

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก.

สำเนาหนังสือเห็นชอบและสรุปมาตรการป้องกันและแก้ไข
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม



ที่ ทส 1009.5/ 4172

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1 ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

6 พฤษภาคม 2554

เรื่อง รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Bang Saray Lake & Resort

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดชลบุรี

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส 1009.5/844 ลงวันที่
25 มกราคม 2554

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่โครงการ Bang Saray Lake & Resort ของบริษัท เอ.ดี. เอ็มส์ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
 2. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการด้านที่พักอาศัยบริการชุมชน และสถานที่พักตากอากาศ

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ 61/2553 เมื่อวันที่ 27 ธันวาคม 2553 คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติไม่ให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Bang Saray Lake & Resort ของบริษัท เอ.ดี. เอ็มส์ จำกัด ตั้งอยู่ที่ ถนนเทศบาล 3 (ซอยตะพานน้ำ) ตำบลบางเสร่ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี เป็นอาคารอยู่อาศัยรวม มีจำนวนห้อง 1,353 ห้อง โดยให้เพิ่มเติมรายละเอียดให้ครบถ้วนสมบูรณ์ ต่อมาบริษัท กรีนเนอร์ คอนซัลแทนท์ จำกัด ผู้ได้รับมอบอำนาจจากบริษัท เอ.ดี. เอ็มส์ จำกัด เสนอรายงานฯ ฉบับเพิ่มเติมให้สำนักงานฯ ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน

สำนัก...

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาและนำเสนอ รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าวต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ 19/2554 เมื่อวันที่ 10 มีนาคม 2554 คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Bang Saray Lake & Resort ของบริษัท เอ.ดี. เอ็ม จำกัด โดยให้บริษัท เอ.ดี. เอ็ม จำกัด เจ้าของโครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ เมื่อมีการเริ่มดำเนินโครงการแล้วจะต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2 ในกรณีนี้ จึงขอให้จังหวัดชลบุรีดำเนินการให้เป็นไปตามกฎหมายมาตรา 50 วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0 2265 6624, 0 2265 6500 ต่อ 6810-6816

โทรสาร 0 2265 6616

Received 12 April 2010; accepted 12 May 2010

| ข้อ ๕.1 ประมวลกฎหมายวิธีสบทบคดีอาญา และประมวลกฎหมายวิธีสบทบคดีอาญา | หลักการและเหตุผลที่สมควรแก้ไขเพิ่มเติม | มาตรการป้องกันและลดผลกระทบที่สมควรมี | หาผลกระทบด้านความคุ้มค่า ของการแก้ไขเพิ่มเติม |
|---|--|--|--|
| | | <p>การแก้ไขเพิ่มเติมกฎหมายวิธีสบทบคดีอาญา</p> <p>15. ให้กำหนดข้อบังคับเกี่ยวกับการสืบพยานบุคคลว่า ซึ่งสามารถสืบพยานบุคคล</p> <p>16. ให้กำหนดข้อบังคับเกี่ยวกับการสืบพยานบุคคลว่า ซึ่งสามารถสืบพยานบุคคล</p> <p>17. ให้กำหนดข้อบังคับเกี่ยวกับการสืบพยานบุคคลว่า ซึ่งสามารถสืบพยานบุคคล</p> <p>18. ให้กำหนดข้อบังคับเกี่ยวกับการสืบพยานบุคคลว่า ซึ่งสามารถสืบพยานบุคคล</p> <p>19. ให้กำหนดข้อบังคับเกี่ยวกับการสืบพยานบุคคลว่า ซึ่งสามารถสืบพยานบุคคล</p> <p>20. ให้กำหนดข้อบังคับเกี่ยวกับการสืบพยานบุคคลว่า ซึ่งสามารถสืบพยานบุคคล</p> <p>21. ให้กำหนดข้อบังคับเกี่ยวกับการสืบพยานบุคคลว่า ซึ่งสามารถสืบพยานบุคคล</p> | |

RECEIVED

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|------------------------------------|---|---|--|
| 1.5 บทบาทของสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติ | - การจัดการสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติในชุมชนท้องถิ่น ซึ่งควรทำโดยคำนึงถึงวิถีชีวิตของชุมชน การจัดการสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติในชุมชนท้องถิ่น และการจัดการสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติในชุมชนท้องถิ่น | 1. ดำเนินการจัดการสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติในชุมชนท้องถิ่น โดยคำนึงถึงวิถีชีวิตของชุมชน 2. จัดทำแผนการจัดการสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติในชุมชนท้องถิ่น 3. จัดทำแผนการจัดการสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติในชุมชนท้องถิ่น 4. จัดทำแผนการจัดการสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติในชุมชนท้องถิ่น | - ตรวจสอบการดำเนินงานของชุมชนท้องถิ่น โดยคำนึงถึงวิถีชีวิตของชุมชน - ตรวจสอบการดำเนินงานของชุมชนท้องถิ่น โดยคำนึงถึงวิถีชีวิตของชุมชน |
| 2. บทบาทของสิ่งแวดล้อมทางสังคม | - การจัดการสิ่งแวดล้อมทางสังคมในชุมชนท้องถิ่น ซึ่งควรทำโดยคำนึงถึงวิถีชีวิตของชุมชน การจัดการสิ่งแวดล้อมทางสังคมในชุมชนท้องถิ่น และการจัดการสิ่งแวดล้อมทางสังคมในชุมชนท้องถิ่น | 1. ดำเนินการจัดการสิ่งแวดล้อมทางสังคมในชุมชนท้องถิ่น โดยคำนึงถึงวิถีชีวิตของชุมชน 2. จัดทำแผนการจัดการสิ่งแวดล้อมทางสังคมในชุมชนท้องถิ่น 3. จัดทำแผนการจัดการสิ่งแวดล้อมทางสังคมในชุมชนท้องถิ่น 4. จัดทำแผนการจัดการสิ่งแวดล้อมทางสังคมในชุมชนท้องถิ่น | - ตรวจสอบการดำเนินงานของชุมชนท้องถิ่น โดยคำนึงถึงวิถีชีวิตของชุมชน - ตรวจสอบการดำเนินงานของชุมชนท้องถิ่น โดยคำนึงถึงวิถีชีวิตของชุมชน |

2017年11月10日

[illegible]

www.elsevier.com/locate/jmb

| องค์ประกอบทางสังคมและวัฒนธรรมที่สำคัญ | ผลกระทบที่ส่งผลกระทบต่อวิถีชีวิต | มาตรการป้องกันและลดผลกระทบเชิงลบ | มาตรการติดตามและประเมินผล |
|---------------------------------------|---|---|--|
| | โครงการในเขตเมืองเก่าจะส่งผลกระทบต่อวิถีชีวิตของชุมชนในพื้นที่เมืองเก่า โดยเฉพาะวิถีชีวิตของชุมชนในพื้นที่เมืองเก่า | <ul style="list-style-type: none"> - ให้ความสำคัญกับการมีส่วนร่วมของชุมชนในพื้นที่เมืองเก่า - ใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมในการดำเนินงาน - ใช้วัสดุและอุปกรณ์ที่เหมาะสมในการดำเนินงาน - ใช้แรงงานในพื้นที่เมืองเก่า - ใช้วัสดุและอุปกรณ์ที่เหมาะสมในการดำเนินงาน - ใช้แรงงานในพื้นที่เมืองเก่า - ใช้วัสดุและอุปกรณ์ที่เหมาะสมในการดำเนินงาน - ใช้แรงงานในพื้นที่เมืองเก่า | <ul style="list-style-type: none"> - ติดตามและประเมินผลโครงการในเขตเมืองเก่า - ใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมในการดำเนินงาน - ใช้วัสดุและอุปกรณ์ที่เหมาะสมในการดำเนินงาน - ใช้แรงงานในพื้นที่เมืองเก่า - ใช้วัสดุและอุปกรณ์ที่เหมาะสมในการดำเนินงาน - ใช้แรงงานในพื้นที่เมืองเก่า - ใช้วัสดุและอุปกรณ์ที่เหมาะสมในการดำเนินงาน - ใช้แรงงานในพื้นที่เมืองเก่า |
| 3.2 การจัดการชุมชน | - ปัญหาชุมชนแออัดในพื้นที่เมืองเก่า โดยเฉพาะในพื้นที่เมืองเก่า | <ul style="list-style-type: none"> 1. การปรับปรุงสภาพแวดล้อมของชุมชนแออัด 2. การพัฒนาที่อยู่อาศัยของชุมชนแออัด 3. การพัฒนาสาธารณูปโภคของชุมชนแออัด 4. การพัฒนาบริการสังคมของชุมชนแออัด | <ul style="list-style-type: none"> - ติดตามและประเมินผลโครงการในเขตเมืองเก่า - ใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมในการดำเนินงาน - ใช้วัสดุและอุปกรณ์ที่เหมาะสมในการดำเนินงาน - ใช้แรงงานในพื้นที่เมืองเก่า - ใช้วัสดุและอุปกรณ์ที่เหมาะสมในการดำเนินงาน - ใช้แรงงานในพื้นที่เมืองเก่า - ใช้วัสดุและอุปกรณ์ที่เหมาะสมในการดำเนินงาน - ใช้แรงงานในพื้นที่เมืองเก่า |

www.elsevier.com/locate/jmb

[illegible]

10/20/2014 1:05:00

[illegible]

ตารางที่ 1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณภาพสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและบรรเทาผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|--|--|---|---|
| ในสภาพแวดล้อมเดิม | <p>- ในช่วงการก่อสร้างจะมีการขุดดินและถมดินประมาณ 50 ไร่ภายในบริเวณพื้นที่</p> <p>(ก) จุดสำรวจที่ 1 บริเวณอาคารและถนน</p> <p>จุดตรวจวัด 1 จุดตรวจวัด</p> <p>- ปริมาณการขุดดินและถมดิน</p> <p>= 1,500 คิวบิกเมตร</p> <p>- ปริมาณการขุดดินและถมดิน</p> <p>= 11.9 คิวบิกเมตร</p> <p>ค่า VOC Risk ในปัจจุบัน</p> <p>= 1,500.0 / (50 x 1,500)</p> <p>= 0.007</p> <p>(ข) จุดสำรวจที่ 2 บริเวณอาคารและถนน</p> <p>จุดตรวจวัด 3 จุดตรวจวัด</p> <p>- ปริมาณการขุดดินและถมดิน</p> | <p>1. จัดทำแผนจัดการผลกระทบจากการขุดดินและถมดิน</p> <p>2. จัดทำแผนจัดการผลกระทบจากการขุดดินและถมดิน</p> <p>3. ในการขุดดินและถมดินจะต้องมีการขุดดินและถมดิน</p> <p>4. ในการขุดดินและถมดินจะต้องมีการขุดดินและถมดิน</p> | <p>- ตรวจสอบการขุดดินและถมดิน</p> <p>- ตรวจสอบการขุดดินและถมดิน</p> <p>- ตรวจสอบการขุดดินและถมดิน</p> |

ตารางที่ 1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณภาพสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและบรรเทาผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|--|--|---|---|
| ในสภาพแวดล้อมเดิม | <p>= 11.9 คิวบิกเมตร</p> <p>- ค่า VOC Risk ในปัจจุบัน</p> <p>= 1,500.0 / (2x800)</p> <p>= 0.007</p> <p>จุดตรวจวัด 1 จุดตรวจวัด</p> <p>- ปริมาณการขุดดินและถมดิน</p> <p>= 1,500 คิวบิกเมตร</p> <p>- ปริมาณการขุดดินและถมดิน</p> <p>= 11.9 คิวบิกเมตร</p> <p>ค่า VOC Risk ในปัจจุบัน</p> <p>= 1,500.0 / (2x800)</p> <p>= 0.007</p> | <p>1. จัดทำแผนจัดการผลกระทบจากการขุดดินและถมดิน</p> <p>2. จัดทำแผนจัดการผลกระทบจากการขุดดินและถมดิน</p> <p>3. ในการขุดดินและถมดินจะต้องมีการขุดดินและถมดิน</p> <p>4. ในการขุดดินและถมดินจะต้องมีการขุดดินและถมดิน</p> | <p>- ตรวจสอบการขุดดินและถมดิน</p> <p>- ตรวจสอบการขุดดินและถมดิน</p> <p>- ตรวจสอบการขุดดินและถมดิน</p> |

ตารางที่ 1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าอื่นๆต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|---|--|--|--|
| | | <p>10. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุม เฝ้าระวังและดำเนินการเข้า-ออกของรถบรรทุกขยะในพื้นที่ข้างนอกได้ทั้งหมดคือ 1 คัน โดยไม่มีขบวนรถในพื้นที่โดยรอบและบริเวณทางเข้า-ออก</p> <p>11. เมื่อรถขยะคันที่ 1 เข้าไปรับขยะตามจุดทิ้งขยะ มีการขนถ่ายขยะลงรถบรรทุกในการขนถ่ายขยะ</p> <p>12. จัดให้มีป้ายชื่อโครงการและจุดขนถ่ายขยะทางเข้า-ออกโครงการ ใช้ตามรถขยะคันที่ไม่ใช่รถขยะ ในกรณีที่ขนถ่ายขยะเพื่อเป็นขยะอื่นเข้าสู่พื้นที่โครงการได้เป็นอย่างดี</p> | |
| 3.7 การใช้ประโยชน์ที่ดิน | <p>- เมื่อทราบข้อมูลเบื้องต้นแล้วได้โดยทันทีได้มีการขอความเห็นชอบจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการขออนุญาตใช้ที่ดินเพื่อใช้ในการก่อสร้างโรงงานผลิตและใช้พลังงานชีวมวล ซึ่งอยู่ในขั้นตอนการพิจารณาของหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง โดยทางผู้ลงทุนได้ใช้ที่ดินดังกล่าวเพื่อใช้ปลูกพืชไร่และใช้พื้นที่บางส่วนในการใช้ประโยชน์ที่ดินให้เป็นประโยชน์ชุมชน โดยทางผู้ลงทุนได้ขอใช้ที่ดินดังกล่าวเพื่อใช้ในการปลูกพืชไร่และใช้พื้นที่บางส่วนในการใช้ประโยชน์ที่ดิน</p> | <p>- ดำเนินการก่อสร้างอาคารโรงงานตามที่กำหนดไว้ในแบบฉบับ และปฏิบัติตามมาตรฐานที่กำหนดและปฏิบัติตามข้อกำหนดที่กำหนดไว้</p> | <p>- เจ้าของโครงการติดตามตรวจสอบผลการดำเนินงานของผู้ประกอบการในพื้นที่โดยรอบ</p> |

ตารางที่ 1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าอื่นๆต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|---|---|---|--|
| | ใช้ที่ดินปลูกพืชไร่และใช้พื้นที่บางส่วนในการใช้ประโยชน์ที่ดิน | | |
| 4. คุณภาพชีวิต | | | |
| 4.1 สภาพแวดล้อมทางสังคม | <p>- ผลกระทบที่สำคัญจากโรงงานผลิตและใช้พลังงานชีวมวลในพื้นที่ข้างนอกพื้นที่โครงการคือ การเกิดมลพิษทางอากาศและเสียง ซึ่งจะเป็นผลกระทบจากโรงงานผลิตและใช้พลังงานชีวมวลในพื้นที่ข้างนอกพื้นที่โครงการ</p> <p>- ผลกระทบที่สำคัญจากโรงงานผลิตและใช้พลังงานชีวมวลในพื้นที่ข้างนอกพื้นที่โครงการคือ การเกิดมลพิษทางอากาศและเสียง ซึ่งจะเป็นผลกระทบจากโรงงานผลิตและใช้พลังงานชีวมวลในพื้นที่ข้างนอกพื้นที่โครงการ</p> | <p>1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุม เฝ้าระวังและดำเนินการเข้า-ออกของรถบรรทุกขยะในพื้นที่ข้างนอกได้ทั้งหมดคือ 1 คัน โดยไม่มีขบวนรถในพื้นที่โดยรอบและบริเวณทางเข้า-ออก</p> <p>2. เมื่อรถขยะคันที่ 1 เข้าไปรับขยะตามจุดทิ้งขยะ มีการขนถ่ายขยะลงรถบรรทุกในการขนถ่ายขยะ</p> <p>3. จัดให้มีป้ายชื่อโครงการและจุดขนถ่ายขยะทางเข้า-ออกโครงการ ใช้ตามรถขยะคันที่ไม่ใช่รถขยะ ในกรณีที่ขนถ่ายขยะเพื่อเป็นขยะอื่นเข้าสู่พื้นที่โครงการได้เป็นอย่างดี</p> | <p>- เจ้าของโครงการติดตามตรวจสอบผลการดำเนินงานของผู้ประกอบการในพื้นที่โดยรอบ</p> |

