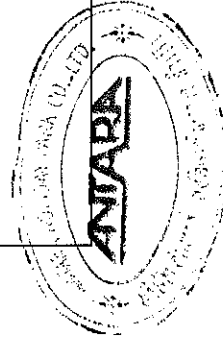


# ตารางที่ 4

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

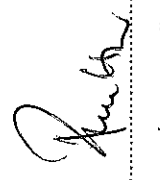
โครงการอมรี ปาล์มรีฟ เกาะสมุย (ส่วนขยาย) บริษัท อันทรา ฮอติเดย์ พาร์ก จำกัด

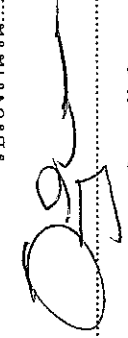
| ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม                            | บริเวณที่ตรวจสอบ                                                               | พารามิเตอร์                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ความถี่ในการตรวจวัด                         | ผู้รับผิดชอบ   |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------|
| 1) คุณภาพน้ำ<br>1.1 คุณภาพน้ำทั้งก่อน<br>การบำบัด | - จำนวน 1 จุด ของแต่ละชุด<br>บริเวณจุดปล่อยน้ำเสีย<br>ก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย | (1) pH<br>(2) BOD<br>(3) สารแขวนลอย (Suspended Solids)<br>(4) ซัลไฟด์ (Sulfide)<br>(5) สารที่ละลายได้ทั้งหมด<br>(Total Dissolved Solids)<br>(6) ตะกอนหนัก (Settleable Solids)<br>(7) น้ำมันและไขมัน (Fat Oil & Grease)<br>(8) TKN<br>(9) Total Coliform Bacteria<br>(10) Faecal Coliform Bacteria | - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา<br>ดำเนินการ | เจ้าของโครงการ |



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด  
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

รับรองจำนวน 136/165 หน้า

มีนาคม 2558 ลงชื่อ  (นายยุทธชัย จรรย์จิตต์ และนายปิเตอร์ เชนลีย์)  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

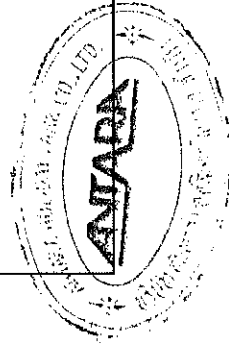
มีนาคม 2558 ลงชื่อ  (นางสาวชนิษฐา ทักขิณ)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท อันทรา ฮอติเดย์ พาร์ก จำกัด

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 4 (ต่อ)

| ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม        | บริเวณที่ตรวจสอบ                                            | พารามิเตอร์                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ความถี่ในการตรวจวัด                     | ผู้รับผิดชอบ   |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------|
| 1.2 คุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัด | - จำนวน 1 จุด ของแต่ละชุดจากจุดปล่อยน้ำทิ้งจากบ่อพักน้ำทิ้ง | (1) pH<br>(2) BOD<br>(3) สารแขวนลอย (Suspended Solids)<br>(4) ซัลไฟด์ (Sulfide)<br>(5) สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)<br>(6) ตะกอนหนัก (Settleable Solids)<br>(7) น้ำมันและไขมัน (Fat Oil & Grease)<br>(8) TKN<br>(9) Total Coliform Bacteria<br>(10) Faecal Coliform Bacteria | - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ | เจ้าของโครงการ |
|                               | - ส่วนตกตะกอน                                               | - สุ่มตะกอนในส่วนตกตะกอนของระบบบำบัดน้ำเสีย                                                                                                                                                                                                                                                    | - ทุก 2 เดือนตลอดช่วงดำเนินการ          | เจ้าของโครงการ |
|                               | - บ่อดักไขมัน                                               | - ดักไขมันทุกวันไปตากให้แห้ง                                                                                                                                                                                                                                                                   | - ดักไขมันทุกวันตลอดช่วงดำเนินการ       | เจ้าของโครงการ |
|                               |                                                             | ก่อนส่งให้เทศบาลนครเกาะสมุยไปกำจัด                                                                                                                                                                                                                                                             |                                         |                |



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด  
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

รับรองจำนวน 137/165 หน้า

มีนาคม 2558 ลงชื่อ.....

