



ที่ ทส ๑๐๐๙.๕/ ๑๖๐๖๕

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงสามเสนใน
เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐

๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๐

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการโรงแรม ศรีกิจเจริญ (ดัดแปลงและ
เปลี่ยนการใช้อาคาร) ของบริษัท ศรีกิจเจริญ จำกัด

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดภูเก็ต

อ้างถึง หนังสือจังหวัดภูเก็ต ที่ ภก ๐๐๑๔.๒/๑๕๕๕๕ ลงวันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๖๐

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมที่โครงการโรงแรม ศรีกิจเจริญ (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของบริษัท
ศรีกิจเจริญ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

๒. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการด้านอาคาร
การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน

ตามหนังสือที่อ้างถึง จังหวัดภูเก็ต ได้แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงาน
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม
บริเวณจังหวัดภูเก็ต ในการประชุมครั้งที่ ๒๓/๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ คณะกรรมการ
ผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการโรงแรม ศรีกิจเจริญ
(ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ตั้งอยู่ที่ ณ ทางหลวงเทศบาล ตำบลตลาดเหนือ อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัด
ภูเก็ต เป็นโครงการประเภทโรงแรม มีจำนวนห้องพัก ๗๙ ห้อง มีพื้นที่ใช้สอยอาคาร ๓,๔๑๙.๗๕ ตารางเมตร
พร้อมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมที่โครงการโรงแรม ศรีกิจเจริญ (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของบริษัท ศรีกิจเจริญ จำกัด
ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รับทราบการแจ้งมติ
คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม บริเวณจังหวัดภูเก็ดังกล่าว โดยให้บริษัท ศรีกิจเจริญ จำกัด เจ้าของ
โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ

สิ่งแวดล้อม...

สิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ หากจังหวัดภูเก็ตได้อนุญาตโครงการแล้ว สำนักงานนโยบายฯ ขอความร่วมมือท่านส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย และเมื่อมีการเริ่มดำเนินโครงการแล้วจะต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และ ๒ ในการนี้ จึงขอให้จังหวัดภูเก็ตดำเนินการให้เป็นไปตามกฎหมายมาตรา ๕๐ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ กล่าวคือ เมื่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการได้ให้ความเห็นชอบในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรา ๔๙ แล้ว ให้เจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจตามกฎหมายในการพิจารณาสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตนำมาตราการที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในการสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตโดยให้ถือว่าเป็นเงื่อนไขที่กำหนดตามกฎหมายในเรื่องนั้นด้วย อย่างไรก็ตาม ก่อนที่จะมีการอนุมัติหรืออนุญาต ขอให้จังหวัดภูเก็ตพิจารณากฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับด้านสิ่งแวดล้อมที่อยู่ในอำนาจหน้าที่ของจังหวัดภูเก็ตเพิ่มเติมด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายสุวิทย์ จิตพิทย)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๒๔

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

**มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการโรงแรม ศรีกิจเจริญ (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)
ของบริษัท ศรีกิจเจริญ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด**

โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น โครงการโรงแรม ศรีกิจเจริญ (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของบริษัท ศรีกิจเจริญ จำกัด ตั้งอยู่ ณ ทางหลวงเทศบาล ตำบลตลาดเหนือ อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ซึ่งเป็นโครงการประเภทโรงแรม ขนาดพื้นที่โครงการ 1-2-12.60 ไร่ คิดเป็นพื้นที่ 2,450.40 ตารางเมตร ประกอบด้วย อาคาร ค.ส.ล. ขนาดความสูง 7 ชั้น มีห้องพักทั้งสิ้น 79 ห้องพัก จัดทำรายงานฯ โดยบริษัท ไอเค เนเจอร์ จำกัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้

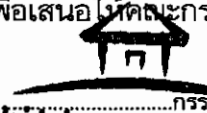
1. โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น โครงการโรงแรม ศรีกิจเจริญ (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของบริษัท ศรีกิจเจริญ จำกัด อย่างเคร่งครัด

2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานอนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้

1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ

2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น

ลงนาม...  ...กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
นางอุบล ศรีกิจเจริญชัย
บริษัท ศรีกิจเจริญ จำกัด
พุดจิกายน 2560

ลงนาม...  ...ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
(นางสาวนภัสกรณ เมฆมณี)
บริษัท ไอเค เนเจอร์ จำกัด
พุดจิกายน 2560

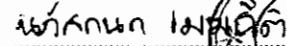


(คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้อง ให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับ อนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลง ดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ

4. เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว และก่อนที่จะมีการโอนสิทธิให้กับนิติบุคคล (ในกรณีที่มีการโอนสิทธิ) เจ้าของโครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น อย่างเคร่งครัด หากเจ้าของ โครงการไม่มีหลักฐานการแจ้งสิทธิและหน้าที่ และหลักฐานการรับทราบถึงสิทธิและหน้าที่ดังกล่าวของ นิติบุคคล ให้ถือว่าเจ้าของโครงการยังต้องรับผิดชอบตามสิทธิและหน้าที่ที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ใน รายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นอย่างเคร่งครัด

5. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อน รำคาญจากกิจกรรมการ ดำเนินการโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของ ประชาชน เจ้าของโครงการหรือนิติบุคคลผู้รับโอนสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะต้องดำเนินการ แก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบเพื่อหาแนวทางหรือมาตรการในการ แก้ไขปัญหาต่อไป

ลงนาม...  
(นางอุบล ศรีกิจเจริญชัย)
บริษัท ศรีกิจเจริญ จำกัด
พฤษภาคม 2560

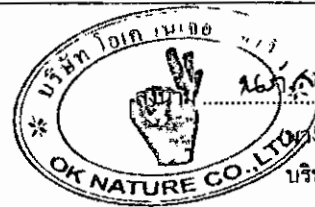
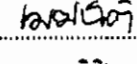
ลงนาม...  
(นางสาวนภัสกร นนทกร)
บริษัท ไอเด เนเจอร์ จำกัด
พฤษภาคม 2560

ตารางที่ 1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ศรีกิจเจริญ (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) (ระยะก่อสร้าง (ดัดแปลง))

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าทาง	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1. ทรัพยากรกายภาพ 1.1 สภาพภูมิประเทศ	กิจกรรมการก่อสร้างโครงการเป็นการดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร จากอาคาร ค.ส.ล. 7 ชั้น จำนวน 1 หลัง เพื่อใช้เป็นอาคารอยู่อาศัยรวม มาเป็นอาคาร ค.ส.ล. 7 ชั้น จำนวน 1 หลัง เพื่อใช้เป็นอาคารโรงแรม มีห้องพักจำนวน 79 ห้องพัก เนื่องจากการก่อสร้างจะเป็นการสร้างตามสภาพพื้นที่เดิมโดยส่วนใหญ่ ไม่มีการเปลี่ยนแปลงระดับความสูงของพื้นที่ที่จะทำให้สภาพภูมิประเทศเปลี่ยนไปจากเดิม กิจกรรมการปรับพื้นที่ดังกล่าวอาจก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงลักษณะภูมิประเทศและการพังทลายของดินบ้างเล็กน้อย ในกรณีที่เกิดฝนตกอย่างหนัก และการก่อสร้างโครงการมีความสอดคล้องกับชุมชนใกล้เคียงซึ่งเป็นชุมชนที่อยู่อาศัย ดังนั้น ผลกระทบที่เกิดขึ้นจึงอยู่ในทิศทางลบระดับน้อย	1. กั้นรั้วสังกะสีสูงประมาณ 1.50 เมตร รอบพื้นที่โครงการโดยเว้นทางเข้า-ออก เพื่อป้องกันการกระเด็นของดินและฝุ่นละอองฟุ้งกระจายออกสู่พื้นที่ข้างเคียง 2. กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างปรับแต่งพื้นที่เท่าที่จำเป็น 3. ควบคุมกิจกรรมการก่อสร้างให้อยู่ภายในโครงการเท่านั้น 4. ในการออกแบบอาคารของโครงการ วิศวกรจะต้องคำนึงถึงการจัดรูปแบบอาคารให้มีเสถียรภาพในการต้านทานความสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว โดยให้ผู้คำนวณออกแบบคำนึงถึงการจัดรูปแบบโครงสร้างและฐานรากให้มีเสถียรภาพในการต้านทานความสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว	1. ตรวจสอบการปรับแต่งพื้นที่เท่าที่จำเป็น 2. ตรวจสอบการก่อสร้างให้อยู่ภายในโครงการเท่านั้น
1.2 ทรัพยากรดิน	เนื่องจากโครงการใช้ฐานรากของอาคารที่มีอยู่เดิม ดังนั้นจึงไม่มีกิจกรรมการเปิดหน้าดินเพื่อก่อสร้างฐานรากของอาคาร ส่วนการพังทลายของดินที่เกิดจากการกัดเซาะโดยกระแสน้ำนั้น อาจเกิดขึ้นได้ในช่วงฤดูฝน โดยเฉพาะช่วงที่มีฝนตกหนัก ทั้งนี้ เจ้าของโครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาชะลอการก่อสร้างในช่วงดังกล่าว ดังนั้น ผลกระทบต่อทรัพยากรดินจึงอยู่ในทิศทางลบระดับน้อย	1. กั้นรั้วสังกะสีสูงประมาณ 1.50 เมตร รอบพื้นที่โครงการโดยเว้นทางเข้า-ออก เพื่อป้องกันการกระเด็นและพังทลายของดินออกสู่พื้นที่ข้างเคียง 2. ปกคลุมดินในบริเวณที่ว่างภายในพื้นที่โครงการ เพื่อดูดซับน้ำและยึดเกาะหน้าดิน ช่วยลดการชะล้างพังทลายที่อาจเกิดขึ้นในระหว่างการก่อสร้างได้ 3. กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างปรับแต่งพื้นที่เท่าที่จำเป็น 4. จัดเตรียมป้ายหรือสัญญาณเตือนอันตรายไว้ตลอดเวลาทำงาน 5. ห้ามคนงานทำงานชุดโดยเด็ดขาดในช่วงที่ฝนตกหนัก หรือมีพายุ หรือแผ่นดินไหว	-

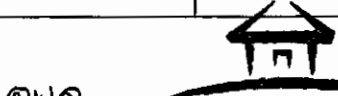
ลงนาม..........กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
(นางอุบล ศรีกิจเจริญชัย)
บริษัท ศรีกิจเจริญ จำกัด
พฤษภาคม 2560

3/45

..........ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
นางสาวนภัสกรก เมฆนิต)
บริษัท โอเค เนเจอร์ จำกัด
พฤษภาคม 2560

ตารางที่ 1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ศรีกิจเจริญ (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) (ระยะก่อสร้าง (ดัดแปลง))

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		6. ควบคุมกิจกรรมการก่อสร้างให้อยู่ภายในโครงการเท่านั้น 7. วางแผนการก่อสร้างวางระบายน้ำในช่วงแรกๆ ของแผนการก่อสร้างให้เสร็จก่อนเริ่มก่อสร้างอาคารเพื่อรวบรวมน้ำฝน 8. จัดเตรียมป้ายหรือสัญญาณเตือนอันตรายไว้ตลอดเวลาทำงาน ห้ามคนงานขุดถมดินโดยเด็ดขาดในช่วงที่ฝนตกหนัก หรือมีพายุ หรือแผ่นดินไหว ควบคุมกิจกรรมการก่อสร้างให้อยู่ภายในโครงการเท่านั้น	
1.3 คุณภาพอากาศ	เนื่องจากกิจกรรมการก่อสร้างต่อคุณภาพอากาศในด้านการเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิ ความชื้นสัมพัทธ์ ทิศทางลม และปริมาณฝน คาดว่าจะมีน้อยมาก อย่างไรก็ตามก็ดียังมีผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากฝุ่นละอองและเสียงจากการคมนาคมขนส่งวัสดุและคนงานก่อสร้าง ซึ่งอาจก่อความรำคาญต่อชุมชนใกล้เคียงได้ ดังนั้น จะก่อให้เกิดผลกระทบอยู่ในทิศทางลบระดับน้อย	1. กันรั้วสังกะสีสูงประมาณ 1.50 เมตร รอบพื้นที่โครงการโดยเว้นทางเข้า-ออก ซึ่งจะทำให้ความเร็วลมและกระแสลมที่พัดเข้าสู่พื้นที่โครงการมีกำลังน้อยลง ซึ่งส่งผลให้การฟุ้งกระจายของฝุ่นที่เกิดขึ้นมีปริมาณน้อยตามไปด้วย 2. ฉีดพรมน้ำในบริเวณที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นละออง เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายออกไปสู่บริเวณใกล้เคียงพื้นที่โครงการ 3. ตรวจสอบเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดเขม่าและควัน 4. จัดเทคนิคการก่อสร้างให้เป็นระบบสำเร็จรูป หรือกึ่งสำเร็จรูปที่มีการหล่อคอนกรีตในพื้นที่ก่อสร้างน้อยที่สุด 5. รถบรรทุกวัสดุก่อสร้าง ห้ามติดเครื่องยนต์ไว้ในขณะรอการขนส่งวัสดุโดยไม่จำเป็นเพื่อเป็นการลดเขม่าควันและกลิ่น 6. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดและกำชับให้มีผ้าใบปิดคลุมกระบะรถที่ขนส่งวัสดุก่อสร้างให้มิดชิดตลอดเส้นทางขนส่ง เพื่อป้องกันการรบกวนของวัสดุที่บรรทุก 7. จำกัดความเร็วของยานพาหนะที่ใช้ขนส่งวัสดุเข้าสู่พื้นที่โครงการ โดย	1. ตรวจสอบการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองทั้งในพื้นที่โครงการและพื้นที่ข้างเคียง โดยการสอบถามจากประชาชนในพื้นที่ข้างเคียงว่าได้รับผลกระทบในด้านมลพิษทางอากาศจากการก่อสร้างโครงการหรือไม่

ลงนาม..........กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
 (นางอุบล ศรีกิจเจริญชัย)
 บริษัท ศรีกิจเจริญ จำกัด
 พฤศจิกายน 2560

..........ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
 (นางสาวนัทธกาน เมฆนิติ)
 บริษัท โอเค เนเจอร์ จำกัด
 พฤศจิกายน 2560

ตารางที่ 1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ศรีกิจเจริญ (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) (ระยะก่อสร้าง (ดัดแปลง))

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		ในเขตชุมชนและในพื้นที่ก่อสร้าง ให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง 8. ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกสู่ถนนทุกครั้ง เพื่อให้ดินหลุดจากล้อให้หมด	
1.4 เสียง และ ความ สั่นสะเทือน	1. <u>เสียง</u> แหล่งกำเนิดของเสียงในระหว่างการก่อสร้าง ได้แก่ เสียงจากเครื่องจักร เสียงรถบรรทุก การผสมปูน การตัดเหล็ก การตอกตะปู รวมทั้งกิจกรรมอื่นๆ ซึ่งเสียงดังกล่าวจะเกิดขึ้นบางช่วงเวลา แต่เนื่องจากโครงการใช้ฐานรากของอาคารที่มีอยู่เดิม จึงไม่มีการตอกหรือเจาะเสาเข็มแต่อย่างใด ดังนั้น เสียงดังรบกวนจากการก่อสร้างของโครงการที่คาดว่าจะส่งผลกระทบมากที่สุด จึงเกิดจากการเก็บงานและงานตกแต่ง (Finishing) ดังนั้น ผลกระทบจึงอยู่ในทิศทางลบระดับน้อย 2. <u>ความสั่นสะเทือน</u> เนื่องจากโครงการดำเนินการโดยใช้ฐานรากของอาคารที่มีอยู่เดิม ดังนั้นจึงไม่มีความสั่นสะเทือนในระยะก่อสร้าง (ดัดแปลง)โครงการแต่อย่างใด	<u>เสียง</u> 1. เลือกใช้เครื่องมือ เครื่องจักร อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่สามารถลดระดับเสียงและแรงสั่นสะเทือนที่จะส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัย 2. จำกัดช่วงเวลาการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดัง ให้อยู่ในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. และหยุดการก่อสร้างวันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์ 3. จัดทำแนวรั้วสังกะสีสูงประมาณ 1.50 เมตร รอบพื้นที่โครงการโดยเว้นทางเข้า-ออก และใช้ผ้าใบซึ่งเป็นแนวกำแพงต่อขึ้นไปอีกไม่น้อยกว่า 2.50 เมตร เพื่อเป็นแนวลดระดับความดังของเสียงให้ลดลงได้ระดับหนึ่ง 4. จัดลำดับการก่อสร้างโดยการก่อผนังของอาคารด้านทิศเหนือที่อยู่ใกล้กับบ้านอยู่อาศัยชั้นเดียว เพื่อใช้ผนังของอาคารเป็นกำแพงลดระดับความดังของเสียงที่มีต่ออาคารข้างเคียง 5. ประชาสัมพันธ์ให้เจ้าของบ้านอยู่อาศัยชั้นเดียว ทราบล่วงหน้าก่อนดำเนินการก่อสร้างอาคาร 6. โครงการจะติดตั้งป้ายประกาศชื่อโครงการ เบอร์โทรศัพท์ ผู้รับผิดชอบในการประสานงานเกี่ยวกับการร้องทุกข์โครงการไว้หน้าโครงการ เพื่อให้เจ้าของบ้านอยู่อาศัยชั้นเดียว และผู้ร้องทุกข์หรือผู้ที่ได้รับ	1. สอบถามผู้อยู่อาศัยใกล้เคียงโครงการว่าได้รับผลกระทบด้านเสียงจากการก่อสร้างโครงการหรือไม่

ลงนาม..........กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
(นางอุบล ศรีกิจเจริญชัย)
บริษัท ศรีกิจเจริญ จำกัด
พฤษภาคม 2560

5/45



..........ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
(นางสาวนภัสกรณ เมฆนิติ)
บริษัท โอเค เนเจอร์ จำกัด
พฤษภาคม 2560

ตารางที่ 1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ศรีกิจเจริญ (ตั้งแต่แปลงและเปลี่ยนแปลงใช้อาคาร) (ระยะก่อสร้าง (ตั้งแต่แปลง))

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		ผลกระทบสามารถติดตามได้กับโครงการในกรณีที่ได้รับความเดือดร้อนจากโครงการได้ ซึ่งโครงการเมื่อได้รับร้องเรียนทุกข้อจากประชาชนจะดำเนินการตรวจสอบและแก้ไขปัญหาด้านที่มีมีการร้องเรียน และในกรณีที่ไม่สามารถแก้ไขได้ในพื้นที่จะมีการแจ้งผลการดำเนินการให้ผู้ร้องทราบเป็นระยะ 7. ให้ก่อสร้างเฉพาะเวลากลางวันของวันธรรมดา และงดการก่อสร้างในเวลากลางคืน 8. เลือกใช้เครื่องมือ เครื่องจักร อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่สามารถลดระดับเสียงและแรงสั่นสะเทือนที่จะส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัย 9. อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราว จะต้องดับเครื่องหรือเบาดเครื่องระหว่างการพัก 10. โครงการรับผิดชอบทุกา กรณีที่มีการก่อสร้างรบกวนในพื้นที่ดินข้างเคียงและถ้ามีการก่อสร้างทำให้อาคารข้างเคียงได้รับความเสียหาย จะซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพดีเหมือนเดิม และจะชดเชยค่าเสียหาย ในเมื่อทำให้ทรัพย์สินของข้างเคียงถูกทำลาย หรือเสียหายเนื่องจากการก่อสร้างครั้งนี้ 11. กำหนดให้บ้านพักคนงานอยู่นอกพื้นที่โครงการ 12. ควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดัง 13. ติดตั้งกล่องรับความถี่เห็นที่บ่อยมาเพื่อรับเรื่องร้องเรียน หากพบว่า มีเรื่องร้องเรียนต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาด้านที่ 14. ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา ชื่อผู้รับเหมา/ผู้ควบคุมงาน พร้อมเบอร์โทรศัพท์	



ลงนาม.....

