ LED 12 ห้อง 4407, 4414, 2105, 4410, 4422, 4506, 4502
รวม 12 ห้อง LED = 7 จุด
3. ทดสอบ 8th Floor B - Zone 4508, 4407-4408, 4407-4417
แนวทางแก้ปัญหา : 2505-2519, 2504-2520, 2407-2421, 2401-2406
2407-2421, 2308-2324, 2102-2118 รวม = 10 จุด
ตรวจสอบ Fire Alarm และ Smoke Detector 8 point
ตรวจสอบ Smoke Detector 12 ห้อง 4401, 4402, 4409, 4405
ความคิดเห็นลูกค้า : 4402, 4401, 4407, 4410, 4411, 4424, 4402, 4405, 4410
2103, 4420 คิดลูกค้า 12 ห้อง Smoke Detector 12 ห้อง
ก่อนดำเนินการ 8 point Fire Alarm 8 point

☒ ถ่ายรูปหลังเข้าดำเนินการ

เวลาเข้า : 09.50 พนักงานผู้ให้บริการ

ท่านได้รับความพึงพอใจการให้บริการในครั้งนี้

เวลาออก : _____ 1 _____

☐ ดีมาก ☐ ดี ☐ พอใช้ ☐ ควรปรับปรุง

2 _____

ลูกค้า : K. วน

3 _____

(.....)

4 _____

วันที่ : 26 / 11 / 68

** หากท่านไม่ได้รับความสะดวกหรือพึงพอใจในการบริการ กรุณาติดต่อ คุณธรรมรัตน์ 081-911-0447, คุณภูวนา 089-926-4041, คุณณัฐนิชา 065-291-9183 **

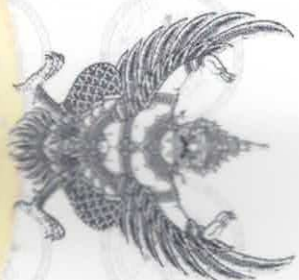
หมายเหตุ ใบรายงานนี้จะไม่ระบุจำนวนเงิน เป็นการสรุปอุปกรณ์และลักษณะงานที่ได้ดำเนินการติดตั้งตามจริง และถือเป็นหลักฐาน เพื่อการดำเนินการจัดเก็บค่าใช้จ่าย
ตามราคาต่อหน่วยในโครงการนั้น หรือที่จะเสนอราคารายภายหลัง

94 ซอยอินทรีพัฒนา แขวงคลองจั่น เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240 Tel. (02) 932-0837 Fax. (02) 932-0838 E-mail: tms@teeyamaster.co.th www.teeyamaster.co.th

ภาคผนวก ฎ

ใบรับรองการตรวจสอบอาคาร

เลขที่...๕๒/๒๕๖๘



แบบ ร.๑

ใบรับรองการตรวจสอบอาคาร

ใบรับรองฉบับนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า

อาคาร

โรงแรม เดอะภิรติสอร์ท แอนด์ สปา

ตั้งอยู่เลขที่

๑๕๒/๑

หมู่ที่

-

ตรอก/ซอย

-

ถนน

ทิววงศ์

ตำบล/แขวง

ป่าตอง

อำเภอ/เขต

กะทู้

จังหวัด

ภูเก็ต

ได้ผ่านการตรวจสอบอาคาร ตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๒๒ แล้ว

เจ้าพนักงานท้องถิ่นได้พิจารณาผลการตรวจสอบอาคาร ซึ่งทำการตรวจสอบโดยผู้ตรวจสอบชื่อ บริษัท เอ็นจิเนียริงคอนสตรัคชั่น จำกัด แล้วเห็นว่าอาคารนี้มีสภาพปลอดภัยในการใช้งาน

ออกให้ ณ วันที่ ๓)

เดือน

กรกฎาคม

พ.ศ.

๒๕๖๘

(นางลลิตา มณีศรี)

นายกเทศมนตรีเมืองป่าตอง

เจ้าพนักงานท้องถิ่น

ภาคผนวก จ

การฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ



องค์การบริหารส่วนตำบลเชิงทะเล

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๒-๒๕๖๖-๐๐๕๖

โรงแรมเดอะ กี รีสอร์ท แอนด์ สปา

ที่อยู่ ๑๕๒/๑ ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต

ได้ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

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

เมื่อวันที่ ๒๗ มิถุนายน ๒๕๖๘ มีผู้เข้ารับ การฝึกซ้อม ๑๔๖ คน

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ มิถุนายน ๒๕๖๘

(นายมานิช พันธุ์ฉลาด)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเชิงทะเล



รายงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
(ข้อมูลส่วนบุคคล ได้รับการคุ้มครองไม่ต้องเปิดเผยตามกฎหมาย)