มีนาคม 2558 ลงชื่อ.....  
(นายยุทธชัย จรรย์จิตต์ และนายปีเตอร์ เสนีย์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท อันทรา โอลิแอนด์ พาร์ค จำกัด

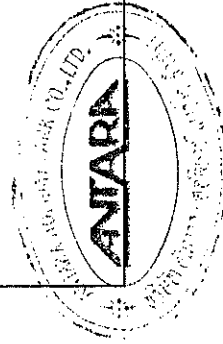
(นางสาวชนิษฐา ทักขิน)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 4 (ต่อ)

| ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม | บริเวณที่ตรวจสอบ   | พารามิเตอร์                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ความถี่ในการตรวจวัด                                                                                                                                                                 | ผู้รับผิดชอบ   |
|------------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|                        | - ระบบบำบัดน้ำเสีย | - จัดทำบันทึกรายละเอียดการเก็บและสถิติข้อมูลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละวันตามแบบ ทส. 1 เก็บไว้ ณ สถานที่ตั้งแหล่งกำเนิดมลพิษนั้นตามกฎหมายกระทรวง เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบการเก็บสถิติและข้อมูล การจัดทำบันทึกรายละเอียด และรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. 2555 | - จัดเก็บผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและบันทึกผลทุกวันตามแบบ ทส. 1 เป็นระยะเวลา 2 ปี นับแต่วันที่มีการเก็บสถิติและข้อมูล                                                           | เจ้าของโครงการ |
|                        |                    | - จัดทำรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละเดือนตามแบบ ทส. 2 ตามกฎกระทรวง เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบการเก็บสถิติและข้อมูล การจัดทำ                                                                                                                                          | - เดือนละ 1 ครั้ง โดยการเสนอรายงานต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น (เทศบาลนครเกาะสมุย) ภายในวันที่สิบห้าของเดือนถัดไป โดยยื่นต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นแห่งท้องที่ที่แหล่งกำเนิดมลพิษนั้นตั้งอยู่ | เจ้าของโครงการ |



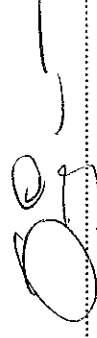
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด  
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

รับรองจำนวน 138/165 หน้า

มีนาคม 2558 ลงชื่อ  (นายยุทธชัย จริยะจิตต์ และนายปิเตอร์ เสนีย์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท อินทรา ออริเดย์ พาร์ค จำกัด

มีนาคม 2558 ลงชื่อ 

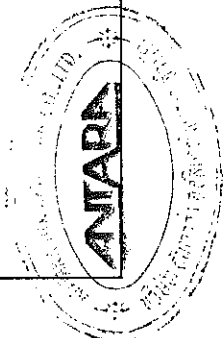
(นางสาวพนิดา ทักนิณ)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

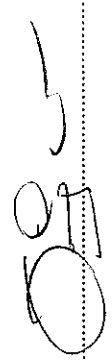
ตารางที่ 4 (ต่อ)

| ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม                     | บริเวณที่ตรวจสอบ                                                                          | พารามิเตอร์                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ความถี่ในการตรวจวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ผู้รับผิดชอบ                                |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| 2) ตรวจสอบระบบท่อน้ำประปาและถังสำรองน้ำใช้ | <ul style="list-style-type: none"> <li>- แนวท่อประปา</li> <li>- ถังสำรองน้ำใช้</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- บันทึกรายละเอียด และรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. 2555</li> <li>- ตรวจสอบเส้นท่อประปาและการทำงานของเครื่องสูบน้ำและวาล์วต่าง ๆ</li> <li>- ตรวจวัดคุณภาพน้ำ ได้แก่               <ol style="list-style-type: none"> <li>1. โคลิฟอร์มแบคทีเรีย</li> </ol> </li> </ul> | <p>หรือส่งทางไปรษณีย์ตอบรับหรือรายงานด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามที่อธิบดีกรมควบคุมมลพิษประกาศกำหนดการส่งรายงานทางไปรษณีย์ตอบรับ ให้ถึงวันที่ลงทะเบียนเป็นวันที่ส่งรายงาน และการส่งรายงานด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ให้ถึงวันที่ข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์นั้นถูกส่งออกจากระบบข้อมูลของผู้ส่งข้อมูลเป็นวันที่ส่งรายงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</li> <li>- ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</li> </ul> | <p>เจ้าของโครงการ</p> <p>เจ้าของโครงการ</p> |



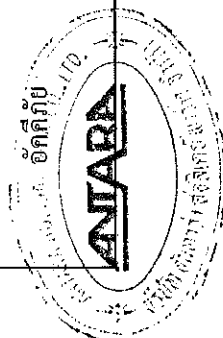
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด  
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

มีนาคม 2558 ลงชื่อ  (นายยุทธชัย จรรย์จิตต์ และนายปีเตอร์ เสนีย์)  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม  
บริษัท อานิรา ออิลเคย์ พาร์ก จำกัด