อนันต์ ศรีกิจเจริญ (นางอุบล ศรีกิจเจริญชัย)

บริษัท ศรีกิจเจริญ จำกัด

พฤษภาคม 2560

6/45



อนันต์ ศรีกิจเจริญ

(นางสาวอนันต์ ศรีกิจเจริญ)

บริษัท โอบี เอ็นจิเนียริง จำกัด

พฤษภาคม 2560

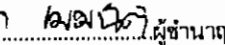
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ศรีกิจเจริญ (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) (ระยะก่อสร้าง (ตัดแปลง))

องค์ประกอบตัว สิ่งแวดล้อมและคุณภาพอากาศ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้างได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาผู้ควบคุมงานได้โดยตรง ในกรณีได้รับความเดือดร้อนจากการก่อสร้างหรือคนงานก่อสร้างโครงการ 15. มีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ชื่อโครงการ ระยะเวลาก่อสร้างโครงการ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง และหน่วยงานอนุญาตพร้อมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการติดไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการตลอดช่วงระยะเวลาก่อสร้างเพื่อให้ประชาชนที่อาศัยอยู่โดยรอบพื้นที่โครงการสามารถมองเห็นได้ชัดเจน 16. จัดให้มีหน่วยรับเรื่องราวร้องเรียนไว้ในพื้นที่ก่อสร้างโดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำไว้สำหรับรับเรื่องราวร้องเรียนไว้ 1 คน พร้อมจัดให้มีตู้รับเรื่องราวร้องเรียนไว้บริเวณหน้าพื้นที่โครงการและให้เจ้าหน้าที่เปิดตู้รับเรื่องราวร้องเรียนทุกวัน หากพบว่ามีผู้ได้รับผลกระทบจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการจะจัดเจ้าหน้าที่เข้าไปพบผู้ได้รับความเสียหายที่บ้านเพื่อสอบถามถึงความเสียหายที่ได้รับจากโครงการ พร้อมกับเจรจาข้อตกลงในการชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นแก่ผู้ได้รับผลกระทบอย่างเป็นธรรมทันทีที่ได้รับเรื่อง และทำบันทึกเอกสารไว้อย่างเป็นระบบเพื่อเรียกตรวจสอบได้ 17. จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีคุณภาพตลอดจนจัดให้มีการปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นอย่างเคร่งครัด	

ลงนาม..... 
 (นางอุบล ศรีกิจเจริญชัย)
 บริษัท ศรีกิจเจริญ จำกัด
 พฤศจิกายน 2560



ลงนาม..... 
 (นางสาวณัฏฐกนก เมฆนิธิ)
 บริษัท โอเค เนเจอร์ จำกัด
 พฤศจิกายน 2560

ตารางที่ 1. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ศรีภิงเจริญ (ตั้งแต่แปลงและเปลี่ยนแปลงการใช้อาคาร) (ระยะก่อสร้าง (ตั้งแต่แปลง))

องค์ประกอบ สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2. ทรัพยากรชีวภาพ 2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก	สภาพพื้นที่โครงการในปัจจุบันเป็นพื้นที่ราบ ลัดว้ที่พบเห็นส่วนใหญ่สามารถพบเห็นได้ทั่วไปในสังคมเมือง ได้แก่ ไม้แดง นากระกอบ้าน จึงหล่นบ้าน จึงกบ้าน คางคกบ้าน และอีกอย่างบ้าน เป็นต้น ซึ่งบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการมีลักษณะเป็นชุมชนเมือง ซึ่งมีชีวิตชีวาเหล่านี้จึงสามารถปรับตัวให้เข้ากับชุมชนได้เป็นอย่างดี ทั้งนี้ ลัดว้ที่พบทั้งหมดไม่จัดเป็นสัตว์ป่าสงวน สัตว์ป่าคุ้มครอง ตามพระราชบัญญัติสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ. 2535 แต่อย่างใด เนื่องจากสัตว์ที่พบเป็นชนิดที่มีการกระจายทั่วไปตามพื้นที่ต่างๆ ของประเทศไทย รวมทั้งในบริเวณที่มีการทำเกษตรกรรมในป่า เป็นการระบบนิเวศน์ทางบก และไม่ทำให้ระบบนิเวศน์แห่งนี้ได้รับการเปลี่ยนแปลงจนแตกต่างไปจากสภาพเดิมมากนัก ดังนั้น จึงไม่ส่งผลกระทบต่อการชีวภาพทางบกแต่อย่างใด	1. ควบคุมดูแลคนงานไม่ให้ไปทำลายต้นไม้ หรือพืชพรรณในพื้นที่ข้างเคียง 2. การก่อสร้างควรเลือกสร้างควรเลือกตำแหน่งที่เหมาะสม และวางแผนในพื้นที่ของโครงการเท่านั้น โดยไม่เป็นการทำลายพืชพรรณในบริเวณใกล้เคียง ควรมีการปรับปรุงพื้นที่ปลูกสภาพพื้นที่โครงการก่อนเสร็จสิ้นการก่อสร้าง 3. ผู้รับเหมาก่อสร้างควบคุมดูแลการทิ้งสารเคมีที่ใช้ในโครงการ โดยนำคนงานนำไปรดน้ำต้นไม้โดยเด็ดขาด 4. ควบคุมการก่อสร้างไม่ให้ไปรบกวนหรือทำลายสัตว์ที่อาศัยอยู่ในพื้นที่ก่อสร้าง	-
2.2 ทรัพยากรชีวภาพในน้ำ	พื้นที่โครงการไม่ปรากฏว่ามีคลองหรือแม่น้ำไหลผ่าน แต่จากการสำรวจสัตว์น้ำในแหล่งน้ำสาธารณะใกล้เคียงพื้นที่โครงการ พบสัตว์น้ำจำพวก กุ้ง หอย ปู ปลา และคางคก ซึ่งไม่จัดเป็นสัตว์ป่าสงวน สัตว์ป่าคุ้มครอง ตามพระราชบัญญัติสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ. 2535 แต่อย่างใด เนื่องจากสัตว์ที่พบเป็นชนิดที่มีการกระจายทั่วไปตามพื้นที่ต่างๆ ของประเทศไทย ทั้งนี้โครงการไม่มีการปล่อยน้ำทิ้งสู่แหล่งน้ำสาธารณะใกล้เคียงแต่อย่างใด ประกอบกับการโครงการได้จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียระบบผสมชนิดการกรองไร้อากาศและเติมอากาศผ่านตัวกรองกลาง จำนวน 1 ชุด ได้ถูกออกแบบให้สามารถรองรับ	1. สร้างบ่อพักน้ำฝนชั่วคราว เพื่อตักตะกอนดินไม่ให้ลงสู่ที่ดินข้างเคียง 2. บำบัดน้ำเสียให้ได้ตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้ง ก่อนปล่อยออกสู่ระบบายน้ำสาธารณะต่อไป	-

ลงนาม..... **OHN Srikicharoen** (นางอุบล ศรีภิงเจริญ)

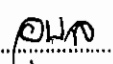
บริษัท ศรีภิงเจริญ จำกัด
พฤษภาคม 2560



..... **18/5/60** (นางอุบล ศรีภิงเจริญ) ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ศรีกิจเจริญ (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) (ระยะก่อสร้าง (ดัดแปลง))

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าทาง	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	กิจกรรมการก่อสร้างมีเพียงบางกิจกรรมที่ต้องใช้น้ำในปริมาณมาก และการใช้น้ำมีปริมาณมากเฉพาะในช่วงแรกของการก่อสร้างเท่านั้น ดังนั้น คาดว่าจะส่งผลกระทบต่อการใช้น้ำในทิศทางลบระดับน้อย	น้ำประปา - ผู้รับเหมาดูแลคนงานให้มีการใช้น้ำด้วยความประหยัด ทั้งขั้นตอนการก่อสร้างและใช้อุปโภคบริโภค - น้ำที่ใช้แล้วบางส่วนที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ควรนำมาล้างล้อรถ หรือฉีดพรมพื้นที่ก่อสร้าง - ควรมีการเลือกใช้วัสดุก่อสร้างประเภทที่เป็นวัสดุสำเร็จรูปเนื่องจากจะช่วยลดปริมาณการใช้น้ำลงได้ - ผู้รับเหมาควบคุมดูแลการใช้น้ำในช่วงก่อสร้างอาคารอย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาน้ำล้นถึง อันจะทำให้เกิดการสิ้นเปลืองโดยไร้ประโยชน์ - จัดซื้อน้ำดื่มบรรจุขวดที่ได้รับมาตรฐานจาก อย. สำหรับให้คนงานบริโภค - เลือกถังเก็บน้ำที่มีความแข็งแรงและมีฝาปิดมิดชิด เพื่อป้องกันสิ่งสกปรกตกลงไป - ดูแลความสะอาดของน้ำใช้ และหมั่นทำความสะอาดถังเก็บน้ำอยู่เสมอ	
3.2 การระบายน้ำ	น้ำทิ้งที่เกิดขึ้นในขณะก่อสร้างโครงการ ประกอบด้วย น้ำทิ้งจากกิจกรรมการก่อสร้างประมาณ 5.00 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งน้ำทิ้งส่วนนี้จะปล่อยให้ตกตะกอนและซึมลงดินต่อไป และน้ำทิ้งจากการอุปโภคบริโภคมีประมาณ 1.65 ลูกบาศก์เมตร/วัน แบ่งเป็น น้ำเสียจากส้วม การล้างหน้า มือ และเท้า ซึ่งทางผู้รับเหมาจะจัดเตรียมห้องส้วมชั่วคราวไว้จำนวน 2 ห้อง จะบำบัดโดยใช้ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปจำนวน 2 ชุด ระบบดังกล่าวเป็นระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเกราะ-กรอง	- วางกองวัสดุให้เป็นสัดส่วน โดยไม่ให้เกิดขวางการไหลของน้ำและไม่ทำให้เกิดน้ำขังภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - ควบคุมให้มีการใช้น้ำอย่างประหยัด เพื่อให้มีปริมาณน้ำเสียเกิดขึ้นน้อยที่สุด - งดก่อสร้างเมื่อมีฝนตก - ชุดลอกตะกอนภายในบ่อพักเป็นประจำ - ไม่เทหรือทิ้งเศษวัสดุลงในท่อระบายน้ำ ที่ทำให้เกิดขวางการระบายน้ำ	1. ตรวจสอบปริมาณตะกอนในบ่อพักน้ำ และทางระบายน้ำ ว่ามีหรือไม่มี มากน้อยเพียงใด

ลงนาม.....

 (นางอุบล ศรีกิจเจริญชัย)
 บริษัท ศรีกิจเจริญ จำกัด
 พฤศจิกายน 2560

10/45



นางสาว อรุณดา
 (นางสาวกนก เมฆนิต)
 บริษัท โอเค เนเจอร์ จำกัด
 พฤศจิกายน 2560

ตารางที่ 1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ศรีกิจเจริญ (ตั้งแต่แปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) (ระยะก่อสร้าง (ตั้งแต่แปลง))

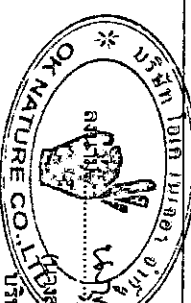
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าทางสังคม	ผลกระทบโดยตรงและอ้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.3 การจัดการน้ำเสีย	ปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากโครงการในส่วนที่เกิดจากการก่อสร้างส่วนใหญ่ใช้หมดไปกับการก่อสร้าง ส่วนที่เหลือปริมาณเล็กน้อยจะไหลลงสู่ระบายน้ำชั่วคราว จากนั้นเข้าสู่บ่อพักน้ำแล้วปล่อยให้ซึมลงดินและระเหยไปในอากาศต่อไป สำหรับน้ำเสียที่เกิดจากคนงานก่อสร้าง จะบำบัดโดยถังบำบัดสำเร็จรูป ดังนั้น คาดว่าจะส่งผลกระทบต่อในทิศทางลบระดับน้อย	- ควบคุมไม่ให้มีการระบายน้ำโสโครกจากห้องส้วมออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะโดยตรงจะต้องบำบัดน้ำเสียจากส้วมคนงานโดยใช้ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดการกรองใ้อากาศจำนวน 2 ชุด - เมื่อการก่อสร้างโครงการแล้วเสร็จทางผู้รับเหมารื้อถอน ถังบำบัดน้ำเสีย และฝังกลบหลุมให้เรียบร้อยในภายหลัง - ผู้รับเหมามีต้องทำขั้วคนงานให้ดูแลทำความสะอาดห้องส้วมเป็นประจำ และหมั่นตรวจสอบปริมาณตะกอนในถังการจะเป็นประจำ ถ้ามีปริมาณมากควรสูบลอก	- ตรวจสอบปริมาณตกค้างของมูลฝอยคนงาน ว่ามีมากน้อยเพียงใด - ตรวจสอบความสามารถของถังมูลฝอยในการรองรับปริมาณมูลฝอยและการรั่วซึมของถังมูลฝอย
3.4 การจัดการมูลฝอย	ปริมาณมูลฝอยเกิดขึ้นซึ่งประกอบด้วยมูลฝอยประเภทเศษวัสดุ ก่อสร้างและมูลฝอยจากคนงานโดยเศษวัสดุที่เหลือจากการก่อสร้าง เช่น เศษอิฐ เศษปูน ผู้รับเหมามักจะเก็บไปกำจัดเอง ส่วนที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ ส่วนมูลฝอยที่เกิดจากคนงานในแต่ละวันวางไว้บริเวณจุดที่พนักงานมูลฝอยของโครงการ เพื่อให้เทศบาลนครภูเก็ตรับเก็บขนมูลฝอยไปกำจัดต่อไป โดยผลกระทบจะอยู่ในทิศทางลบระดับน้อย	- จัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยขนาด 120 ลิตร จำนวน 2 ถัง แยกเป็นมูลฝอยย่อยสลายได้และมูลฝอยย่อยสลายไม่ได้ อย่างละ 1 ถัง มีฝาปิดมิดชิด วางไว้ในตำแหน่งที่เหมาะสมเพื่อป้องกันการส่งกลิ่นเหม็นรบกวน - ให้คนงานหมั่นดูแลและทำความสะอาดถังรองรับมูลฝอยอยู่เสมอ - ควรรีดแยกมูลฝอยที่สามารถนำมาขาย หรือถมที่ได้ให้แยกต่างหาก หรือวัสดุก่อสร้างให้นำกลับมาใช้ใหม่ให้มากที่สุด เพื่อลดปริมาณมูลฝอย - กำหนดพื้นที่กองเศษวัสดุก่อสร้างให้เป็นสัดส่วน เพื่อความเป็นระเบียบ - จัดคนงานตรวจสอบดูแลพื้นที่ก่อสร้างหลังเลิกงานทุกวัน	- ตรวจสอบปริมาณตกค้างของมูลฝอยคนงาน ว่ามีมากน้อยเพียงใด - ตรวจสอบความสามารถของถังมูลฝอยในการรองรับปริมาณมูลฝอยและการรั่วซึมของถังมูลฝอย



ลงนาม
 Srivejanee Co., Ltd.
 (นางยุบล ศรีกิจเจริญ)
 บริษัท ศรีกิจเจริญ จำกัด

พฤศจิกายน 2560

11/45



.....
 OK NATURE CO., LTD.
 (นางยุบล ศรีกิจเจริญ)
 บริษัท โอเค เนเจอร์ จำกัด
 พฤศจิกายน 2560

ตารางที่ 1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ศรีกิจเจริญ (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) (ระยะก่อสร้าง (ตัดแปลง))

องค์ประกอบปัจจัย สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบก่อนและระหว่างการก่อสร้าง	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.5 การคมนาคม	ในช่วงก่อสร้างจะมีการเพิ่มขึ้นของปริมาณการจราจรจากการขนส่งวัสดุก่อสร้างประมาณวันละ 10 เที่ยว ปริมาณการจราจรในช่วงก่อสร้างในชั่วโมงเร่งด่วนในชั่วโมงธรรมดาและวันหยุด บริเวณถนนพัฒนา มีสภาพการจราจรติดขัด ไม่ติดขัด การหยุดออกที่ทางแยกมีน้อย ซึ่งสามารถรองรับปริมาณการจราจรที่เพิ่มขึ้นจากการดำเนินการโครงการได้ดี ผลกระทบด้านการคมนาคมในระยะก่อสร้าง (ตัดแปลง) จึงอยู่ในระดับน้อย	1. ติดป้ายแสดงเขตพื้นที่ก่อสร้างติดตั้งเครื่องหมายการจราจร ป้ายสัญญาณ บริเวณทางเข้า-ออก ให้ชัดเจน 2. รถบรรทุกวัสดุอุปกรณ์จะมีการใช้ผ้าใบปกคลุมกระบะรถให้มิดชิด เพื่อป้องกันการร่วงหล่นของวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ต่างๆ อันอาจจะก่อให้เกิดอุบัติเหตุแก่ผู้ใช้ถนน 3. จะลดการขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงที่มีการจราจรเร่งด่วน และเวลากลางวัน 4. จัดคนงานไว้คอยอำนวยความสะดวกในการจราจรเข้า-ออกโครงการ 5. ห้ามรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างจอดบริเวณทางโค้งและไหล่ทาง 6. ควบคุมมิให้นำหนักบรรทุกทุกเกินพิกัดที่กำหนดไว้ และเมื่อดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จ หากพบว่า ถนนทางเข้าโครงการชำรุดเนื่องจากการขนส่งวัสดุต่าง ๆ เข้าสู่โครงการให้ดำเนินการซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพเรียบร้อย 7. จำกัดความเร็วรถบรรทุกไม่ให้เกิน 30 กม./ชม. โดยพนักงานขับรถจะต้องขับด้วยความระมัดระวัง 8. จัดให้มีสิ่งอำนวยความสะดวกโครงการ 9. มีการผูกผ้าสีแดงขนาด 30x45 ซม. ในกรณีที่บรรทุกวัสดุก่อสร้างยาวเกินขนาดของรถ ทั้งนี้ เพื่อให้รถที่ตามมาด้านหลังสามารถมองเห็นได้ชัดเจน	1. ตรวจสอบว่ามีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างหรือไม่ 2. ตรวจสอบช่วงเวลาที่รถบรรทุกเข้า-ออกโครงการ ว่าอยู่ในช่วงเวลาเร่งด่วนหรือไม่



ชื่อนาม.....