ตารางที่ 1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณภาพด้านอื่นๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|--|---|--|---|
| | | ของโครงการ เพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไข โดยส่งผ่าน ต่อไป 12. มีแผนจัดการพื้นที่ปนเปื้อนที่ระบุชื่อ-ที่ตั้งอยู่ใน โครงการของเจ้าของโครงการที่สามารถสืบค้นได้ เพื่อให้ผู้ได้รับผลกระทบจากโครงการสามารถ สามารถเข้าถึงได้โดยสะดวก | |
| 4.2 การเปลี่ยนแปลงของ ปศุสัตว์ - ปริมาณพื้นที่ปศุสัตว์และการ จัดการ | - ในส่วนการจ้างงาน อาจมีผลกระทบ ต่อไม่ปศุสัตว์ซึ่งมีการจ้างงาน มีมา การจ้างงานคนงานปศุสัตว์ ซึ่งอาจมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ของพื้นที่ปลูก | 1. จัดทำคู่มือปศุสัตว์ในพื้นที่ปลูกพืชในโครงการ การทำการเกษตรเพื่อส่งมอบให้แก่เกษตรกร 2. ปฏิบัติตามใบกำหนดการควบคุมพืช การควบคุมและการดูแลรักษาพืช เนื่องจาก ปศุสัตว์ในสวนป่าที่ปลูก ซึ่งอาจมีการใช้ปุ๋ยเคมี ปศุสัตว์ในสวนป่าที่ปลูกและให้ทางโครงการสามารถ ควบคุมการส่งมอบปุ๋ยเคมีในปศุสัตว์ได้ตาม ชนิดพืช 3. จัดให้มีการอบรมให้แก่เกษตรกรในโครงการ การปลูกพืชในสวนป่าที่ปลูกเพื่อให้ความรู้ การปลูกพืชในสวนป่าที่ปลูก | - ติดตามการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ การควบคุมปศุสัตว์ - การควบคุมการส่งมอบปุ๋ยเคมีในสวนป่าที่ ปลูกและการดูแลรักษาพืชเนื่องจาก ปศุสัตว์ในสวนป่าที่ปลูกซึ่งอาจมีการใช้ ปุ๋ยเคมีในพื้นที่ปลูก |

ตารางที่ 1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณภาพด้านอื่นๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|--|----------------------------|--|---|
| | | โครงการ และใช้มาตรการในการป้องกัน การควบคุมการจ้างงาน เพื่อป้องกัน ผลกระทบสิ่งแวดล้อม 3. ใช้วิธีปลูกพืช ที่มีความสูงประมาณ 30 ซม. และ ใช้วิธีปลูกพืชที่ไม่ใช้ปุ๋ยเคมีในพื้นที่ปลูก เป็นต้นที่ปลูก 4. ใช้วิธีปลูกพืชที่ไม่ใช้ปุ๋ยเคมีในพื้นที่ปลูก เป็นต้นที่ปลูก 5. ใช้วิธีปลูกพืชที่ไม่ใช้ปุ๋ยเคมีในพื้นที่ปลูก เป็นต้นที่ปลูก 6. ใช้วิธีปลูกพืชที่ไม่ใช้ปุ๋ยเคมีในพื้นที่ปลูก เป็นต้นที่ปลูก 7. ใช้วิธีปลูกพืชที่ไม่ใช้ปุ๋ยเคมีในพื้นที่ปลูก เป็นต้นที่ปลูก 8. ใช้วิธีปลูกพืชที่ไม่ใช้ปุ๋ยเคมีในพื้นที่ปลูก เป็นต้นที่ปลูก 9. ใช้วิธีปลูกพืชที่ไม่ใช้ปุ๋ยเคมีในพื้นที่ปลูก เป็นต้นที่ปลูก 10. ใช้วิธีปลูกพืชที่ไม่ใช้ปุ๋ยเคมีในพื้นที่ปลูก เป็นต้นที่ปลูก 11. ใช้วิธีปลูกพืชที่ไม่ใช้ปุ๋ยเคมีในพื้นที่ปลูก เป็นต้นที่ปลูก | |

ตารางที่ 1 (ต่อ)

| องค์ประกอบภาระงานเชิงแนวคิด และจุดเด่นด้านต่าง ๆ | ผลการพบข้อเท็จจริงเชิงแนวคิดที่สำคัญ | ภาระงานเบื้องต้นและบทวิเคราะห์ภาระงานเชิงแนวคิด | ภาระงานเชิงความคิดและการ บูรณาการเชิงแนวคิด |
|---|--------------------------------------|---|--|
| | | <p>พบว่าปฏิบัติงาน</p> <p>12. การประชุม และขอเสนอจากผู้ใช้บริการและจิตอาสาสมัครที่มีบทบาทสำคัญ</p> <p>13. จัดให้มีเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากงานเบื้องต้น และนำข้อคิดเห็นของอาสาสมัครเก็บข้อเสนอแนะสู่ปฏิบัติในจุดต่าง ๆ</p> <p>14. ดำเนินการติดตามผลร่วมกับเครือข่ายที่มีอยู่หรือขึ้นใหม่ในภาคประชาสังคม โดยขอความร่วมมือจากอาสาสมัครที่มีส่วนในการขับเคลื่อนสู่ภาคประชาสังคม</p> <p>15. จัดให้มีแผนการทำงานและกระบวนการจากอาสาสมัคร</p> <p>16. จัดทำคู่มือการทำงานและการดำเนินงานอาสาสมัครที่มีส่วนร่วมกับจิตอาสาที่มีอยู่ซึ่งมีความรู้และประสบการณ์ในการปฏิบัติงานของอาสาสมัครจากหน่วยงานต่าง ๆ</p> <p>17. จัดทำคู่มือปฏิบัติงานอาสาสมัคร โดยจัดทำเป็นภาษาไทย และแปลเป็นภาษาอังกฤษตามรูปแบบของอาสาสมัครที่มีอยู่</p> | |

ตารางที่ 1 (ต่อ)

| องค์ประกอบภาระงานเชิงแนวคิด และจุดเด่นด้านต่าง ๆ | ผลการพบข้อเท็จจริงเชิงแนวคิดที่สำคัญ | ภาระงานเบื้องต้นและบทวิเคราะห์ภาระงานเชิงแนวคิด | ภาระงานเชิงความคิดและการ บูรณาการเชิงแนวคิด |
|---|---------------------------------------|---|--|
| | | <p>เพื่อให้งานไม่ให้เกิดความซ้ำซ้อนกับหน่วยงานอื่น</p> <p>18. มีการประชุมหารือถึงแนวทางปฏิบัติของอาสาสมัครกับอาสาสมัครที่มีส่วนร่วมในการดำเนินงาน</p> <p>19. โครงการของจิตอาสาได้ดำเนินการร่วมกับหน่วยงานอื่นที่มีความรู้และประสบการณ์ในการดำเนินงาน</p> <p>20. โครงการของจิตอาสาได้ดำเนินการร่วมกับหน่วยงานอื่นที่มีความรู้และประสบการณ์ในการดำเนินงาน</p> | |
| <p>กิจกรรมเชิงจิตอาสาของอาสาสมัคร</p> | <p>กิจกรรมเชิงจิตอาสาของอาสาสมัคร</p> | <p>1. กิจกรรมเชิงจิตอาสาของอาสาสมัครที่มีส่วนร่วมในการดำเนินงาน</p> | <p>กิจกรรมเชิงจิตอาสาของอาสาสมัคร</p> |

ตารางที่ 1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณภาพน้ำอื่นๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|---|--|---|---------------------------------------|
| | ผู้รับเหมาได้กำหนดมาตรการต่างๆ เพื่อควบคุมป้องกันและป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อมและปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อมของหน่วยงานและผู้รับจ้างที่เกี่ยวข้องกับการจัดการมลพิษและสิ่งแวดล้อมของหน่วยงาน ซึ่งได้มาจากมาตรการต่างๆ ที่เป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องด้านมลพิษทางอากาศและน้ำในโครงการก่อสร้างโครงการก่อสร้างได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อมและปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อมของหน่วยงานและผู้รับจ้างที่เกี่ยวข้องกับโครงการก่อสร้างในเขตพื้นที่รับผิดชอบ | เมื่อเริ่มขุดเจาะดินบริเวณท่าเรือ อาคารและท่าเรือ ระบบระบายน้ำในเขตเทศบาล (2) จัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียเป็นรูปที่สาธารณะตามพื้นที่ก่อสร้าง 40 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน (ถังบำบัดน้ำเสียจากคนงานที่ทำงานอยู่ตลอดเวลาในบริเวณอาคารและท่าเรือ) (3) จัดให้มีการควบคุมมลพิษจากการก่อสร้างโดยมีผลใช้บังคับ 20 เมตร จำนวน 7 ใบ และมีการควบคุมมลพิษ 3 ใบ และมลพิษอื่น ๆ 3 ใบ และมีการควบคุมมลพิษในอาคาร 3 ใบ และมีการควบคุมมลพิษในอาคารและท่าเรือ 1. ควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อมและคุณภาพน้ำในเขตพื้นที่รับผิดชอบ 2. ควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อมและคุณภาพน้ำในเขตพื้นที่รับผิดชอบ 3. จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียจากพื้นที่ก่อสร้างให้เป็นไปตามข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อมและคุณภาพน้ำในเขตพื้นที่รับผิดชอบ และให้มีการบำบัดน้ำเสียจากพื้นที่ก่อสร้างให้เป็นไปตามข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อมและคุณภาพน้ำในเขตพื้นที่รับผิดชอบ 4. จัดทำโครงการและมาตรการป้องกันมลพิษในเขตพื้นที่รับผิดชอบ | |

ตารางที่ 1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณภาพน้ำอื่นๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|---|----------------------------|--|---------------------------------------|
| | | คนงานที่ทำงานก่อสร้าง และจัดให้มีถังบำบัดน้ำเสีย 1. ควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อมและคุณภาพน้ำในเขตพื้นที่รับผิดชอบ 2. ควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อมและคุณภาพน้ำในเขตพื้นที่รับผิดชอบ 3. ควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อมและคุณภาพน้ำในเขตพื้นที่รับผิดชอบ 4. ควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อมและคุณภาพน้ำในเขตพื้นที่รับผิดชอบ 5. ควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อมและคุณภาพน้ำในเขตพื้นที่รับผิดชอบ 6. ควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อมและคุณภาพน้ำในเขตพื้นที่รับผิดชอบ 7. ควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อมและคุณภาพน้ำในเขตพื้นที่รับผิดชอบ 8. ควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อมและคุณภาพน้ำในเขตพื้นที่รับผิดชอบ 9. ควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อมและคุณภาพน้ำในเขตพื้นที่รับผิดชอบ 10. ควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อมและคุณภาพน้ำในเขตพื้นที่รับผิดชอบ 11. ควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อมและคุณภาพน้ำในเขตพื้นที่รับผิดชอบ 12. ควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อมและคุณภาพน้ำในเขตพื้นที่รับผิดชอบ (1) จัดทำโครงการและมาตรการป้องกันมลพิษในเขตพื้นที่รับผิดชอบ | |

ตารางที่ 1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าด้านต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่อาจเกิดขึ้น | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|--|----------------------------------|---|---------------------------------------|
| | | <p>(2) ห้ามขนถ่ายดินในเขตเขตเมืองเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการพังทลายของหน้าดินและดินร่วน</p> <p>(3) ห้ามขนถ่ายเศษวัสดุจากโรงงาน และไม่มีในชุมชนชนบท เพื่อความปลอดภัยของชุมชนและผู้ที่สัญจรผ่านไปมาบริเวณใกล้เคียง</p> <p>(4) ห้ามส่งเสียงดังเกินกว่า 20.00 น.</p> <p>(5) ห้ามขนถ่ายวัสดุจากโรงงาน เพื่อความปลอดภัยของชุมชนในบริเวณด้านท้ายโรงงาน หากมีการขนถ่ายวัสดุเกิดขึ้นจะต้องมีการนำวัสดุที่ส่งออกไป</p> <p>(6) ห้ามลักลอบ ขนถ่ายดิน วัสดุ ทราย วัสดุหิน หรือวัสดุอื่นใดที่ผิดกฎหมาย</p> <p>(7) ห้ามลักลอบ ขนถ่ายวัสดุในเขตพื้นที่อันตราย</p> <p>(8) ห้ามลักลอบขนถ่ายวัสดุในเขตพื้นที่อันตราย</p> <p>(9) ห้ามลักลอบขนถ่ายวัสดุในเขตพื้นที่อันตราย</p> | |
| 4.3 สภาพแวดล้อม | ไม่ส่งผลกระทบต่อสภาพแวดล้อม | 1. เฝ้าระวังผลกระทบด้านสุขภาพของประชาชน 2. จัดทำแผนการป้องกันผลกระทบด้านสุขภาพ | - |

ตารางที่ 1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าด้านต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่อาจเกิดขึ้น | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|--|----------------------------------|---|--|
| | | <p>ห้ามขนถ่ายดินในเขตเขตเมืองเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการพังทลายของหน้าดินและดินร่วน</p> <p>3. ห้ามลักลอบขนถ่ายวัสดุจากโรงงาน และไม่มีในชุมชนชนบท เพื่อความปลอดภัยของชุมชนและผู้ที่สัญจรผ่านไปมาบริเวณใกล้เคียง</p> | |
| 4.4 สภาพแวดล้อมทางสังคม | ไม่ส่งผลกระทบต่อสภาพแวดล้อม | <p>1. จัดทำแผนการป้องกันผลกระทบด้านสุขภาพของประชาชน</p> <p>2. จัดทำแผนการป้องกันผลกระทบด้านสุขภาพของประชาชน</p> <p>3. จัดทำแผนการป้องกันผลกระทบด้านสุขภาพของประชาชน</p> <p>4. การเฝ้าระวังเพื่อป้องกันผลกระทบด้านสุขภาพของประชาชน</p> <p>5. การเฝ้าระวังเพื่อป้องกันผลกระทบด้านสุขภาพของประชาชน</p> | <p>- จัดทำแผนการป้องกันผลกระทบด้านสุขภาพของประชาชน</p> <p>- จัดทำแผนการป้องกันผลกระทบด้านสุขภาพของประชาชน</p> <p>- จัดทำแผนการป้องกันผลกระทบด้านสุขภาพของประชาชน</p> |

continued on p. 10

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และองค์การที่เกี่ยวข้อง | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|---|----------------------------|---|---|
| | | <p>๑. จัดให้มีการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากโครงการสร้างโดยคณะครูและบุคลากรในโรงเรียนซึ่งมีกลุ่มช่างที่จบมาจากระดับมัธยมศึกษาผู้มีความชำนาญด้านช่างก่อสร้างและโครงสร้างอาคารซึ่งมีประสบการณ์ในการก่อสร้างอาคาร</p> <p>๒. จัดมอบหมายช่างผู้ชำนาญงานในพื้นที่ก่อสร้างโครงสร้าง</p> <p>๓. คณะครูช่างผู้เกี่ยวข้องมีประสบการณ์การสอน และปฏิบัติงานในพื้นที่ก่อสร้างบ้านและจ้างช่างผู้ชำนาญ</p> <p>๔. จัดให้มีคณะกรรมการโรงเรียนตรวจสอบด้านวิชาการที่ประกอบด้วยฝ่ายช่าง ๓-๕ นาย</p> <p>๕. ควบคุมช่างให้ทุกชิ้นต้องยึดและขันอย่างถูกต้องเรียบร้อย</p> <p>๖. ควบคุมใช้คนงานเป็นชุมชนในพื้นที่ก่อสร้างงานและดำเนินการในพื้นที่ก่อสร้างที่ชุมชนมีอยู่โดยไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมโดยปฏิบัติตามข้อกำหนดและใบสั่งงานที่จัดทำไว้ที่กำหนด</p> <p>๗. พยายามลดเสียงรบกวนจากเครื่องจักรที่ใช้ในบริเวณ</p> | |

2000年10月10日

| องค์ประกอบภาระซึ่งมอบให้และ แหล่งทุนค่าจ้างต่างๆ | ผลกระทบของสิ่งแนบดัดแปลงที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและลดผลกระทบซึ่งแนบดัดแปลง | มาตรการเฝ้าระวังและตอบสนอง คุณภาพสิ่งแนบดัดแปลง |
|--|---|--|--|
| <p>4.3 การประเมินผลกระทบทาง สุขภาพต่อรังสีจาก ภายในพื้นที่โรงงานพลังงาน และพื้นที่ใกล้เคียง</p> <p>1. ด้านสุขภาพกาย</p> <p>- ผู้ตรวจและประเมินสุขภาพ</p> | <p>- ในระหว่างการก่อสร้างมีทีมประเมินผลกระทบ ค่าจ้างให้ข้อมูลและขอทราบผลกระทบ ก่อน ขอใบอนุญาตใช้พื้นที่ในการก่อสร้าง เช่น มี ไฟแฟลช มีเสียงรบกวนจากเครื่องจักรต่างๆ ขบวนการทำงานในบริเวณที่เป็นพื้นที่ อันตรายเป็นระยะเวลานาน อาจส่งผล การขาดประสิทธิภาพของบุคลากร ผลกระทบต่อระบบทางเดินหายใจ สัมผัส เมื่อเวลาผ่านไปอาจเกิดโรคต่างๆ เนื่องจากการป้องกันไม่ลดน้อยลงผลกระทบ ดังกล่าว ได้จัดทีมตรวจและเฝ้าระวังโดยการ ปฏิบัติตามข้อกำหนด</p> | <p>1. จัดเตรียมบุคลากรให้ปฏิบัติงานก่อสร้าง 2. จัดตารางนำปริมาณพื้นที่ก่อสร้างให้ใกล้เคียง ผลกระทบจากการทำงานของเครื่องจักร รบกวนระบบ 3. จัดทำพื้นที่ใช้ชีวิตรอบทิศทางของระบบ การเข้าถึงพื้นที่ในบริเวณสูง 2 เมตร เพื่อเก็บ พื้นที่ในระหว่างการปฏิบัติงาน และเมื่อมีการ ตรวจสอบจากบริษัทที่เกี่ยวข้อง 4. จัดทำใบประเมินผลกระทบซึ่งมีค่าแรงไว้ สูงที่สุด เพื่อใช้ในการประเมินผลกระทบของ ผู้ที่เกี่ยวข้อง 5. ในระหว่างการก่อสร้างมีผู้ตรวจและ เฝ้าระวังสุขภาพของพนักงาน และดำเนินการ ด้านความปลอดภัย</p> | |

အသံအသွယ် ၁ ဝက်စ်

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณภาพน้ำอื่นๆ | ผลกระทบที่มีต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|---|---|--|---------------------------------------|
| | | <p>ป้องกันน้ำเสีย 3 ด้าน</p> <p>7. ศึกษาความเหมาะสมในการนำทางน้ำ-ชลประทานไปใช้ประโยชน์ทางด้านเกษตรกรรมและอุตสาหกรรมของโครงการ</p> <p>8. ศึกษาพื้นที่เสี่ยงน้ำท่วมในโครงการและพื้นที่ใกล้เคียงเพื่อหาแนวทางป้องกันน้ำท่วม</p> <p>9. จัดให้มีมาตรการป้องกันน้ำท่วมในพื้นที่เสี่ยงภัย</p> <p>10. ศึกษาพื้นที่เสี่ยงน้ำท่วมในพื้นที่ใกล้เคียง</p> <p>11. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียในโครงการ</p> | |
| - กระทบต่อสภาพดิน | - ผลกระทบของโครงการในด้านการสร้างผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและคุณภาพดินในพื้นที่โครงการ | <p>1. จัดทำแผนป้องกันผลกระทบด้านดิน</p> <p>2. จัดให้มีการปลูกพืชคลุมดินในพื้นที่เสี่ยง</p> <p>3. จัดให้มีการปลูกพืชคลุมดินในพื้นที่เสี่ยง</p> <p>4. จัดให้มีการปลูกพืชคลุมดินในพื้นที่เสี่ยง</p> | |

[illegible][illegible]

www.elsevier.com/locate/jmb

| องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและภาคีที่เกี่ยวข้อง | คณะกรรมการส่งเสริมและพัฒนาพื้นที่สีเขียว | มาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|--|--|--|--|
| | <p>กิจกรรมที่มีลักษณะกิจกรรมรวมของภาคีเอกชน ภายใต้การสนับสนุนจากหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องร่วมกันในการพัฒนาพื้นที่สาธารณะ รวมทั้งไม่มีการแสวงหาผลประโยชน์จากกิจกรรม และความร่วมมือกันในการพัฒนาเมือง ซึ่งเน้นการกำหนดให้มีมาตรการส่งเสริมการรวมตัวกันของภาคีที่เกี่ยวข้องในการพัฒนาพื้นที่สาธารณะร่วมกัน ซึ่งสามารถส่งเสริมการพัฒนาพื้นที่สาธารณะร่วมกันได้</p> <p>การกำหนดให้มีมาตรการส่งเสริมการรวมตัวกันของภาคีที่เกี่ยวข้องในการพัฒนาพื้นที่สาธารณะร่วมกัน ซึ่งสามารถส่งเสริมการพัฒนาพื้นที่สาธารณะร่วมกันได้</p> | <p>1. การกำหนดมาตรการ</p> <p>2. การกำหนดมาตรการ</p> <p>3. การกำหนดมาตรการ</p> <p>4. การกำหนดมาตรการ</p> <p>5. การกำหนดมาตรการ</p> <p>6. การกำหนดมาตรการ</p> <p>7. การกำหนดมาตรการ</p> <p>8. การกำหนดมาตรการ</p> <p>9. การกำหนดมาตรการ</p> <p>10. การกำหนดมาตรการ</p> | <p>1. การกำหนดมาตรการ</p> <p>2. การกำหนดมาตรการ</p> <p>3. การกำหนดมาตรการ</p> <p>4. การกำหนดมาตรการ</p> <p>5. การกำหนดมาตรการ</p> <p>6. การกำหนดมาตรการ</p> <p>7. การกำหนดมาตรการ</p> <p>8. การกำหนดมาตรการ</p> <p>9. การกำหนดมาตรการ</p> <p>10. การกำหนดมาตรการ</p> |
| 4.5 การป้องกันผลกระทบ | <p>1. การกำหนดมาตรการ</p> <p>2. การกำหนดมาตรการ</p> <p>3. การกำหนดมาตรการ</p> <p>4. การกำหนดมาตรการ</p> <p>5. การกำหนดมาตรการ</p> <p>6. การกำหนดมาตรการ</p> <p>7. การกำหนดมาตรการ</p> <p>8. การกำหนดมาตรการ</p> <p>9. การกำหนดมาตรการ</p> <p>10. การกำหนดมาตรการ</p> | <p>1. การกำหนดมาตรการ</p> <p>2. การกำหนดมาตรการ</p> <p>3. การกำหนดมาตรการ</p> <p>4. การกำหนดมาตรการ</p> <p>5. การกำหนดมาตรการ</p> <p>6. การกำหนดมาตรการ</p> <p>7. การกำหนดมาตรการ</p> <p>8. การกำหนดมาตรการ</p> <p>9. การกำหนดมาตรการ</p> <p>10. การกำหนดมาตรการ</p> | <p>1. การกำหนดมาตรการ</p> <p>2. การกำหนดมาตรการ</p> <p>3. การกำหนดมาตรการ</p> <p>4. การกำหนดมาตรการ</p> <p>5. การกำหนดมาตรการ</p> <p>6. การกำหนดมาตรการ</p> <p>7. การกำหนดมาตรการ</p> <p>8. การกำหนดมาตรการ</p> <p>9. การกำหนดมาตรการ</p> <p>10. การกำหนดมาตรการ</p> |

RESEARCH DESIGN

| องค์ประกอบภายในองค์กร และจุดเด่นด้านต่างๆ | ผลกระทบต่องานขององค์กรที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาที่บรรเทาผลกระทบ | มาตรการป้องกันผลกระทบ สู่ภายนอกที่สำคัญ |
|--|--|---|--|
| | โดยรอบโครงการ โดยทางทิศใต้มีอาคาร ปิ่นปักผมและตึกโหล่งการะพอบการะพอบ ทิศเหนือทิศใต้ไม่พบอาคารพาณิชย์ โดยรอบ | ที่มีโครงการประกอบ ๓ เมตร และทิศใต้ จึงมีการปักประตอม ๓ เมตร เพื่อป้องกัน ทิศเหนือทิศใต้ไม่พบอาคารพาณิชย์ โดยรอบ | |
| ส่วนด้านใน ๑. ๒. ๓. ๔. ๕. ๖. ๗. ๘. ๙. ๑๐. ๑๑. ๑๒. ๑๓. ๑๔. ๑๕. ๑๖. ๑๗. ๑๘. ๑๙. ๒๐. ๒๑. ๒๒. ๒๓. ๒๔. ๒๕. ๒๖. ๒๗. ๒๘. ๒๙. ๓๐. ๓๑. ๓๒. ๓๓. ๓๔. ๓๕. ๓๖. ๓๗. ๓๘. ๓๙. ๔๐. ๔๑. ๔๒. ๔๓. ๔๔. ๔๕. ๔๖. ๔๗. ๔๘. ๔๙. ๕๐. ๕๑. ๕๒. ๕๓. ๕๔. ๕๕. ๕๖. ๕๗. ๕๘. ๕๙. ๖๐. ๖๑. ๖๒. ๖๓. ๖๔. ๖๕. ๖๖. ๖๗. ๖๘. ๖๙. ๗๐. ๗๑. ๗๒. ๗๓. ๗๔. ๗๕. ๗๖. ๗๗. ๗๘. ๗๙. ๘๐. ๘๑. ๘๒. ๘๓. ๘๔. ๘๕. ๘๖. ๘๗. ๘๘. ๘๙. ๙๐. ๙๑. ๙๒. ๙๓. ๙๔. ๙๕. ๙๖. ๙๗. ๙๘. ๙๙. ๑๐๐. ๑๐๑. ๑๐๒. ๑๐๓. ๑๐๔. ๑๐๕. ๑๐๖. ๑๐๗. ๑๐๘. ๑๐๙. ๑๑๐. ๑๑๑. ๑๑๒. ๑๑๓. ๑๑๔. ๑๑๕. ๑๑๖. ๑๑๗. ๑๑๘. ๑๑๙. ๑๒๐. ๑๒๑. ๑๒๒. ๑๒๓. ๑๒๔. ๑๒๕. ๑๒๖. ๑๒๗. ๑๒๘. ๑๒๙. ๑๓๐. ๑๓๑. ๑๓๒. ๑๓๓. ๑๓๔. ๑๓๕. ๑๓๖. ๑๓๗. ๑๓๘. ๑๓๙. ๑๔๐. ๑๔๑. ๑๔๒. ๑๔๓. ๑๔๔. ๑๔๕. ๑๔๖. ๑๔๗. ๑๔๘. ๑๔๙. ๑๕๐. ๑๕๑. ๑๕๒. ๑๕๓. ๑๕๔. ๑๕๕. ๑๕๖. ๑๕๗. ๑๕๘. ๑๕๙. ๑๖๐. ๑๖๑. ๑๖๒. ๑๖๓. ๑๖๔. ๑๖๕. ๑๖๖. ๑๖๗. ๑๖๘. ๑๖๙. ๑๗๐. ๑๗๑. ๑๗๒. ๑๗๓. ๑๗๔. ๑๗๕. ๑๗๖. ๑๗๗. ๑๗๘. ๑๗๙. ๑๘๐. ๑๘๑. ๑๘๒. ๑๘๓. ๑๘๔. ๑๘๕. ๑๘๖. ๑๘๗. ๑๘๘. ๑๘๙. ๑๙๐. ๑๙๑. ๑๙๒. ๑๙๓. ๑๙๔. ๑๙๕. ๑๙๖. ๑๙๗. ๑๙๘. ๑๙๙. ๒๐๐. ๒๐๑. ๒๐๒. ๒๐๓. ๒๐๔. ๒๐๕. ๒๐๖. ๒๐๗. ๒๐๘. ๒๐๙. ๒๑๐. ๒๑๑. ๒๑๒. ๒๑๓. ๒๑๔. ๒๑๕. ๒๑๖. ๒๑๗. ๒๑๘. ๒๑๙. ๒๒๐. ๒๒๑. ๒๒๒. ๒๒๓. ๒๒๔. ๒๒๕. ๒๒๖. ๒๒๗. ๒๒๘. ๒๒๙. ๒๓๐. ๒๓๑. ๒๓๒. ๒๓๓. ๒๓๔. ๒๓๕. ๒๓๖. ๒๓๗. ๒๓๘. ๒๓๙. ๒๔๐. ๒๔๑. ๒๔๒. ๒๔๓. ๒๔๔. ๒๔๕. ๒๔๖. ๒๔๗. ๒๔๘. ๒๔๙. ๒๕๐. ๒๕๑. ๒๕๒. ๒๕๓. ๒๕๔. ๒๕๕. ๒๕๖. ๒๕๗. ๒๕๘. ๒๕๙. ๒๖๐. ๒๖๑. ๒๖๒. ๒๖๓. ๒๖๔. ๒๖๕. ๒๖๖. ๒๖๗. ๒๖๘. ๒๖๙. ๒๗๐. ๒๗๑. ๒๗๒. ๒๗๓. ๒๗๔. ๒๗๕. ๒๗๖. ๒๗๗. ๒๗๘. ๒๗๙. ๒๘๐. ๒๘๑. ๒๘๒. ๒๘๓. ๒๘๔. ๒๘๕. ๒๘๖. ๒๘๗. ๒๘๘. ๒๘๙. ๒๙๐. ๒๙๑. ๒๙๒. ๒๙๓. ๒๙๔. ๒๙๕. ๒๙๖. ๒๙๗. ๒๙๘. ๒๙๙. ๓๐๐. ๓๐๑. ๓๐๒. ๓๐๓. ๓๐๔. ๓๐๕. ๓๐๖. ๓๐๗. ๓๐๘. ๓๐๙. ๓๑๐. ๓๑๑. ๓๑๒. ๓๑๓. ๓๑๔. ๓๑๕. ๓๑๖. ๓๑๗. ๓๑๘. ๓๑๙. ๓๒๐. ๓๒๑. ๓๒๒. ๓๒๓. ๓๒๔. ๓๒๕. ๓๒๖. ๓๒๗. ๓๒๘. ๓๒๙. ๓๓๐. ๓๓๑. ๓๓๒. ๓๓๓. ๓๓๔. ๓๓๕. ๓๓๖. ๓๓๗. ๓๓๘. ๓๓๙. ๓๔๐. ๓๔๑. ๓๔๒. ๓๔๓. ๓๔๔. ๓๔๕. ๓๔๖. ๓๔๗. ๓๔๘. ๓๔๙. ๓๕๐. ๓๕๑. ๓๕๒. ๓๕๓. ๓๕๔. ๓๕๕. ๓๕๖. ๓๕๗. ๓๕๘. ๓๕๙. ๓๖๐. ๓๖๑. ๓๖๒. ๓๖๓. ๓๖๔. ๓๖๕. ๓๖๖. ๓๖๗. ๓๖๘. ๓๖๙. ๓๗๐. ๓๗๑. ๓๗๒. ๓๗๓. ๓๗๔. ๓๗๕. ๓๗๖. ๓๗๗. ๓๗๘. ๓๗๙. ๓๘๐. ๓๘๑. ๓๘๒. ๓๘๓. ๓๘๔. ๓๘๕. ๓๘๖. ๓๘๗. ๓๘๘. ๓๘๙. ๓๙๐. ๓๙๑. ๓๙๒. ๓๙๓. ๓๙๔. ๓๙๕. ๓๙๖. ๓๙๗. ๓๙๘. ๓๙๙. ๔๐๐. ๔๐๑. ๔๐๒. ๔๐๓. ๔๐๔. ๔๐๕. ๔๐๖. ๔๐๗. ๔๐๘. ๔๐๙. ๔๑๐. ๔๑๑. ๔๑๒. ๔๑๓. ๔๑๔. ๔๑๕. ๔๑๖. ๔๑๗. ๔๑๘. ๔๑๙. ๔๒๐. ๔๒๑. ๔๒๒. ๔๒๓. ๔๒๔. ๔๒๕. ๔๒๖. ๔๒๗. ๔๒๘. ๔๒๙. ๔๓๐. ๔๓๑. ๔๓๒. ๔๓๓. ๔๓๔. ๔๓๕. ๔๓๖. ๔๓๗. ๔๓๘. ๔๓๙. ๔๔๐. ๔๔๑. ๔๔๒. ๔๔๓. ๔๔๔. ๔๔๕. ๔๔๖. ๔๔๗. ๔๔๘. ๔๔๙. ๔๕๐. ๔๕๑. ๔๕๒. ๔๕๓. ๔๕๔. ๔๕๕. ๔๕๖. ๔๕๗. ๔๕๘. ๔๕๙. ๔๖๐. ๔๖๑. ๔๖๒. ๔๖๓. ๔๖๔. ๔๖๕. ๔๖๖. ๔๖๗. ๔๖๘. ๔๖๙. ๔๗๐. ๔๗๑. ๔๗๒. ๔๗๓. ๔๗๔. ๔๗๕. ๔๗๖. ๔๗๗. ๔๗๘. ๔๗๙. ๔๘๐. ๔๘๑. ๔๘๒. ๔๘๓. ๔๘๔. ๔๘๕. ๔๘๖. ๔๘๗. ๔๘๘. ๔๘๙. ๔๙๐. ๔๙๑. ๔๙๒. ๔๙๓. ๔๙๔. ๔๙๕. | | | |

DATE _____

| องค์ประกอบของงานวิจัยแบบมีจุดเน้น และจุดมุ่งหมายด้านต่างๆ | ผลกระทบของงานวิจัยแบบมีจุดเน้นที่มีต่อสังคม | ผลกระทบที่มีต่อสังคมของโครงการพัฒนาที่ยั่งยืน | แนวทางการติดตามและรายงานผลการดำเนินงาน ตามการดำเนินงานตามแผน |
|--|---|--|---|
| | | <p>การคิด วิเคราะห์ การประมวลผลข้อมูล การตีความ การสรุป การนำเสนอ การสื่อสาร การเผยแพร่ การติดตาม การประเมินผล การปรับปรุง</p> <p>การคิด วิเคราะห์ การประมวลผลข้อมูล การตีความ การสรุป การนำเสนอ การสื่อสาร การเผยแพร่ การติดตาม การประเมินผล การปรับปรุง</p> <p>การคิด วิเคราะห์ การประมวลผลข้อมูล การตีความ การสรุป การนำเสนอ การสื่อสาร การเผยแพร่ การติดตาม การประเมินผล การปรับปรุง</p> | <p>การติดตามและรายงานผลการดำเนินงานตามแผน</p> <p>การติดตามและรายงานผลการดำเนินงานตามแผน</p> <p>การติดตามและรายงานผลการดำเนินงานตามแผน</p> |
| 1.4 มีข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย | <p>การติดตามและรายงานผลการดำเนินงานตามแผน</p> <p>การติดตามและรายงานผลการดำเนินงานตามแผน</p> <p>การติดตามและรายงานผลการดำเนินงานตามแผน</p> | <p>การติดตามและรายงานผลการดำเนินงานตามแผน</p> <p>การติดตามและรายงานผลการดำเนินงานตามแผน</p> <p>การติดตามและรายงานผลการดำเนินงานตามแผน</p> | <p>การติดตามและรายงานผลการดำเนินงานตามแผน</p> <p>การติดตามและรายงานผลการดำเนินงานตามแผน</p> <p>การติดตามและรายงานผลการดำเนินงานตามแผน</p> |

आचार्यजी, नमस्ते!

[illegible]

877-461-1461

| <p>องค์ประกอบภารกิจและคุณลักษณะต่างๆ</p> | <p>ผลกระทบที่มีต่อสังคมที่สำคัญ</p> | <p>มาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> | <p>มาตรการที่คณะกรรมการชุมชน คุณธรรมสิ่งแวดล้อม</p> |
|--|--|---|---|
| | <p>เพื่อความเป็นปึกแผ่น ระหว่างสหกรณ์ไฟฟ้าและ ประชาชนในพื้นที่ตำบลวังน้ำเย็นและ ได้เป็นเวทีทางเดินของผู้นำท้องถิ่นและ สภาเทศบาลตำบล เพื่อร่วมขับเคลื่อน การไฟฟ้าฯ ดังนั้น กิจกรรมทางชุมชนจึง มีงานภายในโครงการซึ่งมีขั้นตอนให้ การไฟฟ้าฯเข้ามาอยู่ในอาคารสำนักงาน ตลอดได้ โดยบริษัทได้เข้ามาดำเนินการ ขุดรื้อรั้วรั้วกำแพงออกเป็น 2 ส่วน การ ขุดรื้อรั้วกำแพงไม่มีการขุดเจาะถนน และการขุดรื้อรั้วกำแพงไม่มีการขุด เจาะถนนในโครงการ</p> | <p>และได้ ให้มีการมีทีมงานตรวจสอบและ แก้ไขปัญหา - เมื่อใช้จากพื้นที่บริเวณ (Treated water plant) ซึ่งได้ดำเนินการตามคำแนะนำ ของแพทย์และ ทำให้มีประสิทธิผล สามารถดูในความเป็นจริงตาม ตำบล ทำให้มีประสิทธิผลดี เมื่อใช้จาก - เมื่อใช้จากอาคารชนิดของ และเป็นการไม่ 2. ปัญหาในการดำเนินการ ซึ่งมีการดำเนินการ 3. ปัญหาในการดำเนินการ โดยมีการดำเนินการ โดยมีการดำเนินการ</p> | |

2007年11月

[illegible]

ตารางที่ 1(ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าด้านต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|--|----------------------------|---|---------------------------------------|
| | | <p>จากข้อ 1. ใน 4 ขอบเขตสิ่งแวดล้อมมีมาตรการจัดการตามรายละเอียดในตารางและผังผังแนบ มีมาตรการป้องกันผลกระทบและสามารถลดผลกระทบอันเนื่องมาจากการเกิดกับผลกระทบ (ผลกระทบ)</p> <p>11. ตั้งเวลาให้ประจักษ์ถึงผลกระทบในช่วงเวลาอย่างน้อย 10 วันทำการ จะต้องมีผลตามค่าเป็นในการใช้ทรัพยากรให้ทำการภายในพื้นที่และผลกระทบเป็นผลกระทบ</p> <p>12. ส่งเสริม หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการเป็นหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการดำเนินการและดำเนินการ</p> <p>13. ผลกระทบที่เกิดขึ้นสามารถลดลงได้ด้วยการจะดำเนินการตามแผนและมาตรการใช้ทรัพยากรไม่จำเป็น</p> <p>14. มีผลต่อการมีผลกระทบต่อผลกระทบ - 90 ต่อผลการใช้ทรัพยากรในพื้นที่และพื้นที่</p> <p>15. ประเมินผลกระทบที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม</p> <p>16. ผลกระทบที่เกิดขึ้นสามารถลดลงได้ด้วยการ</p> | |

ตารางที่ 1(ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าด้านต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|--|----------------------------|---|---------------------------------------|
| | | <p>ผู้ดูแลคือ ควบคุมการป้องกันผลกระทบ</p> <p>10. ผลกระทบที่มีผลกระทบต่อผลกระทบและผลกระทบในการใช้ทรัพยากรและผลกระทบ</p> <p>การลดผลกระทบในการใช้ทรัพยากรในการใช้ทรัพยากร</p> <p>1. ตั้งจุดตรวจในเขตพื้นที่และพื้นที่ผลกระทบ</p> <p>2. มีผลต่อการมีผลกระทบต่อผลกระทบ</p> <p>3. มีผลต่อการมีผลกระทบต่อผลกระทบ</p> <p>4. มีผลต่อการมีผลกระทบต่อผลกระทบ</p> <p>5. มีผลต่อการมีผลกระทบต่อผลกระทบ</p> <p>6. มีผลต่อการมีผลกระทบต่อผลกระทบ</p> <p>7. มีผลต่อการมีผลกระทบต่อผลกระทบ</p> <p>8. มีผลต่อการมีผลกระทบต่อผลกระทบ</p> | |

ตารางที่ 1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าด้านต่าง ๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|---|--|--|--|
| | | <p>8. จัดทำคู่มือการควบคุมสิ่งแวดล้อมของโรงงาน ต่างๆที่เข้าอุปการณีสู่พื้นที่ของโรงงานผ่านช่องทาง สถานีขนส่ง</p> <p>9. จัดตั้งหน่วยงานความรับผิดชอบด้านสิ่งแวดล้อม ภายใน เมื่อได้ให้คำปรึกษาและอุปการณีสู่พื้นที่ ต่างๆ นอกประเทศซึ่งงานในพื้นที่ส่วนกลาง และ ในต่างประเทศด้วย</p> <p>10. เมื่อได้ให้คำปรึกษาและอุปการณีสู่พื้นที่ส่วน กลาง</p> <p>11. เมื่อได้ให้คำปรึกษาและอุปการณีสู่พื้นที่ส่วน กลางโดยสถานประกอบการ Stand by</p> <p>12. พิจารณาเรื่องการอุปการณีสู่พื้นที่ซึ่งเป็น ผลกระทบต่อความยั่งยืนซึ่งจะพิจารณาจากผล ของการดำเนินงานของพื้นที่ซึ่งในภาค การดำเนินงานของพื้นที่ซึ่งในภาค</p> <p>13. ทำความสะอาดพื้นที่ของพื้นที่ ซึ่ง 3-5 เดือน</p> <p>14. ทำความสะอาดพื้นที่ของพื้นที่ และของพื้นที่ ความเป็นส่วนกลางซึ่งมีอยู่ 1 ครั้ง</p> | |
| 3.4 การจัดการชุมชน | เมื่อเปิดดำเนินการโครงการคาดว่าจะมี ปริมาณมูลฝอยเกิดขึ้น จากผู้พักอาศัย ประมาณ 13.62 ตัน/วัน/คน/วัน ตาม A.C.P.F | <p>1. จัดให้มีและดำเนินการจัดการพื้นที่ของพื้นที่ และของพื้นที่ซึ่งมีปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นจาก ชุมชน ซึ่งเมื่อได้ให้คำปรึกษาและอุปการณีสู่พื้นที่ ส่วนกลาง 10 ครั้ง จำนวน 5 ครั้ง ซึ่งเป็นมูลฝอย ที่เกิดขึ้น</p> | -ตรวจสอบและดำเนินการกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตรวจสอบให้มีความถูกต้องและดำเนินการ ตามมาตรฐาน ไม่ให้เกิดปัญหาในพื้นที่ซึ่ง มีผลกระทบจากพื้นที่ซึ่งมีผลกระทบ |

ตารางที่ 1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าด้านต่าง ๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|---|--|--|--|
| | | <p>8. จัดทำคู่มือการควบคุมสิ่งแวดล้อมของโรงงาน ต่างๆที่เข้าอุปการณีสู่พื้นที่ของโรงงานผ่านช่องทาง สถานีขนส่ง</p> <p>9. จัดตั้งหน่วยงานความรับผิดชอบด้านสิ่งแวดล้อม ภายใน เมื่อได้ให้คำปรึกษาและอุปการณีสู่พื้นที่ ต่างๆ นอกประเทศซึ่งงานในพื้นที่ส่วนกลาง และ ในต่างประเทศด้วย</p> <p>10. เมื่อได้ให้คำปรึกษาและอุปการณีสู่พื้นที่ส่วน กลาง</p> <p>11. เมื่อได้ให้คำปรึกษาและอุปการณีสู่พื้นที่ส่วน กลางโดยสถานประกอบการ Stand by</p> <p>12. พิจารณาเรื่องการอุปการณีสู่พื้นที่ซึ่งเป็น ผลกระทบต่อความยั่งยืนซึ่งจะพิจารณาจากผล ของการดำเนินงานของพื้นที่ซึ่งในภาค การดำเนินงานของพื้นที่ซึ่งในภาค</p> <p>13. ทำความสะอาดพื้นที่ของพื้นที่ ซึ่ง 3-5 เดือน</p> <p>14. ทำความสะอาดพื้นที่ของพื้นที่ และของพื้นที่ ความเป็นส่วนกลางซึ่งมีอยู่ 1 ครั้ง</p> | |
| 3.4 การจัดการชุมชน | เมื่อเปิดดำเนินการโครงการคาดว่าจะมี ปริมาณมูลฝอยเกิดขึ้น จากผู้พักอาศัย ประมาณ 13.62 ตัน/วัน/คน/วัน ตาม A.C.P.F | <p>1. จัดให้มีและดำเนินการจัดการพื้นที่ของพื้นที่ และของพื้นที่ซึ่งมีปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นจาก ชุมชน ซึ่งเมื่อได้ให้คำปรึกษาและอุปการณีสู่พื้นที่ ส่วนกลาง 10 ครั้ง จำนวน 5 ครั้ง ซึ่งเป็นมูลฝอย ที่เกิดขึ้น</p> | -ตรวจสอบและดำเนินการกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตรวจสอบให้มีความถูกต้องและดำเนินการ ตามมาตรฐาน ไม่ให้เกิดปัญหาในพื้นที่ซึ่ง มีผลกระทบจากพื้นที่ซึ่งมีผลกระทบ |

2007-07-09 11:00:00

| <p>លេខប្រតិបត្តិការស្រាវជ្រាវ នៃក្រុមការងារស្រាវជ្រាវ</p> | <p>លេខកូដប្រតិបត្តិការស្រាវជ្រាវ</p> | <p>ឈ្មោះអ្នកប្រតិបត្តិការស្រាវជ្រាវ</p> | <p>អាសយដ្ឋានប្រតិបត្តិការស្រាវជ្រាវ</p> |
|---|--------------------------------------|---|---|
| <p>លេខប្រតិបត្តិការស្រាវជ្រាវ នៃក្រុមការងារស្រាវជ្រាវ</p> | <p>លេខកូដប្រតិបត្តិការស្រាវជ្រាវ</p> | <p>ឈ្មោះអ្នកប្រតិបត្តិការស្រាវជ្រាវ</p> | <p>អាសយដ្ឋានប្រតិបត្តិការស្រាវជ្រាវ</p> |

अनुसूची 1 का।

[illegible]

Answered: 100%

[illegible]

www.ck12.org

| องค์ประกอบของการประเมินผล ผลกระทบด้านสังคม | ผลกระทบที่คาดว่าจะเกิดขึ้น | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบเชิงลบ | แผนการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|---|----------------------------|--|--|
| | | <p>1. ศึกษารายละเอียดเกี่ยวกับวิถีชีวิตชุมชนในพื้นที่โครงการ</p> <p>2. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียด้วยวิธีบำบัดแบบชีวภาพ (Sewerage Treatment Plant) โดยติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสีย (SOD) และน้ำเสียที่บำบัดแล้วจะนำกลับมาใช้ใหม่</p> <p>3. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียด้วยวิธีบำบัดแบบชีวภาพ (Sewerage Treatment Plant) โดยติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสีย (SOD) และน้ำเสียที่บำบัดแล้วจะนำกลับมาใช้ใหม่</p> <p>4. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียด้วยวิธีบำบัดแบบชีวภาพ (Sewerage Treatment Plant) โดยติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสีย (SOD) และน้ำเสียที่บำบัดแล้วจะนำกลับมาใช้ใหม่</p> <p>5. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียด้วยวิธีบำบัดแบบชีวภาพ (Sewerage Treatment Plant) โดยติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสีย (SOD) และน้ำเสียที่บำบัดแล้วจะนำกลับมาใช้ใหม่</p> | |

ตารางที่ 1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าด้านต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|--|--|--|--|
| | | เพื่อป้องกันมิให้เกิดการสะสมของมลพิษในบ่อพัก ที่เป็นแหล่งกักเก็บกากตะกอน ซึ่งเป็นจุดหลักในการ ระบายน้ำ 7. จัดให้มีมาตรการกักเก็บน้ำเสียที่ถูกต้องในทาง ระบายน้ำทิ้งที่น้ำเสียจะส่งต่อไปยังพื้นที่โครงการ 8. ตรวจสอบวิธีบำบัดน้ำเสียก่อนปล่อยทิ้งของโครงการ ให้มีความถูกต้องเหมาะสม 9. ทำการทดสอบการระบายน้ำ 2 ครั้งในปี ในช่วงก่อน และหลังฤดูฝน | |
| 3.7 การควบคุมมลพิษทางน้ำ | สิ่งแวดล้อมผิวน้ำ (ก) จุดสำรวจที่ 1 บริเวณทางออกของบ่อ สูบน้ำจากบ่อ 6 ของอาคาร - ปริมาณสารแขวนลอยในบ่อ = 1,625 PCU/ชั่วโมง - ปริมาณสารแขวนลอยในบ่อ = 249 PCU/ชั่วโมง - ค่า WC Ratio ในบ่อปัจจุบัน = $1,774 / (25 \times 1,600)$ = 0.197 (ข) จุดสำรวจที่ 2 บริเวณบ่อระบายน้ำ | 1. จัดให้มีมาตรการตามหน้าที่กำหนดไว้ในคู่มือ 2. จัดตั้งฝ่ายดูแลสิ่งแวดล้อม เข้า-ออก ภายใน โครงการเพื่อเก็บข้อมูลคุณภาพน้ำ ให้มีความสมบูรณ์ ความเหมาะสม 3. จัดให้มีถังดักไขมันที่เชื่อมต่อกับระบบบำบัด และใช้ระบบบำบัดน้ำจากบริเวณทางเข้า-ออก ที่เป็นที่ โครงการในบริเวณส่วนที่เชื่อมต่อกับโครงการในจุดนี้ 4. จัดการควบคุมการปนเปื้อน รวมถึงการตรวจสอบใน บริเวณที่จัดให้เป็นพื้นที่ควบคุมแล้ว จะต้องทำให้เป็น ตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ในคู่มือ 5. 48 ชั่วโมงของโครงการ จำนวน 249 วัน | - ตรวจสอบสัญญาณจากการปล่อยใน สภาพที่ผิดปกติ - ตรวจสอบการปล่อยของเสียจากบ่อใน สภาพที่ผิดปกติและจำนวนที่ปล่อยเป็นไป ตามที่กำหนดหรือไม่ |

ตารางที่ 1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าด้านต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|--|--|--|---|
| | - ปริมาณสารแขวนลอยในบ่อ = 25 PCU/ชั่วโมง - ปริมาณสารแขวนลอยในบ่อ = 249 PCU/ชั่วโมง - ค่า WC Ratio ในบ่อปัจจุบัน = $304 / (25 \times 1,600)$ = 0.199 จะเห็นว่าโครงการมีปริมาณการระบาย น้ำที่น้อยลงกว่า เมื่อเปรียบเทียบกับปริมาณของสาร ที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ปริมาณสารแขวนลอยของบ่อ 6 มีการ ปล่อยน้ำทิ้งมา ดังนั้นในช่วงปีโครงการ ค่าความเข้มข้นของสารแขวนลอย จากการทาง-จะดีขึ้นในบ่อรับน้ำ | 6. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำจากบ่อรับน้ำ เป็นความ เป็นระบบบำบัดน้ำที่ถูกต้องตามมาตรฐาน ของกรมชลประทาน 7. โครงการต้องประสานงานกับสำนักงานสิ่งแวดล้อม จังหวัดและหน่วยงานในภูมิภาค (เทศบาลเมือง) ในการขอความร่วมมือจากประชาชนให้ช่วยกัน เก็บรวบรวมข้อมูลการเกิดน้ำท่วมในพื้นที่ โครงการเข้า-ออกพื้นที่เมื่อโครงการเปิดใช้ อาคาร 8. โครงการต้องประสานงานกับสำนักงาน ตำรวจภูธรจังหวัดนครราชสีมา เพื่อขอความร่วมมือ ขอความร่วมมือในการจัดการและดูแลความปลอดภัย และ ลดข้อขัดข้องการดูแลความปลอดภัยจากประชาชน โครงการที่มีเมื่อเปิดใช้อาคาร 9. มีการดำเนินการจัดการน้ำเสียในโครงการ ให้เหมาะสมตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ในคู่มือ 10. มีการดำเนินการจัดการน้ำเสียในโครงการ ให้เหมาะสมตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ในคู่มือ 11. จัดให้มีถังดักไขมันในจุดหลักของอาคาร 12. จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียที่ถูกต้องด้วยวิธีการ ที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ | |

1994-1995

[illegible]

RECEIVED 1 APRIL

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าด้านต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและบรรเทาผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการเฝ้าระวังและตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|--|---|---|---|
| | | <p>ใช้การประเมินผลกระทบภายในโครงการและบริเวณ ทางเป็นระยะตามระยะโครงการทุกจุด สามารถทำได้ อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>๑๕. โครงการเพื่อเป็นต้นแบบที่สร้างผลดีที่มีความ สอดคล้องกันทั้ง ๓ ด้าน ที่ทำไปผู้เกี่ยวข้องของโครงการและ ผู้เกี่ยวข้องอื่น สามารถมองเห็นทางเข้า-ทางออกและ ป้ายต่างๆ มีแผนโครงการไว้ชัดเจน เพื่อทำให้การ เข้าถึงพื้นที่ของภายในโครงการและบริเวณทางเข้าและ ทางออกโครงการสามารถทำได้ง่ายและมีประสิทธิภาพ</p> <p>๑๖. จัดทำโปรแกรมและแผนด้านการบริหารจัดการ โครงการประชาสัมพันธ์ให้ผู้เกี่ยวข้องในโครงการ สามารถเข้าถึงได้ทางสะดวก และมีป้ายบอกทาง การเข้าถึงพื้นที่ทางทางเดินรถต่างๆ เพื่อช่วย หลีกเลี่ยงและลดผลกระทบและทำให้ลดปริมาณการ จราจรในบริเวณ</p> | |
| <p>การจัดการใช้ประโยชน์ที่ดิน</p> | <p>- การพัฒนาโครงการเพื่อการพัฒนา ของพื้นที่บริเวณรอบๆโครงการ ซึ่งเป็นการดำเนินการใช้ที่ดินในบริเวณ ทางเข้า-ทางออกโครงการ โดยเน้นใน พื้นที่บริเวณ</p> | <p>- จัดให้มีพื้นที่สีเขียว ๑๐๐.๐๐ ตารางเมตร (๑๐๐ ไร่) พื้นที่ ๐.๔๕.๐๐ ตารางเมตร (๐.๔๕ ไร่) และ ใช้พื้นที่ว่างที่เหลือไว้ใช้ประโยชน์ เพื่อใช้ประโยชน์ที่ดินในโครงการ ที่มีความสอดคล้องกับสภาพการใช้ประโยชน์ที่ดิน โดยประมาณที่สุด ขึ้นอยู่กับการดูแลรักษา</p> | <p>- ตรวจสอบผลการดำเนินงานโดยมี คณะกรรมการตรวจสอบ</p> |

ตารางที่ 1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าด้านต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|--|--|--|---|
| | | ใช้ระบบ GIS ในการประเมินภูมิทัศน์ (รูปที่ 4) | |
| 4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม | <p>- การดำเนินการก่อสร้างได้มีผลกระทบต่อสภาพเศรษฐกิจและสังคมโดยรวมทั้งด้านดี และด้านลบ ด้านงานในสำนักงานต่างๆ ได้มีผลกระทบต่อคนในชุมชนโดยรอบโครงการ</p> <p>- ผลกระทบด้านความสะอาด ถนน และผลกระทบจากการจราจรติดขัด ซึ่งคนในชุมชนสามารถหลีกเลี่ยงได้โดยการเดินทางโดยใช้รถส่วนตัวเป็นการลดผลกระทบด้านมลพิษได้</p> | <p>1. โครงการก่อสร้างได้ปฏิบัติตามกฎหมายสิ่งแวดล้อม การจ้างแรงงานและการบริการเศรษฐกิจท้องถิ่น ซึ่งเมื่อโครงการเสร็จใช้โครงการจ้างคนในท้องถิ่น เป็นพนักงานและโครงการใช้คนในท้องถิ่น เพื่อเป็นการเพิ่มรายได้ให้กับท้องถิ่น</p> <p>2. จัดให้มีระบบการเก็บขยะและสิ่งปฏิกูล</p> <p>3. จัดให้มีการสำรวจคุณภาพสิ่งแวดล้อมและค่ามลพิษของประชาชนโดยการดำเนินการโครงการบริการชุมชน ภายใต้วิธี 1 หรือ 2 ทุกๆ ปี</p> | |
| 4.2 สภาพทางสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย | <p>- เมื่อโครงการก่อสร้างดำเนินการจะก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมด้านต่างๆ ได้แก่ ระบบนิเวศน้ำผิวดิน ระบบระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม ระบบประปา การจัดการด้านภูมิทัศน์สิ่งแวดล้อมและสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ และความปลอดภัยทางจราจร</p> | <p>1. จัดให้มีทีมงานวิศวกรความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมประจำโครงการ</p> <p>2. จัดตั้งระบบเฝ้าระวังสิ่งแวดล้อม (CCPV) 24 ชั่วโมง</p> <p>3. จัดตั้งระบบเฝ้าระวังสิ่งแวดล้อม (CCPV) 24 ชั่วโมง ของอาคาร เช่น การเฝ้า-ของอาคารทางเดินภายในอาคาร บนดิน บนใต้น้ำดิน ถนนและทางหลวงของโครงการ เป็นต้น</p> <p>4. จัดตั้งระบบควบคุมการเข้า-ออกสิ่งของระบบ</p> | |

ตารางที่ 1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าด้านต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|--|---|--|---|
| | | <p>กำหนดมาตรการป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>4. โครงการก่อสร้างและดำเนินการก่อสร้างและดำเนินการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการภายใต้บริเวณพื้นที่โครงการพื้นที่สาธารณะของเมือง</p> | |
| 4.3 สาธารณสุข | <p>- เมื่อเกิดดำเนินการก่อสร้างได้มีผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนโดยรอบ ซึ่งทั้งด้านการบริการด้านสาธารณสุขและการดูแลสุขภาพในชุมชนด้านสุขภาพสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยด้านสุขภาพของประชาชน</p> | <p>- จัดให้มีทีมงานความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม</p> <p>- จัดตั้งระบบเฝ้าระวังด้านความปลอดภัย</p> | |
| 4.4 ความปลอดภัยสาธารณะ | <p>- เมื่อเกิดโครงการเป็นโครงการที่ก่อให้เกิดความปลอดภัยด้านความปลอดภัยของประชาชนและประชาชนในชุมชนด้านความปลอดภัยของประชาชนและประชาชนในชุมชนด้านความปลอดภัยของประชาชน</p> | <p>1. จัดให้มีทีมงานความปลอดภัย 24 ชั่วโมง</p> <p>2. จัดตั้งระบบเฝ้าระวังความปลอดภัย</p> | <p>- จัดให้มีการตรวจสอบและเฝ้าระวังด้านความปลอดภัยของโครงการและโครงการในเขตพื้นที่โครงการและโครงการในเขตพื้นที่โครงการ</p> <p>- จัดตั้งระบบเฝ้าระวังความปลอดภัย (CCPV) เพื่อตรวจสอบและเฝ้าระวังด้านความปลอดภัยของโครงการและโครงการในเขตพื้นที่โครงการ</p> <p>- พนักงานของโครงการและโครงการในเขตพื้นที่โครงการ</p> |

ตารางที่ 1 (ต่อ)

| ข้อดี/ประโยชน์ทางสิ่งแวดล้อม นอกเหนือจากด้านต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคั | มาตรการป้องกันและบรรเทาผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|--|--|--|---|
| - โฉนดที่ดินเป็นกรรมสิทธิ์ | - ผลกระทบต่อสุขภาพ ที่เกิดจากโรคที่มี สัตว์เป็นพาหะนำโรค สามารถควบคุม ได้จากกักขังสัตว์ไว้เพื่อป้องกันการสัมผัสกับ ผู้ป่วย หรืออยู่ร่วมกันผู้ป่วยเป็นระยะ เวลานาน เช่น โรคไข้หวัด โรคโปลิโอ เป็น ต้น ต้นด้วยเชื้อร่วมกับผู้ป่วย | 1. จัดระบบสุขภาพให้มีโรงพยาบาล รวมารักษา เพื่อให้บริการภายในสถานการณได้ สะดวก สนับสนุนการผสมผสานเพื่อโรคที่ ระบาดจากคนสู่คนหรือจากสัตว์สู่คน 2. สนับสนุนผู้ให้บริการสุขภาพที่ทำงาน อยู่ในพื้นที่เสี่ยง | - |
| - โรคที่เกิดจากคนเป็นพาหะ นำโรค | - ได้รับเชื้อจากทางสัมผัสกับผู้ป่วย หรือ ร่วมกับผู้ป่วยเป็นระยะเวลานาน เช่น โรค ไข้หวัด โรคโปลิโอ เป็นต้น | 1. จำกัดคนงานที่สัมผัสสถานประกอบการ เพื่อ ป้องกันคนเป็นพาหะนำโรค เช่น โรคไข้หวัด โรค โปลิโอ เป็นต้น 2. เป็นระยะสัมผัสคนงานที่สัมผัสกับเชื้อ ติดต่อจากคนสู่คนหรือจากสัตว์สู่คน 3. สนับสนุนสุขภาพคนงานที่สัมผัสเชื้อไวรัส และ สนับสนุนสุขภาพคนงานที่สัมผัสเชื้อไวรัส 4. จัดให้มีการอบรม ที่งาน พนักงานและผู้ ที่เกี่ยวข้อง | - |
| - ผู้ป่วยต่างๆ | - ผลกระทบจากการที่คนเป็นพาหะนำโรค เกิดสู่ผู้ติดเชื้อซึ่งคนเป็นพาหะนำโรค เป็นผู้ติดต่อจากทาง เช่น การสัมผัส การ กระแอก การสัมผัสทางอากาศของผู้ป่วย | 1. จัดให้มีการกักกันคนเป็นพาหะนำโรค ตามสมควร ในทางปฏิบัติภายในโครงการ และ บริเวณคนเป็นพาหะนำโรคในโครงการ เพื่อไม่ให้ เกิดผลกระทบ ต่อคนเป็นพาหะนำโรค | - |

ตารางที่ 1 (ต่อ)

| ข้อดี/ประโยชน์ทางสิ่งแวดล้อม นอกเหนือจากด้านต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคั | มาตรการป้องกันและบรรเทาผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|--|---|--|---|
| | ระบบสุขภาพที่คนเป็นพาหะนำโรค สามารถติดต่อได้กับคนเป็นพาหะนำโรค หรือผู้ติดเชื้ออื่นในโครงการ ซึ่งการติดต่อ เกิดจากสัตว์ที่กินภายในโครงการ ดังนั้น โครงการต้องดำเนินการตามมาตรการและ ป้องกันคนเป็นพาหะนำโรคติดต่อ เช่นโรค | 1. จัดให้มีผู้ให้บริการสุขภาพที่คนเป็นพาหะนำโรค สามารถติดต่อได้กับคนเป็นพาหะนำโรค หรือผู้ติดเชื้ออื่นในโครงการ ซึ่งการติดต่อ เกิดจากสัตว์ที่กินภายในโครงการ ดังนั้น โครงการต้องดำเนินการตามมาตรการและ ป้องกันคนเป็นพาหะนำโรคติดต่อ เช่นโรค 2. จัดให้มีผู้ให้บริการสุขภาพที่คนเป็นพาหะนำโรค สามารถติดต่อได้กับคนเป็นพาหะนำโรค หรือผู้ติดเชื้ออื่นในโครงการ ซึ่งการติดต่อ เกิดจากสัตว์ที่กินภายในโครงการ ดังนั้น โครงการต้องดำเนินการตามมาตรการและ ป้องกันคนเป็นพาหะนำโรคติดต่อ เช่นโรค 3. จัดให้มีผู้ให้บริการสุขภาพที่คนเป็นพาหะนำโรค สามารถติดต่อได้กับคนเป็นพาหะนำโรค หรือผู้ติดเชื้ออื่นในโครงการ ซึ่งการติดต่อ เกิดจากสัตว์ที่กินภายในโครงการ ดังนั้น โครงการต้องดำเนินการตามมาตรการและ ป้องกันคนเป็นพาหะนำโรคติดต่อ เช่นโรค 4. จัดให้มีผู้ให้บริการสุขภาพที่คนเป็นพาหะนำโรค สามารถติดต่อได้กับคนเป็นพาหะนำโรค หรือผู้ติดเชื้ออื่นในโครงการ ซึ่งการติดต่อ เกิดจากสัตว์ที่กินภายในโครงการ ดังนั้น โครงการต้องดำเนินการตามมาตรการและ ป้องกันคนเป็นพาหะนำโรคติดต่อ เช่นโรค 5. จัดให้มีผู้ให้บริการสุขภาพที่คนเป็นพาหะนำโรค สามารถติดต่อได้กับคนเป็นพาหะนำโรค หรือผู้ติดเชื้ออื่นในโครงการ ซึ่งการติดต่อ เกิดจากสัตว์ที่กินภายในโครงการ ดังนั้น โครงการต้องดำเนินการตามมาตรการและ ป้องกันคนเป็นพาหะนำโรคติดต่อ เช่นโรค 6. จัดให้มีผู้ให้บริการสุขภาพที่คนเป็นพาหะนำโรค สามารถติดต่อได้กับคนเป็นพาหะนำโรค หรือผู้ติดเชื้ออื่นในโครงการ ซึ่งการติดต่อ เกิดจากสัตว์ที่กินภายในโครงการ ดังนั้น โครงการต้องดำเนินการตามมาตรการและ ป้องกันคนเป็นพาหะนำโรคติดต่อ เช่นโรค 7. จัดให้มีผู้ให้บริการสุขภาพที่คนเป็นพาหะนำโรค สามารถติดต่อได้กับคนเป็นพาหะนำโรค หรือผู้ติดเชื้ออื่นในโครงการ ซึ่งการติดต่อ เกิดจากสัตว์ที่กินภายในโครงการ ดังนั้น โครงการต้องดำเนินการตามมาตรการและ ป้องกันคนเป็นพาหะนำโรคติดต่อ เช่นโรค 8. จัดให้มีผู้ให้บริการสุขภาพที่คนเป็นพาหะนำโรค สามารถติดต่อได้กับคนเป็นพาหะนำโรค หรือผู้ติดเชื้ออื่นในโครงการ ซึ่งการติดต่อ เกิดจากสัตว์ที่กินภายในโครงการ ดังนั้น โครงการต้องดำเนินการตามมาตรการและ ป้องกันคนเป็นพาหะนำโรคติดต่อ เช่นโรค | |

ตารางที่ : (๑๕)

| ข้อที่ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณภาพน้ำ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|--|-----------------------------------|--|---------------------------------------|
| | | <p>2. มีการขอคำแนะนํารุคที่ขุด ขุดเจาะให้มีประสิทธิภาพ</p> <p>3. มีมติคณะกรรมการให้ขุดเจาะไม่กระทบสิ่งแวดล้อมบริเวณขุดเจาะน้ำใต้ดิน</p> <p>4. จัดให้มีการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านน้ำ</p> <p>5. จัดให้มีการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านน้ำ</p> <p>6. จัดให้มีการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านน้ำ</p> <p>7. จัดให้มีการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านน้ำ</p> <p>8. จัดให้มีการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านน้ำ</p> <p>9. จัดให้มีการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านน้ำ</p> <p>10. จัดให้มีการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านน้ำ</p> | |
| 4.7 คุณภาพน้ำ | - ความปลอดภัยของกิจกรรมการขุดเจาะ | 1. จัดให้มีการขุดเจาะน้ำใต้ดินในบริเวณที่กำหนด | |

ตารางที่ : (๑๖)

| ข้อที่ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณภาพน้ำ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|--|--|--|---------------------------------------|
| | <p>2. จัดให้มีการขุดเจาะน้ำใต้ดินในบริเวณที่กำหนด</p> <p>3. จัดให้มีการขุดเจาะน้ำใต้ดินในบริเวณที่กำหนด</p> <p>4. จัดให้มีการขุดเจาะน้ำใต้ดินในบริเวณที่กำหนด</p> <p>5. จัดให้มีการขุดเจาะน้ำใต้ดินในบริเวณที่กำหนด</p> <p>6. จัดให้มีการขุดเจาะน้ำใต้ดินในบริเวณที่กำหนด</p> <p>7. จัดให้มีการขุดเจาะน้ำใต้ดินในบริเวณที่กำหนด</p> <p>8. จัดให้มีการขุดเจาะน้ำใต้ดินในบริเวณที่กำหนด</p> <p>9. จัดให้มีการขุดเจาะน้ำใต้ดินในบริเวณที่กำหนด</p> <p>10. จัดให้มีการขุดเจาะน้ำใต้ดินในบริเวณที่กำหนด</p> | <p>2. จัดให้มีการขุดเจาะน้ำใต้ดินในบริเวณที่กำหนด</p> <p>3. จัดให้มีการขุดเจาะน้ำใต้ดินในบริเวณที่กำหนด</p> <p>4. จัดให้มีการขุดเจาะน้ำใต้ดินในบริเวณที่กำหนด</p> <p>5. จัดให้มีการขุดเจาะน้ำใต้ดินในบริเวณที่กำหนด</p> <p>6. จัดให้มีการขุดเจาะน้ำใต้ดินในบริเวณที่กำหนด</p> <p>7. จัดให้มีการขุดเจาะน้ำใต้ดินในบริเวณที่กำหนด</p> <p>8. จัดให้มีการขุดเจาะน้ำใต้ดินในบริเวณที่กำหนด</p> <p>9. จัดให้มีการขุดเจาะน้ำใต้ดินในบริเวณที่กำหนด</p> <p>10. จัดให้มีการขุดเจาะน้ำใต้ดินในบริเวณที่กำหนด</p> | |
| 4.8 การปนเปื้อนของดินและน้ำ | - การปนเปื้อนของดินและน้ำ | 1. จัดให้มีการขุดเจาะน้ำใต้ดินในบริเวณที่กำหนด | |

ตารางที่ 1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม นอกศูนย์กลางต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่อาจเกิดขึ้น | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|---|---|--|---|
| | <p>กับพืชทางและระบบการชลประทานที่ขุดลอก จากพื้นที่โดยรอบที่ดินเกษตรกรรมและพื้นที่อื่นที่ ของโครงการมีอยู่และต้องไปทางด้านทิศใต้ ซึ่งดินในภาคการชลประทานสามารถแบ่งเป็น ช่วงระหว่างคลองช่วงแรกและพื้นที่การชลประทาน จากคลองมีพื้นที่เป็นพื้นที่ไม่ต่อเนื่องกัน ส่วนการที่คลองชลประทานที่ใหม่ได้เกิดจาก คลองไปให้ทางชลประทานที่มีข้างเคียงและระบบ ยังซึ่งกันและกันของอาคารทางภายใน โครงการได้ จากการพัฒนาโครงการชลประทาน ใหม่ระบบ ระบบชลประทาน ซึ่งดินใหม่และดิน ขุดลอกในการก่อสร้างระบบชลประทานที่โครงการ ประเมินเพื่อการพัฒนาของโครงการ โครงการชลประทานจากทางเดิม โดยเงิน ประมาณคิดเป็นมูลค่า 100.00 - 15.00 น. ในกรณีที่โครงการชลประทานใหม่ที่มีพื้นที่ ที่จะได้รับผลกระทบด้านการเงินและ คนงาน การมีโครงการใหม่ก่อให้เกิด ผลกระทบด้านสุขภาพและสิ่งแวดล้อมที่ ข้างเคียง ซึ่งโครงการใหม่ได้เกิด</p> | <p>ระดับที่ 2-8 3. ตรวจสอบอาคารให้มีความแข็งแรงมั่นคง 2 ชั้น 4. โครงการจาก 4 ค. 1.5 ปี ขึ้นที่ 1.5 ปี 7.4.1.82 จากอาคารใหม่ที่มีโครงการชลประทานที่ใหม่ได้ 1 ค. 1.5 ปี 1.5 ปี 1.5 ปี 1.5 ปี 1.5 ปี 1.5 ปี โครงการใหม่ 5.220.90 ตารางเมตร คิดเป็นร้อยละ 83.48 ของพื้นที่ที่มีพื้นที่ใหม่ 5. ตรวจสอบพื้นที่ที่มีพื้นที่ใหม่ที่มีความแข็งแรงมั่นคง</p> | |

ตารางที่ 1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม นอกศูนย์กลางต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่อาจเกิดขึ้น | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|---|---|--|---|
| | <p>และดิน มีอยู่เป็นจำนวนมากและระบบที่ใหม่ - การชลประทานใหม่ ระบบชลประทานใหม่ จะพัฒนาทางทิศตะวันออกของที่ดิน ซึ่งจะมี ด้านทิศใต้ และด้านใต้ ของโครงการ คลองใหม่และคลองเก่า จะพัฒนา 4 ค. 1.5 ปี 1.5 ปี 1.5 ปี 1.5 ปี 1.5 ปี 1.5 ปี 1.5 ปี โครงการใหม่ที่มีพื้นที่ใหม่ ด้านทิศใต้ ของโครงการ 4 ค. 1.5 ปี 1.5 ปี 1.5 ปี 1.5 ปี เนื่องจากผลกระทบจากโครงการใหม่ที่มี ผลกระทบต่อที่ดิน (ช่วงที่มีโครงการใหม่) มี พื้นที่ใหม่และดินใหม่ ด้านทิศใต้ โครงการใหม่ 4 ค. 1.5 ปี 1.5 ปี 1.5 ปี 1.5 ปี ผลกระทบจากการมีโครงการใหม่และโครงการ ที่มีอยู่ทางทิศเหนือของที่ดินใหม่ที่มี ด้านใหม่และดินใหม่ ด้านทิศใต้ของโครงการ โครงการใหม่ 4 ค. 1.5 ปี 1.5 ปี 1.5 ปี 1.5 ปี (จากโครงการใหม่) ด้านใหม่และดินใหม่ ผลกระทบด้านใหม่และดินใหม่ที่มีต่อการ การมีโครงการใหม่และโครงการใหม่ที่มี ผลกระทบต่อที่ดินใหม่และดินใหม่ที่มี โครงการใหม่ 4 ค. 1.5 ปี 1.5 ปี 1.5 ปี 1.5 ปี</p> | | |

ตารางที่ 1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและชุมชนสำคัญต่าง ๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|---|--|---|---------------------------------------|
| | เป็นข้อเสียคือมีความยากลำบากในการเข้าถึงน้ำดื่ม น้ำใช้ น้ำเพื่อการเกษตร และน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค โดยเฉพาะอย่างยิ่งในพื้นที่ที่มีพื้นที่ป่า และพื้นที่เกษตรกรรมที่มีการใช้สารเคมีและปุ๋ยเคมี ซึ่งมีความเสี่ยงต่อสุขภาพของประชาชนในพื้นที่ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในพื้นที่ที่มีพื้นที่ป่า และพื้นที่เกษตรกรรมที่มีการใช้สารเคมีและปุ๋ยเคมี ซึ่งมีความเสี่ยงต่อสุขภาพของประชาชนในพื้นที่ | | |
| 4.8 การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ | - โครงการเป็นสถานศึกษาที่มีพื้นที่ป่า 7 ไร่เศษ ความสูง 3-5 เมตร จำนวน 5 ไร่เศษ ซึ่งเมื่อโครงการมีผลดำเนินการแล้วจะทำให้เกิดผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งการเกิดผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งการเกิดผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งการเกิดผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ | - โครงการจะดำเนินการป้องกันและลดผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งการเกิดผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งการเกิดผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ | |

ตารางที่ 1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและชุมชนสำคัญต่าง ๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม |
|---|----------------------------|---|---------------------------------------|
| | | โครงการจะดำเนินการป้องกันและลดผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งการเกิดผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ | |

ภาคผนวก ข.

สำเนาหนังสือจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด

ฉบับ



หนังสือสำคัญการจดทะเบียนอาคารชุด

สำนักงานที่ดินจังหวัด ชลบุรี สาขาสัตหีบ
วันที่ 19 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2556

หนังสือนี้ออกให้เพื่อแสดงว่าพนักงานเจ้าหน้าที่ได้จดทะเบียนอาคารชุดตามพระราชบัญญัติอาคารชุด พ.ศ. ๒๕๒๒ ตามคำขอของผู้มีกรรมสิทธิ์ในที่ดินและอาคาร ชื่อ เอกี บางเสร์ เลค แอนด์ รีสอร์ท ทะเบียนเลขที่ [redacted] วันที่ 19 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2556 โดยมีรายการ ดังนี้

๑. ชื่ออาคารชุด..... เอกี บางเสร์ เลค แอนด์ รีสอร์ท
๒. โฉนดที่ดินเลขที่..... ตำบล/แขวง..... บางเสร์
อำเภอ/เขต..... จังหวัด..... ชลบุรี
๓. จำนวนอาคาร..... 6 หลัง
๔. จำนวนห้องชุด..... 1,257 ห้องชุด
๕. บันทึกรายละเอียด (รายการทรัพย์สินส่วนกลาง เฉพาะทรัพย์สินส่วนกลางตามมาตรา ๑๕ (๕), (๖), (๗))
ปรากฏตามรายการแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับทรัพย์สินส่วนกลางและทรัพย์สินส่วนบุคคล

แนบท้าย (อ.ช. 10)

ถ้าแนบมาด้วย

๔ ส.ค. 2558

๖. ทรัพย์สินส่วนบุคคล

| | | |
|--------------------------|------------------|---------|
| ห้องชุดเพื่ออยู่อาศัย | จำนวน..... 1,220 | ห้องชุด |
| ห้องชุดเพื่อประกอบการค้า | จำนวน..... 37 | ห้องชุด |
| ที่จอดรถส่วนบุคคล | จำนวน..... - | คัน |
| อื่นๆ..... | | |

(นางเนติกา...ศิริกร)

(ลงชื่อ)..... พนักงานเจ้าหน้าที่

ตำแหน่ง.....

แบบพิมพ์หมายเลข.....

1-9 ก.ค. 2558
จังหวัด/ท่าน



หนังสือสำคัญการจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด

สำนักงานที่ดินจังหวัด...ชลบุรี สาขา...สัตหีบ
วันที่...๘...เดือน...สิงหาคม...พ.ศ. ๒๕๕๖

หนังสือสำคัญฉบับนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า พนักงานเจ้าหน้าที่ได้จดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุดตามพระราชบัญญัติอาคารชุด พ.ศ. ๒๕๒๒ ทะเบียนเลขที่...
เมื่อวันที่...๘...เดือน...สิงหาคม...พ.ศ. ๒๕๕๖ โดยมีรายการ ดังนี้

๑. ชื่อนิติบุคคลอาคารชุด...เอดี บางเสร่ เลค แอนด์ รีสอร์ท
๒. มีวัตถุประสงค์นิติบุคคลอาคารชุดเป็นไปตามมาตรา ๓๓ แห่งพระราชบัญญัติอาคารชุด พ.ศ. ๒๕๒๒ ซึ่งบัญญัติว่า เพื่อจัดการและดูแลรักษาทรัพย์สินส่วนกลางและให้มีอำนาจกระทำการใดๆ เพื่อประโยชน์ตามวัตถุประสงค์ดังกล่าว ทั้งนี้ตามมติของเจ้าของร่วมภายใต้บังคับแห่งพระราชบัญญัตินี้.....

๓. ที่ตั้งสำนักงานอยู่ที่ เลขที่...๑๐๐...หมู่ที่...๒...ตรอก/ซอย...
ถนน...ตำบล/แขวง...บางเสร่...อำเภอ/เขต...สัตหีบ
จังหวัด...ชลบุรี...รหัสไปรษณีย์...๒๐๒๕๐...โทรศัพท์.....

(ลงชื่อ).....พนักงานเจ้าหน้าที่

ตำแหน่ง.....เจ้าพนักงานที่ดินจังหวัดชลบุรี สาขา...สัตหีบ

สำเนาถูกต้อง

นักวิชาการที่ดินชำนาญการ

- ๘ มี.ค. ๒๕๕๖

แบบพิมพ์หมายเลข...5204

5
หัวหน้ากอง
โยธา

3.9. 2556

รายชื่อกรรมการนิเทศคลอการชุด

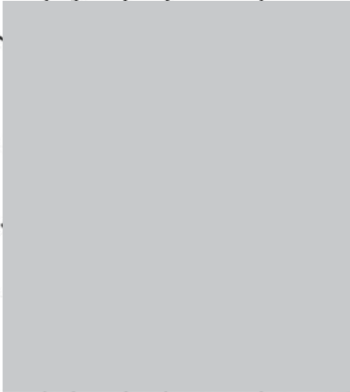



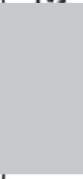

| ลำดับ ที่ | รายชื่อผู้ได้รับแต่งตั้งเป็นกรรมการ/ เลขประจำตัวประชาชน | ตามมติที่ประชุมใหญ่เจ้าของร่วม | | | วัน เดือน ปี ที่พ้นจากตำแหน่ง | หมายเหตุ |
|--------------|--|--------------------------------|-----------------|------------------------------|----------------------------------|--|
| | | ครั้งที่ | เมื่อ | วัน เดือน ปี ที่จดทะเบียน | | |
| ๖ | | ๑/๒๕๖๐ | ๓๐ ธันวาคม ๒๕๖๐ | ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ | ๓๐ ธ.ค. ๒๕๖๑ | |
| ๗ | | ๓ | " | " | " | |
| ๘ | | ๓ | " | " | " | |
| ๙ | | ๓ | " | " | " | |
| ๑ | | ๒/๒๕๖๒ | ๒๐ เมษายน ๒๕๖๒ | ๒๑ เมษายน ๒๕๖๒ | ๓๐ ธ.ค. ๒๕๖๒ | (พ้นจากตำแหน่งด้วยวิธี ๓) ๓๐ ธ.ค. ๒๕๖๒ |
| ๑ | | ๑/๒๕๖๓ | ๓๑ มี.ค. ๒๕๖๓ | ๓๑ มี.ค. ๒๕๖๓ | ๓๑ มี.ค. ๒๕๖๓ | |
| ๒ | | " | " | " | " | |
| ๓ | | ๑ | ๓๑ เมษายน ๒๕๖๓ | ๓๑ เมษายน ๒๕๖๓ | " | |
| ๔ | | ๑ | " | " | " | |
| ๕ | | ๑ | " | " | " | |

นางสาวกมลทิพย์ ชื่นชูเกียรติ

๑ - ๘ มี.ค. ๒๕๖๓

รายชื่อกรรมการนิเทศโครงการชุด

[illegible]

| ลำดับ ที่ | ชื่อกรรมการทำหน้าที่ผู้จัดการนิเทศการชุด | ลงชื่อพนักงานเจ้าหน้าที่ วัน เดือน ปี ที่รับแจ้ง | หมายเหตุ |
|--------------|--|--|----------|
| 1 |  |  กษ 7560 | |
| 2 | |  กษ 7561 | |
| 3 | |  บจ มีย ๒๕๖๑ | |
| 4 | |  ๓ กพ. ๒๕๖๔ | |
| | สำเนาถูกต้อง | | |
| |  นางสาวกมลชนก ชาญการ - 8 มี.ค. 2566 | | |
| | | | |
| | | | |

செய்யவேண்டியதைச் செய்து கொடுத்தார்கள்.

รายงานการจัดทะเบียนแต่งตั้ง / เปลี่ยนแปลงกรรมการนิติบุคคลอาคารชุด และเปลี่ยนแปลงผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุด

| ลำดับ ที่ | ประเภท | อาคารชุด | | นิติบุคคลอาคารชุด | | ชื่อผู้พ้นจากตำแหน่ง | ชื่อผู้รับแต่งตั้งใหม่ | พนักงานเจ้าหน้าที่ จดทะเบียน วันที่ |
|--------------|-----------------------|---|-------------------|---|-------------------|----------------------|------------------------|---|
| | | ชื่อ | ทะเบียน เลขที่ | ชื่อ | ทะเบียน เลขที่ | | | |
| ๖ | อาคารชุดใหม่ (จัดสรร) | เดย์ เมงก์ เกต แอนด์ พาร์ทเนอร์ส จำกัด | ๑/๒๕๖ | เดย์ เมงก์ เกต แอนด์ พาร์ทเนอร์ส จำกัด | ๑/๒๕๖ | | | |
| ๗ | อาคารชุดใหม่ (จัดสรร) | เดย์ เมงก์ เกต แอนด์ พาร์ทเนอร์ส จำกัด | ๑/๒๕๖ | เดย์ เมงก์ เกต แอนด์ พาร์ทเนอร์ส จำกัด | ๑/๒๕๖ | | | |
| ๘ | อาคารชุดใหม่ (จัดสรร) | เดย์ เมงก์ เกต แอนด์ พาร์ทเนอร์ส จำกัด | ๑/๒๕๖ | เดย์ เมงก์ เกต แอนด์ พาร์ทเนอร์ส จำกัด | ๑/๒๕๖ | | | |
| ๙ | อาคารชุดใหม่ (จัดสรร) | เดย์ เมงก์ เกต แอนด์ พาร์ทเนอร์ส จำกัด | ๑/๒๕๖ | เดย์ เมงก์ เกต แอนด์ พาร์ทเนอร์ส จำกัด | ๑/๒๕๖ | | | |

ภาคผนวก ง.

สำเนาผลวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม



Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ถนนนาธิเบศร์ ต.โพธิ์
อ.เมือง จ.นนทบุรี

Report No: 250120021

Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788

Fax: 0-2921-8799

#Sampling Source : เอ็ดดี้ บางเสวร์ เลค แอนด์ รีเสิร์ช

: ถนนสุขุมวิท ตำบล บางเสวร์ จังหวัด ชลบุรี

#Sampling Date : 20-Jan-25

#Sampling Method : Grab

Received Date : 20-Jan-25

#Sampling By : Customer

Testing Date : Jan 20-27,2025

Approved Date : 30-Jan-25

| Item | Unit | Method of Analysis | Result | |
|---------------------|------------|----------------------|------------------------|-------------|
| Sample Name | | | Effluent | Standard |
| Sample Type | | | Wastewater | |
| Analysis No. | | | 250120021 | |
| #Sampling Time | | | - | |
| Physical Appearance | | | Turbid yellow sediment | |
| pH at 25 deg C | - | APHA:4500-H(B) | 7.9 | 5.5-9.0 |
| BOD 5 Days* | mg/L | APHA:4500-O(C)5210 B | 6.0 | ≤20 |
| TSS | mg/L | APHA:2540 D | 5.6 | ≤30 |
| #Fat,Oil & Grease | mg/L | APHA:5520 B | <0.5 | ≤20 |
| #N-TKN | mg/L N | APHA:4500-Norg(B) | 38 | ≤35 |
| #Sulfide | mg/L S | APHA:4500-S(F) | <1.0 | ≤1.0 |
| #Coliform, Fecal | MPN/100 mL | APHA:9221 E | >16,000 | ไม่ได้กำหนด |

Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 อาคารประเภท ก.

Remark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawas
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.

Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory



Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 อ.รัตนนิมิตร์ ต.โพธิ์
อ.เมือง จ.นนทบุรี

Report No: 250213021

Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788

Fax: 0-2921-8799

#Sampling Source : เอดี บางเสา เลค แอนด์ รีเสิร์ช

: ถนนสุขุมวิท ตำบล บางเสา จังหวัด ชลบุรี

#Sampling Date : 13-Feb-25

#Sampling Method : Grab

Received Date : 13-Feb-25

#Sampling By : Customer

Testing Date : Feb 13-19,2025

Approved Date : 25-Feb-25

| Item | Unit | Method of Analysis | Result | |
|---------------------|------------|----------------------|------------------------|-------------|
| Sample Name | | | Effluent | Standard |
| Sample Type | | | Wastewater | |
| Analysis No. | | | 250213021 | |
| #Sampling Time | | | - | |
| Physical Appearance | | | Turbid yellow sediment | |
| pH at 25 deg C | - | APHA:4500-H(B) | 7.9 | 5.5-9.0 |
| BOD 5 Days* | mg/L | APHA:4500-O(C)5210 B | 11 | ≤20 |
| TSS | mg/L | APHA:2540 D | 13 | ≤30 |
| #Fat,Oil & Grease | mg/L | APHA:5520 B | 8.0 | ≤20 |
| #TKN | mg/L N | APHA:4500-Norg(B) | 40 | ≤35 |
| #Sulfide | mg/L S | APHA:4500-S(F) | <1.0 | ≤1.0 |
| #Coliform, Fecal | MPN/100 mL | APHA:9221 E | 16,000 | ไม่ได้กำหนด |

Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 อาคารประเภท ก.

Remark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd

Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.

Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory



Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ถ.รัตนธิเบศร์ ต.โพธิ์
อ.เมือง จ.นนทบุรี

Report No: 250320009

Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788

Fax: 0-2921-8799

#Sampling Source : เอดี บางเสร่ เลค แอนด์ รีสอร์ท

: ถนนสุขุมวิท ตำบล บางเสร่ จังหวัด ชลบุรี

#Sampling Date : 20-Mar-25

#Sampling Method : Grab

Received Date : 20-Mar-25

#Sampling By : Customer

Testing Date : Mar 20-27,2025

Approved Date : 02-Apr-25

| Item | Unit | Method of Analysis | Result | |
|---------------------|------------|----------------------|------------------------|-------------|
| Sample Name | | | Effluent | Standard |
| Sample Type | | | Wastewater | |
| Analysis No. | | | 250320009 | |
| #Sampling Time | | | - | |
| Physical Appearance | | | Turbid yellow sediment | |
| pH at 25 deg C | - | APHA:4500-H(B) | 7.9 | 5.5-9.0 |
| BOD 5 Days* | mg/L | APHA:4500-O(C)5210 B | 6.6 | ≤20 |
| #TSS | mg/L | APHA:2540 D | 6.5 | ≤30 |
| #Fat,Oil & Grease | mg/L | APHA:5520 B | 3.6 | ≤20 |
| #TKN | mg/L N | APHA:4500-Norg(B) | 32 | ≤35 |
| #Sulfide | mg/L S | APHA:4500-S(F) | <1.0 | ≤1.0 |
| #Coliform, Fecal | MPN/100 mL | APHA:9221 E | 14,000 | ไม่ได้กำหนด |

Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด
พ.ศ. 2567 อาคารประเภท ก

Remark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd

Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.

Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory



Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ถ.รัตนธิเบศร์ ต.โพธิ์

Report No: 250404019

อ.เมือง จ.นนทบุรี

Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788

Fax: 0-2921-8799

#Sampling Source : เออี บางเสร่ เลค แอนด์รีสอร์ท

: ถนนสุขุมวิท ตำบล บางเสร่ จังหวัด ชลบุรี

#Sampling Date : 04-Apr-25

#Sampling Method : Grab

Received Date : 04-Apr-25

#Sampling By : Customer

Testing Date : Apr 4-10,2025

Approved Date : 22-Apr-25

| Item | Unit | Method of Analysis | Result | |
|---------------------|------------|----------------------|------------------------|-------------|
| Sample Name | | | Effluent | Standard |
| Sample Type | | | Wastewater | |
| Analysis No. | | | 250404019 | |
| #Sampling Time | | | - | |
| Physical Appearance | | | Turbid yellow sediment | |
| pH at 25 deg C | - | APHA:4500-H(B) | 7.8 | 5.5-9.0 |
| BOD 5 Days* | mg/L | APHA:4500-O(C)5210 B | 10 | ≤20 |
| TSS | mg/L | APHA:2540 D | 9.8 | ≤30 |
| #Fat,Oil & Grease | mg/L | APHA:5520 B | 7.6 | ≤20 |
| #TKN | mg/L N | APHA:4500-Norg(B) | 49 | ≤35 |
| #Sulfide | mg/L S | APHA:4500-S(F) | <1.0 | ≤1.0 |
| #Coliform, Fecal | MPN/100 mL | APHA:9221 E | 92,000 | ไม่ได้กำหนด |

Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 อาคารประเภท ก

Remark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd

Laboratory Manager



Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Address : 125/178 ถ.รัตนธิเบศร์ ต.ไทรม้า
อ.เมือง จ.นนทบุรี

Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788

Fax: 0-2921-8799

Page 1 of 1

Report No: 250506023

#Sampling Source : เออี บางเสา เลค แอนด์รีสอร์ท

: ถนนสุขุมวิท ตำบล บางเสา จังหวัด ชลบุรี

#Sampling Date : 05-May-25

#Sampling Method : Grab

Received Date : 06-May-25

#Sampling By : Customer

Testing Date : May 6-13,2025

Approved Date : 19-May-25

| Item | Unit | Method of Analysis | Result | |
|---------------------|------------|----------------------|------------------------|-------------|
| Sample Name | | | Effluent | Standard |
| Sample Type | | | Wastewater | |
| Analysis No. | | | 250506023 | |
| #Sampling Time | | | - | |
| Physical Appearance | | | Turbid yellow sediment | |
| pH at 25 deg C | - | APHA:4500-H(B) | 7.7 | 5.5-9.0 |
| BOD 5 Days* | mg/L | APHA:4500-O(C)5210 B | 6.4 | ≤20 |
| TSS | mg/L | APHA:2540 D | 13 | ≤30 |
| #Fat,Oil & Grease | mg/L | APHA:5520 B | 4.8 | ≤20 |
| #TKN | mg/L N | APHA:4500-Norg(B) | 20 | ≤35 |
| #Sulfide | mg/L S | APHA:4500-S(F) | <1.0 | ≤1.0 |
| #Coliform, Fecal | MPN/100 mL | APHA:9221 E | 54,000 | ไม่ได้กำหนด |

Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 อาคารประเภท ก

Remark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "


APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :


Alisa Songsawasd
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.

Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory



Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ถ.รัตนวิเบศร์ ต.โทรม

Report No: 250612098

อ.เมือง จ.นนทบุรี

Tel : 0-2921-6940-1 Mobile : 086-5654788

Fax: 0-2921-8799

#Sampling Source : เอดี บางเสว เลค แอนด์ รีสอร์ท

: ถนนสุขุมวิท ตำบล บางเสว จังหวัด ชลบุรี

#Sampling Date : 12-Jun-25

#Sampling Method : Grab

Received Date : 12-Jun-25

#Sampling By : Customer

Testing Date : Jun 12-19,2025

Approved Date : 25-Jun-25

| Item | Unit | Method of Analysis | Result | |
|---------------------|------------|----------------------|------------------------|-----------------|
| Sample Name | | | Effluent | <u>Standard</u> |
| Sample Type | | | Wastewater | |
| Analysis No. | | | 250612098 | |
| #Sampling Time | | | - | |
| Physical Appearance | | | Turbid yellow sediment | |
| pH at 25 deg C | - | APHA:4500-H(B) | 7.7 | 5.5-9.0 |
| BOD 5 Days* | mg/L | APHA:4500-O(C)5210 B | 6.1 | ≤20 |
| TSS | mg/L | APHA:2540 D | 13 | ≤30 |
| #Fat,Oil & Grease | mg/L | APHA:5520 B | <0.5 | ≤20 |
| #TKN | mg/L N | APHA:4500-Norg(B) | 19 | ≤35 |
| #Sulfide | mg/L S | APHA:4500-S(F) | <1.0 | ≤1.0 |
| #Coliform, Fecal | MPN/100 mL | APHA:9221 E | 9,200 | ไม่ได้กำหนด |

Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 อาคารประเภท ก

Remark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.

Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory



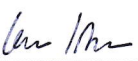
ใบรายงานการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ: เอติ บางเสร่ เลค แอนด์ รีสอร์ท พิกัดจุดตรวจวัด: 47 P 706619.31 E – 1411834.04 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง: ภายในพื้นที่โครงการ วิธีการเก็บตัวอย่าง: INTEGRATING SOUND LEVEL METER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด: 19 – 20 มกราคม 2568 ชื่อเครื่องมือ: SOFT DB PICCOLO SLM-P3

| time(hr.) | 19 ม.ค. 68 | | | |
|-------------------|--|------|------|---------------|
| | Leq (dB(A)) | Lmax | L90% | ค่าระดับรบกวน |
| 14:19 | 59.9 | 98.5 | 55 | 3.9 |
| 15:19 | 59.0 | 79.3 | 55 | 2.0 |
| 16:19 | 57.7 | 80.4 | 51 | 6.2 |
| 17:19 | 55.4 | 74.1 | 49 | 5.9 |
| 18:19 | 65.2 | 91.1 | 47 | 18.2 |
| 19:19 | 54.5 | 75.3 | 47 | 7.0 |
| 20:19 | 54.1 | 71.3 | 47 | 6.1 |
| 21:19 | 56.4 | 75.8 | 49 | 6.9 |
| 22:19 | 53.2 | 72.9 | 47 | 7.7 |
| 23:19 | 53.8 | 76.1 | 47 | 9.3 |
| 0:19 | 50.2 | 66.7 | 45 | 7.2 |
| 1:19 | 50.1 | 73.8 | 45 | 7.1 |
| 2:19 | 50.0 | 69.0 | 45 | 7.0 |
| 3:19 | 47.9 | 63.2 | 43 | 6.4 |
| 4:19 | 64.1 | 86.8 | 45 | 22.1 |
| 5:19 | 65.0 | 88.5 | 45 | 23.0 |
| 6:19 | 62.5 | 89.2 | 49 | 16.5 |
| 7:19 | 60.7 | 79.4 | 55 | 5.2 |
| 8:19 | 58.4 | 78.2 | 51 | 6.9 |
| 9:19 | 62.0 | 92.7 | 50 | 12.0 |
| 10:19 | 62.0 | 83.9 | 50 | 11.5 |
| 11:19 | 60.1 | 84.8 | 50 | 9.6 |
| 12:19 | 58.1 | 76.8 | 52 | 5.6 |
| 13:19 | 61.8 | 84.7 | 49 | 12.8 |
| Leq (Avg. 24 Hr.) | 61.0 | | | |
| Lp Max (dBA) | 98.5 | | | |
| LDN | 66.1 | | | |
| ค่ามาตรฐาน | 1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA 2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA 3. ค่าระดับการรบกวน < 10 | | | |


หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ.วันที่ 12 มีค.40

ผู้ตรวจวัด


(นส.หทัยรัตน์ เดียวนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน


(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



ใบรายงานการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ: เอที บางเสร่ เลค แอนด์ รีสอร์ท พิกัดจุดตรวจวัด: 47 P 706619.31 E – 1411834.04 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง: ภายในพื้นที่โครงการ วิธีการเก็บตัวอย่าง: INTEGRATING SOUND LEVEL METER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด: 12-13 กุมภาพันธ์ 2568 ชื่อเครื่องมือ: SOFT DB PICCOLO SLM-P3

| time(hr.) | 12 ก.พ. 68 | | | |
|-------------------|--|------|------|---------------|
| | Leq (dB(A)) | Lmax | L90% | ค่าระดับรบกวน |
| 11:44 | 70.6 | 89.4 | 57 | 9.0 |
| 12:44 | 72.3 | 84.7 | 65 | 7.6 |
| 13:44 | 67.5 | 77.1 | 60 | 6.1 |
| 14:44 | 71.8 | 75.8 | 61 | 9.2 |
| 15:44 | 70.4 | 77.1 | 63 | 7.6 |
| 16:44 | 61.0 | 76.3 | 60 | 0.0 |
| 17:44 | 60.6 | 80.9 | 57 | 2.3 |
| 18:44 | 62.3 | 83.7 | 55 | 5.2 |
| 19:44 | 62.8 | 77.5 | 53 | 9.0 |
| 20:44 | 56.2 | 74.1 | 51 | 4.1 |
| 21:44 | 60.9 | 81.6 | 46 | 9.6 |
| 22:44 | 56.2 | 82.8 | 48 | 9.5 |
| 23:44 | 50.6 | 68.5 | 48 | 2.9 |
| 0:44 | 50.3 | 67.7 | 43 | 8.7 |
| 1:44 | 54.9 | 69.9 | 48 | 9.6 |
| 2:44 | 49.7 | 62.8 | 49 | 2.5 |
| 3:44 | 49.6 | 67.4 | 44 | 3.8 |
| 4:44 | 53.1 | 71.3 | 49 | 6.3 |
| 5:44 | 68.4 | 81.1 | 52 | 9.6 |
| 6:44 | 63.3 | 74.0 | 59 | 4.0 |
| 7:44 | 64.7 | 80.1 | 57 | 6.0 |
| 8:44 | 59.4 | 76.2 | 64 | 0.0 |
| 9:44 | 62.0 | 84.6 | 60 | 0.1 |
| 10:44 | 60.7 | 80.4 | 62 | 0.0 |
| Leq (Avg. 24 Hr.) | 66.0 | | | |
| Lp Max (dBA) | 89.4 | | | |
| LDN | 68.5 | | | |
| ค่ามาตรฐาน | 1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA 2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA 3. ค่าระดับการรบกวน < 10 | | | |

หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 12 มี.ค.40

ผู้ตรวจวัด

(นส.หทัยรัตน์ เตียนนิช)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



ใบรายงานการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ: เอที บางเสร่ เลค แอนด์ รีสอร์ท
สถานที่เก็บตัวอย่าง: ภายในพื้นที่โครงการ
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด: 19-20 มีนาคม 2568
พิกัดจุดตรวจวัด: 47 P 706619.31 E – 1411834.04 N
วิธีการเก็บตัวอย่าง: INTEGRATING SOUND LEVEL METER
ชื่อเครื่องมือ: SOFT DB PICCOLO SLM-P3

| start time(hr.) | 19-20 มีนาคม 2568 | | | |
|-------------------|--|------|------|-----------------------|
| | Leq (dB(A)) | Lmax | L90% | ค่าระดับรบกวน |
| 12:07:11 | 59.8 | 83.8 | 55 | 3.3 |
| 13:07:11 | 62.4 | 82.0 | 55 | 6.9 |
| 14:07:11 | 62.9 | 77.9 | 56 | 6.4 |
| 15:07:11 | 60.3 | 76.0 | 56 | 2.8 |
| 16:07:11 | 59.1 | 88.5 | 55 | 2.6 |
| 17:07:11 | 56.2 | 76.7 | 49 | 6.7 |
| 18:07:11 | 56.8 | 86.0 | 47 | 9.3 |
| 19:07:11 | 55.4 | 82.3 | 47 | 7.9 |
| 20:07:11 | 53.9 | 78.7 | 47 | 5.9 |
| 21:07:11 | 52.3 | 71.6 | 47 | 3.8 |
| 22:07:11 | 51.9 | 70.2 | 45 | 8.9 |
| 23:07:11 | 50.5 | 70.0 | 45 | 7.0 |
| 0:07:11 | 50.4 | 70.0 | 44 | 8.4 |
| 1:07:11 | 50.0 | 68.5 | 43 | 9.0 |
| 2:07:11 | 49.3 | 69.4 | 43 | 7.8 |
| 3:07:11 | 46.9 | 62.4 | 43 | 5.4 |
| 4:07:11 | 49.9 | 68.4 | 44 | 7.9 |
| 5:07:11 | 53.8 | 72.0 | 45 | 9.3 |
| 6:07:11 | 57.8 | 79.7 | 50 | 8.3 |
| 7:07:11 | 57.8 | 72.0 | 52 | 4.3 |
| 8:07:11 | 60.4 | 80.0 | 55 | 4.4 |
| 9:07:11 | 60.8 | 75.0 | 55 | 4.3 |
| 10:07:11 | 60.3 | 81.9 | 55 | 3.8 |
| 11:07:11 | 60.5 | 78.4 | 55 | 4.0 |
| Leq (Avg. 24 Hr.) | 60.1 | | | มาตรฐานเสียงรบกวน <10 |
| Lp Max (dBA) | 88.5 | | | |
| LDN | 60.8 | | | |
| ค่ามาตรฐาน | 1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA 2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA 3. ค่าระดับการรบกวน < 10 | | | |

หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 12 มี.ค.40

ผู้ตรวจวัด

(นส.หทัยรัตน์ เตียวนิช)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



ใบรายงานการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ: เอที บางเสร่ เลค แอนด์ รีสอร์ท พิกัดจุดตรวจวัด: 47 P 706619.31 E – 1411834.04 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง: ภายในพื้นที่โครงการ วิธีการเก็บตัวอย่าง: INTEGRATING SOUND LEVEL METER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด: 3-4 เมษายน 2568 ชื่อเครื่องมือ: SOFT DB PICCOLO SLM-P3

| time(hr.) | 3 เม.ย. 68 | | | |
|-------------------|--|------|------|-----------------------|
| | Leq (dB(A)) | Lmax | L90% | ค่าระดับรบกวน |
| 15:42:02 | 59.9 | 88.9 | 57 | 1.4 |
| 16:42:02 | 59.7 | 73.3 | 57 | 1.2 |
| 17:42:02 | 58.4 | 79.8 | 51 | 6.9 |
| 18:42:02 | 61.9 | 92.1 | 49 | 9.9 |
| 19:42:02 | 54.8 | 73.0 | 47 | 7.3 |
| 20:42:02 | 53.9 | 69.3 | 47 | 5.9 |
| 21:42:02 | 53.3 | 81.7 | 45 | 9.8 |
| 22:42:02 | 53.4 | 77.1 | 45 | 9.9 |
| 23:42:02 | 53.4 | 80.2 | 45 | 9.9 |
| 0:42:02 | 51.6 | 76.6 | 45 | 8.6 |
| 1:42:02 | 56.4 | 89.8 | 45 | 9.4 |
| 2:42:02 | 49.5 | 70.7 | 43 | 9.0 |
| 3:42:02 | 65.1 | 93.2 | 41 | 9.1 |
| 4:42:02 | 67.9 | 93.8 | 43 | 9.9 |
| 5:42:02 | 64.2 | 90.8 | 47 | 9.2 |
| 6:42:02 | 58.5 | 74.8 | 49 | 9.0 |
| 7:42:02 | 59.5 | 75.5 | 57 | 0.0 |
| 8:42:02 | 61.1 | 89.5 | 57 | 2.1 |
| 9:42:02 | 62.5 | 91.1 | 49 | 9.5 |
| 10:42:02 | 63.8 | 83.6 | 50 | 9.8 |
| 11:42:02 | 61.3 | 85.3 | 49 | 9.3 |
| 12:42:02 | 60.2 | 83.5 | 49 | 9.7 |
| 13:42:02 | 57.2 | 74.3 | 52 | 3.7 |
| 14:42:02 | 57.5 | 79.4 | 52 | 4.0 |
| Leq (Avg. 24 Hr.) | 62.0 | | | มาตรฐานเสียงรบกวน <10 |
| Lp Max (dBA) | 93.8 | | | |
| LDN | 67.9 | | | |
| ค่ามาตรฐาน | 1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA 2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA 3. ค่าระดับการรบกวน < 10 | | | |

หมายเหตุ: * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 12 มี.ค.40

ผู้ตรวจวัด

(นส.หทัยรัตน์ เตียนวิฑูรย์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



ใบรายงานการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ: เติ บ้างเสร์ เลค แอนด์ รีสอร์ท พิกัดจุดตรวจวัด: 47 P 706619.31 E – 1411834.04 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง: ภายในพื้นที่โครงการ วิธีการเก็บตัวอย่าง: INTEGRATING SOUND LEVEL METER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด: 4-5 พฤษภาคม 2568 ชื่อเครื่องมือ: SOFT DB PICCOLO SLM-P3

| time(hr.) | 4 พฤษภาคม 2025 | | | |
|-------------------|--|-------|------|---------------|
| | Leq (dB(A)) | Lmax | L90% | ค่าระดับรบกวน |
| 16:37:40 | 59.9 | 80.8 | 51 | 9.4 |
| 17:37:40 | 57.2 | 77.4 | 49 | 9.7 |
| 18:37:40 | 55.8 | 68.8 | 49 | 8.8 |
| 19:37:40 | 55 | 70.3 | 49 | 7.5 |
| 20:37:40 | 54.7 | 72.6 | 47 | 9.2 |
| 21:37:40 | 53.7 | 72.1 | 47 | 8.7 |
| 22:37:40 | 53.6 | 82.1 | 47 | 9.1 |
| 23:37:40 | 50.1 | 71.5 | 43 | 9.1 |
| 0:37:40 | 50.5 | 72.5 | 41 | 9 |
| 1:37:40 | 47.4 | 69.6 | 41 | 8.4 |
| 2:37:40 | 45.4 | 71.2 | 41 | 5.9 |
| 3:37:40 | 46.3 | 68.6 | 41 | 6.8 |
| 4:37:40 | 50.9 | 70.9 | 43 | 9.4 |
| 5:37:40 | 55.6 | 73.2 | 49 | 9.1 |
| 6:37:40 | 58.4 | 77.2 | 49.0 | 9.9 |
| 7:37:40 | 59.1 | 79.6 | 55.0 | 5.1 |
| 8:37:40 | 59.4 | 84.4 | 55.0 | 5.9 |
| 9:37:40 | 61.5 | 77.7 | 55.0 | 8.5 |
| 14:24:04 | 60.7 | 79.25 | 53.0 | 9.2 |
| 14:24:04 | 59.0 | 78.3 | 51.0 | 9.5 |
| 14:24:04 | 57.4 | 73.6 | 50.0 | 9.4 |
| 14:24:04 | 56.2 | 71.9 | 49.5 | 8.7 |
| 14:24:04 | 55.4 | 72.3 | 48.3 | 9.2 |
| 14:24:04 | 54.6 | 72.2 | 47.6 | 8.9 |
| Leq (Avg. 24 Hr.) | 59.3 | | | |
| Lp Max (dBA) | 84.4 | | | |
| LDN | 107.5 | | | |
| ค่ามาตรฐาน | 1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. <70 dBA 2. ระดับเสียงสูงสุด <115 dBA 3. ค่าระดับการรบกวน < 10 | | | |

หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ.วันที่ 12 มี.ค.40

ผู้ตรวจวัด

(นส.นัยรัตน์ เตียนนิช)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



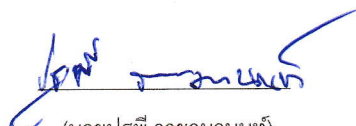
ใบรายงานการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ: เติ บ้าง เสร์ เลค แอนด์ รีสอร์ท พิกัดจุดตรวจวัด: 47 P 706619.31 E-1411834.04 N
สถานที่เก็บตัวอย่าง: ภายในพื้นที่โครงการ วิธีการเก็บตัวอย่าง: INTEGRATING SOUND LEVEL METER
วันเดือนปีที่ทำการตรวจวัด: 12-13 มิถุนายน 2568 ชื่อเครื่องมือ: SOFT DB PICCOLO SLM-P3

| time(hr.) | 12 มิถุนายน 2568 | | | |
|-------------------|--|------|------|---------------|
| | Leq (dB(A)) | Lmax | L90% | ค่าระดับรบกวน |
| 16:12:35 | 66.1 | 83.5 | 63 | 1.1 |
| 17:12:35 | 66.6 | 79.1 | 63 | 2.1 |
| 18:12:35 | 61.6 | 80.0 | 53 | 8.1 |
| 19:12:35 | 60.1 | 75.6 | 59 | 0.0 |
| 20:12:35 | 59.2 | 72.8 | 57 | 0.0 |
| 21:12:35 | 57.8 | 74.0 | 56 | 0.0 |
| 22:12:35 | 59.4 | 75.4 | 56 | 1.9 |
| 23:12:35 | 56.9 | 69.2 | 55 | 0.0 |
| 00:12:35 | 56.5 | 70.3 | 55 | 0.0 |
| 01:12:35 | 55.8 | 68.1 | 54 | 0.0 |
| 02:12:35 | 55.6 | 74.1 | 54 | 0.0 |
| 03:12:35 | 54.8 | 63.6 | 53 | 0.0 |
| 04:12:35 | 54.8 | 67.2 | 54 | 0.0 |
| 05:12:35 | 55.0 | 68.4 | 53 | 0.0 |
| 06:12:35 | 55.7 | 76.7 | 54 | 0.0 |
| 07:12:35 | 58.5 | 74.2 | 55 | 2.0 |
| 08:12:35 | 64.4 | 75.6 | 61 | 2.4 |
| 09:12:35 | 66.2 | 77.3 | 63 | 1.2 |
| 10:12:35 | 66.3 | 78.9 | 63 | 1.3 |
| 11:12:35 | 66.0 | 80.2 | 63 | 1.0 |
| 12:12:35 | 66.6 | 78.5 | 63 | 2.1 |
| 13:12:35 | 64.2 | 87.7 | 60 | 2.7 |
| 14:12:35 | 64.8 | 84.7 | 61 | 2.3 |
| 15:12:35 | 65.7 | 80.1 | 62 | 2.2 |
| Leq (Avg. 24 Hr.) | 63.5 | | | |
| LpMax (dBA) | 87.7 | | | |
| LDN | 104.3 | | | |
| ค่ามาตรฐาน | 1. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. < 70 dBA 2. ระดับเสียงสูงสุด < 115 dBA 3. ค่าระดับการรบกวน < 10 | | | |


หมายเหตุ: *ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 12 มี.ค. 40

ผู้ตรวจวัด


(นายปรุฬห์ วายามานนท์)
ช่างเทคนิคสิ่งแวดล้อม



ผู้ตรวจรับรองรายงาน


(นางสาว นัทธรัตน์ เตียนนิช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก จ.

สำเนา Certificate Calibration ห้องปฏิบัติการ



ใบรับรองเลขที่ 24-LB0075
(Certificate No.)

ใบรับรองระบบงาน (Certificate of Accreditation)

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

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
(Secretary-General, Thai Industrial Standards Institute)

ออกใบรับรองฉบับนี้ให้
(Issues this certificate to)

บริษัท เอ็นไวรอนเมนต์ แอนด์ แล็บอราตอรี จำกัด
(Environment & Laboratory Co., Ltd.)

ตั้งอยู่เลขที่
(Address)

๔๐ ซอยเลี้ยวเมืองนนทบุรี ๑๓ ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
(40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang Nonthaburi, Nonthaburi)

ได้รับการรับรองความสามารถ
(Certificate of competence)

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

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

หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ ๐๒๔๐
(Accreditation No. Testing 0240)

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

ออกให้ ณ วันที่ ๑๕ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๗
(Issue date : 15 January B.E. 2567 (2024))

(นายวีระศักดิ์ เพ็งหล่ง)

ผู้อำนวยการสำนักงานคณะกรรมการการมาตรฐานแห่งชาติ
ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



9620e443



รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 24-LB0075

(Certification No. 24-LB0075)



ชื่อห้องปฏิบัติการ

(Laboratory Name)

บริษัท เอ็นไวรอนเมนต์ แอนด์ แล็บอราตอรี จำกัด

(Environment and Laboratory Co.,Ltd.)

หมายเลขการรับรองที่

(Accreditation No.)

ทดสอบ 0240

(Testing 0240)

ฉบับที่ 02

(Issue No. 02)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 25 ธันวาคม พ.ศ. 2566

(Valid from)

(25 December B.E. 2566 (2023))

ถึงวันที่ 18 ตุลาคม พ.ศ. 2571

(Until) (18 October B.E. 2571 (2028))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ

(Laboratory status)

☒ ถาวร

(Permanent)

☐ นอกสถานที่

(Site)

☐ ชั่วคราว

(Temporary)

☐ เคลื่อนที่

(Mobile)

☐ หลายสถานที่

(Multisite)

| สาขาการทดสอบ (Field of Testing) | รายการทดสอบ (Parameter) | วิธีทดสอบ (Test Method) |
|---|---|---|
| <p>สาขาสิ่งแวดล้อม (environmental field)</p> <p>1. น้ำและน้ำเสีย (water and wastewater)</p> | <p>- pH 4.0 to 10.0</p> <p>- Total suspended solids (TSS) 5.0 mg/L to 1 000 mg/L</p> <p>- Copper (Cu) 0.030 mg/L to 5.00 mg/L</p> | <p>- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017, part 4500-H+ B</p> <p>- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017, part 2540 D</p> <p>- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017, part 3111 B and part 3030 E</p> |

รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 24-LB0075

(Certification No. 24-LB0075)



ฉบับที่ 02

(Issue No.)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 25 ธันวาคม พ.ศ. 2566

(Valid from)

(25 December B.E. 2566 (2023))

ถึงวันที่ 18 ตุลาคม พ.ศ. 2571

(Until) (18 October B.E. 2571 (2028))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ

(Laboratory status)

☒ ถาวร

(Permanent)

☐ นอกสถานที่

(Site)

☐ ชั่วคราว

(Temporary)

☐ เคลื่อนที่

(Mobile)

☐ หลายสถานที่

(Multisite)

| สาขาการทดสอบ (Field of Testing) | รายการทดสอบ (Parameter) | วิธีทดสอบ (Test Method) |
|---|---|---|
| <p>สาขาส่งแวดล้อม (environmental field)</p> <p>1. น้ำและน้ำเสีย (ต่อ) (water and wastewater) (cont.)</p> <p>2. น้ำเสีย (wastewater)</p> | <p>- Biochemical oxygen demand (BOD) 5.0 mg/L to 2 000 mg/L</p> <p>- Chemical oxygen demand (COD) 40.0 mg/L to 4 000 mg/L</p> | <p>- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017, part 5210 B and part 4500-O C</p> <p>- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017, part 5220 C</p> |