มีนาคม 2558 ลงชื่อ  (นางสาวชนิษฐา ทักขิณ)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 4 (ต่อ)

| ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม | บริเวณที่ตรวจสอบ                                                                                                           | พารามิเตอร์                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ความถี่ในการตรวจวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                        |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3) มลพิษ               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ถึงรองรับมูลฝอยแต่ละชั้นของอาคาร</li> <li>- ห้องพักมูลฝอยรวมของโครงการ</li> </ul> | <p>2. เอสเซอร์เรีย โคโค</p> <p>3. สตาร์ฟิสต์ค็อกคัสอเรียส</p> <p>4. คลอสทริเดียม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ถ้าหากความสะอาดถึงสารองน้ำใช้ทุกแห่ง</li> <li>(1) ความเรียบร้อยของถังรองรับมูลฝอยของแต่ละชั้นและห้องพักมูลฝอยรวมของโครงการ</li> <li>(2) ตรวจสอบการตกค้างมูลฝอยภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>(3) ทำความสะอาดถังรองรับมูลฝอยของแต่ละพื้นที่</li> <li>(4) ทำความสะอาดห้องพักมูลฝอยรวมของโครงการ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</li> <li>- ทุกวันตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ทุกวันตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ทุกวันตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ทุกครั้งที่มีการเก็บขนจากเทศบาลนครเกาะสมุยตลอดระยะเวลาดำเนินการ</li> <li>- 3 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</li> </ul> | <p>เจ้าของโครงการ</p> <p>เจ้าของโครงการ</p> <p>เจ้าของโครงการ</p> <p>เจ้าของโครงการ</p> <p>เจ้าของโครงการ</p> <p>เจ้าของโครงการ</p> |
| 4) ระบบป้องกันอัคคีภัย | <ul style="list-style-type: none"> <li>- อุปกรณ์สำหรับระบบป้องกันอัคคีภัยและระบบสัญญาณเตือนอัคคีภัย</li> </ul>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบอุปกรณ์ระบบป้องกันและสัญญาณเตือนอัคคีภัยให้มีสภาพพร้อมใช้งาน</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <p>เป็นประจำทุกวัน</p> <p>CONULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.</p>                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                     |



รับรองจำนวน 140/165 หน้า

มีนาคม 2558 ลงชื่อ

มีนาคม 2558 ลงชื่อ

(นายยุทธชัย จรรย์จิตต์ และนายปิเตอร์ เสนีย์)

(นางสาวชนิษฐา ทักนิณ)

กรรมการผู้มีส่วนากลงนาม

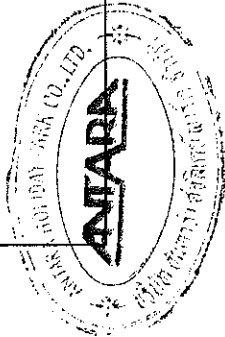
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท อินทรา ฮอติเคย์ พาร์ค จำกัด

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 4 (ต่อ)

| ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม | บริเวณที่ตรวจสอบ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | พารามิเตอร์                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ความถี่ในการตรวจวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                             |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ระบบจ่ายไฟฟ้าสำรอง</li> <li>- ป้ายและเครื่องหมาย</li> <li>- การหนีไฟ และแผนผังเส้นทางหนีไฟ</li> <li>- อุปกรณ์ดับเพลิง ได้แก่               <ul style="list-style-type: none"> <li>* เครื่องดับเพลิงแบบมือถือ</li> <li>* หัวรับน้ำดับเพลิง</li> </ul> </li> <li>- สายฉีดน้ำดับเพลิง และตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิง (FHC)</li> <li>- บันไดหนีไฟ เส้นทางหนีไฟ และจุดรวมคน</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ทดสอบระบบเบตเตอรี่สำรองให้มีสภาพพร้อมใช้งาน</li> <li>- ตรวจสอบป้ายและเครื่องหมายการหนีไฟให้ชัดเจน ไม่เปลี่ยนแปลง</li> <li>- ตรวจสอบให้มีสภาพใช้งานได้ตลอดเวลา</li> <li>(1) ตรวจสอบให้มีสภาพใช้งานได้ตลอดเวลา</li> <li>(2) อุปกรณ์สามารถเข้าถึงได้สะดวก โดยไม่มีสิ่งกีดขวาง</li> <li>- ตรวจสอบให้มีสภาพใช้งานได้ตลอดเวลา</li> <li>- ตรวจสอบหน้าตาและประตูไม่ให้มีวัตถุหรือสิ่งกีดขวาง</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 3 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</li> <li>- 3 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</li> <li>- 3 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</li> <li>- 3 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</li> <li>- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</li> <li>- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>เจ้าของโครงการ</li> <li>เจ้าของโครงการ</li> <li>เจ้าของโครงการ</li> <li>เจ้าของโครงการ</li> <li>เจ้าของโครงการ</li> <li>เจ้าของโครงการ</li> </ul> |