Sri Kij Charoen Co., Ltd.
กรรมการผู้จัดการ

บริษัท ศรีกิจเจริญ จำกัด

พ.ศ. 2560

12/45



ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

นางสาว นันทนา นพนิติ

บริษัท โอเค เนเจอร์ จำกัด

พ.ศ. 2560

ตารางที่ 1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ศรีภิจเจริญ (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) (ระยะก่อสร้าง (ตัดแปลง))

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบโดยเบื้องต้น (ค่าลบ)	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 4.1 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	กิจกรรมการก่อสร้างก่อให้เกิดอันตรายต่อคนงานได้ เช่น การใช้เครื่องใช้ไฟฟ้า การทำงานในที่สูง หรือการทำงานที่ต้องมีแสงสว่างหรือเสียงดังมาก นอกจากนี้อาจมีอันตรายที่เกิดจากวัตถุบนที่สูงตกลงมา ซึ่งจะมีอันตรายทั้งคนงานในโครงการ และผู้ที่อยู่ในบ้านเรือนข้างเคียง ดังนั้น คาดว่าจะส่งผลกระทบในทิศทางลบระดับปานกลาง	1. ในกรณีที่วัสดุอุปกรณ์ในการก่อสร้าง หรือสิ่งป้องกันอันตรายเกิดการชำรุดเสียหาย ที่อาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพ ชีวิต ร่างกาย หรือทรัพย์สินต้องหยุดการก่อสร้างทันที จนกว่าแก้ไขข้อขัดข้องให้เรียบร้อยก่อน จึงจะดำเนินการก่อสร้างต่อไปได้ 2. ติดป้ายประกาศ หรือจัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ห้ามผู้ไม่เกี่ยวข้องเข้ามาในบริเวณก่อสร้าง เพื่อป้องกันอุบัติเหตุต่างๆ ที่จะเกิดขึ้น 3. จัดชุดปฐมพยาบาลเบื้องต้นในพื้นที่โครงการ เพื่อใช้ในการปฐมพยาบาล 4. เตรียมรถให้พร้อมเสมอ ในการนำคนงานที่ได้รับบาดเจ็บส่งโรงพยาบาล 5. จัดให้มีนั่งร้าน ซึ่งผ้าใบหรือวัสดุคล้ายกันโดยรอบตัวอาคาร และความสูงของนั่งร้านจะต้องสูงเท่ากับความสูงของอาคารขณะก่อสร้าง 6. นั่งร้านที่ทำด้วยโลหะต้องรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่าสองเท่าของน้ำหนักบรรทุกสูงสุดของนั่งร้านนั้น 7. ตรวจสอบราฟท์ที่ก่อสร้างทั้งก่อนและหลังเลิกงานทุกวัน 8. ห้ามกองหรือเก็บเครื่องมือ วัสดุก่อสร้างหรือชิ้นส่วนโครงสร้างในที่สาธารณะ และบนอาคารที่กำลังก่อสร้าง 9. จัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ให้เป็นสัดส่วน เป็นการหลีกเลี่ยงโอกาสที่จะเกิดอุบัติเหตุ 10. จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันภัยเบื้องต้นให้เพียงพอ เช่น หมวกนิรภัย รองเท้านิรภัย ถุงมือหนัง เป็นต้น และกำชับให้คนงานใช้อุปกรณ์	1. ตรวจสอบอุปกรณ์ปฐมพยาบาล ว่ามีการเตรียมพร้อมหรือไม่ 2. ตรวจสอบว่าผู้รับเหมาได้ให้คนงานใช้อุปกรณ์หรือไม่ เช่น ถุงมือ รองเท้าบูท หรือที่ครอบหู หน้ากาก

ลงนาม

อน

บริษัท ศรีภิจเจริญ จำกัด

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ศรีภิจเจริญ จำกัด

พฤษภาคม 2560

13/45



บริษัท โอเค เนเจอร์ จำกัด

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

พฤษภาคม 2560

ตารางที่ 1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ศรีกิจเจริญ (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) (ระยะก่อสร้าง (ดัดแปลง))

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าทาง	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่อาจเกิดขึ้น	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		5. จัดชุดปฐมพยาบาลเบื้องต้นในพื้นที่โครงการ เพื่อใช้ในการเผชิญเหตุ 6. จัดเตรียมแหล่งน้ำสำรองให้มีความเพียงพอที่จะนำมาใช้ยามฉุกเฉิน 7. ดูแลตรวจสอบระบบไฟฟ้าภายในโครงการให้มีสภาพที่ติดอยู่เสมอและซ่อมแซมทันทีเมื่อเกิดการชำรุด 8. จัดเก็บวัสดุไวไฟให้เป็นสัดส่วน เพื่อเป็นการหลีกเลี่ยงโอกาสที่จะเกิดอัคคีภัย 9. เตรียมความพร้อมประสานงานกับหน่วยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของเทศบาลนครภูเก็ต หากเกิดกรณีฉุกเฉิน	1. ดับเพลิง ว่า ใช้ได้ถูกต้องหรือไม่ 3. ตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดเหตุเพลิงไหม้ 4. ตรวจสอบความพร้อมในการเตรียมการหากเกิดเหตุเพลิงไหม้
4.3 คุณภาพ/ทัศนียภาพ	การก่อสร้างโครงการเป็นกิจกรรมที่เกิดขึ้นภายในพื้นที่โครงการ ซึ่งอาจก่อให้เกิดทัศนียภาพที่ไม่น่าดูนัก จากการกองวัสดุก่อสร้างและการก่อสร้าง แต่โครงการจะมีการก่อสร้างแนวรั้วสังกะสีสูงประมาณ 1.50 เมตร หนา 6.35 มิลลิเมตร ดังนั้น คาดว่าจะส่งผลกระทบในทิศทางลบระดับน้อย	1. ก่อสร้างแนวรั้วสังกะสีสูงประมาณ 1.50 เมตร หนา 6.35 มิลลิเมตร เพื่อลดผลกระทบทางสายตาแก่ผู้ที่อยู่ใกล้เคียงโครงการ 2. เลือกใช้วัสดุอุปกรณ์การก่อสร้างที่ไม่ส่งผลกระทบต่อสายตา โดยเฉพาะสีของอาคาร ต้องเป็นสีที่ไม่มีความขัดแย้ง (Contrast) กับสภาพชุมชนโดยรอบ 3. ควบคุมการวางวัสดุก่อสร้างให้เป็นสัดส่วนและมีระเบียบที่สุด 4. ดูแลรักษาความสะอาดภายในพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำทุกวัน 5. หอ้งน้ำชั่วคราวของคนงานต้องปกปิดอย่างมิดชิด และควรอยู่ด้านหลังของพื้นที่ก่อสร้าง	ตรวจสอบการชำรุดของวัสดุที่ใช้ปิดกันพื้นที่ก่อสร้าง

หมายเหตุ: เจ้าของโครงการเป็นผู้รับผิดชอบในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ลงนาม..........กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
(นางอุบล ศรีกิจเจริญชัย)
บริษัท ศรีกิจเจริญ จำกัด
พฤษภาคม 2560

.....ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
(นางสาวนัสสกรก เมฆนิติ)
บริษัท โอเค เนเจอร์ จำกัด
พฤษภาคม 2560

ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ศรีกิจเจริญ (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1. ทรัพยากรธรรมชาติ	เมื่อเปิดดำเนินการจะมีอาคาร ค.ส.ล. 7 ชั้น จำนวน 1 หลัง เพื่อใช้เป็นอาคารโรงแรม มีห้องพักจำนวน 79 ห้องพัก ขึ้นทดแทนพื้นที่ที่มีอยู่เดิม โดยภายในโครงการยังจัดให้มีพื้นที่สีเขียวที่มีการปลูกไม้ยืนต้น ไม้ดอก และไม้ประดับ เพื่อสร้างความร่มรื่นและเกิดภูมิทัศน์ที่สวยงามขึ้น ซึ่งมีความสอดคล้องกับพื้นที่โดยรอบโครงการซึ่งเป็นชุมชนที่อยู่อาศัย การประกอบกิจกรรมภายในโครงการเพื่อการพักผ่อนหย่อนใจ ไม่มีกิจกรรมใดที่ทำให้ลักษณะภูมิประเทศเกิดการเปลี่ยนแปลงหรือเกิดการพังทลายของดินในบริเวณใกล้เคียง แต่ยังคงความกลมกลืนและสอดคล้องกับบริเวณพื้นที่ข้างเคียง ดังนั้น ในระยะดำเนินการจึงไม่ส่งผลกระทบต่อสภาพภูมิประเทศแต่อย่างใด	1. ปรับปรุงพื้นที่โครงการและบริเวณข้างเคียง ให้มีความกลมกลืนและใกล้เคียงกับสภาพภูมิประเทศเดิมมากที่สุด 2. ปลูกไม้ยืนต้น ไม้พุ่ม และจัดสวนหย่อมในบริเวณพื้นที่ว่างรอบอาคารโครงการและพื้นที่บำรุงดูแลรักษาอยู่เสมอ	-
1.2 ทรัพยากรที่ดิน	เมื่อเปิดดำเนินการจะมีอาคาร ค.ส.ล. 7 ชั้น จำนวน 1 หลัง เพื่อใช้เป็นอาคารโรงแรม มีห้องพักจำนวน 79 ห้องพัก ขึ้นทดแทนพื้นที่ที่มีอยู่เดิม ซึ่งภายในโครงการจะปรับปรุงพื้นที่บางส่วนเป็นพื้นที่สีเขียวโดยการปลูกไม้ยืนต้น ไม้ดอก และไม้ประดับ เพื่อเปิดโอกาสดินป้องกันการพังทลายและกัดเซาะ และเป็นตัวช่วยดูดซับน้ำได้อีกทางหนึ่งด้วย รวมทั้งสร้างความร่มรื่นและเกิดภูมิทัศน์ที่สวยงามขึ้น นอกจากนี้โครงการจัดให้มีระบบรวบรวมและระบายน้ำฝนโดยรอบโครงการ โดยนำฝนจากหลังคา ทางเดิน และจากบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ จะรวบรวมส่งสู่ระบายน้ำคอนกรีตขนาด 0.40 เมตร ที่มีอยู่ภายในเป็นระยะอยู่โดยรอบพื้นที่โครงการ โดยอาศัยแรงโน้มถ่วง	1. ปรับปรุงพื้นที่ว่างให้เป็นพื้นที่สีเขียว ที่มีการปลูกไม้ยืนต้น ไม้ดอก และไม้ประดับ เพื่อสร้างความร่มรื่นและเกิดภูมิทัศน์ที่สวยงามขึ้น 2. มีการดูแล ทำความสะอาดพื้นที่โครงการ ให้สะอาดอยู่เสมอ เพื่อให้ไม่ให้เป็นพื้นที่ว่าง มีผู้บำรุงรักษา	-

ลงนาม.....

อนันต์ ศรีกิจเจริญ
(นางอุบล ศรีกิจเจริญ)

บริษัท ศรีกิจเจริญ จำกัด

พฤษภาคม 2560

16/45



.....
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

บริษัท โอเค เนเจอร์ จำกัด

พฤษภาคม 2560

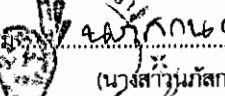
ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ศรีกิจเจริญ (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	ถ่วงของโลก (Gravity) ความลาดชัน 1 : 200 ผ่านตะแกรงดักมูลฝอย และบ่อตรวจคุณภาพน้ำ จากนั้นน้ำฝนจะรวบรวมเข้าสู่บ่อหน้าโครงการ ปริมาตร 25.00 ลูกบาศก์เมตร ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านหน้าโครงการ และปล่อยออกสู่ท่อระบายน้ำริมทางหลวงเทศบาล ต่อไป ดังนั้น ในระยะดำเนินการจึงไม่ส่งผลกระทบต่อทรัพยากรดินแต่อย่างใด		
1.3 คุณภาพอากาศ	การดำเนินโครงการมีเพียงกิจกรรมการอยู่อาศัยเท่านั้น ไม่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดก๊าซพิษ เช่น ฝุ่นละออง ที่ทำให้เกิดอากาศเสียจนส่งผลกระทบต่อคุณภาพอากาศในชุมชน ดังนั้น ในระยะดำเนินการจึงไม่ก่อให้เกิดผลกระทบแต่อย่างใด	1. จัดพื้นที่สีเขียวบริเวณพื้นที่ว่าง 312.68 ตารางเมตร เพื่อให้ช่วยดูดซับมลสารที่เกิดจากยานพาหนะที่เข้ามาในพื้นที่โครงการ 2. ติดป้ายให้ผู้พักอาศัย หรือผู้ที่มาติดต่อในโครงการดับเครื่องยนต์ทุกครั้งในกรณีที่ไม่มีการขับเคลื่อน 3. ดูแลทำความสะอาดพื้นที่โครงการ ให้สะอาดอยู่เสมอ เพื่อไม่ให้มีฝุ่นฟุ้งกระจาย 4. ควบคุมดูแลไม่ให้ผู้พักอาศัยประกอบกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง หรือก๊าซพิษ ที่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพอากาศ	-
1.4 เสียง และ ความสั่นสะเทือน	การดำเนินโครงการมีเพียงกิจกรรมเพื่อการพักอาศัยเท่านั้น โดยไม่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น บาร์ ผับ หรือคาราโอเกะ อันจะเป็นการรบกวนผู้ที่อาศัยอยู่ในชุมชนบริเวณใกล้เคียง จะมีเพียงเสียงดังที่เกิดขึ้นจากการใช้ยานพาหนะของผู้พักอาศัย อย่างไรก็ตามเสียงที่เกิดขึ้นเป็นเพียงชั่วคราวและเป็นปกติชุมชนอยู่แล้ว ดังนั้น จึงมีผลกระทบด้านคุณภาพเสียงและความสั่นสะเทือนในทิศทางลบระดับน้อย	1. ผู้พักอาศัยควรหลีกเลี่ยงกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังรบกวนบ้านข้างเคียง 2. หากมีกิจกรรมที่ทำให้เกิดเสียงดังรบกวนบ้านข้างเคียงควรแจ้งให้ผู้อยู่อาศัยทราบล่วงหน้า	-

ลงนาม..........กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
(นางอุบล ศรีกิจเจริญชัย)
บริษัท ศรีกิจเจริญ จำกัด
พุดจิกายน 2560

17/45



ลงนาม..........ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
(นางสาวนภัสนก เมฆมนิต)
บริษัท โอเค เนเจอร์ จำกัด
พุดจิกายน 2560

ตารางที่ 2 มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ศรีกิจเจริญ (ตั้งแต่แปลงและเปลี่ยนแปลงการใช้อาคาร) (ระยะดำเนินการ)

วัตถุประสงค์ของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2. ทรัพยากรชีวภาพ 2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก	การดำเนินงานโครงการจะทำให้มีผู้เข้าพื้อาศัยมากขึ้น ซึ่งอาจเป็นการรบกวนสัตว์ที่อาศัยอยู่ในพื้นที่ แต่สัตว์ส่วนใหญ่ที่อาศัยอยู่ในพื้นที่เป็นสัตว์ที่พบเห็นได้ทั่วไป และมีความสามารถในการปรับตัวให้เข้ากับชุมชนได้สูง รวมทั้งโครงการได้ปรับปรุงพื้นที่ว่างบางส่วน โดยการปลูกไม้ยืนต้น ไม้ดอก และไม้ประดับ ซึ่งสามารถให้ร่มเงาและเป็นที่อาศัยของนก ผีเสื้อได้ ประกอบกับกิจกรรมของโครงการเป็นการดำเนินกิจกรรมเพื่อการพักอาศัยเป็นหลัก ไม่มีการจับหรือล่าสัตว์ต่างๆ มาเป็นอาหารและอย่างใด ดังนั้น จึงไม่ส่งผลกระทบต่อชีวภาพทางบกแต่อย่างใด	1. ปลูกไม้ยืนต้น ไม้ดอก และไม้ประดับ เพื่อให้ร่มเงาและสร้างความสดชื่น และหมั่นดูแลรักษาอยู่เสมอ 2. ดูแลระบบสาธารณสุขอุปโภคต่างๆ ให้มีประสิทธิภาพในการทำงานเสมอ	-
2.2 ทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ	พื้นที่โครงการไม่ปรากฏว่ามีคลองหรือแม่น้ำไหลผ่าน แต่จากการสำรวจสัตว์น้ำในแหล่งน้ำสาธารณะใกล้เคียงพื้นที่โครงการ พบสัตว์น้ำจำพวก กุ้ง หอย ปู ปลา และคางคก ซึ่งไม่จัดเป็นสัตว์ป่าสงวน สัตว์ป่าคุ้มครอง ตามพระราชบัญญัติสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ. 2535 แต่อย่างใด เนื่องจากสัตว์ที่พบเป็นชนิดที่มีการแพร่กระจายทั่วไปตามพื้นที่ต่างๆ ของประเทศไทย ทั้งนี้โครงการไม่มีการปล่อยน้ำทิ้งลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะใกล้เคียงแต่อย่างใด ประกอบกับโครงการได้จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียระบบผสมชนิดกรองไร้อากาศและเติมอากาศผ่านตัวกลาง จำนวน 1 ชุด ได้ถูกออกแบบให้สามารถรองรับปริมาณน้ำเสีย ค่า BOD₅ 250 มิลลิกรัม/ลิตร และมีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสีย ค่า BOD₅ เท่ากับ 20 มิลลิกรัม/ลิตร (ผ่านเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข สำหรับโรงแรมตาม	1. บำบัดน้ำเสียให้ได้ตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้ง ก่อนปล่อยออกสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะต่อไป	-



ลงนาม.....
 (นางอุบล ศรีกิจเจริญ)
 บริษัท ศรีกิจเจริญ จำกัด
 พฤศจิกายน 2560



.....
 (นางสาวณัฏฐา นนทิ)
 บริษัท โอเค เนเจอร์ จำกัด
 พฤศจิกายน 2560

ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ศรีกิจเจริญ (ตัดแปลงและเปลี่ยนแปลงการใช้อาคาร) (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าทางสังคม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	กฎหมายว่าด้วยโรงแรมที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นห้องพักอาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 60 ห้อง แต่ไม่ถึง 200 ห้อง ค่า BOD_{out} ไม่เกิน 30 มิลลิกรัม/ลิตร) จากนั้นน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้ว จะรวบรวมเข้าสู่ท่อระบายน้ำของโครงการ ผ่านบ่อตรวจคุณภาพน้ำ และลงสู่บ่อเก็บน้ำทิ้ง ปริมาตร 300.00 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 บ่อ ซึ่งอยู่บริเวณทิศใต้ของโครงการ จากนั้นน้ำทิ้งที่ถูกรับกับในบ่อเก็บน้ำทิ้งบางส่วนจะถูกสูบกลับมาใช้รดต้นไม้และพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ โดยใช้ระบบการจ่ายน้ำอย่างง่าย ซึ่งฝังอยู่ใต้ดินในรูปแบบท่อแก้งปลา เพื่อจ่ายน้ำลงสู่ดินโดยตรง ส่วนที่เหลือจะปล่อยออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะริมทางหลวงเทศบาลต่อไป ดังนั้น จึงไม่ส่งผลกระทบต่อชีวภาพทางน้ำแต่อย่างใด		
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 การใช้น้ำ	เนื่องจากโครงการเป็นเพียงการประกอบกิจกรรมเพื่อการพักผ่อนเท่านั้น โดยกิจกรรมการใช้ในส่วนใหญ่ ได้แก่ การชำระล้างร่างกาย การราดน้ำส้วม เป็นต้น ดังนั้น จึงส่งผลกระทบต่อการใช้น้ำในทิศทางลบระดับน้อย	1. รณรงค์และติดป้ายประชาสัมพันธ์ให้ผู้เข้าพักอาศัยช่วยกันประหยัดน้ำ 2. ดูแลถังเก็บน้ำ ให้มีสภาพดีไม่รั่วซึมพร้อมทั้งบำรุงรักษา เครื่องสูบน้ำ ระบบท่อส่วนจ่ายน้ำ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ 3. เลือกใช้สุขภัณฑ์ประหยัดน้ำ 4. ตรวจสอบดูแลเครื่องสุขภัณฑ์ต่างๆ ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ 5. ทำความสะอาดถังสำรองน้ำใช้ทุก 6 เดือน 6. ตรวจสอบคุณภาพน้ำในถังสำรองน้ำใช้ทุก 6 เดือน โดยพารามิเตอร์ที่ทำการตรวจวัด อย่างน้อยต้องประกอบด้วย โทลิวรีมเมตทรีเรีย เอสเซอรี	