บริษัท คอนซัลแตนท์ เทคโนโลยี จำกัด  
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

รับรองจำนวน 141/165 หน้า

มีนาคม 2558 ลงชื่อ

มีนาคม 2558 ลงชื่อ

(นายยุทธชัย จริยะจิตต์ และนายปิเตอร์ เสนีย์)

(นางสาวณิษฐา ทักนิณ)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

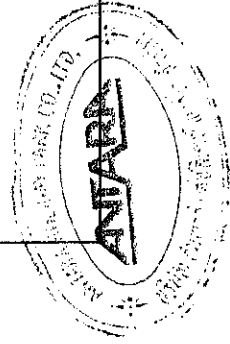
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท อินทรา ฮอลิเดย์ พาร์ค จำกัด

บริษัท คอนซัลแตนท์ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 4 (ต่อ)

| ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม          | บริเวณที่ตรวจสอบ                                  | พารามิเตอร์                                                                                                          | ความถี่ในการตรวจวัด                                                        | ผู้รับผิดชอบ   |
|---------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 5) ระบบระบายอากาศ               | - ช่องระบายอากาศตามธรรมชาติ เช่น หน้าต่างและประตู | - ตรวจสอบหน้าต่างและประตูไม่ให้มีวัตถุหรือสิ่งกีดขวาง                                                                | - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ                                    | เจ้าของโครงการ |
|                                 | - พัฒนาระบบระบายอากาศ                             | - ตรวจสอบพัฒนาระบบระบายอากาศให้มีสภาพพร้อมใช้งาน                                                                     | - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ                                    | เจ้าของโครงการ |
| 6) พื้นที่สีเขียว               | - ต้นไม้ภายในโครงการ                              | (1) ดูแล และบำรุงรักษาค้นไม้ในโครงการ<br>(2) ตัดแต่ง และตัดกิ่งต้นไม้ใหม่<br>ความสวยงามอยู่เสมอ                      | - ทุกวัน ตลอดช่วงดำเนินการ<br>- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงดำเนินการ          | เจ้าของโครงการ |
| 7) การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม | - ท่อระบายน้ำ                                     | (1) ขุดลอกท่อระบายน้ำทั้งหมด<br>ที่อยู่ภายในโครงการ<br>(2) ตรวจสอบปริมาณตะกอนที่สะสมอยู่ภายในบ่อพักน้ำและท่อระบายน้ำ | - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงดำเนินการ<br>- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงดำเนินการ | เจ้าของโครงการ |



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด  
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

รับรองจำนวน 142/165 หน้า

มีนาคม 2558 ลงชื่อ.....  
(นายยุทธชัย จริยะจิตต์ และนายปิเตอร์ เสนีย์)

มีนาคม 2558 ลงชื่อ.....

OS

(นางสาวชนินฐา ทักษิณ)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

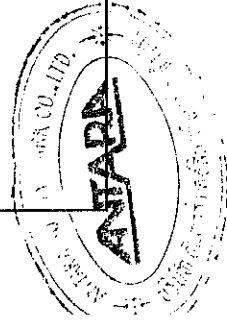
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

กรรมการผู้ชำนาญการ

บริษัท อินทรา ออติเคย์ พาร์ค จำกัด

ตารางที่ 4 (ต่อ)

| ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม               | บริเวณที่ตรวจสอบ                   | พารามิเตอร์                                                                                                                                        | ความถี่ในการตรวจวัด                                           | ผู้รับผิดชอบ   |
|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------|
| 8) การจราจร                          | - ถนนในโครงการ                     | (1) ตรวจสอบความเรียบร้อยของป้ายและเครื่องหมายบนพื้นทาง<br>(2) ซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพใช้งานได้                                                        | - เดือนละ 1 ครั้งตลอดช่วงดำเนินการ                            | เจ้าของโครงการ |
| 9) สุภาพและสาธารณสุข                 | - ทางเข้า-ออกโครงการ               | - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกตลอดเวลา                                                                                       | - เดือนละ 1 ครั้งตลอดช่วงดำเนินการ                            | เจ้าของโครงการ |
| 1) เชื้อสลิโอเนลลาในเครื่องปรับอากาศ | - เครื่องปรับอากาศบริเวณห้องพักแรม | (1) ดำเนินการทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศในห้องพักแรม<br>(2) ตรวจวิเคราะห์หาเชื้อสลิโอเนลลาจากท่อน้ำทิ้งของระบบปรับอากาศของแต่ละเครื่องในห้องพักแรม | - ทุก 3 เดือน<br>- ปีละ 2 ครั้ง                               | เจ้าของโครงการ |
| 2) สระว่ายน้ำ                        | - สระว่ายน้ำในโครงการ              | (1) ตรวจวิเคราะห์ปริมาณ<br>1. กลอรีนอิสระคงเหลือ<br>2. ค่าความเป็นกรด-ด่าง<br>(2) ตรวจวิเคราะห์หาปริมาณ<br>1. โคลิฟอร์มทั้งหมด<br>2. ฟิโคลไลต์     | - วันและ 2 ครั้งก่อนเปิดและหลังปิดบริการ<br>- เดือนละ 1 ครั้ง | เจ้าของโครงการ |



บริษัท อนันตรา คอนซัลแตนท์ เทคโนโลยี จำกัด  
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

มีนาคม 2558 ลงชื่อ.....

มีนาคม 2558 ลงชื่อ.....  
(นายยุทธชัย จรรย์จิตต์ และนายปิเตอร์ เสนีย์)

มีนาคม 2558 ลงชื่อ.....  
(นางสาวชนิษฐา ทักขิณ)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม  
บริษัท อนันตรา คอนซัลแตนท์ เทคโนโลยี จำกัด

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

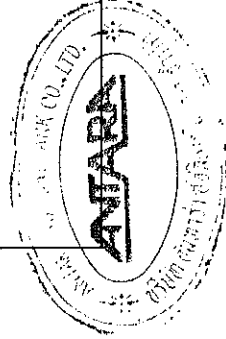
บริษัท อนันตรา คอนซัลแตนท์ เทคโนโลยี จำกัด

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท อนันตรา คอนซัลแตนท์ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 4 (ต่อ)

| ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม | บริเวณที่ตรวจสอบ | พารามิเตอร์                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ความถี่ในการตรวจวัด                                                                                                                                                                                                                                                                  | ผู้รับผิดชอบ   |
|------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|                        |                  | <p>(3) ควบคุมคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ</p> <p>โดยพารามิเตอร์ที่ต้องทำการตรวจวิเคราะห์ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. pH</li> <li>2. คลอรีนอิสระ</li> <li>3. คลอรีนที่รวมกับสารอื่น</li> <li>4. ค่าความเป็นด่าง</li> <li>5. ความกระด้าง</li> <li>6. กรดไซยาไนด์</li> <li>7. คลอไรด์</li> <li>8. แอมโมเนีย</li> <li>9. ไนเตรท</li> <li>10. โคลิฟอร์มทั้งหมด</li> <li>11. ฟีคัลโคลิฟอร์ม</li> <li>12. <i>Escherichia coli</i></li> <li>13. <i>Staphylococcus aureus</i></li> <li>14. <i>Pseudomonas aeruginosa</i></li> </ol> | <p>- ปีละ 4 ครั้ง ยกเว้น</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) pH ตรวจวัดทุกวัน</li> <li>2) โคลิฟอร์มทั้งหมด และฟีคัลโคลิฟอร์มตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง</li> <li>3) ปริมาณคลอรีนอิสระคงเหลือ และค่าความเป็นกรด-ด่าง วันละ 2 ครั้ง ก่อนเปิดและหลังปิดบริการสระว่ายน้ำ</li> </ol> | เจ้าของโครงการ |



บริษัท คอนซัลแตนท์ เทคโนโลยี จำกัด  
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

รับรองจำนวน 144/165 หน้า

มีนาคม 2558 ลงชื่อ

มีนาคม 2558 ลงชื่อ

(นายยุทธชัย จริยะจิตต์ และนายปิเตอร์ เสนีย์)

(นางสาวนิษฐา ทักขิณ)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

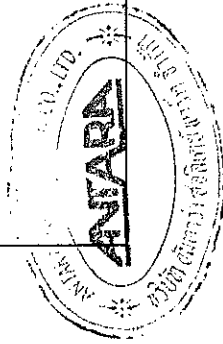
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท อินทรา ออติเคย์ พาร์ค จำกัด

บริษัท คอนซัลแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 4 (ต่อ)

| ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม | บริเวณที่ตรวจสอบ                                                                        | พารามิเตอร์                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ความถี่ในการตรวจวัด                                                                                                                                                             | ผู้รับผิดชอบ                                                      |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
|                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>ห้องน้ำและห้องอาบน้ำ บริเวณสระว่ายน้ำ</li> </ul> | <p>(1) ทำความสะอาดห้องน้ำ และห้องอาบน้ำ</p> <p>(2) ดูแลความเป็นระเบียบเรียบร้อยของห้องน้ำและห้องอาบน้ำ</p> <p>(3) ซ่อมบำรุงห้องน้ำและห้องอาบน้ำ</p>                                                                                                                                                                                                                                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>วันละ 2 ครั้งก่อนเปิดและหลังปิดบริการ</li> <li>วันละ 1 ครั้ง</li> <li>ปีละ 1 ครั้ง</li> </ul>                                            | <p>เจ้าของโครงการ</p> <p>เจ้าของโครงการ</p> <p>เจ้าของโครงการ</p> |
|                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>มาตรการด้านโครงสร้างและความปลอดภัย</li> </ul>    | <p>(1) อาคารประกอบทำด้วยวัสดุมั่นคงแข็งแรง พื้นเรียบ ไม่คั่น ไม่ดูดซับน้ำ ทำความสะอาดง่าย พื้นลาดเอียงเล็กน้อยเพื่อการระบายน้ำที่ดี</p> <p>(2) ในกรณีที่มีการเปิดใช้สระว่ายน้ำ ในเวลากลางคืนต้องจัดให้มีแสงสว่างเพียงพอทั่วบริเวณสระว่ายน้ำ เพื่อให้มองเห็นได้ชัดเจน</p> <p>(3) จัดให้มีที่วางสำหรับใช้เส้นทางเดินรอบสระว่ายน้ำ มีความกว้างไม่น้อยกว่า 1.20 เมตร ไม่คั่น ไม่มีน้ำขัง ทำความสะอาดง่าย</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>ทุกวันตลอดระยะเวลาช่วงเปิดดำเนินการ</li> <li>ทุกวันตลอดระยะเวลาช่วงเปิดดำเนินการ</li> <li>ทุกวันตลอดระยะเวลาช่วงเปิดดำเนินการ</li> </ul> | <p>เจ้าของโครงการ</p> <p>เจ้าของโครงการ</p> <p>เจ้าของโครงการ</p> |



บริษัท คอนซัลแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด  
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

รับรองจำนวน 145/165 หน้า

มีนาคม 2558 ลงชื่อ

มีนาคม 2558 ลงชื่อ

(นายยุทธชัย จริยะจิตต์ และนายปีเตอร์ เฮนลีย์)

(นางสาวชนินฐา ทักขิณ)

กรรมการผู้ชำนาญการ

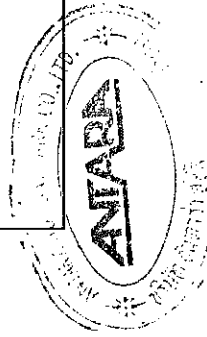
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท อันทรา ฮอลิเดย์ พาร์ค จำกัด

บริษัท คอนซัลแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 4 (ต่อ)

| ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม | บริเวณที่ตรวจสอบ | พารามิเตอร์                                                                                                                                                                                                                         | ความถี่ในการตรวจวัด                   | ผู้รับผิดชอบ    |
|------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------|
|                        |                  | (4) จัดให้มีรางระบายน้ำที่สิ้นฝักปิดรอบสระว่ายนํ้า มีความกว้าง 30-40 เซนติเมตร ไม่เป็นสนิม แข็งแรง ทำความสะอาดง่าย อยู่ในสภาพดี และไม่มีน้ำล้นออกจากราง                                                                             | - ทุกวันตลอดระยะเวลาช่วงเปิดดำเนินการ | เจ้าของโครงการ/ |
|                        |                  | (5) จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยซึ่งมีความชำนาญในการว่านํ้า และสามารถให้การปฐมพยาบาลได้ โดยสามารถสังเกตเปลี่ยนแปลงกันเพื่อดูแลความปลอดภัยและช่วยเหลือผู้ใช้บริการเมื่อเกิดอุบัติเหตุประจำอยู่ตลอดเวลาที่สระว่านํ้าเปิดบริการ | - ทุกวันตลอดระยะเวลาช่วงเปิดดำเนินการ | เจ้าของโครงการ  |
|                        |                  | (6) ตรวจสอบสภาพพื้นสระว่านํ้าให้อยู่ในสภาพดีไม่แตกร้าว หากพบการชำรุดจะต้องทำการดูแลบริเวณ                                                                                                                                           | - ทุกวันตลอดระยะเวลาช่วงเปิดดำเนินการ | เจ้าของโครงการ  |