นางสาว..... Srikijachon Co., Ltd. กรรมการผู้จัดการ

บริษัท ศรีกิจเจริญ จำกัด
พฤษภาคม 2560



นางสาว..... ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
บริษัท โอบีเค เนเจอร์ จำกัด
พฤษภาคม 2560

ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ศรีกิจเจริญ (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) (ระยะดำเนินการ)

สิ่งแวดล้อมและคุณค่าทางสังคม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและคุณค่าทางสังคม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.2 การระบายน้ำ	1. น้ำเสียทุกชนิดที่ระบายออกจากเรือสกีวินช์ ห้องน้ำ ห้องลิ้ม และจากส่วนอื่นๆ ที่ใช้น้ำทั้งหมดภายในโครงการ จะระบายออกจากแหล่งกำเนิดน้ำเสีย และถูกรวบรวมไปยังระบบบำบัดน้ำเสียของอาคาร จากนั้นน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้วจะรวบรวมเข้าสู่ท่อระบายน้ำของโครงการ ผ่านบ่อตรวจคุณภาพน้ำ และส่งสู่บ่อเก็บน้ำทิ้ง ปริมาตร 300.00 ลูกบาศก์เมตร โครงการจัดให้มีเครื่องสูบน้ำเพื่อสูบน้ำจากบ่อเก็บน้ำทิ้งไปยังพื้นที่สีเขียวสำหรับรดน้ำต้นไม้ภายในโครงการด้วยระบบน้ำหยดแบบขีมีดิน ส่วนที่เหลือจะปล่อยออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะริมทางหลวงเทศบาลต่อไป 2. น้ำฝนจากหลังคา ถนน และบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ จะรวบรวมลงสู่ท่อระบายน้ำคอนกรีตขนาด 0.40 เมตร ที่มีบ่อพักน้ำเป็นระยะอยู่โดยรอบพื้นที่โครงการ โดยอาศัยแรงโน้มถ่วงของโลก (Gravity) ความลาดชัน 1 : 200 ผ่านตะแกรงตก	1. มีการตรวจสอบอุปกรณ์ ระบบท่อระบายน้ำให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เมื่อพบรอยรั่วหรือชำรุดต้องมีการซ่อมแซมทันที 2. มีการขุดลอกตะกอนภายในท่อระบายน้ำเป็นประจำ และต้องดูแลทำความสะอาดภายในพื้นที่โครงการอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันเศษวัสดุเศษหินทราย ลงไปอุดตันในท่อระบายน้ำ	1. มีการตรวจสอบอุปกรณ์ ระบบท่อระบายน้ำให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เมื่อพบรอยรั่วหรือชำรุดต้องมีการซ่อมแซมทันที 2. มีการขุดลอกตะกอนภายในท่อระบายน้ำเป็นประจำ และต้องดูแลทำความสะอาดภายในพื้นที่โครงการอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันเศษวัสดุเศษหินทราย ลงไปอุดตันในท่อระบายน้ำ

ตารางที่ 2 มคอการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ศรีกิจเจริญ (ตั้งแต่แปลงและเปลี่ยนแปลงการใช้อาคาร) (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าทางสังคม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (วิเคราะห์/ประเมิน)	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
มูลฝอย และบ่อตรวจคุณภาพน้ำ จากนั้นน้ำฝนจะรวบรวมเข้าสู่บ่อหนองน้ำ ปริมาตร 25.00 ลูกบาศก์เมตร ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านหน้าโครงการ และปล่อยออกสู่ท่อระบายน้ำริมทางหลวงเทศบาล ต่อไป ดังนั้น คาดว่าจะส่งผลกระทบในทิศทางลบระดับน้อย	น้ำเสียที่เกิดขึ้นจากโครงการมีลักษณะเป็นน้ำเสียชุมชนโครงการจะติดตั้งบำบัดน้ำเสียระบบผสมชนิดกรองไร้อากาศและเติมอากาศผ่านผิวดังกล่าว โดยถูกออกแบบให้สามารถรองรับปริมาณน้ำเสีย BOD₅ 250 มิลลิกรัม/ลิตร และมีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียค่า BOD₅ เท่ากับ 20 มิลลิกรัม/ลิตร (ผ่านเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข สำหรับโรงแรมตามกฎหมายว่าด้วยโรงแรมที่มีจำนวนห้องพักหรือจำนวนห้องพักทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 60 ห้อง แต่ไม่ถึง 200 ห้อง ค่า BOD₅ ไม่เกิน 30 มิลลิกรัม/ลิตร) ดังนั้น คาดว่าจะส่งผลกระทบในทิศทางลบระดับน้อย	1. ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียทั้งหมดจากทุกกิจกรรมของโครงการ 2. ตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพอยู่เสมอ โดยการตรวจคุณภาพน้ำในบ่อพักน้ำเป็นประจำ 3. สุ่มเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งจากอาคารทุก 2 ปี แม้ว่าตะกอนจะไม่เต็มก็ตาม 4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความชำนาญ ควบคุมดูแลและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียอย่างทั่วถึง และตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสียอยู่เสมอ โดยการตรวจคุณภาพน้ำในบ่อตรวจคุณภาพน้ำทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 5. รณรงค์และประชาสัมพันธ์ไม่ให้มีการทิ้งวัสดุหรือสิ่งอื่นที่ไม่ใช่ขยะลงไปในถังขยะ เช่น ฝัองนม ขยะพลาสติก เป็นต้น อันเป็นสาเหตุทำให้ประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสียลดลง และเกิดการอุดตันในเส้นท่อ 6. ดำเนินการติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าแยกเฉพาะของระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อให้เกิดความสะดวกในการตรวจสอบการทำงานขอระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ	1. ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วเป็นประจำทุกวัน 2. ตรวจสอบอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับระบบบำบัดน้ำเสียว่าอยู่ในสภาพสมบูรณ์หรือไม่ 3. ตรวจสอบกลิ่น และสีของน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วว่าส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมหรือไม่ และไปตามเกณฑ์มาตรฐานหรือไม่
3.3 การจัดการน้ำเสีย	3.4 การจัดการมูลฝอย	1. มูลฝอยที่เกิดขึ้นจากโครงการเป็นมูลฝอยชุมชนทั่วไป ได้แก่ กากพลาสติก เศษอาหาร เศษกระดาษและเศษผ้า ซึ่งแยกได้เป็น	1. ตรวจสอบปริมาณ มูลฝอยตกค้างภายใน

ลงนาม.....

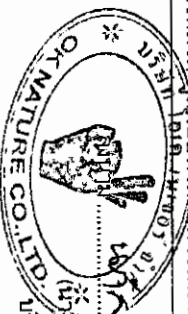
ONG

(นางอุบลศรี ศรีกิจเจริญ Co., Ltd.)

บริษัท ศรีกิจเจริญ จำกัด

พุดศิกายน 2560

21/45



(นางสาวนิตยา นนทิต)

บริษัท โอเค เนเจอร์ จำกัด

พุดศิกายน 2560

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ศรีกิ่งเจริญ (ตั้งแต่เปลี่ยนแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและสังคมต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
มูลฝอยอินทรีย์ มูลฝอยแห้ง และมูลฝอยอันตราย โดยปริมาณมูลฝอยทั้งหมดที่เกิดจากโครงการประมาณ 189 กิโลกรัม/วัน หรือ 567 ลิตร/วัน คำนวณจากอัตราการผลิตมูลฝอย 1 กิโลกรัม/คน/วัน หรือ 3 ลิตร/คน/วัน จากห้องพักจำนวน 79 ห้อง มีผู้พักอาศัยทั้งหมด 162 คน และจากพนักงานของโครงการจำนวน 27 คน โดยในแต่ละวันจะนำมูลฝอยจากบริเวณต่างๆ ภายในโครงการ ไปพักไว้ยังห้องพักมูลฝอยรวม โดยแยกประเภทมูลฝอยรีไซเคิลออกจากมูลฝอยทั่วไป ซึ่งมูลฝอยส่วนนี้สามารถนำไปขายได้ โดยแยกเก็บไว้ในถังมูลฝอยรีไซเคิลบริเวณห้องสโตร์ หลังจากแยกมูลฝอยแล้วส่วนที่ไม่ต้องการจะรวบรวมใส่ถุงดำนำไปพักไว้บริเวณห้องพักมูลฝอยรวม 2. โครงการการจัดให้มีห้องพักมูลฝอยรวมจำนวน 1 จุด ตั้งอยู่บริเวณด้านทิศตะวันออกของอาคารโครงการ ซึ่งสะดวกต่อการเก็บขนของพนักงานเก็บขนมูลฝอยจากเทศบาลนครภูเก็ต โดยห้องพักมูลฝอยรวมของโครงการมีขนาด (กxยxส = 1.00x3.00x1.00) มีปริมาตร 3.00 ลูกบาศก์เมตร แบ่งเป็นห้องพักมูลฝอยอินทรีย์ห้องพักมูลฝอยแห้ง และห้องพักมูลฝอยอันตราย ปริมาตรก็เท่ากับห้องละ 1.00 ลูกบาศก์เมตร สามารถรองรับมูลฝอยได้มากกว่า 5 วัน เพื่อให้เทศบาลนครภูเก็ตเข้ามาเก็บขนมูลฝอยของโครงการต่อไป สำหรับการจัดการน้ำชะมูลฝอยจะต่อท่อลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป เพื่อนำไปบำบัดให้ได้มาตรฐาน	ฝอยอันตราย 2. ตรวจสอบภาชนะรองรับมูลฝอยและห้องพักมูลฝอยรวมให้อยู่ในสภาพดีและพร้อมที่จะใช้งานได้อย่างสมบูรณ์ 3. กวดขันให้แม่บ้านประจำโครงการรวบรวมมูลฝอยอย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง บรรจุลงในถุงมูลฝอยพร้อมมัดปากถุงให้เรียบร้อย ก่อนนำไปรวบรวมไว้ยังห้องพักมูลฝอยรวมของโครงการ 4. ทำความสะอาดห้องพักมูลฝอยรวมทุกครั้งหลังจากพนักงานเก็บขนมูลฝอยเพื่อป้องกันกลิ่นรบกวน 5. รณรงค์ลดปริมาณมูลฝอยในโครงการด้วยวิธีลด คัดแยก และนำมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่	ห้องพักมูลฝอยรวม จะมีมากน้อยเพียงใดในแต่ละวัน 2. ตรวจสอบความสามารถในการรองรับ และการรั่วซึม

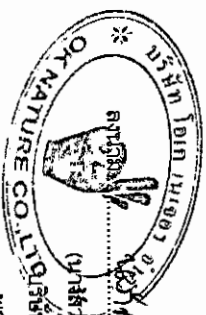
ลงนาม.....


Sirichon Sirichon Co., Ltd.

นายกมล ศรีกิ่งเจริญ จำกัด

พฤศจิกายน 2560

22/45

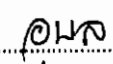


นายกมล 18/11/2560
(นายกมล 18/11/2560)

พฤศจิกายน 2560

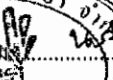
ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ศรีกิจเจริญ (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณภาพต่าง ๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	ก่อนระบายน้ำทิ้งต่อไป ดังนั้น คาดว่าจะส่งผลกระทบใน ทิศทางลบระดับน้อย		
3.5 การคมนาคม	ในช่วงดำเนินการ จะทำให้มีรถของผู้พักอาศัยเพิ่มขึ้น ทำให้มี จำนวนรถที่สัญจรไป-มาบนถนนเพิ่มขึ้นตามไปด้วย ซึ่งการเข้า-ออก ของรถเหล่านี้ จะทำให้เกิดปัญหาการติดขัดขณะ ในขณะที่มีการเข้า- ออก และจากการคำนวณ พบว่า ปริมาณการจราจรในช่วงดำเนินการ ในช่วงโมงเร่งด่วนบริเวณบนถนนพัฒนา ในวันธรรมดาและวันหยุด มี สภาพการจราจรคล่องตัว ไม่ติดขัด การหยุดจอดที่ทางแยกมีน้อย ซึ่ง สามารถรองรับปริมาณการจราจรที่เพิ่มขึ้นจากการดำเนินโครงการได้ ดังนั้น คาดว่าจะส่งผลกระทบในทิศทางลบระดับน้อย	1. จัดให้มีป้ายชื่อโครงการ ป้ายแสดงทางเข้าออก ป้ายแสดงพื้นที่จอด รถ และตีเส้นแบ่งช่องที่ให้เห็นชัดเจน เพื่อให้ผู้ที่เข้าโครงการ สามารถมองเห็นได้ และมีความเข้าใจตรงกัน 2. ดูแลสภาพพื้นที่จอดรถและทางเข้าไม่ให้มีสิ่งกีดขวางทางจราจร และมี สภาพดีอยู่เสมอ 3. ติดป้ายประชาสัมพันธ์ให้ดับเครื่องยนต์ทุกครั้ง ที่จอดรถ หรือจอดรอ ได้แล้ว 4. ในเวลากลางคืน บริเวณทางเข้า-ออก และที่จอดรถ จะต้องมิไฟส่อง สว่างอยู่ตลอดเวลา	1. ตรวจสอบความคล่องตัว ของการจราจร ในขณะที่ ที่รถ เข้า-ออก จาก โครงการ 2. สอบถามประชาชนใน พื้นที่ข้างเคียง ว่าการ เข้า-ออก ของ รถ โครงการ ก่อให้เกิด ปัญหาอย่างไรบ้าง และ จะให้แก้ไขอย่างไร
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 4.1 อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย	บริเวณพื้นที่โครงการและบริเวณใกล้เคียง ไม่ปรากฏว่ามีการแพร่ ระบาดของโรคติดต่อร้ายแรงแต่อย่างใด และระยะดำเนินการเป็น เพียงกิจกรรมการพักอาศัยของประชาชนโดยทั่วไป โดยโครงการได้ จัดให้มีระบบสาธารณูปโภคต่างๆ ได้แก่ ระบบบำบัดน้ำเสีย การ จัดการมูลฝอยและระบบระบายน้ำเป็นอย่างดี จึงไม่เป็นแหล่งที่ ก่อให้เกิดโรคระบาดหรือการแพร่กระจายเชื้อโรคแต่อย่างใด และ หากเกิดเหตุเจ็บป่วยฉุกเฉินกับผู้เข้าพักอาศัย ผู้พักอาศัยสามารถเข้า รับการรักษาพยาบาลในโรงพยาบาลต่างๆ ในตัวเมืองได้อย่างสะดวก รวดเร็ว โดยสถานพยาบาลที่มีอยู่ ส่วนมากจะมีความพร้อมทั้ง	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยให้ปฏิบัติหน้าที่อย่างเคร่งครัด และหมั่นตรวจตราพื้นที่ดูแลความปลอดภัยภายในโครงการตลอด 24 ชั่วโมง หากพบเหตุผิดปกติให้รีบติดต่อขอความช่วยเหลือจาก หน่วยงานราชการที่มีหน้าที่ดูแล และบรรเทาสาธารณภัยทันที 2. จัดให้มีพนักงานอยู่ประจำอาคาร เพื่อให้ผู้พักอาศัยสามารถติดต่อหรือ แจ้งเหตุได้ตลอด 24 ชั่วโมง 3. ติดประกาศแจ้งเบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉินของเจ้าหน้าที่โครงการหรือ หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องไว้อย่างชัดเจนในทุกชั้นในกรณีที่เกิด อัคคีภัย	ตรวจสอบอุปกรณ์ปฐม พยาบาล ว่า มีการ เตรียมพร้อมหรือไม่ เพียงใด

ลงนาม..... **Srikitcharoen Co., Ltd.**
(นางอุบล ศรีกิจเจริญชัย)
บริษัท ศรีกิจเจริญ จำกัด
พฤษภาคม 2560

23/45



 **OK NATURE CO., LTD.**
(นางสาวณัฏฐกาน เมฆนิติ)
บริษัท ไอเค เนเจอร์ จำกัด
พฤษภาคม 2560

ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ศรีกิจเจริญ (ตั้งแต่แปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) (ระยะดำเนินการ)

ยังคุ้ประดับหลวง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้น	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
บุคลากรและอุปกรณ์ปฐมพยาบาลต่างๆ ดังนั้น ผลกระทบด้านสาธารณสุขและอาชีวอนามัยจึงอยู่ในทิศทางลบระดับน้อย		4. ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัว ไว้บริเวณที่ติดตั้งอุปกรณ์นี้ เพื่อให้ผู้ใช้อุปกรณ์สามารถนำมาใช้งานได้ทันที 5. จัดเตรียมเครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อมทั้งเตรียมพร้อมประสานงานกับโรงพยาบาลเพื่อนำผู้ได้รับบาดเจ็บส่งโรงพยาบาลหากเกิดอุบัติเหตุรุนแรง	
4.2 การป้องกันอัคคีภัย	ระบบสัญญาณเตือนภัยและระบบดับเพลิง ชั้นที่ 1 โครงการจะติดตั้งถังดับเพลิงแบบมือถือ จำนวน 3 จุด ไว้บริเวณโถงต้อนรับ ห้องอาหาร และบันไดหลัก ติดตั้งถังสัญญาณเตือนเหตุเพลิงไหม้ (Bell Alarm) จำนวน 2 จุด ไว้บริเวณโถงต้อนรับ และบันไดหลัก ติดตั้งไฟฉุกเฉิน จำนวน 3 จุด ไว้บริเวณโถงต้อนรับ ห้องอาหาร และบันไดหลัก ชั้นที่ 2-6 โครงการจะติดตั้งถังดับเพลิงแบบมือถือ จำนวน 3 จุด ไว้บริเวณบันไดหลัก ทางเดิน และบันไดหนีไฟภายในอาคาร ติดตั้งถังสัญญาณเตือนเหตุเพลิงไหม้ (Bell Alarm) จำนวน 1 จุด ไว้บริเวณบันไดหลัก ติดตั้งไฟฉุกเฉิน จำนวน 3 จุด ไว้บริเวณบันไดหลัก ทางเดิน และบันไดหนีไฟภายในอาคาร ชั้นที่ 7 (คาเฟ่) โครงการจะติดตั้งถังดับเพลิงแบบมือถือ จำนวน 3 จุด ไว้บริเวณบันไดหลัก และทางเดิน ติดตั้งถังสัญญาณเตือนเหตุเพลิงไหม้ (Bell Alarm) จำนวน 2 จุด ไว้บริเวณบันไดหลัก และทางเดิน ติดตั้งไฟฉุกเฉิน จำนวน 3 จุด ไว้บริเวณบันไดหลัก และทางเดิน	1. ตรวจสอบและดูแลระบบการป้องกันอัคคีภัยต่างๆ ภายในโครงการให้มีสภาพพร้อมจะใช้งานอยู่เสมอ เป็นประจำทุก 6 เดือน และซ่อมแซมทันทีเมื่อเกิดการชำรุด 2. แสดงป้ายตำแหน่งของระบบป้องกันอัคคีภัย ภายในโครงการให้เห็นได้อย่างชัดเจน 3. ตรวจสอบสภาพของถังดับเพลิงให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เช่น ตรวจสอบวันผลิต วันหมดอายุการใช้งาน ตรวจสอบสลักให้มีความพร้อมจะใช้งานอยู่เสมอ เป็นต้น 4. ติดตั้งเครื่องตัดไฟอัตโนมัติ เพื่อป้องกันเหตุเพลิงไหม้ที่จะเกิดขึ้น 5. จัดให้มีพนักงานควบคุมดูแล ตรวจสอบระบบไฟฟ้าอย่างน้อย 1 คน 6. จัดให้มีจุดรวมพลอยู่บริเวณที่เหมาะสมแก่การอพยพผู้ใช้อาคารนอกอาคาร	1. ตรวจสอบอุปกรณ์สิ่งสัญญาณเตือนภัย ว่าอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานตลอดเวลาหรือไม่ พร้อมทั้งมีการบันทึกเป็นลายลักษณ์อักษร 2. ตรวจสอบความพร้อม ความเข้าใจของพนักงานในการ ใช้ อุปกรณ์ส่งสัญญาณเตือนภัย และอุปกรณ์ดับเพลิง ว่ามีความเข้าใจมาก-น้อยเพียงใด 3. มีการตรวจสอบเป็นพิเศษ สำหรับจุดที่มีความเสี่ยงต่อการเกิด



สมนาม.....
(นางอุบล ศรีกิจเจริญ)
บริษัท ศรีกิจเจริญ จำกัด
พฤษภาคม 2560



.....
นางสาวณัฏฐา นามนิต
บริษัท โอเค เนเจอร์ จำกัด
พฤษภาคม 2560

ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ศรีกิจเจริญ (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) (ระยะดำเนินการ)

องค์การที่ปรึกษา สิ่งแวดล้อม และสุขภาพทาง สังคม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และสุขภาพทางสังคม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	ระบบเส้นทางหนีไฟ โครงการมีบันไดหนีไฟภายในอาคารมีตั้งแต่ชั้นที่ 7 ลงมาจนถึงชั้นที่ 1 ของอาคาร โดยบันไดหนีไฟเป็นบันไดคอนกรีตเสริมเหล็กแบบมีชันทุกชั้นขนาดกว้าง 0.85 เมตร นอกจากนี้โครงการยังจัดให้มีบันไดหลัก จำนวน 1 จุด ขนาดกว้าง 1.50 เมตร และจะติดตั้งป้ายบอกชั้นและป้ายบอกทางหนีไฟด้วยตัวอักษรขนาดใหญ่ที่มีความสูงไม่น้อยกว่า 10 เซนติเมตร มองเห็นได้ชัดเจนตลอดเวลา รวมทั้งติดตั้งระบบไฟฟ้าฉุกเฉินเพียงพอที่จะมองเห็นช่องทางหนีไฟได้ชัดเจนขณะเกิดเพลิงไหม้บริเวณบันไดหลักและบันไดหนีไฟ ระบบป้องกันความปลอดภัย โครงการได้ติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) ชั้นที่ 1 บริเวณโถงต้อนรับ ห้องอาหาร ร้านค้า และประตูทางเข้าโรงแรม จำนวน 4 จุด ชั้นที่ 2 ถึงชั้นที่ 6 บริเวณโถงทางเดิน จำนวนชั้นละ 2 จุด ชั้นที่ 7 บริเวณโถงทางเดิน จำนวน 3 จุด และติดตั้งบริเวณโดยรอบโครงการและบริเวณหน้าโครงการโดยหันหน้าออกสู่ถนนสาธารณะ พื้นที่รวมพล โครงการได้จัดพื้นที่รวมพลบริเวณด้านหน้าอาคารโครงการ ซึ่งมีพื้นที่รวมพล 0.00 ตารางเมตร คิดเป็น 0.26 ตารางเมตร/คน ซึ่ง		เหตุเพลิงไหม้ เช่น แผงควบคุมไฟฟ้า เครื่องสูบน้ำ เป็นต้น

ลงนาม.....
นางยุบล ศรีกิจเจริญ (นางยุบล ศรีกิจเจริญ จักัด
บริษัท ศรีกิจเจริญ จำกัด
พฤศจิกายน 2560

25/45

ลงนาม.....
นางสุกัญญา เนษานิติ
(นางสุกัญญา เนษานิติ
บริษัท โอเค เนเจอร์ จำกัด
พฤศจิกายน 2560

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ศรีภิจเจริญ (ตัดแปลงและเปลี่ยนแปลงการใช้อาคาร) (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าทาง...	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	เพียงพอต่อการรวมคนและสำหรับการประชุมพยาบาลในการมีคนจับโดยไม่กีดขวางการเข้ามาช่วยดับเพลิงของรถดับเพลิงและการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่แต่อย่างใด ดังนั้น คาดว่าจะส่งผลกระทบในทิศทางลบระดับน้อย		
4.3 เศรษฐกิจ/วิถีชีวิต	พื้นที่ส่วนใหญ่มีการใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อเป็นที่พักอาศัย ดังนั้นโครงการซึ่งเป็นอาคารก่อสร้างเพื่อใช้ประโยชน์เป็นโรงแรมซึ่งเปิดบริการให้ประชาชนทั่วไปเข้าใช้บริการเพื่อพักอาศัย จึงมีสภาพที่กลมกลืนกับบริเวณข้างเคียง อีกทั้งมีการจัดตกแต่งพื้นที่ว่างในพื้นที่โครงการให้เป็นพื้นที่สีเขียวขนาด 0-0-78.17 ไร่ หรือคิดเป็น 312.68 ตารางเมตร คิดสัดส่วนของพื้นที่สีเขียวต่อผู้พักอาศัยในโครงการ 1.65 ตารางเมตร/คน (จำนวนผู้พักอาศัย 162 คน และจำนวนพนักงาน 27 คน) มีการปลูกต้นไม้ ได้แก่ ต้นหมากเขียว ต้นหมากเหลือง และต้นสนฉัตร โดยมีการจัดพื้นที่สีเขียวเพื่อเป็นแนวกั้นชน 3 ด้าน เพื่อสร้างความสวยงามและร่มรื่น และดูแลตัดแต่งกลมกลืนกับสภาพภูมิทัศน์ โดยรอบโครงการ ตลอดจนบริเวณพื้นที่โครงการและบริเวณใกล้เคียง ไม่ปรากฏแหล่งโบราณคดีอันควรรักษาแต่อย่างใด ดังนั้น จึงส่งผลกระทบในทิศทางลบระดับน้อย	1. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวที่ปลูกไม้ยืนต้น ไม้ดอก และไม้ประดับ เพื่อให้ร่มเงาและสร้างความสดชื่น และหมั่นดูแลรักษาอยู่เสมอ 2. ดูแลรักษาความสะอาดบริเวณพื้นที่โครงการอยู่เสมอ 3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพน่าดูอยู่เสมอ เพื่อความสวยงามและความปลอดภัยของผู้พักอาศัย	-

หมายเหตุ: เจ้าของโครงการ (ในกรณีที่ยังไม่มีการโอนสิทธิ์, นิติบุคคล (ในกรณีที่มีการโอนสิทธิ์แล้ว) เป็นผู้รับผิดชอบในการดำเนินการ

ลงนาม.....

๒๒/๓
สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
(นางอุบล ศรีภิจเจริญ)

บริษัท ศรีภิจเจริญ จำกัด

พฤษภาคม 2560

26/45



นางอุบล ศรีภิจเจริญ
(นางอุบล ศรีภิจเจริญ)

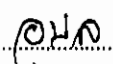
บริษัท โอบค เนเจอร์ จำกัด

พฤษภาคม 2560

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

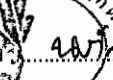
ตารางที่ 3 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ศรีกิจเจริญ (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์/ดัชนีที่ตรวจวัด	วิธีการ/สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาและความถี่	ผู้รับผิดชอบ
ระยะก่อสร้าง (ดัดแปลง)				
1. สภาพภูมิประเทศ	สภาพพื้นที่โครงการ	<u>บริเวณที่ตรวจสอบ</u> 1. บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ <u>วิธีการ</u> 1. ตรวจสอบการก่อสร้างให้อยู่ภายในโครงการเท่านั้น 2. ตรวจสอบการปรับแต่งพื้นที่เท่าที่จำเป็น	ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	เจ้าของโครงการ
2. ทรัพยากรดิน	สภาพพื้นที่โครงการ	<u>บริเวณที่ตรวจสอบ</u> 1. บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ <u>วิธีการ</u> 1. ตรวจสอบการก่อสร้างให้อยู่ภายในโครงการเท่านั้น	ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	เจ้าของโครงการ
3. คุณภาพอากาศ	-ฝุ่นละอองรวม (TSP) -ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) -ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) -ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) -ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) -ไฮโดรคาร์บอน (HC)	<u>บริเวณที่ตรวจสอบ</u> 1. พื้นที่ก่อสร้างโครงการ 2. พื้นที่ข้างเคียงโครงการ <u>วิธีการ</u> 1. การสอบถามจากประชาชนในพื้นที่ข้างเคียงว่าได้รับผลกระทบในด้านมลพิษทางอากาศจากการก่อสร้างโครงการหรือไม่	ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	เจ้าของโครงการ
4. คุณภาพเสียง	- Leq _{24 hr} - L _{max} - L ₉₀	<u>บริเวณที่ตรวจสอบ</u> 1. พื้นที่ข้างเคียงโครงการ <u>วิธีการ</u> 1. สอบถามผู้อยู่อาศัยใกล้เคียงโครงการว่าได้รับผลกระทบด้านเสียงจากการก่อสร้างโครงการหรือไม่	ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	เจ้าของโครงการ

ลงนาม.......... Srikitcharoen Co., Ltd.
(นางอุบล ศรีกิจเจริญชัย)
บริษัท ศรีกิจเจริญ จำกัด
พุดศิกายัน 2560

27/45



ลงนาม..........
(นางสาวนภัสกรก เมฆนิต)
บริษัท โอเค เนเจอร์ จำกัด
พุดศิกายัน 2560

ตารางที่ 3 มาตราการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงาน ศรีกิจเจริญ (ตั้งแต่แปลงและเปลี่ยนแปลงการใช้อาคาร)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม	ตัวชี้วัด/เกณฑ์การประเมิน	วิธีการ/เกณฑ์การประเมิน	ระยะเวลาระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
5. ระบบระบายน้ำ	ตรวจสอบคุณสมบัติของดินทรายและตะกอนดิน	ปริมาณที่ตรวจสอบ วิธีการ 1. ระบายน้ำภายในพื้นที่ก่อสร้าง 1. ตรวจสอบปริมาณตะกอนในบ่อพักน้ำ และระบายน้ำว่ามีหรือไม่มากนักเพียงใด	ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	เจ้าของโครงการ
6. การจัดการมูลฝอย	ตรวจสอบปริมาณตกค้างของมูลฝอย ความสมบูรณ์ของถังมูลฝอยและความสะอาด	ปริมาณที่ตรวจสอบ วิธีการ 1. ภายในพื้นที่ก่อสร้าง 1. ตรวจสอบปริมาณตกค้างของมูลฝอยตามงาน ว่ามีมากน้อยเพียงใด 2. ตรวจสอบความสามารถของถังมูลฝอยในการรองรับปริมาณมูลฝอยและการรั่วซึมของถังมูลฝอย	ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	เจ้าของโครงการ
7. การคมนาคม	การขัดขวางการจราจร	ปริมาณที่ตรวจสอบ วิธีการ 1. ภายในพื้นที่ก่อสร้าง 1. ตรวจสอบว่ามีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างหรือไม่ 2. ตรวจสอบช่วงเวลาบรรทุกเข้า-ออกโครงการ ว่าอยู่ในช่วงเวลารุ่งสว่างหรือไม่	ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	เจ้าของโครงการ
8. สาธารณสุข อาชีวอนามัย และความ ปลอดภัย	สถิติการเกิดอุบัติเหตุและการบาดเจ็บ การเจ็บป่วยจากการปฏิบัติงาน	ปริมาณที่ตรวจสอบ วิธีการ 1. ภายในพื้นที่ก่อสร้าง 1. ตรวจสอบสุขภาพพนักงานและพนักงานที่เกี่ยวข้องกับการ	1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	เจ้าของโครงการ



ลงนาม.....

อนันต์ ศรีกิจเจริญ (นางสาว อนันต์ ศรีกิจเจริญ)

บริษัท ศรีกิจเจริญ จำกัด

พฤษภาคม 2560

28/45



อนันต์ ศรีกิจเจริญ (นางสาว อนันต์ ศรีกิจเจริญ)

บริษัท โอเค เนเจอร์ จำกัด

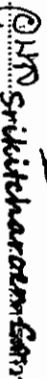
พฤษภาคม 2560

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 3 มาตราการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ศรีกิจเจริญ (ตัดแปลงและเปลี่ยนแปลงการใช้อาคาร)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์/ตัวชี้วัด	วิธีการ/สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาและความถี่	ผู้รับผิดชอบ
		ก่อสร้างโครงการ 2.ตรวจสอบอุปกรณ์ปฐมพยาบาล ว่ามีการเตรียมพร้อมหรือไม่ เพียงใด 3.ตรวจสอบว่าผู้รับเหมามาได้ให้ทีมงานใช้อุปกรณ์เครื่องมือป้องกันภัยหรือไม่ เช่น ถุงมือ รองเท้าบูท หรือที่ครอบงูหน้ากาก 4.ตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิงว่าอยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีอยู่หรือไม่ 5.ตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า ที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดเหตุเพลิงไหม้	ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	
9. สุขภาพ/ทัศนียภาพ	สภาพการใช้งาน	<u>บริเวณที่ตรวจสอบ</u> 1. ภายในพื้นที่ก่อสร้าง <u>วิธีการ</u> 1. ตรวจสอบการชำรุดของวัสดุที่ใช้ปิดกั้นพื้นที่ก่อสร้าง	1 ครั้ง / เดือน	เจ้าของโครงการ
<u>ระยะดำเนินการ</u> 1. คุณภาพน้ำทิ้ง	- ความเป็นกรด-ด่าง (pH) - บีโอดี (BOD) - ปริมาณสารแขวนลอย (SS) - สารพิษละลายได้ทั้งหมด (TDS) - ปริมาณตะกอนหนัก - ทีเคเอ็น (TKN) - ออร์แกนิค-ไนโตรเจน - แอมโมเนีย-ไนโตรเจน	<u>บริเวณที่ตรวจสอบ</u> 1. ป้อนตรวจคุณภาพน้ำทิ้งผ่านการบำบัดคุณภาพน้ำแล้ว <u>วิธีการ</u> การทดสอบดัชนีคุณภาพน้ำทิ้งตามหลักวิทยาศาสตร์	ตรวจสอบทุกเดือน ตลอด ระยะเวลาดำเนินการ	เจ้าของโครงการ

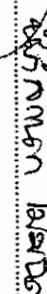
ลงนาม.....


(นางอุบล ศรีกิจเจริญชัย)
บริษัท ศรีกิจเจริญ จำกัด

พฤศจิกายน 2560

29/45

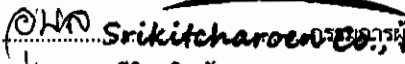



(นางสาวณัฏฐา เมฆนิติ)
บริษัท โอเค เนเจอร์ จำกัด
พฤศจิกายน 2560

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 3 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ศรีกิจเจริญ (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์/ดัชนีที่ตรวจวัด	วิธีการ/สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาและความถี่	ผู้รับผิดชอบ
	- น้ำมันและไขมัน (Fat,Oil and Grease) - Sulfide			
2. ระบบบำบัดน้ำเสีย	กำลังไฟฟ้าหรือค่าไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย	<u>บริเวณที่ตรวจสอบ</u> 1. ภายในพื้นที่โครงการ <u>วิธีการ</u> 1.ตรวจสอบกำลังไฟฟ้าที่ใช้ และค่าไฟฟ้าเฉพาะในส่วน of ระบบบำบัดน้ำเสีย 2.ตรวจสอบกลิ่น และสีของน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้ว ว่าส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมหรือไม่ และได้ตามเกณฑ์มาตรฐานหรือไม่	ตรวจสอบ ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	เจ้าของโครงการ
3. การระบายน้ำ	เศษมูลฝอย ตะกอนดินทราย และสภาพท่อระบายน้ำ	<u>บริเวณที่ตรวจสอบ</u> 1. บ่อพัก ท่อระบายน้ำ บริเวณจุดเชื่อมต่อของโครงการกับรางระบายน้ำสาธารณะ <u>วิธีการ</u> 1.ตรวจสอบท่อระบายน้ำของโครงการ	ตรวจสอบ ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	เจ้าของโครงการ
4. การจัดการมูลฝอย	ถังมูลฝอย และห้องพักมูลฝอยรวม	<u>บริเวณที่ตรวจสอบ</u> 1.ถังมูลฝอย และห้องพักมูลฝอยรวม <u>วิธีการ</u> 1. ตรวจสอบปริมาณมูลฝอยตกค้างภายในห้องพักพักมูลฝอยรวม ว่ามีมากน้อยเพียงใดในแต่ละวัน 2.ตรวจสอบความสามารถในการรองรับ และการรื้อซึม 3.ตรวจสอบถังมูลฝอยให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ ถ้ามีการ	ตรวจสอบ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	เจ้าของโครงการ

ลงนาม..........
(นางอุบล ศรีกิจเจริญชัย)
บริษัท ศรีกิจเจริญ จำกัด
พุดฉิกายน 2560

.....
.....
(นางสาวนภัสกรก เมฆนิต)
บริษัท โอเค เนเจอร์ จำกัด
พุดฉิกายน 2560

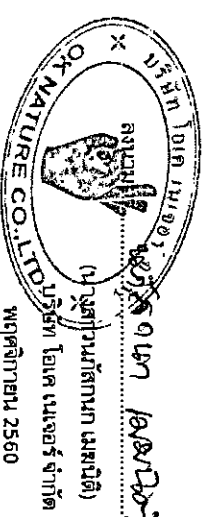
ตารางที่ 3 มาตราการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ศรีกิจเจริญ (ดัดแปลงและเปลี่ยนแปลงการใช้อาคาร)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ผลกระทบ	วิธีการ/สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาและความถี่	ผู้รับผิดชอบ
5.การคมนาคม	สภาพการจราจรบริเวณโครงการ	บริเวณที่ตรวจสอบ 1.ภายในพื้นที่โครงการ วิธีการ 1.ตรวจสอบความคล่องตัวของจราจร ในขณะที่รถเข้า-ออก จากโครงการ 2.สอบถามประชาชนในพื้นที่ข้างเคียง ว่าการเข้า-ออกของรถ โครงการ ก่อให้เกิดปัญหาอย่างไรบ้าง และจะแก้ไขอย่างไร	ตรวจสอบตลอดระยะเวลาดำเนินการ	เจ้าของโครงการ
6.อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	สภาพการทำงาน	บริเวณที่ตรวจสอบ 1.อาคารพักอาศัย วิธีการ 1.ตรวจสอบอุปกรณ์ความปลอดภัย ว่ามีการเตรียมพร้อมหรือไม่ เพียงใด	ตรวจสอบทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	เจ้าของโครงการ
7.ระบบป้องกันมลพิษ	ตรวจสอบสภาพระบบเตือนภัยและป้องกันมลพิษ	บริเวณที่ตรวจสอบ 1.อุปกรณ์เตือนภัยและป้องกันมลพิษภายในโครงการ วิธีการ 1.ตรวจสอบอุปกรณ์ส่งสัญญาณเตือนภัย ว่าอยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลาหรือไม่ พร้อมทั้งมีการบันทึกเป็นลายลักษณ์อักษร 2.ตรวจสอบความพร้อม ความเข้าใจของพนักงานในการใช้อุปกรณ์ส่งสัญญาณเตือนภัย และอุปกรณ์ดับเพลิง ว่ามีความเข้าใจมาก-น้อยเพียงใด	ตรวจสอบทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	เจ้าของโครงการ



ลงนาม.....
Srikitcharoencharoen (นางอุบล ศรีกิจเจริญชัย)
บริษัท ศรีกิจเจริญ จำกัด
พตศักราช 2560

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม



31/45

พตศักราช 2560

ตารางที่ 3 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ศรีกิจเจริญ (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์/ดัชนีที่ตรวจวัด	วิธีการ/สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาและความถี่	ผู้รับผิดชอบ
		3.มีการตรวจสอบเป็นพิเศษ สำหรับจุดที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดเหตุเพลิงไหม้ เช่น แผงควบคุมไฟฟ้า เครื่องสูบน้ำ เป็นต้น		
8. พื้นที่สีเขียว	สภาพการเจริญเติบโตของต้นไม้	<u>บริเวณที่ตรวจสอบ</u> 1.พื้นที่สีเขียวของโครงการ <u>วิธีการ</u> 1.ตรวจสอบและดูแลรักษาต้นไม้ให้เจริญงอกงามอยู่เสมอ และปลูกต้นไม้ทดแทน กรณีต้นไม้ตายหรือไม่เจริญเติบโตในพื้นที่สีเขียว	ตรวจสอบตลอดระยะเวลาดำเนินการ	เจ้าของโครงการ

หมายเหตุ : รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ดำเนินการจัดส่งให้แก่หน่วยงานดังต่อไปนี้

1. สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.)
2. สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดภูเก็ต
3. องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นและหน่วยงานอนุญาติ

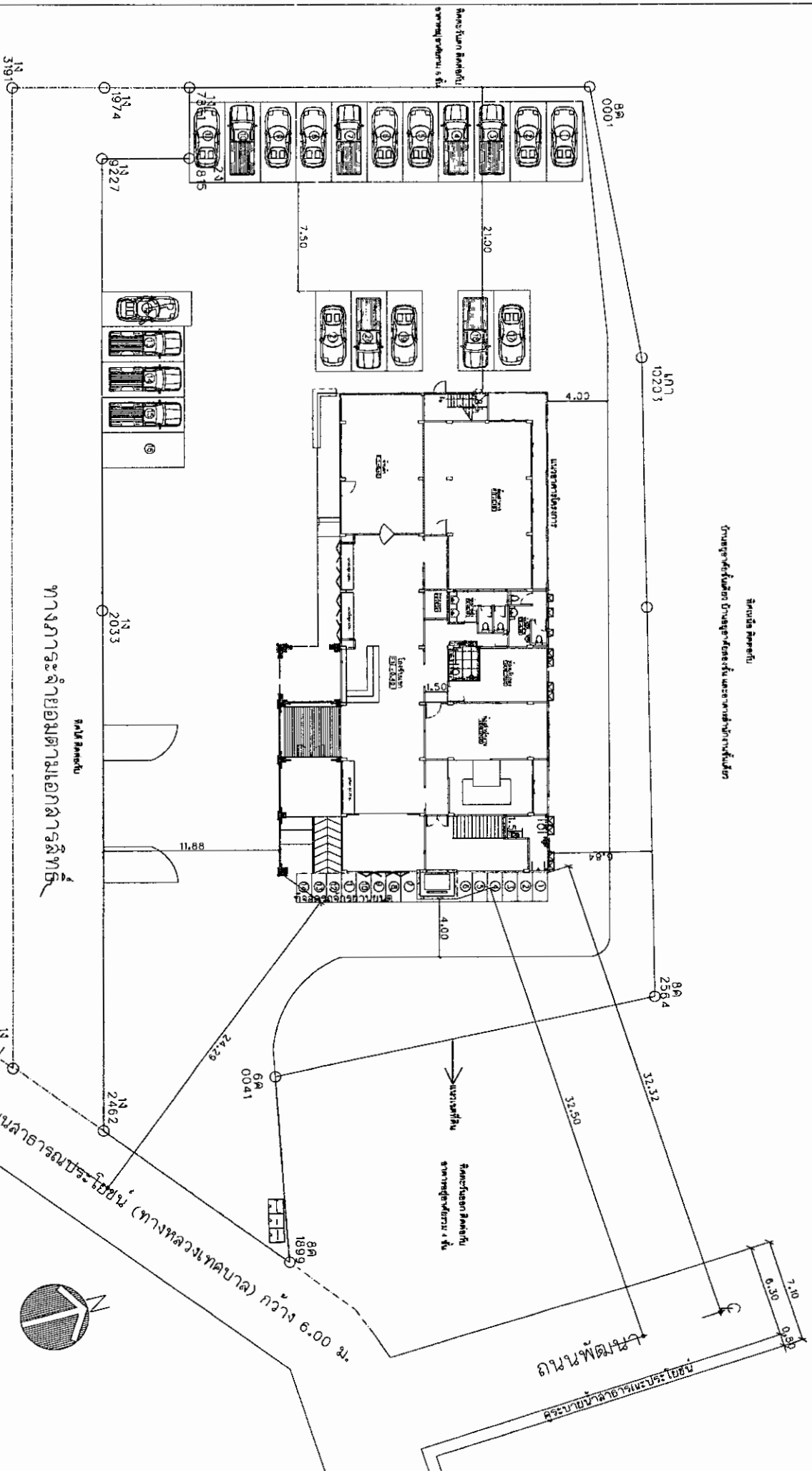
ลงนาม.....   กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
(นางอุบล ศรีกิจเจริญชัย)
บริษัท ศรีกิจเจริญ จำกัด
พุดตึกายน 2560

32/45



ลงนาม.....  ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
(นางสาววันกมลชนก เมฆนิติ)
บริษัท โอเค เนเจอร์ จำกัด
พุดตึกายน 2560

สิ่งปลูกสร้าง
บ้านเลขที่ 10203 บ้านเลขที่ 10203 และบ้านเลขที่ 10203



ถนน...
(ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1)
บริษัท... จำกัด

ถนน...
(ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1)
บริษัท... จำกัด

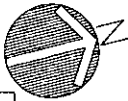


ผู้เขียน
Scale 1 : 250

PROJECT TITLE:	OWNER:	ARCHITECTS:	ARCHITECTS:	STRUCTURAL ENGINEER:	SEWAGE ENGINEER:	DRAWN BY:
โครงการ... (รายละเอียดโครงการ)	บริษัท... จำกัด (รายละเอียดบริษัท)	บริษัท... จำกัด (รายละเอียดบริษัท)	บริษัท... จำกัด (รายละเอียดบริษัท)	บริษัท... จำกัด (รายละเอียดบริษัท)	บริษัท... จำกัด (รายละเอียดบริษัท)	บริษัท... จำกัด (รายละเอียดบริษัท)

ที่แม่น้ำโขง ติดต่อกับ

វិស័យសេវា ពិភពលោក
 ទាញយកចេញពីឆ្នាំ ២០០៧



280



ชื่อบริษัท..... บริษัท นวัตกรรม เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)
(นางสาววิมลรัตน์ นามะกุล)
บริษัท โนค เมจอร์ จำกัด
พุดฉิมพาราม 2560

Scale	1 : 250
-------	---------

ระดับความสูงตามกฎกระทรวงฉบับที่ 55 ออกตาม พ.ร.บ.ควบคุมอาคาร พ.ศ.2522

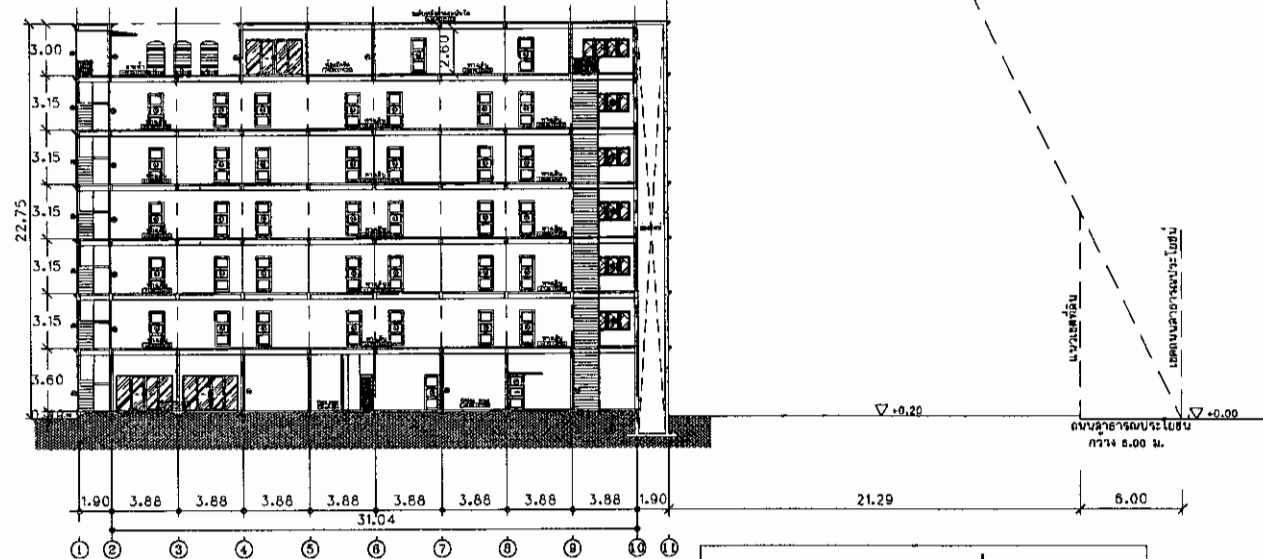
+54.58 ม.



ลงนาม..... **ดร.ศรีกิจเจริญ** ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท
(นางอุบล ศรีกิจเจริญชัย)
บริษัท ศรีกิจเจริญ จำกัด
พฤษภาคม 2560



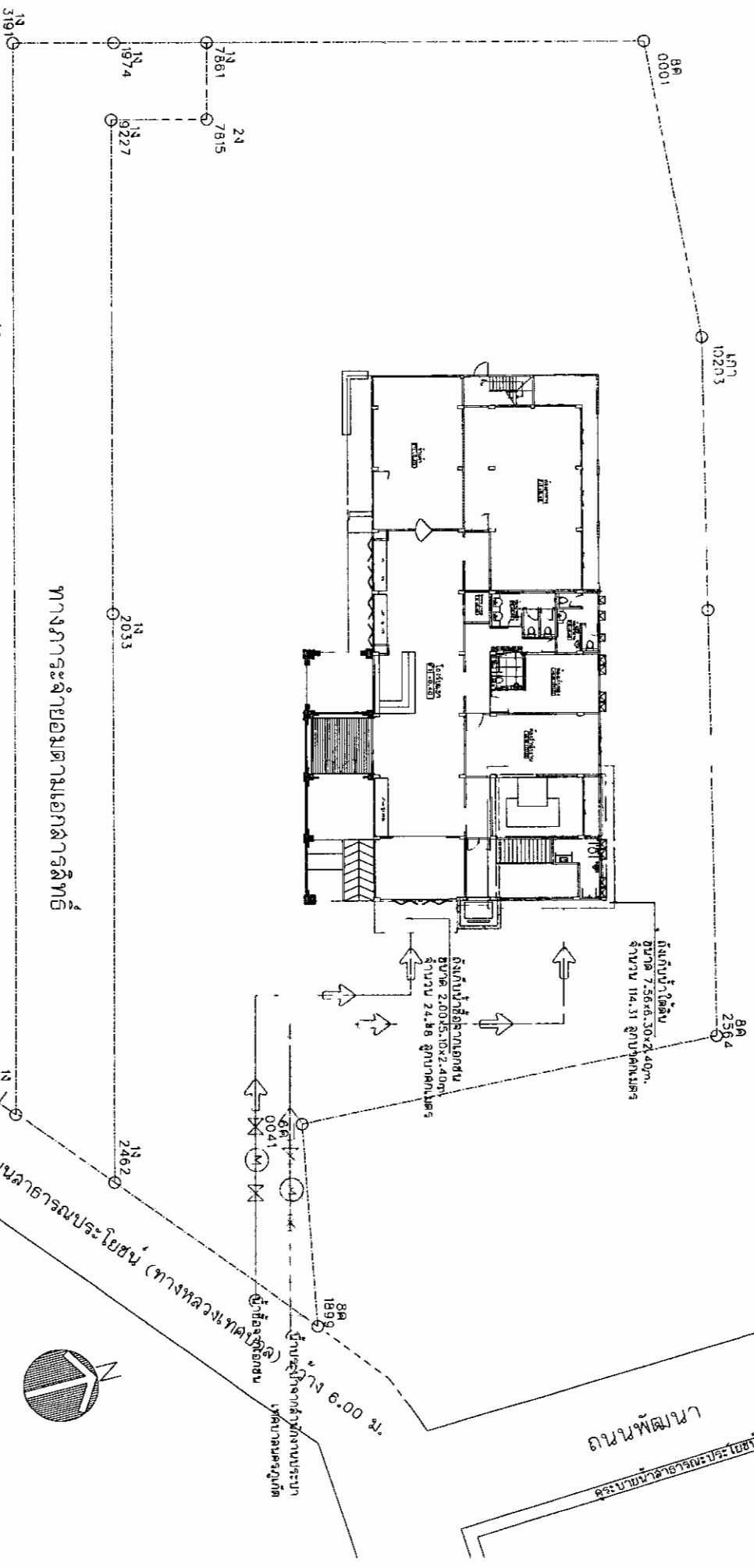
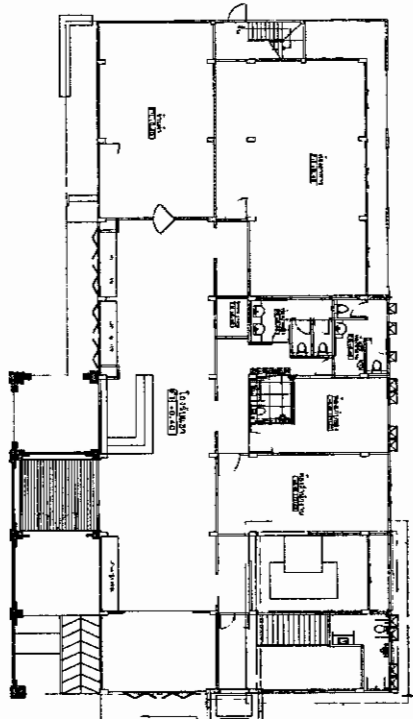
ลงนาม..... **นางสาวกนก เหมเมือง** ผู้ดำเนินการลงนามต่อ
(นางสาวกนก เหมเมือง)
บริษัท โอเค เนเจอร์ จำกัด
พฤษภาคม 2560



แบบแสดงแนวตั้งระยะบันของอาคาร

Scale 1 : 300

DESIGN	PROJECT TITLE: โครงการโรงเรียน สก.จ.เจริญ (คือแบบแปลนอาคารโรงเรียน) จำนวน 70 ห้องพัก	OWNER: บริษัท สก.จ.เจริญ จำกัด 6/1 ซ.14 ต.พัฒนา ต.ตลาดใหญ่ อ.เมือง จ.ภูเก็ต	ARCHITECTS: นาย เจริญศักดิ์ สิบเจริญ ส-202513 นางสาว น.ประเสริฐ ต.ตลาดใหญ่ อ.เมือง จ.ภูเก็ต	ARCHITECTS: นางสาว สาธารณย์ พงษ์สืบ ส-2014340 นางสาว น.ประเสริฐ ต.ตลาดใหญ่ อ.เมือง จ.ภูเก็ต	STRUCTURAL ENGINEERS: นาย บรรณสิทธิ์ สก.จ.เจริญ ส.2014340 นางสาว น.ประเสริฐ ต.ตลาดใหญ่ อ.เมือง จ.ภูเก็ต	SANITARY ENGINEER: นายเอกชัย พรหมพิณ ส.2014340 นางสาว น.ประเสริฐ ต.ตลาดใหญ่ อ.เมือง จ.ภูเก็ต	DRAWN BY: นาย อภิเดช สันไพศาล 33 ส.สุทัศน์ ส.2 ต.ตลาดใหญ่ อ.เมือง จ.ภูเก็ต
--------	---	--	--	--	--	---	---



ถนน... (ในที่ดินสิทธิ์ของเจ้าของที่ดิน)
บริษัท ศรีวิชัย จำกัด
พิกัดภายใน 2560

ถนน... (ในที่ดินสิทธิ์ของเจ้าของที่ดิน)
บริษัท ศรีวิชัย จำกัด
พิกัดภายใน 2560

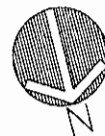


ผังระบบน้ำประปา
Scale 1 : 250

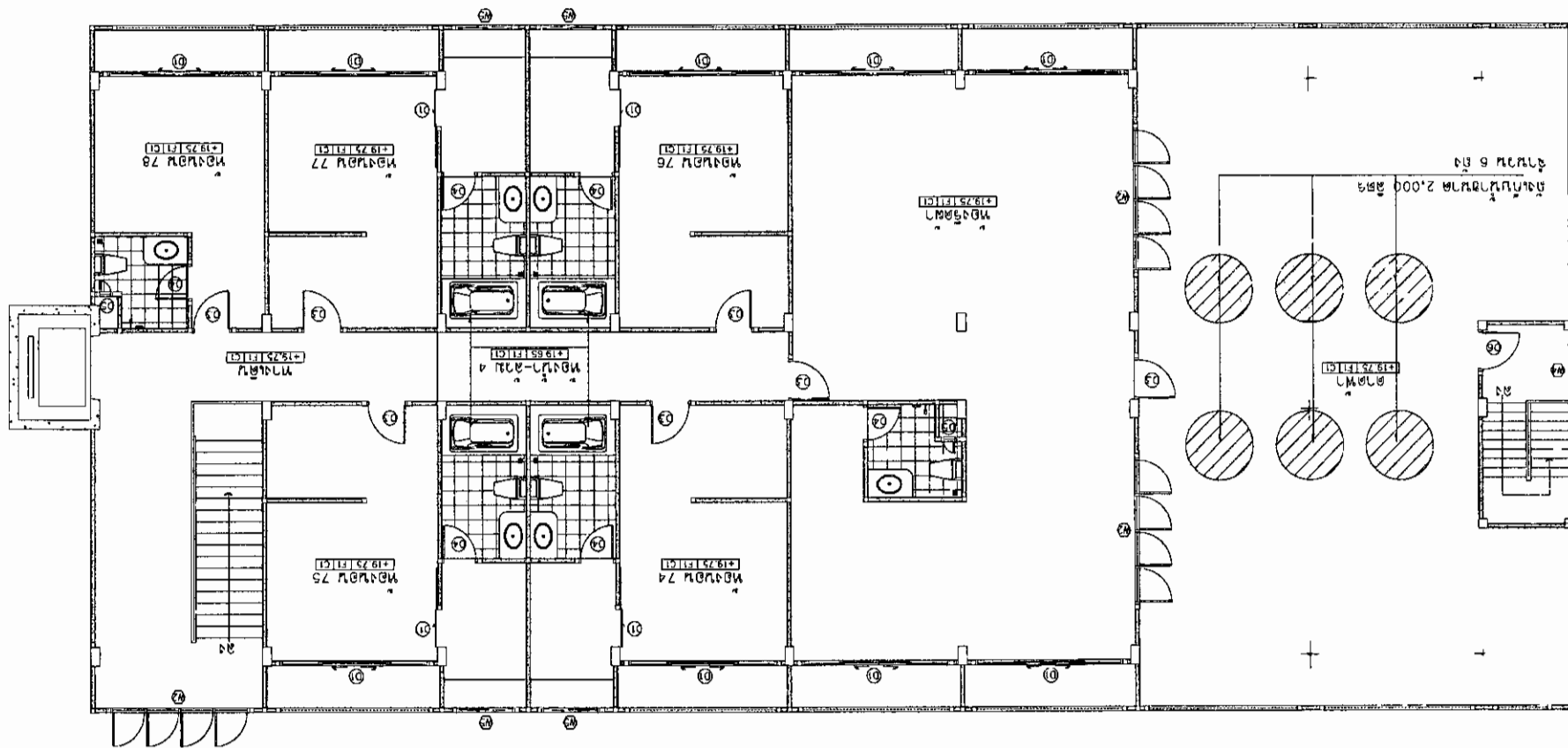
DESIGNER:	PROJECT NAME:	OWNER:	ARCHITECT:	ARCHITECT:	STRUCTURAL ENGINEER:	MECHANICAL ENGINEER:	DRAWN BY:
	โครงการพัฒนาระบบน้ำประปา	บริษัท ศรีวิชัย จำกัด	บริษัท ศรีวิชัย จำกัด	บริษัท ศรีวิชัย จำกัด	บริษัท ศรีวิชัย จำกัด	บริษัท ศรีวิชัย จำกัด	บริษัท ศรีวิชัย จำกัด
	พัฒนาระบบน้ำประปา	พัฒนาระบบน้ำประปา	พัฒนาระบบน้ำประปา	พัฒนาระบบน้ำประปา	พัฒนาระบบน้ำประปา	พัฒนาระบบน้ำประปา	พัฒนาระบบน้ำประปา

၁၉၆၇ ခုနှစ်၊ ဇူလိုင်လ ၁ ရက်နေ့
 (၁) ဦးစီးဌာနချုပ်၊ ရန်ကုန်
 (၂) ဦးစီးဌာနချုပ်၊ ရန်ကုန်
 (၃) ဦးစီးဌာနချုပ်၊ ရန်ကုန်
 (၄) ဦးစီးဌာနချုပ်၊ ရန်ကုန်
 (၅) ဦးစီးဌာနချုပ်၊ ရန်ကုန်
 (၆) ဦးစီးဌာနချုပ်၊ ရန်ကုန်
 (၇) ဦးစီးဌာနချုပ်၊ ရန်ကုန်
 (၈) ဦးစီးဌာနချုပ်၊ ရန်ကုန်
 (၉) ဦးစီးဌာနချုပ်၊ ရန်ကုန်
 (၁၀) ဦးစီးဌာနချုပ်၊ ရန်ကုန်

០៩៥២ ពេលបង្កប់
ឈ្មោះ កិរីទាមបុត្រ អនុរាជ
(រាជកិរីទាមបុត្រ មហាវង្ស)
~~អនុរាជក្សត្រីសោយមហាវង្ស~~ ស៊ីវិក ព័ត៌មាន



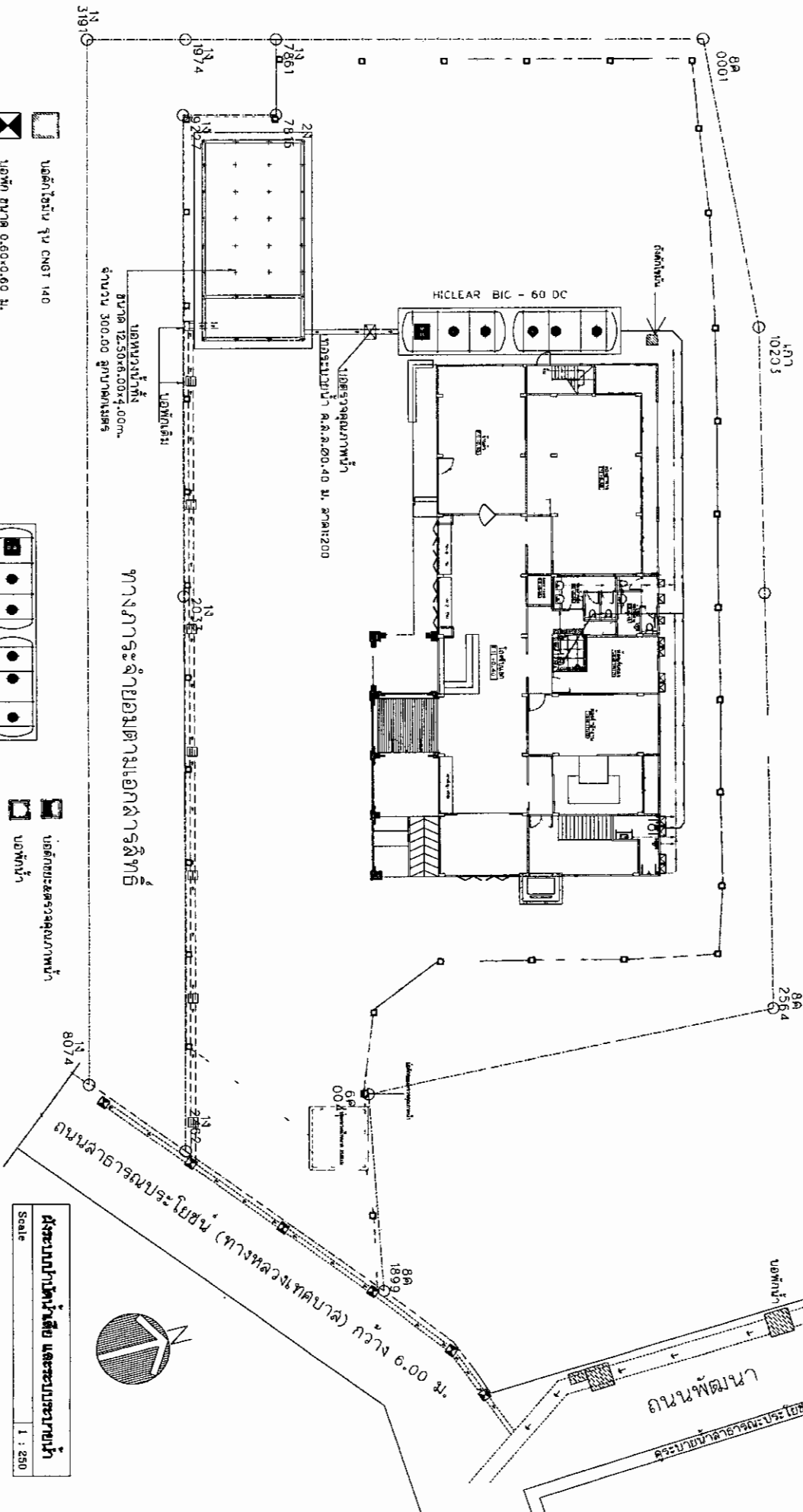
Scale	1 : 100





ถนน... **บริษัท ศรีchan วิศวกรรม จำกัด**
(นางสาว สิริกร รุ่งเรือง)
บริษัท ศรีchan วิศวกรรม จำกัด
พหลโยธิน 2560

ถนน... **บริษัท ศรีchan วิศวกรรม จำกัด**
(นางสาว สิริกร รุ่งเรือง)
บริษัท ศรีchan วิศวกรรม จำกัด
พหลโยธิน 2560



- ☐ บ่อพักน้ำฝน รพ. CNGT 140
- ☐ บ่อพัก ขนาด 0.60x0.60 ม.
- ☐ ท่อระบายน้ำ พ.ล.ล. 4" ลาด 200
- ☐ ท่อระบายน้ำ ค.ล.ล.ล.ล.ล. 200 ม. ลาด 200

- ☐ บ่อพักน้ำฝน
- ☐ บ่อพักน้ำ
- ☐ บ่อพักน้ำฝน
- ☐ บ่อพักน้ำ

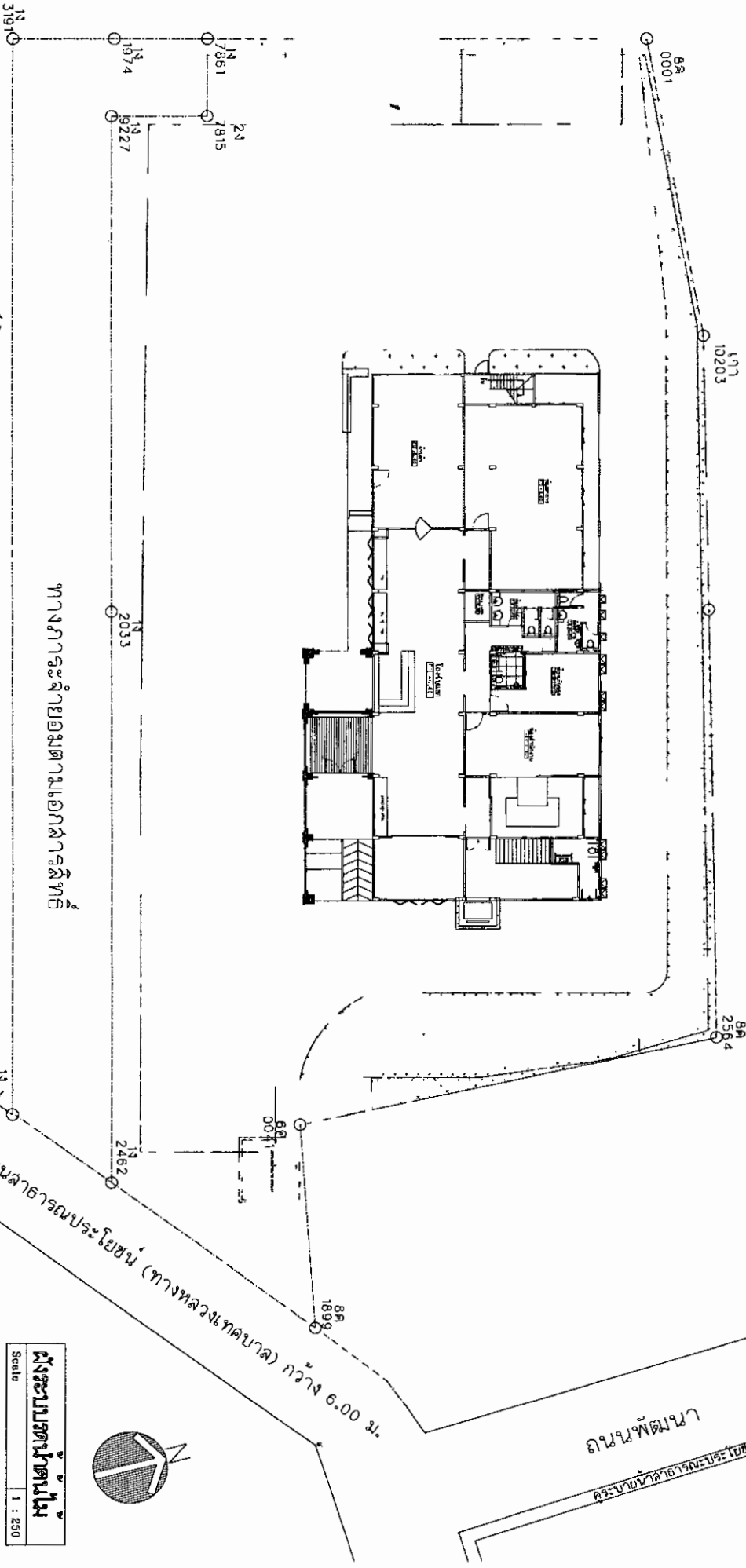
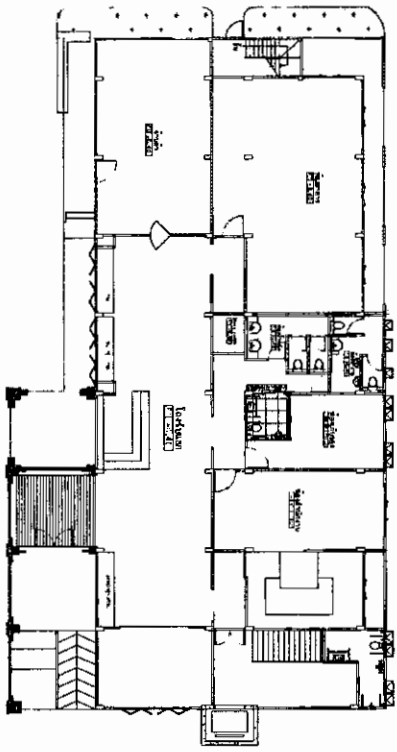
- ☐ บ่อพักน้ำฝน
- ☐ บ่อพักน้ำ
- ☐ บ่อพักน้ำฝน
- ☐ บ่อพักน้ำ

- ☐ บ่อพักน้ำฝน
- ☐ บ่อพักน้ำ
- ☐ บ่อพักน้ำฝน
- ☐ บ่อพักน้ำ

- ☐ บ่อพักน้ำฝน
- ☐ บ่อพักน้ำ
- ☐ บ่อพักน้ำฝน
- ☐ บ่อพักน้ำ

- ☐ บ่อพักน้ำฝน
- ☐ บ่อพักน้ำ
- ☐ บ่อพักน้ำฝน
- ☐ บ่อพักน้ำ

PROJECT TITLE:	OWNER:	ARCHITECT:	STRUCTURAL ENGINEER:	SEALING ENGINEER:	DRAWN BY:
โครงการพัฒนาระบบสาธารณูปโภค (ระบบประปาและระบบระบายน้ำ) จำนวน 70 ไร่	บริษัท ศรีchan วิศวกรรม จำกัด 67/1 หมู่ 6 ต.หนองสาหร่าย อ.เมือง จ.สุพรรณบุรี	นางสาว สิริกร รุ่งเรือง วิศวกร 2560 140 ไร่	นางสาว สิริกร รุ่งเรือง วิศวกร 2560 140 ไร่	นางสาว สิริกร รุ่งเรือง วิศวกร 2560 140 ไร่	นางสาว สิริกร รุ่งเรือง วิศวกร 2560 140 ไร่



ลงนาม: **อนันต์ ศรีวิเศษ**
 (นางอุบล ศรีวิเศษ)
 บริษัท ศรีวิเศษ จำกัด
 พฤศจิกายน 2560

ลงนาม: **อนันต์ ศรีวิเศษ**
 (นางสาวอนันต์ ศรีวิเศษ)
 บริษัท อนันต์ ศรีวิเศษ จำกัด
 พฤศจิกายน 2560



PROJECT TITLE:	โครงการสร้างอาคารพาณิชย์ (อาคารพาณิชย์ 3 ชั้น)
OWNER:	บริษัท อนันต์ ศรีวิเศษ จำกัด
ARCHITECT:	นางสาวอนันต์ ศรีวิเศษ 2560
ARCHITECT:	นางสาวอนันต์ ศรีวิเศษ 2560
STRUCTURAL ENGINEER:	นางสาวอนันต์ ศรีวิเศษ 2560
SANITARY ENGINEER:	นางสาวอนันต์ ศรีวิเศษ 2560

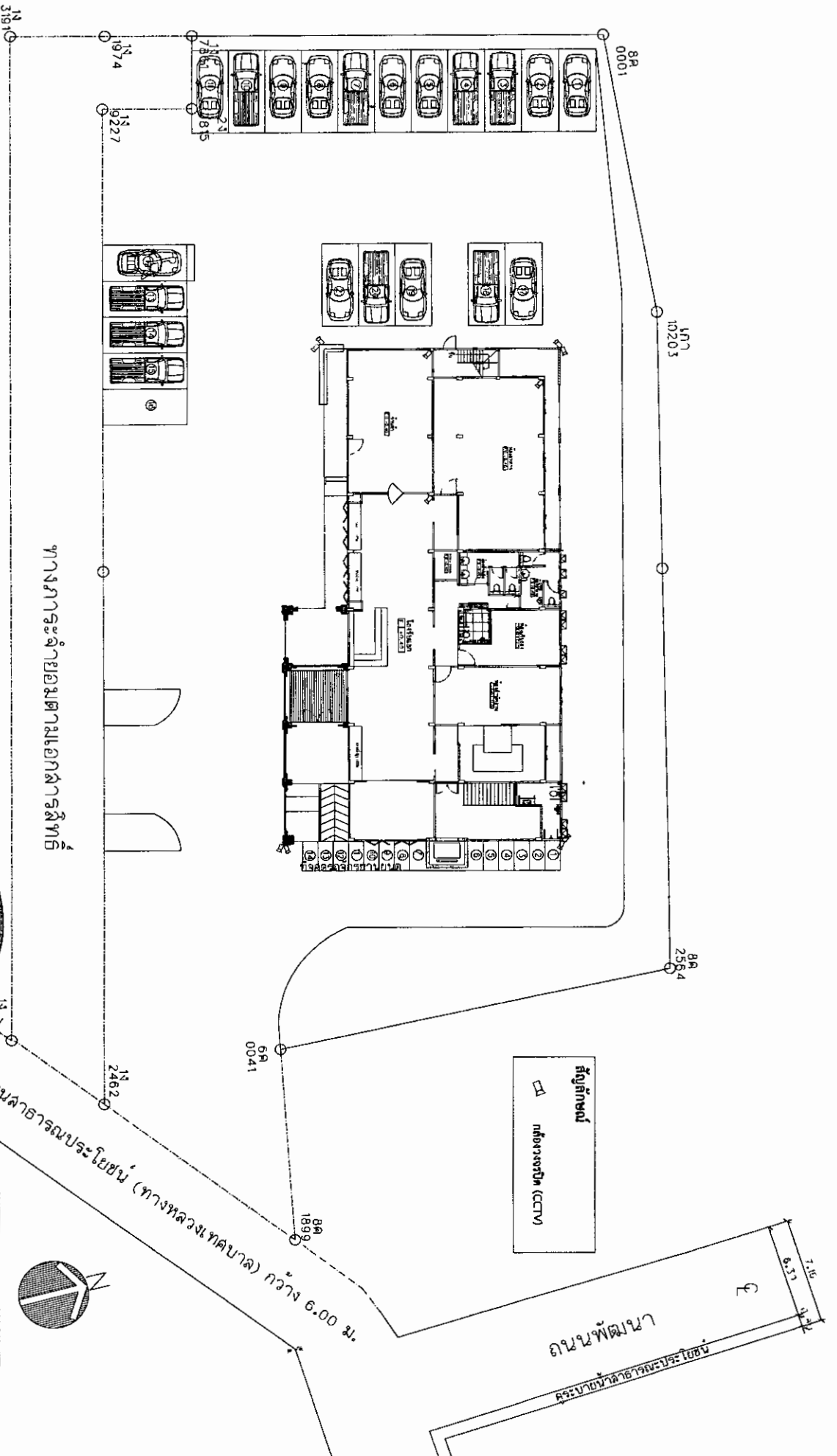
ผังระบบอาคาร
 Scale 1 : 250

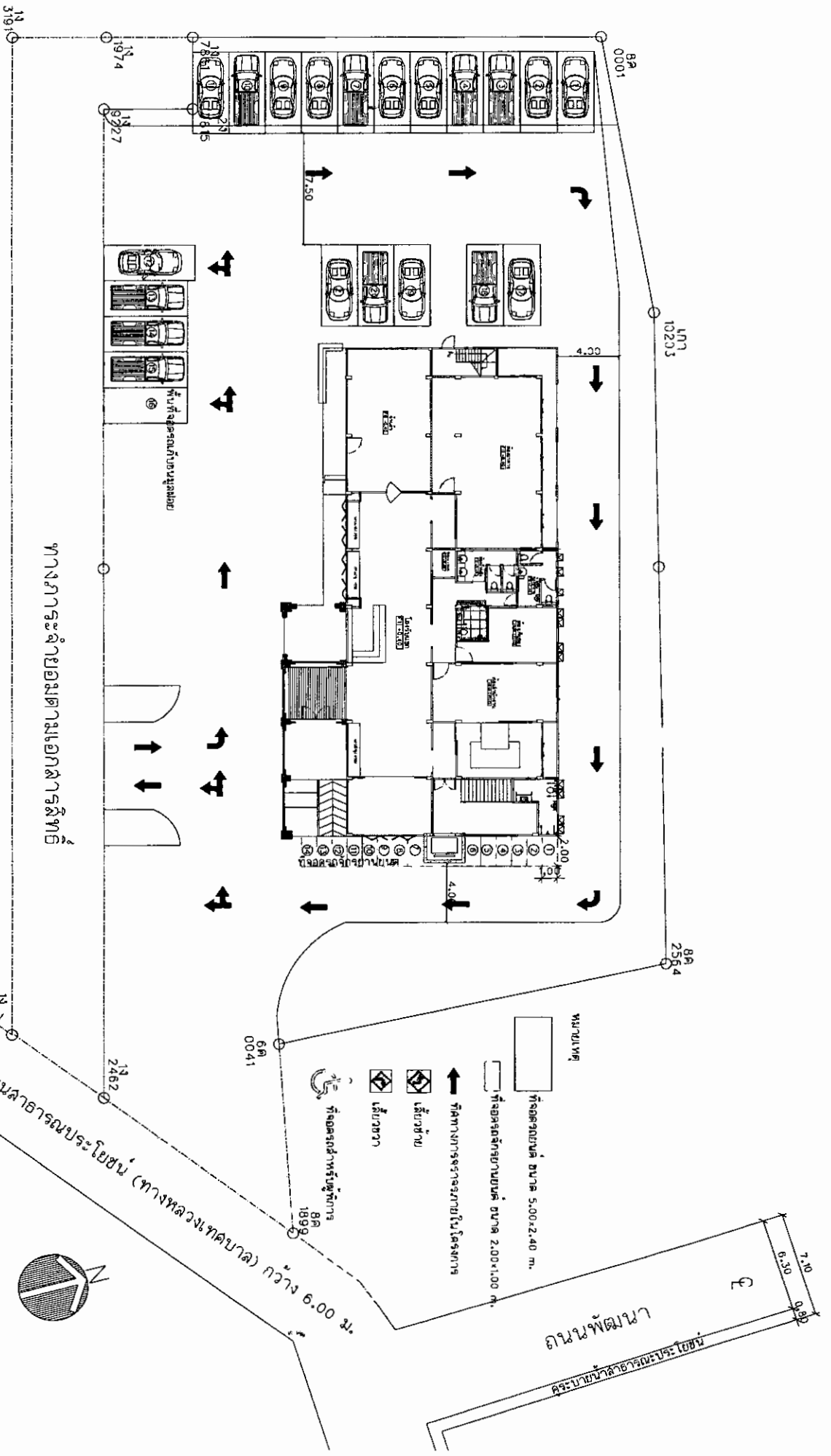
PROJECT TITLE:	OWNER:	ARCHITECTS:	ARCHITECTS:	STRUCTURAL ENGINEER:	MECHANICAL ENGINEER:	ELECTRICAL ENGINEER:
โครงการระบบกล้องวงจรปิด (ระบบแบบเปิดและแบบปิด)	บริษัท สยามอินเตอร์คอมมูนิเคชั่น จำกัด	บริษัท สยามอินเตอร์คอมมูนิเคชั่น จำกัด	บริษัท สยามอินเตอร์คอมมูนิเคชั่น จำกัด	บริษัท สยามอินเตอร์คอมมูนิเคชั่น จำกัด	บริษัท สยามอินเตอร์คอมมูนิเคชั่น จำกัด	บริษัท สยามอินเตอร์คอมมูนิเคชั่น จำกัด
โครงการระบบกล้องวงจรปิด (ระบบแบบเปิดและแบบปิด)	บริษัท สยามอินเตอร์คอมมูนิเคชั่น จำกัด	บริษัท สยามอินเตอร์คอมมูนิเคชั่น จำกัด	บริษัท สยามอินเตอร์คอมมูนิเคชั่น จำกัด	บริษัท สยามอินเตอร์คอมมูนิเคชั่น จำกัด	บริษัท สยามอินเตอร์คอมมูนิเคชั่น จำกัด	บริษัท สยามอินเตอร์คอมมูนิเคชั่น จำกัด
โครงการระบบกล้องวงจรปิด (ระบบแบบเปิดและแบบปิด)	บริษัท สยามอินเตอร์คอมมูนิเคชั่น จำกัด	บริษัท สยามอินเตอร์คอมมูนิเคชั่น จำกัด	บริษัท สยามอินเตอร์คอมมูนิเคชั่น จำกัด	บริษัท สยามอินเตอร์คอมมูนิเคชั่น จำกัด	บริษัท สยามอินเตอร์คอมมูนิเคชั่น จำกัด	บริษัท สยามอินเตอร์คอมมูนิเคชั่น จำกัด

ถนน... (ไม่ระบุชื่อ)
บริษัท สยามอินเตอร์คอมมูนิเคชั่น จำกัด
พฤษภาคม 2560

ถนน... (ไม่ระบุชื่อ)
บริษัท สยามอินเตอร์คอมมูนิเคชั่น จำกัด
พฤษภาคม 2560

ผู้จัดทำ
Scale 1 : 250





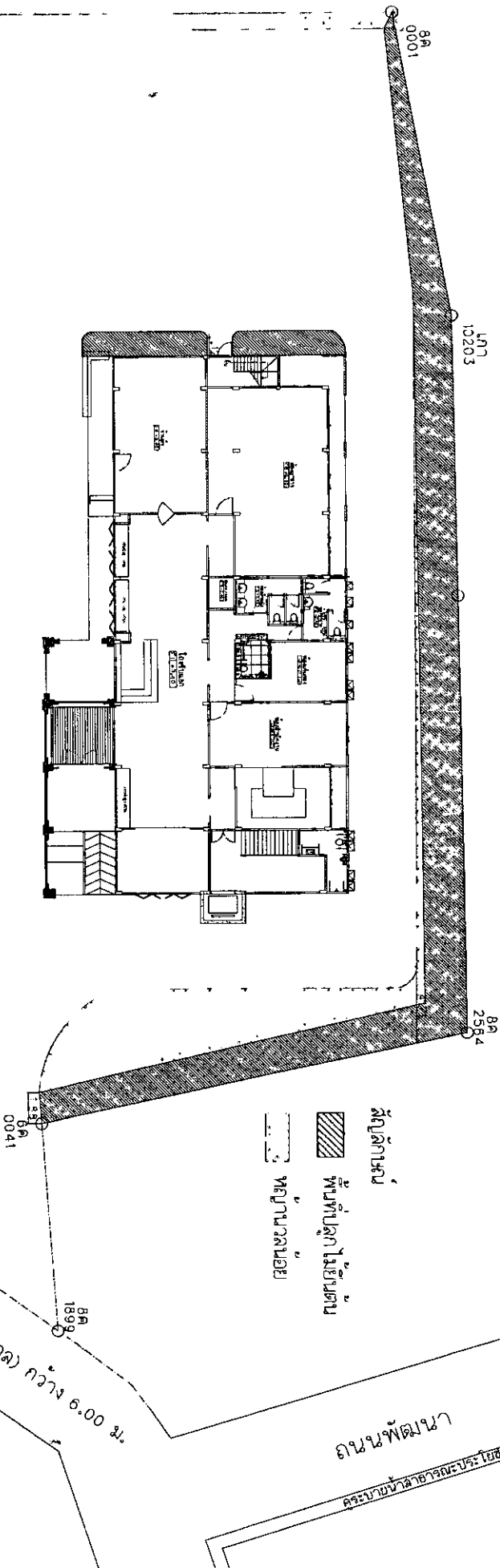
ถนน... **บริษัท ศรีวิชัย จำกัด**
(บริษัท ศรีวิชัย จำกัด)
บริษัท ศรีวิชัย จำกัด
พฤษภาคม 2560

ถนน... **บริษัท ศรีวิชัย จำกัด**
(บริษัท ศรีวิชัย จำกัด)
บริษัท ศรีวิชัย จำกัด
พฤษภาคม 2560



ผังระบบจราจร
Scale 1 : 250

DESIGN:	PROJECT TITLE:	OWNER:	ARCHITECT:	ARCHITECT:	STRUCTURAL ENGINEER:	SANITARY ENGINEER:	DRAWN BY:
	โครงการปรับปรุงพื้นที่ว่าง (พื้นที่ว่างและพื้นที่ว่าง)	บริษัท ศรีวิชัย จำกัด (บริษัท ศรีวิชัย จำกัด)	นาย อดิศักดิ์ ศรีวิชัย นาย อดิศักดิ์ ศรีวิชัย	นาย อดิศักดิ์ ศรีวิชัย นาย อดิศักดิ์ ศรีวิชัย	นาย อดิศักดิ์ ศรีวิชัย นาย อดิศักดิ์ ศรีวิชัย	นาย อดิศักดิ์ ศรีวิชัย นาย อดิศักดิ์ ศรีวิชัย	นาย อดิศักดิ์ ศรีวิชัย นาย อดิศักดิ์ ศรีวิชัย

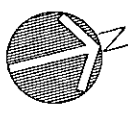


ถนน... **บริษัท สรรพทรัพย์ จำกัด**
(นางยุบล ศรีเจริญชัย)
บริษัท สรรพทรัพย์ จำกัด
พฤษภาคม 2560

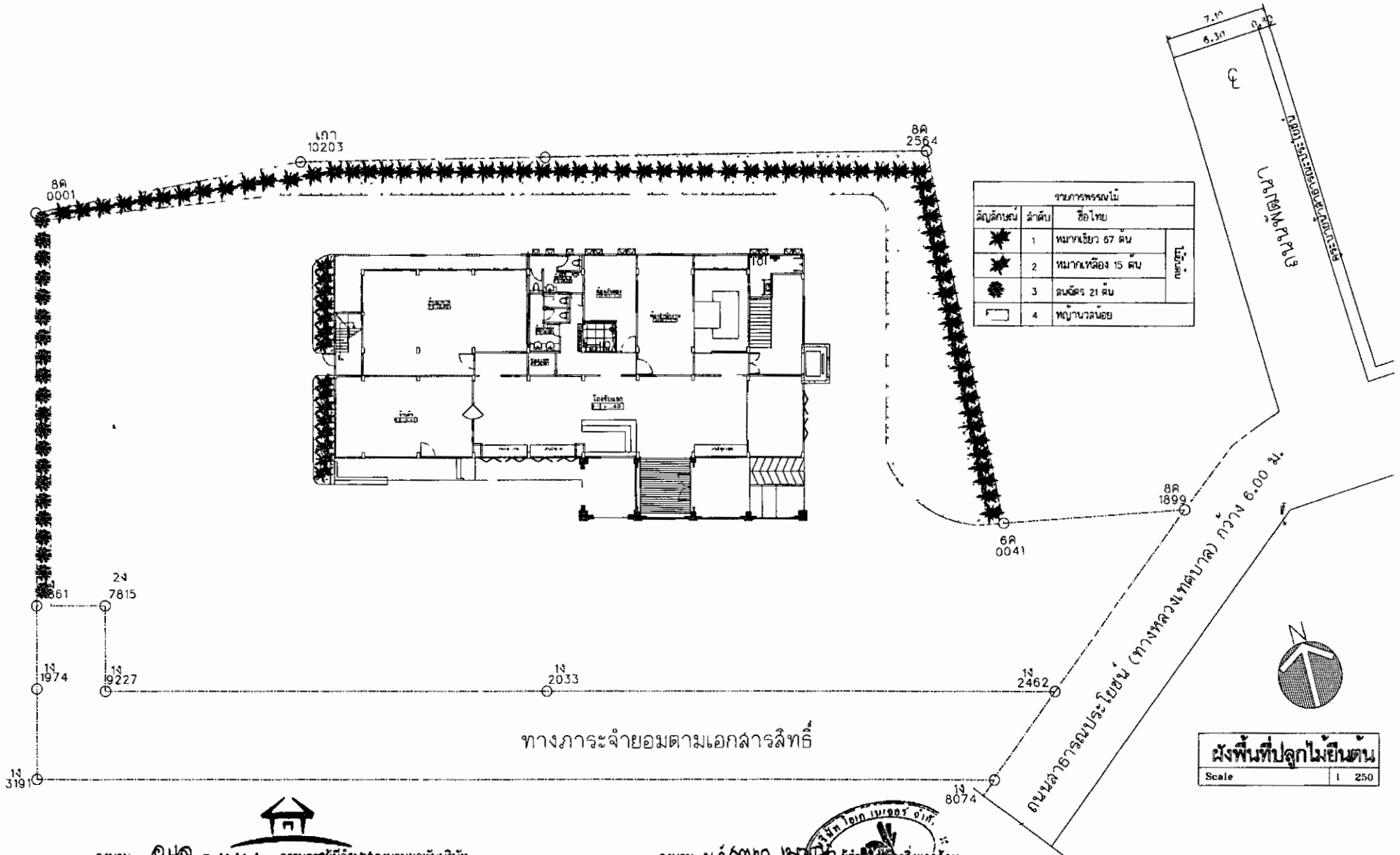
ถนน... **บริษัท สรรพทรัพย์ จำกัด**
(นางสาว สรรพทรัพย์ จำกัด)
บริษัท สรรพทรัพย์ จำกัด
พฤษภาคม 2560



ผังพื้นที่สีเขียว
Scale 1:250



PROJECT TITLE:	โครงการพัฒนาระบบสาธารณูปโภค (พัฒนาระบบประปาหมู่บ้าน)
OWNER:	บริษัท สรรพทรัพย์ จำกัด
ARCHITECT:	นางยุบล ศรีเจริญชัย
STRUCTURAL ENGINEER:	นางยุบล ศรีเจริญชัย
MECHANICAL ENGINEER:	นางยุบล ศรีเจริญชัย
ELECTRICAL ENGINEER:	นางยุบล ศรีเจริญชัย
ENVIRONMENTAL ENGINEER:	นางยุบล ศรีเจริญชัย
LANDSCAPE ARCHITECT:	นางยุบล ศรีเจริญชัย
CONSTRUCTION ENGINEER:	นางยุบล ศรีเจริญชัย
DATE:	พฤษภาคม 2560



รายการพรรณไม้		
สัญลักษณ์	ลำดับ	ชื่อไทย
★	1	พญาเสือ 87 ต้น
★	2	พญาเสือ 15 ต้น
★	3	สนฉัตร 21 ต้น
□	4	พญานวลน้อย

ผังพื้นที่ปลูกไม้ยืนต้น
Scale 1:250

ลงนาม... **บริษัท ศรีกิจเจริญ จำกัด**
(นางอุบล ศรีกิจเจริญ)
บริษัท ศรีกิจเจริญ จำกัด
พุดศิกายัน 2560

ลงนาม... **บริษัท โอเค เนเจอร์ จำกัด**
(นางสาวนันทกนก เนเจอร์)
บริษัท โอเค เนเจอร์ จำกัด
พุดศิกายัน 2560

DESIGN	PROJECT TITLE: โครงการโรงแรม สรีกิจเจริญ (เดิมแปลงและเปลี่ยนการถือครอง) จำนวน 70 ห้องพัก	OWNER: บริษัท สรีกิจเจริญ จำกัด 8/1 ซ.14 อ.พัฒนา ค.ส.ส.ส.ส. อ.เมือง จ.ภูเก็ต	ARCHITECTS: นาย เสริมศักดิ์ สันติเจริญ 2-202013 18/2 อ.ประสิทธิ์ ค.ส.ส.ส.ส. อ.เมือง จ.ภูเก็ต	ARCHITECTS: นางสาว สารภรณ์ ทองเสริม 2-20.14340 149 อ.ประสิทธิ์ ค.ส.ส.ส.ส. อ.เมือง จ.ภูเก็ต	STRUCTURAL ENGINEERS: นาย นงนิตย์ สุทธิรักษ์ 2-20.14340 2/50 อ.ประสิทธิ์ ค.ส.ส.ส.ส. อ.เมือง จ.ภูเก็ต	SANITARY ENGINEERS: นาย อภิรักษ์ พรหมพิชัย 2-20.14340 131/25 อ.ประสิทธิ์ ค.ส.ส.ส.ส. อ.เมือง จ.ภูเก็ต	DRAWN BY: นาย อภิรักษ์ สันติเจริญ 33 อ.ประสิทธิ์ ค.ส.ส.ส.ส. อ.เมือง จ.ภูเก็ต
--------	---	---	---	---	---	---	---