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด  
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

รับรองจำนวน 146/165 หน้า

มีนาคม 2558 ลงชื่อ

มีนาคม 2558 ลงชื่อ

(นายยุทธชัย จริยะจิตต์ และนายปิเตอร์ เสนีย์)

(นางสาวชนิษฐา ทักขิม)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

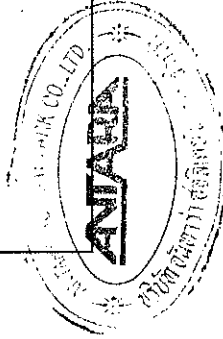
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท อินทรา ออติเคย์ พาร์ค จำกัด

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 4 (ต่อ)

| ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม | บริเวณที่ตรวจสอบ                                                      | พารามิเตอร์                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ความถี่ในการตรวจวัด                                                                       | ผู้รับผิดชอบ                                |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
|                        | <p>มาตรการด้านอุบัติเหตุ</p> <p>- มาตรการจมน้ำของการใช้สระว่ายน้ำ</p> | <p>ที่กระเบื้องแตก ร้าว หรือหลุด โดยกำหนดให้เป็นจุดอันตราย โดยแสดงตำแหน่งพื้นที่นั้นให้ชัดเจน เช่น ทุ่นลอยและห้ามว่ายน้ำเข้าไปในบริเวณนั้น โดยเด็ดขาด</p> <p>(1) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยจำนวน 1 คนประจำสระว่ายน้ำ และเป็นผู้ที่มีความชำนาญในการว่ายน้ำและผ่านการฝึกอบรมการช่วยชีวิตคนจมน้ำและสามารถให้การปฐมพยาบาลได้ โดยต้องอยู่ประจำสระว่ายน้ำตลอดเวลาที่เปิดบริการ</p> <p>(2) กำหนดให้ผู้ดูแลด้วย กรณีที่นำเด็กอยู่ต่ำกว่า 10 ปีที่ยังว่ายน้ำไม่เป็นและผู้สูงอายุที่ไม่สามารถดูแลตัวเองได้มาใช้บริการสระว่ายน้ำ</p> | <p>- ทุกวันตลอดระยะเวลาช่วงเปิดดำเนินการ</p> <p>- ทุกวันตลอดระยะเวลาช่วงเปิดดำเนินการ</p> | <p>เจ้าของโครงการ</p> <p>เจ้าของโครงการ</p> |



CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

มีนาคม 2558 ลงชื่อ.....

มีนาคม 2558 ลงชื่อ.....

(นายยุทธชัย จริยะจิตต์ และนายเป็เตอร์ เสนีย์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท อันทรา ฮอติเคย์ พาร์ค จำกัด

(นางสาวนิษฐา ทักขิณ)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

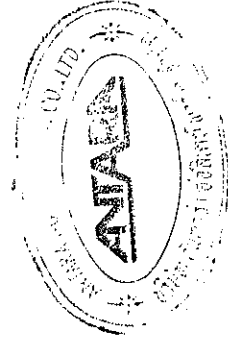
บริษัท คอนสแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

มีนาคม 2558 ลงชื่อ.....

รับรองจำนวน 147/165 หน้า

ตารางที่ 4 (ต่อ)

| ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม | บริเวณที่ตรวจสอบ | พารามิเตอร์                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ความถี่ในการตรวจวัด                          | ผู้รับผิดชอบ   |
|------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------|
|                        |                  | <p>(3) จัดให้มีอุปกรณ์ช่วยชีวิตบริเวณสระว่ายน้ำ ดังนี้</p> <p>1) โฟมช่วยชีวิต จำนวน 2 อัน</p> <p>2) ท่วงชูชีพ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายใน 15 นิ้ว</p> <p>หรือทุ่นลอยผูกไว้กับเชือกยาวไม่น้อยกว่าความกว้างของสระว่ายน้ำ อย่างน้อย 2 อัน</p> <p>3) ไม่ช่วยชีวิต หรือวัตถุอื่นใดมีความยาวไม่น้อยกว่า 3.5 เมตร</p> <p>น้ำหนักเบาอย่างน้อย 1 อัน</p> <p>และต้องวางไว้ที่ปลายตู้ส่วนลึกของสระว่ายน้ำ</p> | <p>- ทุกวันตลอดระยะเวลาช่วงเปิดดำเนินการ</p> | เจ้าของโครงการ |



บริษัท คอนซัลแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด  
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

รับรองจำนวน 148/165 หน้า

มีนาคม 2558 ลงชื่อ

มีนาคม 2558 ลงชื่อ

(นายยุทธชัย จริยะจิตต์ และนายปิเตอร์ เฮนลีย์)

กรรมการผู้มีส่วนจลงนาม

บริษัท อันทรา ฮอติเคย์ พาร์ค จำกัด

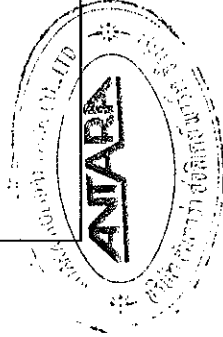
(นางสาวชนิษฐา ทักนิณ)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท คอนซัลแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 4 (ต่อ)

| ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม | บริเวณที่ตรวจสอบ | พารามิเตอร์                                                                                                                                                                                                                                                      | ความถี่ในการตรวจวัด                       | ผู้รับผิดชอบ   |
|------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------|
|                        |                  | 4) เครื่องช่วยหายใจ สำหรับ<br>ผู้ใหญ่ และเด็ก อย่างละ 1 ชุด<br>5) ห้องปฐมพยาบาลพร้อมชุด<br>ปฐมพยาบาลที่พร้อมใช้งาน<br>ได้ตลอดเวลาไว้ประจำส้วม<br>และอยู่ในบริเวณที่ใกล้ที่สุด                                                                                    |                                           |                |
|                        |                  | (4) อุปกรณ์สื่อสารที่สามารถติดต่อ<br>บุคคลหรือสถานที่สำคัญ ๆ เช่น<br>โรงพยาบาล สถานีตำรวจ เพื่อ<br>ขอความช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุ<br>ฉุกเฉินต่าง ๆ เช่นเพลิงไหม้<br>หรือมีคนจมน้ำ และปิดประกาศ<br>หมายเลขโทรศัพท์ที่เห็นได้ชัดเจน<br>และเป็นข้อมูลปัจจุบันอยู่เสมอ | - ทุกวันตลอดระยะเวลา<br>ช่วงเปิดดำเนินการ | เจ้าของโครงการ |



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด  
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

รับรองจำนวน 149/165 หน้า

มีนาคม 2558 ลงชื่อ.....  
(นายยุทธชัย จริยะจิตต์ และนายปีเตอร์ เฮนลีย์)  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท อนิอาร์ จำกัด

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

มีนาคม 2558 ลงชื่อ.....

(นางสาวนิษฐา ทักขิณ)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

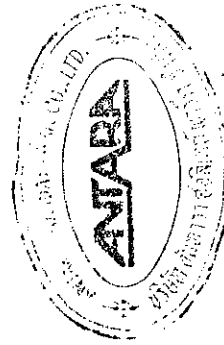
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 4 (ต่อ)

| ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม | บริเวณที่ตรวจสอบ                               | พารามิเตอร์                                                                                                          | ความถี่ในการตรวจวัด                          | ผู้รับผิดชอบ   |
|------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------|
| 10) คุณภาพอากาศ        | - บริเวณริมรั้วด้านหน้า<br>โครงการส่วนเรือนไทย | (1) CO<br>(2) SO <sub>x</sub><br>(3) NO <sub>x</sub><br>(4) HC<br>(5) Total Suspended Particulate (TSP)<br>(6) PM-10 | - ปีละ 2 ครั้ง ตลอดระยะเวลา<br>ช่วงดำเนินการ | เจ้าของโครงการ |

หมายเหตุ: เจ้าของโครงการ คือ บริษัท อันทรา ออติเคย์ พาร์ก จำกัด โดยต้องจัดทำรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม นับตั้งแต่วันที่เปิดดำเนินโครงการทุก 6 เดือนให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่  
 สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เทศบาลนครเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี (หน่วยงานผู้อนุญาต)  
 และสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสุราษฎร์ธานี

ที่มา: บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด, 2558



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด  
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

รับรองจำนวน 150/165 หน้า

มีนาคม 2558 ลงชื่อ

*[Signature]*

(นายยุทธชัย จริยะจิตต์ และนายปีเตอร์ เฮนลีย์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท อันทรา ออติเคย์ พาร์ก จำกัด

มีนาคม 2558 ลงชื่อ

*[Signature]*

(นางสาวกนิษฐา ทักมิด)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด