

ภาคผนวก

ภาคผนวก	ก	สำเนาผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก	ก-1	สำเนาผลการ พิจารณารายงานการวิเคราะห์ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ดีคอนโด ซายน์ ของบริษัท พิวรรณา จำกัด ตามหนังสือที่ ทส 1009.5/2075 ลงวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2557
ภาคผนวก	ก-2	สำเนาจดหมายนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ต่อหน่วยงานราชการ
ภาคผนวก	ข	เอกสารประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก	ข-1	เอกสารสัญญาบริการดูแลสวน และบริการทำความสะอาดโครงการ
ภาคผนวก	ข-2	กฎระเบียบผู้พักอาศัย
ภาคผนวก	ข-3	แผนฉุกเฉินกรณีเกิดแผ่นดินไหว และซ้อมอพยพแผ่นดินไหว
ภาคผนวก	ข-4	แผนงานการตรวจสอบระบบระบายน้ำและท่อน้ำประจำเดือน
ภาคผนวก	ข-5	แบบการเก็บสถิติและข้อมูลการบันทึกการบำบัดน้ำเสียตามแบบ ทส 1 และเอกสารการรายงานผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียทุกเดือนตามแบบ ทส 2
ภาคผนวก	ข-6	เอกสารการตรวจสอบคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ (ผลน้ำสระว่ายน้ำ pH, Cl ₂ ประจำวัน)
ภาคผนวก	ข-7	บันทึกข้อมูลจำนวนผู้ใช้สระว่ายน้ำ
ภาคผนวก	ข-8	สัญญากำจัดแมลง
ภาคผนวก	ข-9	การตรวจสอบระบบสัญญาเตือนภัย และอุปกรณ์ดับเพลิง
ภาคผนวก	ข-10	แผนฉุกเฉินกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ และการซ้อมอพยพกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้
ภาคผนวก	ข-11	หนังสือสำคัญนิติบุคคลอาคารชุด
ภาคผนวก	ค	ใบรายงานผลวิเคราะห์
ภาคผนวก	ง	ใบรับรองการสอบเทียบเครื่องมือ
ภาคผนวก	จ	สำเนาหนังสือใบอนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ภาคผนวก ก

สำเนาหนังสือเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ก-1

สำเนาผลการ พิจารณารายงานการวิเคราะห์ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ ดีคอนโด ซายน์ ของบริษัท พิวรรธนา จำกัด ตามหนังสือที่
ทส 1009.5/2075 ลงวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2557



ที่ ทส 1009.5/ 2075

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1 ซอยพิบูลวัฒนา 7
ถนนพหลโยธินที่ 6 กรุงเทพฯ 10400

28 กุมภาพันธ์ 2557

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณาการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ดีคอนโด ชายัน

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท พิวรรณา จำกัด

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส 1009.5/14821
ลงวันที่ 11 ธันวาคม 2556

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. สำเนาหนังสือบริษัท แมกเซอร์วิธ โฮลดิ้ง จำกัด ที่ NSC.1221/2556 ลงวันที่ 26 ธันวาคม 2556
 2. สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ ดีคอนโด ชายัน ของบริษัท พิวรรณา จำกัด ที่ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
 3. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ 89/2556 เมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2556 มีมติไม่เห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ดีคอนโด ชายัน ของบริษัท พิวรรณา จำกัด ตั้งอยู่ที่ ถนนเชียงใหม่-ลำปาง ตำบลฟ้าฮ่าม อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ มีขนาดพื้นที่โครงการ 11-0-8.2 ไร่ เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) ประกอบด้วย อาคารพักอาศัย ขนาดความสูง 8 ชั้น จำนวน 4 อาคาร (แยกเป็นอาคาร A อาคาร B อาคาร C และอาคาร D) อาคารคลับเฮ้าส์ 1 อาคาร และอาคารพิกุลผ่องรวม 1 อาคาร มีจำนวนห้องชุด 813 ห้อง โดยให้โครงการแก้ไขเพิ่มเติมรายละเอียดในรายงานให้ครบถ้วนสมบูรณ์ และต่อมาบริษัท แมกเซอร์วิธ โฮลดิ้ง จำกัด ผู้ได้รับมอบอำนาจจากบริษัท พิวรรณา จำกัด ได้เสนอรายงานชี้แจงเพิ่มเติม ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1

สำนักงาน...



ที่ ทส 1009.5/ 2074

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1 ซอยพิบูลวัฒนา 7
ถนนพหลโยธินที่ 6 กรุงเทพฯ 10400

28 กุมภาพันธ์ 2557

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณาการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ดีคอนโด ชายัน

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส 1009.5/14823
ลงวันที่ 11 ธันวาคม 2556

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ ดีคอนโด ชายัน ของบริษัท พิวรรณา จำกัด ที่ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
 2. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ 89/2556 เมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2556 มีมติไม่เห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ดีคอนโด ชายัน ของบริษัท พิวรรณา จำกัด ตั้งอยู่ที่ ถนนเชียงใหม่-ลำปาง ตำบลฟ้าฮ่าม อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ มีขนาดพื้นที่โครงการ 11-0-8.2 ไร่ เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) ประกอบด้วย อาคารพักอาศัย ขนาดความสูง 8 ชั้น จำนวน 4 อาคาร (แยกเป็นอาคาร A อาคาร B อาคาร C และอาคาร D) อาคารคลับเฮ้าส์ 1 อาคาร และอาคารพิกุลผ่องรวม 1 อาคาร มีจำนวนห้องชุด 813 ห้อง โดยให้โครงการแก้ไขเพิ่มเติมรายละเอียดในรายงานให้ครบถ้วนสมบูรณ์ และต่อมาบริษัท แมกเซอร์วิธ โฮลดิ้ง จำกัด ผู้ได้รับมอบอำนาจจากบริษัท พิวรรณา จำกัด ได้เสนอรายงานชี้แจงเพิ่มเติม ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน

สำนักงาน...

-2-

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาและนำเสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าวต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ตามลำดับขั้นตอนการพิจารณา และในการประชุมครั้งที่ 5/2557 เมื่อวันที่ 20 มกราคม 2557 คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ดีคอนโด ชายัน ของบริษัท พิวรรณา จำกัด โดยให้บริษัท พิวรรณา จำกัด เจ้าของโครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ หากท่านได้รับอนุญาตแล้ว สำนักงานฯ ขอความร่วมมือท่านส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานฯ ทราบด้วย และเมื่อมีการเริ่มดำเนินโครงการแล้วจะต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 2 และ 3 รวมทั้ง โครงการจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายอื่นใดที่เกี่ยวข้องด้วย และประสานกับผู้จัดทำรายงานฯ ให้ดำเนินการรวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดตามลำดับการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จำนวน 1 เล่ม พร้อมแนบบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Digital File (pdf) Adobe Acrobat จำนวน 2 แผ่น พร้อมทั้งให้จัดทำเป็นรายงานฉบับสมบูรณ์ที่ปรับปรุงตามข้อคิดเห็นของคณะกรรมการฯ จำนวน 3 เล่ม พร้อมแนบบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Digital File (pdf) Adobe Acrobat จำนวน 8 แผ่น เสนอต่อสำนักงานฯ ภายใน 1 เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้สำเนาหนังสือแจ้งบริษัท แมกเซอร์วิธ โฮลดิ้ง จำกัด เพื่อดำเนินการต่อไปแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ


(นางวิวรรณ ภูริเดช)
รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 0 2265 6624
โทรสาร 0 2265 6616

-2-

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และนำเสนอต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ 5/2557 เมื่อวันที่ 20 มกราคม 2557 คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ดีคอนโด ชายัน ของบริษัท พิวรรณา จำกัด โดยให้บริษัท พิวรรณา จำกัด เจ้าของโครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ หากจังหวัดเชียงใหม่ได้อนุญาตโครงการแล้ว สำนักงานฯ ขอความร่วมมือจังหวัดเชียงใหม่ส่งสำเนาใบอนุญาต พร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานฯ ทราบด้วย และเมื่อมีการเริ่มดำเนินโครงการแล้วจะต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2 ในการนี้ จึงขอให้จังหวัดเชียงใหม่ดำเนินการให้เป็นไปตามกฎหมายมาตรา 50 วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 กล่าวคือ เมื่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความเห็นชอบในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมแล้ว ให้เจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจตามกฎหมายในการพิจารณาสิ่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตนำผลการตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในการสิ่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาต โดยให้ถือว่าเป็นเงื่อนไขที่กำหนดตามกฎหมายในเรื่องนั้นด้วย อย่างไรก็ตาม ก่อนที่จะมีการอนุมัติหรืออนุญาต ขอให้จังหวัดเชียงใหม่พิจารณากฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องด้านสิ่งแวดล้อมที่อยู่ในอำนาจหน้าที่ของจังหวัดเชียงใหม่ก่อนที่จะพิจารณาอนุญาตด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ


(นางวิวรรณ ภูริเดช)
รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 0 2265 6624
โทรสาร 0 2265 6616



28 กุมภาพันธ์ 2557

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ดิคอนโด ชายน์

เรียน นายกเทศบาลตำบลฟ้าฮ่าม

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ พส 1009.5/18422
ลงวันที่ 11 ธันวาคม 2556

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ ดิคอนโด ชายน์ ของบริษัท พิวรรณา จำกัด ที่ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
2. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ 89/2556 เมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2556 มีมติไม่เห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ดิคอนโด ชายน์ ของบริษัท พิวรรณา จำกัด ตั้งอยู่ที่ ถนนเชียงใหม่-ลำปาง ตำบลฟ้าฮ่าม อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ มีขนาดพื้นที่โครงการ 11-0-8.2 ไร่ เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) ประกอบด้วย อาคารพักอาศัย ขนาดความสูง 8 ชั้น จำนวน 4 อาคาร (แยกเป็นอาคาร A อาคาร B อาคาร C และอาคาร D) อาคารคลับเฮ้าส์ 1 อาคาร และอาคารพักผู้โดยสารรวม 1 อาคาร มีจำนวนห้องชุด 813 ห้อง โดยให้โครงการแก้ไขเพิ่มเติมรายละเอียดในรายงานให้ครบถ้วนสมบูรณ์ และต่อมาบริษัท แชนเซอร์วิส โฮลดิ้ง จำกัด ผู้ได้รับมอบอำนาจจากบริษัท พิวรรณา จำกัด ได้เสนอรายงานชี้แจงเพิ่มเติมให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณา

สำนักงาน...

สิ่งที่ส่งมาด้วย 2

สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ที่โครงการ ดิคอนโด ชายน์
ของบริษัท พิวรรณา จำกัด ที่ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ดิคอนโด ชายน์ ของบริษัท พิวรรณา จำกัด ตั้งอยู่ที่ ถนนเชียงใหม่-ลำปาง ตำบลฟ้าฮ่าม อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ขนาดพื้นที่โครงการ 11-0-8.2 ไร่ เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) ประกอบด้วย อาคารพักอาศัย ขนาดความสูง 8 ชั้น จำนวน 4 อาคาร (แยกเป็นอาคาร A อาคาร B อาคาร C และอาคาร D) อาคารคลับเฮ้าส์ 1 อาคาร และอาคารพักผู้โดยสารรวม 1 อาคาร มีจำนวนห้องชุด 813 ห้อง จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยบริษัท แชนเซอร์วิส โฮลดิ้ง จำกัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้

- โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ดิคอนโด ชายน์ ของบริษัท พิวรรณา จำกัด อย่างเคร่งครัด
- โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามข้อเสนอไว้ในรายงาน และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานอนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้
 - หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าหรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับแจ้งไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ

ลงชื่อ.....
(นายเกียรติ รุ่งทอง)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท พิวรรณา จำกัด
พ.ศ. 2557 กุมภาพันธ์ 2557



นายเรืองเดช วรศรี

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท แชนเซอร์วิส โฮลดิ้ง จำกัด

พ.ศ. 2557 กุมภาพันธ์ 2557

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และนำเสนอต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ 5/2557 เมื่อวันที่ 20 มกราคม 2557 คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ดิคอนโด ชายน์ ของบริษัท พิวรรณา จำกัด โดยให้บริษัท พิวรรณา จำกัด เจ้าของโครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ หากเทศบาลตำบลฟ้าฮ่ามได้อนุญาตโครงการแล้ว สำนักงานฯ ขอความร่วมมือเทศบาลตำบลฟ้าฮ่ามสำเนาใบอนุญาต พร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานฯ ทราบด้วย และเมื่อมีการเริ่มดำเนินโครงการแล้วจะต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2 ในกรณีนี้ จึงขอให้เทศบาลตำบลฟ้าฮ่ามดำเนินการให้เป็นไปตามกฎหมายมาตรา 50 วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 กล่าวคือ เมื่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความเห็นชอบในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรา 49 แล้ว ให้เจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจตามกฎหมายในการพิจารณาอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตนำมาตราการตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในการส่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาต โดยให้ถือว่าเป็นเงื่อนไขที่กำหนดตามกฎหมายในเรื่องนั้นด้วย อย่างไรก็ตาม ก่อนที่จะมีการอนุมัติหรืออนุญาต ขอให้เทศบาลตำบลฟ้าฮ่ามพิจารณากฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องด้านสิ่งแวดล้อมที่อยู่ในอำนาจหน้าที่ของเทศบาลตำบลฟ้าฮ่ามก่อนที่จะพิจารณาอนุญาตด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

77
(นายวิวัฒน์ ภูเดช)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0 2265 6624

โทรสาร 0 2265 6616

ผู้รับมอบอำนาจ

ลงชื่อ.....
(นายเกียรติ รุ่งทอง)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท พิวรรณา จำกัด

พ.ศ. 2557 กุมภาพันธ์ 2557



นายเรืองเดช วรศรี

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท แชนเซอร์วิส โฮลดิ้ง จำกัด

พ.ศ. 2557 กุมภาพันธ์ 2557

ผู้รับ
พวรวรณานิเทศน์
ลงชื่อ.....
(นายบุญเกียรติ ชุ่มทอง)
ผู้มอบมอบอำนาจ บริษัท พวรวรณานิเทศน์ จำกัด
กรุงเทพมหานคร 2557



(นายเรืองเดช วรทวี)
วัดล้อม ปิรัชก์ แนนเซอร์อัล โอลูฮัน จำกัด
กุมภาพันธ์ 2557

4710

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท พิวรรณา จำกัด
 (นายสุทธิเกียรติ จรุงทอง)
 ถนนพหลโยธิน 2567



(นายเรืองเดช วรศรี)
เขตล่อม บริษัท แนเชอรัล โซลูชั่น จำกัด
กรุงเทพฯ ๒๕๕๗

(นายฐนเกียรติ จุ่มทอง)
ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท พิวรรณา จำกัด
ณ วันที่ 2567



(นายเรืองเดช วรศิริ)
กมลล้อม บริษัท แชนเซอร์วิล โซลูชั่น จำกัด
ถนนพหลโยธิน ๖๕/๖

610

(นายบุญเกียรติ จุ่มทอง)
ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท พิวรรณา จำกัด
ถนนพหลโยธิน 2567



(นายเรืองเดช วรทวี)
 แวดล้อม บริษัท แนนเซอร์ล โซลูชั่น จำกัด
 กรุงเทพฯ ๑๐๖๖๓

(นายเรืองเดช วรศรี)
 อดลัอม ปิวัท แนชเชอรัล ไรสุตัน จำกัด
 กุมภาพันธ์ 2557

(นายเรืองเดช วรศรี)
 แวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ตี โซลูชั่น จำกัด
 กุมภาพันธ์ 2557

(นายเรืองเดช วรศรี)
ผด้อม บิรัช แพรเซอวิท ไชลูอัน จำกัด
กุมภาพันธ์ 2557

(นายเรืองเดช วรศรี)
หมวดลั่นม บริษัท แนซเซอร์ดี โซลูชั่น จำกัด
กุมภาพันธ์ 2557

(นายเรืองเดช วรศรี)
วัดล้อม บริษัท แนนเซอรัล โขธวัช จำกัด
กุมภาพันธ์ 2557

(นายเรืองเดช วรศรี)
วัดล้อม บริษัท แนทเชอรัล ไชยสถาน จำกัด
กุมภาพันธ์ 2557



(นายเรืองเดช วรศรี)
 แวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล โซลูชั่น จำกัด
 กุมภาพันธ์ 2557



(นายเรืองเดช วรศรี)
แอดลันด์ บริษัท แอชเชอร์ ไซลูชั่น จำกัด
กุมภาพันธ์ 2557

16/104

ตราราชที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการ ดิโชนโด ซาฮัน ตั้งอยู่ที่ ถนนถนนเชิงสิงห์-ลำปาง ตำบลฟ้าฮ่าม อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ (ช่วงก่อสร้าง) ของบริษัท พิวรรณา จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ คาดว่าจะมีปริมาณ ขยะมูลฝอย 300 ลิตร/วัน บริเวณด้านทิศเหนือด้านข้าง (อยู่นอกพื้นที่โครงการ) คาดว่าจะมีปริมาณขยะมูลฝอย 600 ลิตร/วัน หากไม่มีมาตรการจัดการขยะที่เกิดขึ้นจะส่งผลกระทบต่อชุมชนใกล้เคียง	1. สามารถนำกลับไปได้ทันที 2. สำหรับขยะมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้างจะดำเนินการรวบรวมขยะมูลฝอยที่พบตามและจะมีปีละประมาณ 200 ลิตร ตั้งไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง จำนวน 6 ถึง แยกเป็นขยะมูลฝอย 3 ถึง ขยะมูลฝอย 2 ถึง และขยะมูลฝอยอันตราย 1 ถึง ซึ่งขยะอันตรายที่เก็บเข้าได้ภายใน 4 วัน ส่วนขยะมูลฝอยจากบ้านพักคนงานเก็บเข้าประมาณ 600 ลิตร/วัน จัดให้มีถังรองรับปริมาณ 200 ลิตร จำนวน 10 ถึง แยกเป็นขยะมูลฝอย 3 ถึง ขยะมูลฝอย 2 ถึง และขยะอันตราย 1 ถึง วางไว้บริเวณบ้านพักคนงาน เพื่อรอให้รถเก็บขยะมูลฝอย ดำเนินการเก็บขนและนำไปกำจัดทุกวัน ซึ่งรถเก็บขยะจากพื้นที่ก่อสร้างได้ภายใน 3 วัน 3. กำกับติดตามและตรวจสอบผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขอย่างเคร่งครัด 4. ตรวจสอบและเก็บขยะมูลฝอยในภาชนะที่ปิดมิดชิด 5. ติดตั้งเบรคตามลำน้ำฟ้าฮ่าม เป็นผู้ดำเนินการจัดเก็บขยะของชุมชนอยู่อย่างใกล้ชิด 6. ขณะที่ใช้คนงานก่อสร้างหลีกเลี่ยงการไปรบกวนพื้นที่ไม่เหมาะสม นำกลับเข้าไปไม่ได้ ยกเว้น ขยะมูลฝอยต่างๆ และพยายามใช้ผลิตภัณฑ์ที่สามารถใช้ซ้ำได้ ยกเว้น ภาชนะหรือเบรคแล้ว ที่สามารถนำกลับไปใช้ใหม่ได้ หากใช้น้ำแล้วแล้ว เป็นชิ้น	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม น้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง

ลงชื่อ

(นายชยุตติ รุ่งทอง)

ผู้รับผิดชอบด้านงาน บริษัท พิวรรณา จำกัด

กฎหมายที่ 2557

ลงชื่อ

(นายธีรเดช วรศรี)

ผู้ตรวจสอบด้านงาน บริษัท แพร่เชลล์ ไซดูลัน จำกัด

กฎหมายที่ 2557

17/104

ตราราชที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการ ดิโชนโด ซาฮัน ตั้งอยู่ที่ ถนนถนนเชิงสิงห์-ลำปาง ตำบลฟ้าฮ่าม อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ (ช่วงก่อสร้าง) ของบริษัท พิวรรณา จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.3.7 การจราจร	- การขนส่งวัสดุก่อสร้างจะทำให้การจราจรหนาแน่นขึ้น แต่ไม่ทำให้การจราจรติดขัดมากนักเนื่องจากมี เนื่องจากในข่วงการก่อสร้างจะใช้รถบรรทุกเพื่อขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องจักรประมาณ 10 คัน/วัน อาจเกิดผลกระทบต่อการจราจรที่เกิดจากการประมาณค่า VIC ratio ดังนี้ ผลรวม = -VIC ปัจจุบัน = 0 (ระดับ A) -VIC ช่วงก่อสร้าง = 0.0012 (ระดับ A) ผลรวมในช่วงก่อสร้าง -VIC ปัจจุบัน = 0.26 (ระดับ B) -VIC ช่วงก่อสร้าง = 0.26 (ระดับ B) ช่วงก่อสร้าง จะทำให้ค่าโครงการจราจรมีค่า VIC ratio เพิ่มขึ้นเพียงเล็กน้อย แต่อย่างไรก็ตามโครงการที่ก่อสร้างมีผลกระทบต่อการจราจร	6. จัดให้มีการฝึกอบรมให้บุคลากรมีองค์ความรู้ 1. จำกัดความเร็วของรถบรรทุกที่ใช้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง 2. ห้ามจอดรถบรรทุกที่ขวางกั้นการจราจร บริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ 3. จัดระบบการจราจรให้มีความปลอดภัย โดยการติดตั้งป้ายสัญลักษณ์ต่างๆ เกี่ยวกับจราจรและจัดเจ้าหน้าที่ดูแลให้ความสะดวกภายในพื้นที่โครงการโดยสหภาพนิคมสหกรณ์ 4. จัดทำป้ายบอกรถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้างให้อยู่ภายในโครงการและจัดให้มีพื้นที่เก็บวัสดุก่อสร้างบริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ และห้ามรถบรรทุกวัสดุก่อสร้าง จอดรอด้วยบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง 5. จัดเตรียมพื้นที่จอดรถบรรทุกไว้ภายในโครงการอย่างน้อย 3 คัน และงดใช้บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง 6. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ในโครงการคอยติดต่อสื่อสารกับพนักงานขับรถบรรทุก 6 ล้อ ที่จะเข้าโครงการ เพื่อตรวจสอบและควบคุมการให้รถบรรทุกเข้าโครงการอย่างถูกต้องและปลอดภัย 7. การบรรทุกวัสดุที่บรรทุกเกินขีดจำกัด จะต้องปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	

ลงชื่อ

(นายชยุตติ รุ่งทอง)

ผู้รับผิดชอบด้านงาน บริษัท พิวรรณา จำกัด

กฎหมายที่ 2557

ลงชื่อ

(นายธีรเดช วรศรี)

ผู้ตรวจสอบด้านงาน บริษัท แพร่เชลล์ ไซดูลัน จำกัด

กฎหมายที่ 2557

16/104

ตราราชที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการ ดิโชนโด ซาฮัน ตั้งอยู่ที่ ถนนถนนเชิงสิงห์-ลำปาง ตำบลฟ้าฮ่าม อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ (ช่วงก่อสร้าง) ของบริษัท พิวรรณา จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		7. ตรวจสอบให้คนงานก่อสร้างและเจ้าหน้าที่ส่วนต่างๆ มีการคิดแยกมูลค่าของเงินประมาณค่า เช่น มูลค่าเบี้ย ค่าเบี้ยประกัน และมูลค่าค่าเสียหายที่คนงานนำมาใช้ไม่ได้	
1.3.5 การไฟฟ้า	- โครงการจะใช้ไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดเชียงใหม่ 2 เพื่อจ่ายไฟฟ้าให้กับเครื่องปั้นดินเผาและอุปกรณ์ก่อสร้าง ซึ่งค่าดำเนินการใช้พลังงานไฟฟ้าในปริมาณที่น้อย แต่โครงการต้องมีการตรวจสอบการใช้ไฟฟ้าและความปลอดภัยจากการใช้ไฟฟ้า	1. ตรวจสอบให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างปลอดภัย เช่น แยกนำให้คนงานถอดปลั๊กไฟเมื่อไม่ใช้งาน เป็นต้น 2. จัดช่างเทคนิคไฟฟ้าควบคุมการปฏิบัติงาน 3. การจ่ายไฟฟ้าและพลังงานสำหรับอุปกรณ์ก่อสร้าง ต้องเป็นไปตามกฎกระทรวงไฟฟ้าที่ถูกต้อง 4. เลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าประเภทประหยัดพลังงานในที่ที่ก่อสร้างและดำเนินการตามข้อกำหนด	- จัดบันทึกสถิติการใช้ไฟฟ้าทุกเดือนและจัดให้มีการทำป้ายชี้ทางเข้าออกของโครงการเพื่อหลีกเลี่ยงการใช้ไฟฟ้าภายนอก
1.3.6 ความปลอดภัยและการป้องกันภัย	- ผลกระทบจากปัญหาความขัดแย้งหรือการทะเลาะ แทะแย่งกันระหว่างคนงาน หรือคนงานกับประชาชนที่พักอาศัยในชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้างโครงการ และอุบัติเหตุรถของรถคนงาน - การเกิดอุบัติเหตุจากความปลอดภัยของคนงาน เช่น การประกอบอาหาร การสูบบุหรี่ หรือการเดินไฟฟ้าลงจากเป็นต้น โครงการจึงได้กำหนดให้มีการป้องกันและแก้ไขผลกระทบดังกล่าว	1. จัดทำประวัติคนงานก่อสร้างให้รัดกุม ไม่รับคนงานที่ไม่มีทะเบียนประวัติเข้าทำงาน 2. จัดให้มีการฝึกอบรมความปลอดภัยแก่คนงาน 24 ชม. 3. กำหนดให้มีการประเมินความเสี่ยงด้านความปลอดภัยในบริเวณก่อสร้าง 4. ไม่อนุญาตให้บุคคลภายนอกเข้าพื้นที่โครงการโดยไม่ได้รับอนุญาต 5. เก็บวัสดุที่ติดประกายไฟห่างจากบริเวณที่มีการเชื่อม หรือบริเวณที่มีการใช้ไฟฟ้า 6. ห้ามสูบบุหรี่ในบริเวณที่มีวัสดุไวไฟ 7. จัดให้มีถังดับเพลิงและถังเก็บขยะในบริเวณและสะดวกใช้	

ลงชื่อ

(นายชยุตติ รุ่งทอง)

ผู้รับผิดชอบด้านงาน บริษัท พิวรรณา จำกัด

กฎหมายที่ 2557

ลงชื่อ

(นายธีรเดช วรศรี)

ผู้ตรวจสอบด้านงาน บริษัท แพร่เชลล์ ไซดูลัน จำกัด

กฎหมายที่ 2557

16/104

ตราราชที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการ ดิโชนโด ซาฮัน ตั้งอยู่ที่ ถนนถนนเชิงสิงห์-ลำปาง ตำบลฟ้าฮ่าม อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ (ช่วงก่อสร้าง) ของบริษัท พิวรรณา จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		8. ตรวจสอบให้คนงานใช้รถบรรทุกที่ปลอดภัยในพื้นที่เสี่ยงของรถบรรทุกในพื้นที่ของรถบรรทุก 9. จัดให้มีป้ายบอกรถบรรทุกที่เข้าออกโครงการที่ชัดเจน 10. จัดให้มีป้ายบอกรถบรรทุกที่เข้าออกโครงการที่ชัดเจน 11. ติดตั้งป้ายบอกรถบรรทุกที่เข้าออกโครงการที่ชัดเจน 12. ตรวจสอบให้คนงานใช้รถบรรทุกที่เข้าออกโครงการที่ชัดเจน	
1.3.8 การสื่อสาร	- ในช่วงการก่อสร้างที่มีคนงานจำนวนมาก อาจเกิดปัญหาในการสื่อสารกันระหว่างคนงานกับคนงาน หรือคนงานกับประชาชนที่อาศัยในชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้าง โดยไม่มีการสื่อสารกัน โครงการจึงได้กำหนดให้มีการสื่อสารกันระหว่างคนงานกับคนงาน หรือคนงานกับประชาชนที่อาศัยในชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้าง โดยไม่มีการสื่อสารกัน	1. ตรวจสอบให้คนงานใช้รถบรรทุกที่เข้าออกโครงการที่ชัดเจน 2. ตรวจสอบให้คนงานใช้รถบรรทุกที่เข้าออกโครงการที่ชัดเจน 3. ตรวจสอบให้คนงานใช้รถบรรทุกที่เข้าออกโครงการที่ชัดเจน 4. ตรวจสอบให้คนงานใช้รถบรรทุกที่เข้าออกโครงการที่ชัดเจน	

ลงชื่อ

(นายชยุตติ รุ่งทอง)

ผู้รับผิดชอบด้านงาน บริษัท พิวรรณา จำกัด

กฎหมายที่ 2557

ลงชื่อ

(นายธีรเดช วรศรี)

ผู้ตรวจสอบด้านงาน บริษัท แพร่เชลล์ ไซดูลัน จำกัด

กฎหมายที่ 2557

17/104

19/104

พ.ร.บ. ๖๖

(นายเรืองเดช วรศรี)
 อดลัอม บริษัท แนชเชอรัล ไฮลูชั่น จำกัด
 ถนนพหลโยธิน 2557



207104



พวรสธนา

(นายเรืองเดช วรศรี)
เขตลัธม บิรชัค แนรเชอรัล โธลูกัน จักร
กมลพหุภี 2557



21/104

1102001

(นายเรืองเดช วรศรี)
 พลตร้อย บัณฑิต แขนงเชอร์วัล โขธวัช จำกั
 กบวพัณ 2557

1000

7. จัดให้มีการแข่งขันตอบปัญหาเกี่ยวกับสมุนไพร

พ. ๖๖๖๖๖๖๖๖

(นายเรืองเดช วรศรี)
 ๒๕๕๗
 ๒๕๕๗

7. จัดให้มีการแข่งขันตอบปัญหาเกี่ยวกับสมุนไพร

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม	ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม
	2. โดยผิวทาง รวมอยู่ : บริเวณด้านปูถนน ด้านและขอบเขตซ้ายจากทางก่อสร้าง	ในการปูผิวทางและในทางและถนน 8. ติดกัญพืชพื้นผิวถนนด้วยเศษวัสดุจากท้องถิ่น และขยะไม้ที่ท้องถิ่น 1. สีพื้นหน้า บริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่มีผิวจราจร 2. ใช้ผ้าใบหรือวัสดุที่คล้ายกันมาวาง โดยยึดติดกับผนังรั้วบริเวณด้าน นอกและก่อสร้างตลอดแนวทาง 3. กำหนดความถี่ของยานพาหนะที่ใช้วิ่งขนส่งดินและเศษวัสดุจากท้องถิ่นให้มี ความถี่ไม่เกิน 30 กิโลเมตร / ชั่วโมง 4. ใช้ผ้าคลุมหรือวัสดุที่ก่อสร้างด้วย หินหยาบ เพื่อป้องกันการรบกวนของ วัตถุ หรือเศษดิน หิน ขยะ ดินบนถนน 5. ทำความสะอาดล้อรถบรรทุก ก่อนออกจากพื้นที่โครงการ 6. จัดให้มีพื้นที่ล้างรถที่ เพื่อเช็ดรถ ที่ไม่มีปฏิกิริยาโดยธรรมชาติและใช้ น้ำจากภายนอกที่อาศัย 7. จัดให้มีการ洒水หรือฉีดพ่นดิน และทำใช้กับถนนเพื่อลดการ ในการปูผิวทางและในทางและถนน 8. ติดกัญพืชพื้นผิวถนนด้วยเศษวัสดุจากท้องถิ่น และขยะไม้ที่ท้องถิ่น 9. จัดทำพื้นที่ว่างจากถนนเพื่อลดการเกิดฝุ่นละออง บน 8 กิโลเมตร บริเวณทางจากซ้ายด้าน ด้านดินและเศษดินบนทางที่ก่อสร้างให้มี ความสูง 6.00 เมตร เพื่อลดการเกิดของฝุ่น 49.89 เดซิเบล (a) และ 49.01 เดซิเบล (b)	
	3. โดยพื้นที่ นอกไม่เปลี่ยนแปลงจาก รวมอยู่ : เกิดจากความต้องการของสิ่งก่อสร้าง เช่น การ การวาง ท่อ มี ความถี่ของและระยะระหว่างกันเกิดขึ้นตามความ สิ่งของนอกพื้นที่สูง		

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		2. จัดทำพื้นที่ปลูกประมง 6.00 เมตร สำหรับเป็นพื้นที่ให้สัตว์น้ำพักพิงอาศัย 3. กำหนดให้มีการก่อสร้างสะพานช่วงกลาง 08.00-17.00 น.เท่านั้น ส่วนในช่วงหลังเวลา 17.00 น. เป็นต้นไป โครงการนี้ดำเนินการกรมการก่อสร้างใหญ่ ทั้งสิ้น เพื่อลดระดับการตกกระทบจากบริเวณถนนให้ใกล้เคียง 4. จัดให้มีบริเวณงานก่อสร้างโดยกรมควบคุมมลพิษระดับความถี่สูง 5. กำหนดให้คนงานก่อสร้างใช้การก่อสร้างแบบการป้องกัน หรือใช้สิ่งกั้นจากที่สูง	
	4. โศกนาฏกรรมจากอุบัติเหตุ สาเหตุ : เกิดจากท่าเรือในเขตก่อสร้างของเรือในคืนที่ก่อสร้างของเรือทาง เช่น ชุง ทำให้อากาศในเรือเกิดออกซิเจนต่ำทำให้เกิดการเกิด และกรณี ทำให้อากาศในเรือเกิดออกซิเจนต่ำ สาเหตุเป็นเช่น เป็นเช่น	1. กำหนดให้โครงการจัดตั้งศูนย์ข้อมูลโครงการตามนโยบายของกรมการขนส่งทางบกตามพื้นที่ เช่น มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลในเรือสูง 2. จัดให้มีการตรวจสอบความปลอดภัยของเรือตามพื้นที่ที่กำหนดและลงเรือในเรือ และลดระดับการตกกระทบจากบริเวณถนนให้ใกล้เคียง 3. จัดตั้งศูนย์การก่อสร้าง-วิชาการเป็นต้นสำหรับให้เจ้าหน้าที่กรมการขนส่งทางบก 1.7 เมตร ความสามารถในการรับน้ำหนัก 0.8 คน/เมตร 2 จุด ใช้ปริมาณน้ำเสียจากลิ้น 5 องศา จากนั้นมีถังเก็บขยะน้ำเสียจากลิ้น น้ำเสียจากลิ้นขยะน้ำเสียจากลิ้นตามระดับน้ำในเรือจากถังต่อไป	



องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม	ผลกระทบที่สิ่งแวดล้อมมีที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	5. กระทบต่อประชากร สาเหตุ เกิดจากเสียงจากเครื่องจักรทำงาน การจราจร เกาะติด รถจักรยานยนต์วิ่งเป็นเวลานาน เสียงรบกวนจากยาน ก่อสร้าง	1. จัดทำรั้วกั้นที่อาคารและสิ่งปลูกสร้างที่ใหม่ไม่น้อยกว่า 60 มิลลิเมตร เหนือจากอาคารกั้นด้วย วัสดุเป็นประเภทที่สะท้อนเสียงได้ดีกว่า วัสดุให้มี ความสูง 6.00 เมตร เพื่อลดระดับเสียงลงเหลือ 49.50 เดซิเบล (dB) และมี 49.01 เดซิเบล (dB) 2. จัดทำวัสดุประมาณ 6.00 เมตร สำหรับบริเวณที่เสียงกั้นกับอาคารข้าง 3. กำหนดให้มีการก่อสร้างเฉพาะช่วงเวลา 08.00-17.00 น. 4. จัดให้มีวัดความเข้มเสียงเพื่อควบคุมความประพฤติคนทำงาน ก่อสร้าง 5. กำหนดให้คนงานก่อสร้างสวมหน้ากากอนามัยเพื่อป้องกัน ฝุ่น	
	6. กระทบทางวิถีชีวิตในชุมชน สาเหตุ อาจเกิดขึ้นจากกระบวนการของพนักงาน รับชม หรือถูกผู้ติดตามคนละ	1. ออกกฎให้พนักงานรับชมต้องสวมหน้ากาก 2. จัดประชุมชี้แจงความเข้าใจ หากพนักงานรับชมไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไข มาก ระบุผลให้ยุติข้อสงสัยเรื่องข้อสัญญา 3. นำทีมบริหารทุกให้เป็นไปตามกฎหมายกำหนด	
	7. ผลกระทบจากกระบวนการผลิตและการใช้ผลิตภัณฑ์ในที่พัก คนงานก่อสร้างชั่วคราวที่ไม่ถูกต้องลักษณะการเข้าใช้ใกล้ โคตติดต่อ กระทบความเครียดและไม่ปลอดภัยในทางที่คนทั่วไป	1. จัดให้มีการกำหนดความสะอาดความสะอาดในที่พักที่ก่อสร้างให้มีความ ที่ดูแลเพื่อคนในที่พักมีความปลอดภัยในที่พัก 2. จัดให้มีการก่อสร้างในไม่ปล่อยให้มีการกระจายของเสียง เพื่อ ความเย็นและลดผลกระทบจากเสียงในโคตติดต่อ เสนอวัสดุที่ สามารถป้องกันเสียงได้	



องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อนิเวศวิทยาที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		3. สำหรับปล่อยในทิ้งที่ก่อสร้างจัดให้มีการชะง่อนหรือมีบ่อปล่อยที่ ขนาดและมีประสิทธิภาพ 200 ลิตร ตั้งไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง จำนวน 6 ถัง แยกเป็นบ่อชะง่อนถัง 3 ถัง บ่อตะกอนอีก 2 ถัง และบ่อปล่อย ชั้นสุดท้าย 1 ถัง ซึ่งชะง่อนหรือจากพื้นที่ก่อสร้างปล่อยน้ำได้ภายใน 4 วัน ส่วน บ่อปล่อยจากบ้านพักคนงานอีกตั้งประมาณ 600 ลิตร ขึ้น จำนวน 4 ถังให้มี ร่องรับน้ำขนาด 200 ลิตร จำนวน 10 ถัง แยกเป็นชะง่อน 3 ถัง ชะ ง่อนอีก 3 ถัง และชะง่อนทราย 1 ถัง วางไว้บริเวณบ้านพักคนงาน เพื่อ รอให้ตกตะกอนปล่อย ด้านเป็นการเก็บและนำไปกำจัดทุกวัน ซึ่ง ชะง่อนหรือจากพื้นที่ก่อสร้างปล่อยน้ำได้ภายใน 3 วัน 4. กำหนดให้คนงานทิ้งขยะมูลฝอยในภาชนะหรือถังชนิดที่มีฝาปิดอย่าง เคร่งครัด 5. ตรวจสถานที่ชะง่อนปล่อยอยู่ในสถานที่ที่อยู่เสมอ 6. ติดตะกอนตามต้นตอที่ขุดขึ้น เจ้าของดำเนินการ เก็บขยะของหมดงาน ก่อสร้าง 7. รมองให้คนงานเก็บสิ่งของหรือสิ่งตกจากใบหรือจากพื้นที่ไม่รวมรถ นำคนงานไปใช้ในได้ทันที เช่น ขวดแก้วพลาสติก และขยะบ้านมาใช้ ผลิตภัณฑ์ที่สามารถใช้ซ้ำได้ เช่น ด้านไปยาลหรือเบ็ดเตล็ด ที่ สามารถประกอบใช้ในได้ , วัสดุได้น้ำมันบวม เป็นต้น	

วันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๕๗
(นายชูเกียรติ จันทอง)
ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท พิวรรณา จำกัด
กรุงเทพฯ ๒๕๕๗

(นายเรืองเดช วรทวี)
วัดล้อม บริษัท แนซเซอร์อัล โซลูชั่น จำกัด
กุมภาพันธ์ 2557

28710

(นายฐเกียรติ รุ่งทอง)
 ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท พิวรรณา จำกัด
 กุมภาพันธ์ 2557

(นายเรืองเดช วรศรี)
 แวดล้อม บริษัท แนชเชอร์ล โซลูชั่น จำกัด
 กุมภาพันธ์ 2557

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท พิวรรณา จำกัด
กุมภาพันธ์ 2567

(นายเรืองเดช วรศรี)
 ผู้จัดการ บริษัท แมทเซอร์วิส โซลูชั่น จำกัด
 กรุงเทพฯ 10110

30710

(นายฐเกียรติ รุ่งทอง)
 ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท ศิวธรธนา จำกัด
 กุมภาพันธ์ 2557

(นายเรืองเดช วรศรี)
จังหวัดลพบุรี บริษัท แนนเซอรัล ไบโอสาย จำกัด
กรุงเทพฯ 2557

ตารางที่ 1 (ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่องิเลสหนืดที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและบรรเทาผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		16. กำหนดกระบวนการระบุผลกระทบจากวัสดุอุปกรณ์ต่าง ๆ ให้เป็นรูป น้ามันมีน้ำมันจากพื้นที่ทางเคมี 17. จำกัดความถี่ของการทิ้งและรีไซเคิลอุปกรณ์ที่ก่อมลพิษให้มีความถี่ไม่เกิน 30 ปีโดยเฉลี่ย 18. ปั่นของเหลวจากอุปกรณ์ที่วางไว้ที่จุดต่าง ๆ ไม่ควรผ่านน้ำโดยตรงเพื่อ ป้องกันมลพิษทางน้ำ 19. จัดระบบการระบายน้ำให้มีประสิทธิภาพ โดยการจัดให้มีถังเก็บน้ำ ต่าง ๆ โดยมีการระบายน้ำและจัดเก็บน้ำที่ปนเปื้อนให้มีความสะอาดก่อนนำน้ำทิ้ง ไปทิ้ง 20. จัดทำเอกสารระบุความเสี่ยงจากวัสดุต่าง ๆ ให้ถูกใช้ในโครงการและจัด ให้มีพื้นที่เก็บวัสดุต่าง ๆ มีการผ่านขั้นตอนการและห้ามการระบุวัสดุ ต่าง ๆ ของระบบที่อยู่ในบริเวณนั้นซึ่งมีค่าต่าง ๆ และตามลักษณะ ทางเข้าโครงการ 21. จัดทำป้ายเตือนภัยเกี่ยวกับอันตรายที่เกิดจากวัสดุและอุปกรณ์อื่น ๆ เพื่อเป็นการแจ้งเตือนความเสียหายต่อระบบอื่น 22. จัดทำสารเคมีต่าง ๆ ประมาณ 0.4 เมตร รอบพื้นที่ก่อสร้างและไม่มีวัตถุ อันตราย ก่อนระบายน้ำออกสู่ภายนอก 23. จัดให้มีแผนตรวจสอบและบำรุงรักษาโครงการให้สามารถ ทราบถึงน้ำที่ปนเปื้อนอยู่ในระบบน้ำสาธารณะ	

ลงชื่อ.....
(นายฐเกียรติฐิทธิ์ รุ่งทอง)
ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท พิวรรณา จำกัด
ณ วันที่ 2557



(นายเรืองเดช วรศรี)
วัดล้อม บริเวณ แพรเซอรัล โสสุชั้น จำกัด
กุมภาพันธ์ 2557

ตราราชสีห์ (1๕๐) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ ดิสนอนโด ชานันต์ อยู่อยู่ ที่ ถนนถนนเชียงใหม่-ลำปาง ตำบลลำพิน อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ (ช่วงกม.๕๖-๕๗) ของบริษัท พีพีพรอนา จำกัด

องค์ประกอบของรางวัลและแต้ม	ผลกระทบที่มีต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		24. ออกกฎกำหนดการก่อสร้างและบริเวณสีของอาคารที่สร้างไปอุตสาหกรรมหรือโรงงานภายในโครงการและสาธารณชน 25. จัดให้มีโครงการที่นำความสะอาดจากบริเวณบ้านเรือน เพื่อป้องกันไม่ให้เศษดินและวัสดุหลุดดินหรือที่ควรกำจัดโดยส่งน้ำและต่อระบบบำบัดน้ำสาธารณะ 26. จัดพื้นที่เก็บของเสียที่สร้างไปส่งไปยังที่กำจัดจากขยะมูลฝอย หรือ ความไม่เป็นระเบียบและความสะดวกสบายแก่คน โดยที่คนและสัตว์อยู่ที่จะรบกวนกันขึ้นไปใช้พื้นที่ 27. สำหรับมูลฝอยในพื้นที่ย่อยสลายจัดให้มีการระบายน้ำมูลฝอยที่เก็บมาและเมื่อมีปริมาณ 200 ลิตร จัดให้มีการระบายน้ำที่ก่อสร้าง จำนวน 6 ถึง 8 เมตรเป็นมูลฝอยแห้ง 3 ถึง 5 มูลฝอยเปียก 2 ถึง 5 มูลฝอยเปียกหรือทราย 1 ถึง 5 ซึ่งอยู่บริเวณอาคารที่ก่อสร้างไปยังพื้นที่ 4 วัน สำหรับมูลฝอยสกปรกบ้านพักคนงานที่มีอยู่ประมาณ 600 ลิตร ส่วน 1 ถึง 5 มีอยู่บริเวณบ้านพัก 200 ลิตรคนงาน 10 ถึง 5 เมตรเป็นมูลฝอย 3 ถึง 5 และเมื่อ 3 ถึง 5 และขยะอื่น ๆ 1 ถึง 5 ทางไปบริเวณบ้านพักคนงาน เพื่อใช้ประโยชน์จากมูลฝอย ดำเนินการเก็บขยะและนำไปกำจัดทุกวัน ซึ่งขยะและอาคารที่ก่อสร้างได้โดยประมาณ 3 วัน 28. กำจัดไปให้คนงานที่ขยะมูลฝอยลงในอาคารและจัดเก็บขยะในปริมาณที่คงที่	

เลขที่
 (นายบุญเกียรติ จันทอง)
 ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท พิวรรณา จำกัด
 กทม. วันที่ 2557



(นายเรืองเดช วรศรี)
หมวดลัทธิ มิชชันนารี แพร่หลวง ไชยบุรี จำกัด
กุมภาพันธ์ 2557

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

[illegible]

ผู้รับมอบอำนาจ (นายบุญเกียรติ รุ่งทอง)
 ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท พิวรรณ จำกัด
 กทม. 2557



(นายเรืองเดช วรศิริ)
 ดิลก บิรัช แนนเซอร์ อัล โซลูชั่น จำกัด
 กุมภาพันธ์ 2567

ตราราชสีห์ (1๔๐) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ดิสนอนโด ชานัน ตั้งอยู่ที่ ถนนถนนเสด็จใหม่-ลำปาง ตำบลลำปางมา อำเภอสอง จังหวัดเชียงใหม่ (ตัวกลางซ้าย) ของบริษัท พิวรรณา จำกัด

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		37. จัดทำประวัติความเคลื่อนไหวเชิงรุกที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมให้เป็นที่ยอมรับของ เจ้าของพื้นที่ 38. จัดให้มีการจ้างมีมาตรการควบคุมดูแลพื้นที่ดิน 39. กำหนดให้มีโปรแกรมป้องกันมลพิษสิ่งแวดล้อมในชุมชน 40. เก็บรักษาที่ดินบริเวณใกล้เคียงจากบริเวณที่มีการพัฒนา เพื่อป้องกัน ไม่ขยายไป 41. จัดให้มีถังเก็บขยะมูลฝอยในบริเวณใกล้เคียงจากเขตพัฒนา 42. จัดให้มีการจัดการขยะมูลฝอยในบริเวณใกล้เคียง

วันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๕๗ (นายชูเกียรติ รุ่งทอง)
ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท ทิวรรณ จำกัด
ถนนพหลโยธิน ๒๕๕๗



(นายเรืองเดช วรศิริ)
 นวเดลีสม บริษัท แนนเทอรัล ไฮซูชัน จำกัด
 กุมภาพันธ์ 2567

วันที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๕๗ (นายบุญเกียรติ รุ่งทอง)
ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท ศิวรรณา จำกัด
กรุงเทพมหานคร 2557

(นายเรืองเดช วรศรี)
 แวดล้อม บริษัท แรชเชอรัล ไรสุ่น จำกัด
 กุมภาพันธ์ 2557

3610

ลงชื่อ.....
 พว๗๕๖๓๐๑๒๓ (นายเกียรติ จันทอง)
 ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท พิภพวรรณ จำกัด
 กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗



(นายเรืองเดช วรศรี)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แนซเทอวิล ไอลูชั่น จำกัด
ถนนพหลโยธิน 2557

ลงชื่อ 
 ผู้อำนวยการ (นายรุเกียรติ รุณทอง)
 ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท พิวรรณา จำกัด
 กุมภาพันธ์ 2557



(นายเรืองเดช วรศรี)
 แวดล้อม บริษัท แนนเทรวิท โซลูชั่น จำกัด
 กุมภาพันธ์ 2557

38/10

ลงชื่อ  (นายชูเกียรติ ชุมทอง)
ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท หิวงรณา จำกัด
กรุงเทพมหานคร 2557



(นายเรืองเดช วรศรี)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล ไซลูชั่น จำกัด
กุมภาพันธ์ 2557

ตารางที่ 2(ต่อ)ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ดีคอนโม ซาฮน ตั้งอยู่ที่ ถนนเชียงใหม่-ลำปาง ตำบลฟ้าฮ่าม อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ (ช่วงดำเนินการ) ของบริษัท พิวรรณา จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		อยู่นอกอาคาร เพื่อป้องกันการได้รับบาดเจ็บเพราะวิ่งเข้า-ออก โดยถ้าอยู่ในอาคารให้ยืนหรือหมอบอยู่ในส่วนที่มีโครงสร้างแข็งแรงที่สามารถรับน้ำหนักได้มาก และให้อยู่ห่างจากประตูระเบียง และหน้าต่างต่าง 2. ห้ามใช้ เตะถ่ม ไม้ขีดไฟ หรือสิ่งที่ทำให้เกิดประกายไฟหรือประกายไฟ 3. ห้ามใช้ลิฟต์โดยเด็ดขาดและเกิดแผ่นดินไหว หลังเกิดแผ่นดินไหว 1. รีบออกจากอาคารที่เสียหายทันที หากเกิดแผ่นดินไหวตามแนวอาคารอาจพังทลายได้ 2. พยายามไต่ลงบันไดลงบันไดเสมอ เพราะอาจมีเศษแก้ว หรือวัตถุแหลมคมอื่นๆ และเศษวัสดุที่แตกหักบาดทะยักได้ 3. ตรวจสอบสายไฟฟ้า หย่อนๆ ท่อแก๊ส ถ้ามีกลิ่นแก๊สรั่วแล้ว รีบแจ้งช่างซ่อมไฟฟ้าทันที ห้ามเปิดไฟ ปิดแก๊สทันที 4. ตรวจสอบว่า แก๊สรั่ว ด้วยอาการลมพัดผ่าน ถ้าได้กลิ่นให้ปิดประตูหน้าต่างทุกบาน 5. ถ้าตรวจพบความเสียหายของสิ่งอื่น และอาจมีทั้งภายในหรือภายนอกให้เข้าไปในเขตที่มีความเสี่ยงน้อยหรืออพยพหนีภัย 6. ไม่อนุญาตให้เข้าไปในเขตที่มีความเสี่ยงน้อยหรืออพยพหนีภัย	

ลงชื่อ (นายชูเกียรติ รุ่งทอง) (นายเช็งเคอ วรศรี) (นายชูเกียรติ รุ่งทอง) (นายเช็งเคอ วรศรี)
ผู้รับผิดชอบด้านฯ บริษัท พิวรรณา จำกัด (นายเช็งเคอ วรศรี)
คุณภาพน้ำ 2557 (นายเช็งเคอ วรศรี)
คุณภาพน้ำ 2557

ตารางที่ 2(ต่อ)ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ดีคอนโม ซาฮน ตั้งอยู่ที่ ถนนเชียงใหม่-ลำปาง ตำบลฟ้าฮ่าม อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ (ช่วงดำเนินการ) ของบริษัท พิวรรณา จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2.1.6 คุณภาพน้ำ	- จากการใช้รถจากคานาน ไม่พบแหล่งน้ำธรรมชาติ และเส้นทางน้ำตามธรรมชาติไหลผ่านพื้นที่โครงการ ในบริเวณใกล้เคียง ทดแทนน้ำทิ้ง ซึ่งห่างจากพื้นที่โครงการทางด้านทิศตะวันออกประมาณ 1.29 กิโลเมตร	1. โครงการใช้ระบบบำบัดน้ำเสียเป็นระบบ Activated Sludge จำนวน 8 ชุด และเป็นระบบบำบัดแบบการกรองแบบเมมเบรนชีวภาพ (Septic anaerobic & Aerobic filter) จำนวน 3 ชุด 2. ตรวจสอบระบบที่รวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสียให้มีสภาพที่ใช้งานได้ตลอดเวลา 3. ตรวจสอบระบบจากประเภทเป็นประจําปีละ 1 ครั้ง 4. คัดกากตะกอนซึ่งไม่ได้ผ่านระบบที่ส่งไปยังถังเก็บน้ำทิ้งรวมกับระบบให้ต่อไป	1. ตรวจสอบประสิทธิภาพและสภาพการทำงานทั่วไปของระบบบำบัดน้ำเสีย เดือนละ 1 ครั้ง ตามกฎกระทรวง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบการก่อสร้าง และข้อมูลผลการดำเนินงานการและยึดตาม พ.ศ. 2555 ตลอดจนระยะเวลาการเปิดดำเนินการโดยมีมติที่ประชุมครั้ง - pH (ความเป็นกรด - ด่าง) - BOD (ค่าบีโอดี) - Fat, Oil & Grease (ไขมันและน้ำมัน) - คำนวณของแข็ง (settleable solids) - SS (ปริมาณของแข็งแขวนลอย) - TDS - TKN - Sulfide - ตรวจสอบประสิทธิภาพและสภาพการทำงานทั่วไปของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นเดือนละ 1 ครั้ง - ตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย และระบบ

ลงชื่อ (นายชูเกียรติ รุ่งทอง) (นายเช็งเคอ วรศรี) (นายชูเกียรติ รุ่งทอง) (นายเช็งเคอ วรศรี)
ผู้รับผิดชอบด้านฯ บริษัท พิวรรณา จำกัด (นายเช็งเคอ วรศรี)
คุณภาพน้ำ 2557 (นายเช็งเคอ วรศรี)
คุณภาพน้ำ 2557

ตารางที่ 2(ต่อ)ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ดีคอนโม ซาฮน ตั้งอยู่ที่ ถนนเชียงใหม่-ลำปาง ตำบลฟ้าฮ่าม อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ (ช่วงดำเนินการ) ของบริษัท พิวรรณา จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2.2 ทรัพยากรชีวภาพ	2.2.1 นิเวศวิทยาบนบก	สำรวจสภาพพื้นที่ปัจจุบัน พบว่า พื้นที่โครงการตั้งอยู่ในเขตเทศบาลตำบลฟ้าฮ่าม ซึ่งความเจริญของเมืองเชียงใหม่ได้แผ่ขยายออกไปรอบๆ โดยมีการก่อสร้างอาคารพาณิชย์ ศูนย์การค้า และพื้นที่จัดสรร เป็นเขตอุตสาหกรรมและพาณิชยกรรมที่สำคัญ จากการสำรวจสภาพพื้นที่ปัจจุบัน พบว่าในบริเวณพื้นที่โครงการและใกล้เคียงไม่มีสภาพธรรมชาติทางนิเวศวิทยาบนบกมากนัก เนื่องจากพื้นที่ได้เปลี่ยนเป็นพื้นที่อาศัยและประกอบพาณิชยกรรม ประกอบกับลักษณะการให้ประโยชน์ที่ดิน ส่วนใหญ่เป็นอาคารสูง และอาคารพาณิชย์ สภาพพื้นที่โครงการปัจจุบัน เป็นที่ว่างเปล่า	นำคู่มือโครงการและปะกาศข้อแนะและจุดเชื่อมต่อของโครงการอย่างสม่ำเสมอ เดือนละ 1 ครั้ง
2.2.2 นิเวศวิทยาน้ำ		- โครงการใช้ระบบบำบัดน้ำเสียเป็นระบบ Activated Sludge จำนวน 8 ชุด และเป็นระบบบำบัดแบบการกรองแบบเมมเบรนชีวภาพ (Septic anaerobic & Aerobic filter) จำนวน 3 ชุด สาธารณชนทั่วไป	

ลงชื่อ (นายชูเกียรติ รุ่งทอง) (นายเช็งเคอ วรศรี) (นายชูเกียรติ รุ่งทอง) (นายเช็งเคอ วรศรี)
ผู้รับผิดชอบด้านฯ บริษัท พิวรรณา จำกัด (นายเช็งเคอ วรศรี)
คุณภาพน้ำ 2557 (นายเช็งเคอ วรศรี)
คุณภาพน้ำ 2557

ตารางที่ 2(ต่อ)ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ดีคอนโม ซาฮน ตั้งอยู่ที่ ถนนเชียงใหม่-ลำปาง ตำบลฟ้าฮ่าม อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ (ช่วงดำเนินการ) ของบริษัท พิวรรณา จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2.3 ผลกระทบจากการใช้ประโยชน์ของพื้นที่	2.3.1 น้ำทิ้ง	พื้นที่ 600 ตารางเมตร 1. จัดให้มีถังเก็บน้ำทิ้งจำนวน 2 ถัง อาคารรวมทั้งหมด 8 ถัง รวมปริมาณน้ำทิ้งของใช้ดีของโครงการทั้งหมด 387.45 ลบ.ม. ระบบการบำบัดน้ำทิ้งของใช้ดีของโครงการเป็นระบบบำบัดน้ำทิ้งแบบการกรองแบบเมมเบรนชีวภาพ (Septic anaerobic & Aerobic filter) จำนวน 3 ชุด สาธารณชนทั่วไป 2. มีจำนวน 2 ถัง/อาคาร รวมทั้งหมด 8 ถัง ความจุถังเก็บน้ำ 28.31 ลูกบาศก์เมตร รวมปริมาณน้ำทิ้งของใช้ดีของโครงการทั้งหมด 226.44 ลูกบาศก์เมตร 3. ติดป้ายบอกให้ผู้ใช้ถังขยะ ใช้กันอย่างระมัดระวัง 4. ห้ามสูบบุหรี่หรือดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในที่สาธารณะ 5. ห้ามสูบบุหรี่หรือดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในที่สาธารณะ 6. ห้ามสูบบุหรี่หรือดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในที่สาธารณะ 7. ห้ามสูบบุหรี่หรือดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในที่สาธารณะ	1. ตรวจสอบประสิทธิภาพและสภาพการทำงานทั่วไปของระบบบำบัดน้ำเสีย เดือนละ 1 ครั้ง ตามกฎกระทรวง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบการก่อสร้าง และข้อมูลผลการดำเนินงานการและยึดตาม พ.ศ. 2555 ตลอดจนระยะเวลาการเปิดดำเนินการโดยมีมติที่ประชุมครั้ง - pH (ความเป็นกรด - ด่าง) - BOD (ค่าบีโอดี) - Fat, Oil & Grease (ไขมันและน้ำมัน) - คำนวณของแข็ง (settleable solids) - SS (ปริมาณของแข็งแขวนลอย) - TDS - TKN - Sulfide - ตรวจสอบประสิทธิภาพและสภาพการทำงานทั่วไปของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นเดือนละ 1 ครั้ง - ตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย และระบบ

ลงชื่อ (นายชูเกียรติ รุ่งทอง) (นายเช็งเคอ วรศรี) (นายชูเกียรติ รุ่งทอง) (นายเช็งเคอ วรศรี)
ผู้รับผิดชอบด้านฯ บริษัท พิวรรณา จำกัด (นายเช็งเคอ วรศรี)
คุณภาพน้ำ 2557 (นายเช็งเคอ วรศรี)
คุณภาพน้ำ 2557



(นายเรืองเดช วรศรี)
 จังหวัดลือม บริษัท แนนเซอร์ล ไซรูลัน จำกัด
 ถนนพหลโยธิน 2557

(นายเรืองเดช วรศรี)
จังหวัดลพบุรี บริษัท แอมเซอรัล โซลูชั่น จำกัด
ถนนพหลโยธิน 2557

51/104

เลขที่..... (นายเกียรติ รุ่งทอง) ผู้ควบคุมอำนาจ บริษัท วิมลธรรมา จำกัด
กรุงเทพฯ 2557

เลขที่..... (นายเรืองเดช วรฤทธิ์) ผู้อำนวยการสำนักงานที่ดิน บริเวณ แขวงระเทศ โขขันธ์ อำเภอ
กรุงเทพฯ 2557



32104

 (นายเชษฐาธิ์ รุ่งทอง) (นางเอืงกต วรสี)

ผู้มอบอำนาจ บริษัท ศิวกรงาน่า จำกัด ผู้รับอำนาจทั้งหมดคือ บริษัท แนนโซลูชั่น โซลูชั่นส์ จำกัด

ณ วันที่ 2557 ณ วันที่ 2557

53/104

ลงชื่อ.....
 (นายภูริชิต ชูมาง)
 ผู้มีมอบอำนาจ บริษัท ขนส่ง จำกัด
 หมายเลข 2567



(นายเชิดเดช วรวิธ)
 ผู้อำนวยการฝ่ายเทคนิค บริษัท แพนเซอรัล โซลูชั่น จำกัด
 หมายเลข 2567

247104

ผู้รับจ้าง (นายเชษฐาธิ์ งามทอง) (นายเชษฐาธิ์ งามทอง) (นายเชษฐาธิ์ งามทอง)
 ผู้มอบหมายงาน (บริษัท นวัตกรรม จำกัด) (บริษัท นวัตกรรม จำกัด) (บริษัท นวัตกรรม จำกัด)
 หมายเลข 2557 หมายเลข 2557 หมายเลข 2557

(นายเรืองเดช วรพีร์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แนนเซอรัล โซลูชั่น จำกัด
กุมภาพันธ์ 2557

567104



(นายเรืองเดช วรศรี)
สิ่งแวดล้อม บริษัท แนนเซอร์ท์ โซลูชั่น จำกัด
กุมภาพันธ์ 2557



(นายเรืองเดช วรศรี)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์วิท ไฮซูอัน จำกัด
ถนนพหลโยธิน 2557

58/104

(นายเรืองเดช วรศรี)
 ไร่แหวดล้อม บริษัท แนนเซอร์วัล โซลูชั่น จำกัด
 กุมภาพันธ์ 2557

ตารางที่ 2(ต่อ)ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ ดิคอนโด ชานัน ตั้งอยู่ที่ ถนนเชิงเทียน-ลำปาง ตำบลฟ้าสาม อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ (ช่วงดำเนินการ) ของบริษัท พิวรรณา จำกัด

จุดประจักษ์ทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		3 ช่อง สำหรับปลูกปล่อยย้อยลงสายได้ มีขนาด 2.7 x 5.0 เมตร หรือ 20.25 ลบ.ม. ปล่อยย้อยไปและขึ้นสาย ขนาด 2.7 x 3.9 เมตร หรือ 15.80 ลบ.ม. ปล่อยย้อยขึ้นสาย ขนาด 2.7 x 1.6 เมตร หรือ 6.48 ลบ.ม. ช่องทั้งหมดปล่อยย้อยลงสายได้จึงรับปล่อยได้นาน 4.05 วัน ปล่อยย้อยขึ้นสายได้นาน 2.77 วัน ปล่อยย้อยทั่วไปและปล่อยย้อยขึ้นสาย 68.70 วัน โดยปล่อยย้อยขึ้นสายได้ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขของกรมเจ้าหน่าน 3 วันครึ่ง และใช้ทดน้ำตามค่าพิสัยเข้า มาเกิน 3.จัดให้มีหน่วยงานเฝ้าระวังการระงับหรือหยุดย้อยเข้าผู้ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ เพื่อนำน้ำเสียจากการชะล้างมูลฝอยไปบำบัดก่อนระบายลงสู่สาธารณะบริเวณถนนสาธารณะต่อไป 4.จัดให้มีการลงปริมาณมูลฝอยของโครงการโดยให้พนักงานในภาค โดยควบคุมปริมาณของมูลฝอยหรือของเสียที่เผ่งก้นบึง 4.1 รณรงค์ให้ผู้ที่อาศัยภายในโครงการหลีกเลี่ยงการขับขี่ยานพาหนะที่สามารถนำน้ำสกปรกมาใช้ในบึงได้ เช่น ขวดพลาสติกต่างๆ และพยายามใช้ผลิตภัณฑ์ที่สามารถใช้ซ้ำได้ เช่น ถังน้ำไฟฉาย หรือแบตเตอรี่ ที่ใช้ซ้ำได้	

ลงชื่อ (นายเกียรติ รุ่งทอง)
ผู้แทนหน่วยงาน บริษัท พิวรรณา จำกัด
หมายเลข 2557

ลงชื่อ (นายธีรเดช วรสี)
ผู้แทนหน่วยงาน บริษัท แพร่เชลลิต ใจสูงัน จำกัด
หมายเลข 2557



ตารางที่ 2(ต่อ)ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ ดิคอนโด ชานัน ตั้งอยู่ที่ ถนนเชิงเทียน-ลำปาง ตำบลฟ้าสาม อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ (ช่วงดำเนินการ) ของบริษัท พิวรรณา จำกัด

จุดประจักษ์ทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		เป็นต้น 4.2 ประชาสัมพันธ์ หน่วยงานผู้เกี่ยวข้อง คิดแผนระยะที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ จำหน่ายให้กับผู้รับซื้อหรือเช่าในพื้นที่นอกจากนี้เมื่อหมดระยะใช้ให้ผู้ที่อยู่อาศัยมีการคัดแยกขยะออกเป็นประเภทต่างๆ เช่น มูลฝอยเปียก มูลฝอยแห้ง มูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ 4.3 โครงการจะหลีกเลี่ยงพื้นที่ที่มีอาคารใช้งานยาวนาน เช่น หอสมุดที่มีอาคารใช้งานมานาน หรือเครื่องใช้ที่อยู่ในสภาพที่ดี เพื่อที่โครงการจะสามารถลดปริมาณมูลฝอยจากผลิตภัณฑ์ที่หมดอายุการใช้งาน	
2.35 กายใช้ไฟฟ้า	- โครงการมีความต้องการใช้ไฟฟ้าของอาคาร A 580,112 VA อาคาร B 571,280 VA อาคาร C 546,188 VA และ อาคาร D 579,214 VA จึงได้รับบริการ ไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดเชียงใหม่ 2 โดยโครงการติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าของอาคาร A ขนาด 725,140 KVA, จำนวน 1 เครื่อง หม้อแปลงไฟฟ้าของอาคาร B ขนาด 714,100 KVA, จำนวน 1 เครื่อง หม้อแปลงไฟฟ้าของอาคาร C ขนาด 546,188 KVA, จำนวน 1 เครื่อง และหม้อแปลงไฟฟ้าของอาคาร D ขนาด 724,018	การอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าของพัฒนาโครงการ/เจ้าของโครงการ 1. ปฏักต้นนโยบายในบริเวณพื้นที่ว่างของโครงการที่ไม่ใช้ถนนและทางซึ่งใช้มากที่สุด เพื่อลดการกีดขวางทางจราจรของอาคาร 2. แยกตู้รับตัวควบคุมอุปกรณ์ไฟฟ้าและสร้างแผนการให้ป็นตัวควบคุมหลอดแสงสว่างจำนวน 3. ติดตั้งเครื่องปรับอากาศแสงสว่าง (Dimmer) บริเวณห้องซึ่งใช้สำหรับงานแยกประตังหรือประตังซึ่งต้องการแสงสว่างมาก แต่สามารถที่จะลดการปล่อย	- ตรวจสอบและดูแลอุปกรณ์ซึ่งใช้ไฟฟ้าส่องสว่างและสายไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดี อยู่เสมอตามคู่มือของผู้ผลิต

ลงชื่อ (นายเกียรติ รุ่งทอง)
ผู้แทนหน่วยงาน บริษัท พิวรรณา จำกัด
หมายเลข 2557

ลงชื่อ (นายธีรเดช วรสี)
ผู้แทนหน่วยงาน บริษัท แพร่เชลลิต ใจสูงัน จำกัด
หมายเลข 2557



ตารางที่ 2(ต่อ)ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ ดิคอนโด ชานัน ตั้งอยู่ที่ ถนนเชิงเทียน-ลำปาง ตำบลฟ้าสาม อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ (ช่วงดำเนินการ) ของบริษัท พิวรรณา จำกัด

จุดประจักษ์ทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	KVA จำนวน 1 เครื่อง รวม 4 เครื่อง คาดว่าเมื่อเปิดดำเนินการจะมีความไม่เพียงพอในการใช้ไฟฟ้าของชุมชนและทำให้มีการขยายการใช้ไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดเชียงใหม่จะเกิดขึ้นในบึง	4. คำนวณและเลือกขนาดสายให้มีความสูญเสียต่ำ ทำได้โดยเพิ่มขนาดสายให้ใช้โดยขึ้นเนื่องจากสายมีความหนาแน่นกว่า จึงทำให้สามารถลดความสูญเสียเนื่องจากความหนาแน่นไฟฟ้าและลดค่าไฟฟ้าได้ 5. ตั้งเวลาให้ประตังเปิดและปิดในช่วงเวลาช่วง 10 วินาที จะช่วยลดความจำเป็นในการใช้ไฟฟ้าของการขึ้นและลงของมอเตอร์เปิดประตู 6. ส่งเสริมและรณรงค์กิจกรรมให้มีการประหยัดพลังงานในการใช้ไฟฟ้า 7. แสดงหมายเลขขึ้นที่ชัดเจน และสามารถมองเห็นได้ง่าย จะช่วยลดการเดินหลงและลดการใช้ไฟฟ้าที่ไม่จำเป็น 8. ติดป้ายประชาสัมพันธ์ภายในพื้นที่โครงการ ให้ทำการล้างเครื่องปรับอากาศ เป็นประจำสม่ำเสมอ หรือระบุมอเตอร์เครื่องปรับอากาศ เป็นประจำสม่ำเสมอ เพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้พักอาศัย 9. โครงการประสานกับช่างซ่อมเครื่องปรับอากาศ โดยจัดให้มีช่างเทคนิคในการล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ เพื่อเป็นและแจ้งให้กับผู้พักอาศัย 10. ประจักษ์ด้านนี้ ให้ผู้พักอาศัยทราบถึงวันที่ช่างซ่อมล้าง	

ลงชื่อ (นายเกียรติ รุ่งทอง)
ผู้แทนหน่วยงาน บริษัท พิวรรณา จำกัด
หมายเลข 2557

ลงชื่อ (นายธีรเดช วรสี)
ผู้แทนหน่วยงาน บริษัท แพร่เชลลิต ใจสูงัน จำกัด
หมายเลข 2557



ตารางที่ 2(ต่อ)ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ ดิคอนโด ชานัน ตั้งอยู่ที่ ถนนเชิงเทียน-ลำปาง ตำบลฟ้าสาม อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ (ช่วงดำเนินการ) ของบริษัท พิวรรณา จำกัด

จุดประจักษ์ทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		เครื่องปรับอากาศจะเข้ามาภายในโครงการ เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับผู้พักอาศัย 11. โครงการมีการออกแบบให้มีค่าการถ่ายเทความร้อนของผนังด้านนอกอาคาร (OTTV) อาคาร A เท่ากับ 29.47 วัตต์ต่อตารางเมตร ,อาคาร B เท่ากับ 29.39 วัตต์ต่อตารางเมตร,อาคาร C เท่ากับ 29.36 วัตต์ต่อตารางเมตร,อาคาร D เท่ากับ 28.12 วัตต์ต่อตารางเมตร ตามกฎหมายกำหนดต้องไม่เกิน 30 วัตต์ต่อตารางเมตร 12. โครงการมีการออกแบบให้มีค่าการถ่ายเทความร้อนของหลังคาอาคาร (RTTV) อาคาร A เท่ากับ 9.60 วัตต์ต่อตารางเมตร ,อาคาร B เท่ากับ 9.60 วัตต์ต่อตารางเมตร,อาคาร C เท่ากับ 9.60 วัตต์ต่อตารางเมตร,อาคาร D เท่ากับ 9.09 วัตต์ต่อตารางเมตร ตามกฎหมายกำหนดต้องไม่เกิน 10 วัตต์ต่อตารางเมตร 13. เลือกใช้ไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณลานจอดรถใช้ LED ชนิดเวลา 24.00 น. ลม 30% ติดตั้งอุปกรณ์ประหยัดพลังงาน Light Save สำหรับหลอดไฟส่องสว่างชนิดเป็นหลอดชนิด LED 14. ออกแบบการใช้ไฟฟ้าส่องสว่างในระดับที่ไม่เกิน 10 วัตต์ต่อตารางเมตร ส่วนในจุดที่ติดอุปกรณ์ไฟฟ้าให้เป็นเวลานาน จะออกแบบให้มีการใช้ไฟฟ้าส่องสว่างประมาณ 3 วัตต์ต่อตารางเมตร	

ลงชื่อ (นายเกียรติ รุ่งทอง)
ผู้แทนหน่วยงาน บริษัท พิวรรณา จำกัด
หมายเลข 2557

ลงชื่อ (นายธีรเดช วรสี)
ผู้แทนหน่วยงาน บริษัท แพร่เชลลิต ใจสูงัน จำกัด
หมายเลข 2557



101/63

ตารางที่ 2(ต่อ)ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ดิคอนโด ชานัน ตั้งอยู่ที่ ถนนเชียงใหม่-ลำปาง ตำบลฟ้าฮ่าม อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ (ช่วงดำเนินการ) ของบริษัท พิวรรณา จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		15. โครงการให้หลอดไฟชนิดโคมไฟประหยัดพลังงานแบบหลอด LED เพราะจะกินไฟเพียง 1 ใน 4 ของหลอดไส้ 16. ติดตั้งระบบไฟฟ้าแสงสว่างด้วยโคมไฟชนิดที่มีประสิทธิภาพสูง ซึ่งช่วยประหยัดไฟได้ 1 วัตต์หลอด และประหยัดพลังงานได้ 30% เมื่อเทียบกับโคมไฟชนิดไส้หลอดแบบธรรมดา การอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าของอุปกรณ์ภายในโครงการ 1. ตั้งอุณหภูมิในเครื่องปรับอากาศให้เหมาะสมประมาณ 25.00 องศาเซลเซียส 2. ตั้งเวลาปิดเครื่องปรับอากาศก่อนสิ้นสุดเวลาประมาณครึ่งชั่วโมง 3. เปิดเครื่องปรับอากาศเฉพาะที่จำเป็น 4. นำอุปกรณ์เครื่องปรับอากาศอย่างสม่ำเสมอ 5. ทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศด้านในและแผ่นระบายความร้อนด้านหลังทุกเดือน 6. เช็กการใช้เครื่องปรับอากาศประสิทธิภาพสูงและฉนวนกันความร้อนของอาคารตามระยะเวลาที่กำหนด 7. ถอดหลอดไฟฟ้าในบริเวณที่มีความสว่างเกินความจำเป็น 8. หมั่นดูแลทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ หรือบำรุงรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างอย่างสม่ำเสมอและสม่ำเสมอ	

ลงชื่อ (นายสุเกียรติ จุ่มทอง) ผู้รับผิดชอบอำนาจ บริษัท พิวรรณา จำกัด กุมภาพันธ์ 2557

 (นายสุเกียรติ จุ่มทอง) (นายเจียงนคร วรศรี) ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ริส โฮลดิ้ง จำกัด กุมภาพันธ์ 2557

101/63

ตารางที่ 2(ต่อ)ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ดิคอนโด ชานัน ตั้งอยู่ที่ ถนนเชียงใหม่-ลำปาง ตำบลฟ้าฮ่าม อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ (ช่วงดำเนินการ) ของบริษัท พิวรรณา จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		(2)เครื่องตรวจจับควัน (Smoke Detector) เป็นอุปกรณ์ตรวจจับชนิด Photo Electric ด้านบนติดตั้ง บริเวณโถงลิฟต์ โดยทาง ทางเดิน ภายในทุกห้องนอน ห้องเครื่องสูบน้ำ และห้องเครื่องไฟฟ้า HDB ของอาคารทุกชั้น (3) เครื่องตรวจจับความร้อน (Heat Detector) ติดตั้งไว้บริเวณลานจอดรถยนต์ในอาคารและห้องเครื่องสูบน้ำ ข) ระบบป้องกันเพลิงไหม้ ประกอบด้วย (1) ท่อดับเพลิง เป็นท่อและหัวฉีดดับเพลิง ติดตั้งตามพื้นที่ 1 ใน 2 ชั้นบนสุดของอาคาร เป็นระบบท่อและหัวฉีดดับเพลิงโดยมีหัวรับน้ำอยู่บริเวณลานจอดรถ (2) ตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิง (Fire Hose Cabinet) ประกอบด้วยสายฉีดน้ำดับเพลิง ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 25 มิลลิเมตร และหัวฉีดสายฉีดน้ำดับเพลิงชนิดหัวฉีดแบบหัวฉีดแบบ 65 มิลลิเมตร ยาว 30 เมตร 2 เส้น ในส่วนของอาคาร A จัดให้มี 2 ชุดที่ชั้น อาคาร B จัดให้มี 3 ชุดที่ชั้น อาคาร C จัดให้มี 3 ชุดที่ชั้น อาคาร D จัดให้มี 2 ชุดที่ชั้น (3) หัวรับน้ำดับเพลิงของอาคารขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2.5 นิ้ว จำนวน 1 หัว เป็นหัวรับแบบ 2 ทาง อยู่ด้านหน้าอาคาร A 1 ชุด ด้านหน้าอาคาร B 1 ชุด ด้านหน้าอาคาร C 1 ชุด และ ด้านหน้าอาคาร D 1 ชุด	

ลงชื่อ (นายสุเกียรติ จุ่มทอง) ผู้รับผิดชอบอำนาจ บริษัท พิวรรณา จำกัด กุมภาพันธ์ 2557

 (นายสุเกียรติ จุ่มทอง) (นายเจียงนคร วรศรี) ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ริส โฮลดิ้ง จำกัด กุมภาพันธ์ 2557

101/63

ตารางที่ 2(ต่อ)ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ดิคอนโด ชานัน ตั้งอยู่ที่ ถนนเชียงใหม่-ลำปาง ตำบลฟ้าฮ่าม อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ (ช่วงดำเนินการ) ของบริษัท พิวรรณา จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2.3.6 ความปลอดภัยและการป้องกันภัย	- อาคารโครงการมี ขนาด 8 ชั้น จำนวน 4 อาคาร มีความสูง 21.74 เมตร โดยโครงการจัดให้มีระบบป้องกันและเตือนภัยตามที่กฎหมายกำหนด ดังนั้น ผลกระทบจากภัยพิบัติที่จะเกิดขึ้นคาดว่าจะอยู่ในระดับต่ำ	ก) ระบบสัญญาณเตือนเพลิงไหม้ ติดตั้งในทุกชั้นของอาคาร ประกอบด้วย 1) และควบคุมระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm Control Center : FCC) และแจ้งสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm Terminal Box : FA) จะอยู่บริเวณห้องเช่าชั้นบนสุด ทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางการรับส่งสัญญาณ 2) อุปกรณ์ส่งสัญญาณ เพื่อใช้แจ้งเตือน (Signaling Device) เป็นอุปกรณ์ส่งสัญญาณให้ทราบว่ามีเหตุเพลิงไหม้เกิดขึ้น ซึ่งสามารถส่งเสียงให้คนที่อยู่ภายในอาคารได้ยินทั่วทั้งชั้น โดยอุปกรณ์ส่งสัญญาณที่โครงการเลือกใช้เป็นสัญญาณแบบบีต (Alarm Bell) เป็นแบบ Polished ชนิดติดลอย ติดตั้งที่ระดับความสูงจากพื้น 0.30 เมตร จำนวน 1 ชุด อยู่บริเวณชั้นบนสุดของอาคาร 3) อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้ ติดตั้งที่ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Detector) และระบบแจ้งเหตุแบบใช้มือกด (Manual Station) มีรายละเอียดดังนี้ (1) ชุดกดแจ้งเหตุแบบใช้มือ (Manual Station) พร้อมโทรศัพท์ภายใน (Telephone Joke) ติดตั้งที่ระดับ 1.50 เมตร จากพื้น ติดตั้ง 1 ชุด อยู่บริเวณชั้นบนสุดของอาคารและอยู่ใกล้กับสัญญาณแจ้ง	- ตรวจสอบและอุปกรณ์ป้องกันและเตือนภัยที่ติดตั้งอยู่ในอาคารที่ติดตั้ง พร้อมให้ งานเป็นประจำ หากพบว่าชำรุดหรือใช้การไม่ได้ ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที

ลงชื่อ (นายสุเกียรติ จุ่มทอง) ผู้รับผิดชอบอำนาจ บริษัท พิวรรณา จำกัด กุมภาพันธ์ 2557

 (นายสุเกียรติ จุ่มทอง) (นายเจียงนคร วรศรี) ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ริส โฮลดิ้ง จำกัด กุมภาพันธ์ 2557

101/63

ตารางที่ 2(ต่อ)ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ดิคอนโด ชานัน ตั้งอยู่ที่ ถนนเชียงใหม่-ลำปาง ตำบลฟ้าฮ่าม อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ (ช่วงดำเนินการ) ของบริษัท พิวรรณา จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		ชุด เตือนภัยจากกรณีฉุกเฉิน (4) น้ำสำหรับดับเพลิง มีปริมาณน้ำสำรองดับเพลิง 379 ตบ.ม. ก) เครื่องดับเพลิงแบบมือถือ เป็นเครื่องดับเพลิงชนิดมือถือ A-B -C Dry Chemical ความจุ 20 ปอนด์ สำหรับติดตั้งใน FHC และ 10 ปอนด์ สำหรับติดตั้งตามบริเวณห้องเครื่องเช่าทุกชั้นโดยติดตั้งไว้ส่วนบนสุดของตัวเครื่องจากระดับพื้นอาคารไม่เกิน 1.50 เมตร ข) มีถังดับเพลิง เป็นถังดับเพลิงชนิดมือถือ 2 นิ้วโดยรอบพื้นที่อยู่ภายในอาคารเป็นของดับเพลิงชนิดมือถือ มีความจุจากถังบนสุดสู่พื้นดิน ตั้งไว้ใกล้กับโถงลิฟต์เป็นถังดับเพลิง 2 นิ้ว อยู่ด้านหน้าของสำนักงานและด้านใต้โดยสะดวก โครงการจัดให้มีถังดับเพลิง 3 ปอนด์/อาคาร - มีถังดับเพลิง 1 ชุดบริเวณกลางอาคาร กว้าง 1.2 เมตร - มีถังดับเพลิง 2 ชุดบริเวณข้างอาคาร กว้าง 1.2 เมตร - มีถังดับเพลิง 3 ชุดบริเวณข้างอาคาร กว้าง 0.96 เมตร ค) ไฟส่องสว่างฉุกเฉิน (Emergency light) จัดให้มีไฟส่องสว่างฉุกเฉิน ในกรณีที่แสงไฟฟ้าหลักหรือ เป็นแบบ Seal Lead Acid Battery สามารถชาร์จไฟได้ในตัว ติดตั้งไว้บนโถงลิฟต์ ห้องลิฟต์ บุคคล ห้องเช่า-แม่บ้าน และโถงทางเดิน โดยแต่ละห้องสามารถชาร์จไฟได้ไม่น้อยกว่า 1 ชั่วโมง	

ลงชื่อ (นายสุเกียรติ จุ่มทอง) ผู้รับผิดชอบอำนาจ บริษัท พิวรรณา จำกัด กุมภาพันธ์ 2557

 (นายสุเกียรติ จุ่มทอง) (นายเจียงนคร วรศรี) ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ริส โฮลดิ้ง จำกัด กุมภาพันธ์ 2557

6711D4

(นายภูเกียรติ จันทอง)
ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท พิวรรณา จำกัด
กรุงเทพฯ 2557

(นายเรืองเดช วรศรี)
 ผู้จัดการ บริษัท แชนเซอร์วิล โฮลดิ้ง จำกัด
 กุมภาพันธ์ 2557

001104

ผู้รับ
พววรรณนา
(นายชูเกียรติ รุมทอง)
ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท พววรรณนา จำกัด
กรุงเทพฯ 2557

(นายเรืองเดช วรศรี)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แปซิฟิค ไรลเอนด์ จำกัด
กรุงเทพฯ 2557

68104

ลงชื่อ.....
(นายฐเกียรติฐิ รุณทอง)
ผู้รับมอบอำนาจ ให้เข้าพิจารณา
กฎหมายที่ 2557

(นายเรืองเดช วรศรี)
 ผู้จัดการ บริษัท แอสเซอรัล ไซนส์ จำกัด
 กุมภาพันธ์ 2557

20104

ลงชื่อ.....
 (นายบุญเกียรติ ภูมิทอง)
 ผู้อำนวยการบริหาร บริษัท พิวรรณา จำกัด
 กุมภาพันธ์ 2557

(นายเรืองเดช วรหิรี)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แร่ธาตุอินทรีย์ จำกัด
กุมภาพันธ์ 2557

75/104

พริ้ง **วรรณาคล** (นายชูเกียรติ จุมทอง)
ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท พิวรรณา จำกัด
กรุงเทพฯ 2557

(นายเรืองเดช วรทวี)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แนนเซอร์ ไรลัน จำกัด
กรุงเทพฯ 2557

76/104

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท พิวรรณา จำกัด
กุมภาพันธ์ 2557

(นายเรืองเดช วรศรี)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แอสเซนด์ ไซลูชั่น จำกัด
กรุงเทพมหานคร 2557

777104

(นายฐเกียรติ รุททอง)
 ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท พิวรรณา จำกัด
 กุมภาพันธ์ 2557

(นายเรืองเดช วรศรี)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล ไซลูชั่น จำกัด
กุมภาพันธ์ 2567

78/104

วันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๕๗ (นายภูเกียรติ จันทอง)
ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท พิวรรณา จำกัด
กรุงเทพฯ ๒๕๕๗

(นายเรืองเดช วรพี)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แนนเซอร์ล ไซนซ์ จำกัด
กุมภาพันธ์ 2557

79/104

(นายเรืองเดช วรศรี)
ดลัสม์ บริษัท แนนเซอวัล โซลูชั่น จำกัด
ถนนพหลโยธิน 2557



(นายเรืองเดช วรศิริ)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แนนเซอร์วิล โซลูชั่น จำกัด
ณ วันที่ 26/5/2567

81/104



นายเรืองเดช วรศรี)
พร้อม บริษัท แกร์เซอร์ล โซลูชั่น จำกัด
011-021111 2557

(นายเรืองเดช วรศรี)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แอสเซอรัล โซลูชั่น จำกัด
ถนนพหลโยธิน 2557

83/104

(นายเรืองเดช วรศิริ)
แวดล้อม บริษัท แนชเชอร์ล โซลูชั่น จำกัด
กรุงเทพฯ 2557

04/10/24

ลงชื่อ.....
(นายสุเกียรติ รุมทอง)
ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท ศิวรรณา
กมลพาณิชย์ 2557

(นายเรืองเดช วรศรี)
เขตลือม นวียัก นนชชวล ใชลูลัน จักัด
กุนนากันน 2557

85/104

(นายเรืองเดช วรศรี)
 ผู้จัดการ บริษัท แมงแซรวัล ไชยรัตน์ จำกัด
 กุมภาพันธ์ 2557



000104

ลงชื่อ.....
 (นายฐเกียรติ จูมทอง)
 รับมอบอำนาจ บริษัท พิวรรณา
 กุมภาพันธ์ 2557

(นายเรืองเดช วรศรี)
 ผู้จัดการ บริษัท แมชเชอรัล โซลูชั่น จำกัด
 กุมภาพันธ์ 2557

ตารางที่ 3 สรุปมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คืบคนโคก ชามอน ตั้งอยู่ที่ ถนนถนนเชิงหินใหม่-ลำปำ ตำบลห้วยขาม อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ (ช่วงกอสร้าง) ของบริษัท พิวรรณ จำกัด โดยโครงการที่ต้องแจ้งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดเชียงใหม่ และเทศบาลตำบลห้วยขาม

จุดประสงค์ของ ชิ้นงานชิ้นนั้น	จุดมุ่งเน้น / จุดสำคัญในการ	ตัวชี้วัดความสำเร็จในการ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
7.การชี้แจง	-ชี้แจงการใช้และระบบจ่ายน้ำให้ใช้ที่ ทัศนความเข้าใจ	-ตรวจสอบผลการดำเนินงานให้ใช้และระบบจ่ายน้ำ ให้ใช้ให้งานได้ ไม่มีการร้องเรียนใดๆ	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- วิศวกร วิศวกรงาน ช่างวัด
8.การระบายน้ำ	- ตรวจสอบการไหลในการระบายน้ำของ ระบบภายในตัวอาคาร ในพื้นที่ก่อสร้าง	- ปริมาณขยะในบ่อพักน้ำ - ตรวจสอบการอุดตัน และความน่าเชื่อถือของ ระบบน้ำ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- วิศวกร วิศวกรงาน ช่างวัด
9.การกำจัดขยะบน โครงการ	- บริเวณที่มีรถบรรทุกปศุสัตว์มีกลิ่นเหม็น ติดมา - บริเวณโดยรอบแหล่งขุดดินในโครงการ	- ความถี่ในการกำจัดขยะบนตัวถัง - วัสดุเหลือใช้จากงาน	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- วิศวกร วิศวกรงาน ช่างวัด
10.ขยะมูลฝอย	- ตรวจสอบขยะบนโครงการ	- ความถี่ในการตรวจสอบถังขยะ - สภาพของถังขยะ		- วิศวกร วิศวกรงาน ช่างวัด
11.การชี้แจงให้	- หนังสือแจ้งให้ชี้แจงความ - อุปกรณ์ไฟฟ้า	- ความถี่ในการขอแจ้งให้ (สถิติการเกิดโรค หรืออุบัติ)	ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- วิศวกร วิศวกรงาน ช่างวัด
12.การชี้แจง ด้านสุข	- ทัศนความ - สภาพพื้นที่ก่อสร้าง	- ความถี่ในการชี้แจงเรื่องอุปกรณ์ติดตั้ง	ทุก 3 เดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- วิศวกร วิศวกรงาน ช่างวัด
13.ความสอดคล้อง สาธารณะ	- ทัศนความ - สภาพพื้นที่ก่อสร้าง	- การชี้แจงต่อชุมชนในพื้นที่ - ตรวจสอบและประเมินประสิทธิภาพของงานติดตั้งกับ ความถี่ที่ทำงานจริง - ตรวจสอบปัญหาจากผลงาน	ทุกวันตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- วิศวกร วิศวกรงาน ช่างวัด

ลงชื่อ.....
 ผู้รับมอบอำนาจ (นายบุญยวดี รุ่งทอง)
 ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท พิวรรณา จำกัด
 กุมภาพันธ์ 2557



(นายเรืองเดช วรศรี)
ดลัสม์ บริษัท แนนเซอวิล โฮลดิ้ง จำกัด
กุมภาพันธ์ 2557

ตารางที่ 3 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ดิคอนได ซาชน์ ตั้งอยู่ที่ ถนนถนนเชิงใหม่-ลำปำ ตำบลพิง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ (ช่วงก่อสร้าง) ของบริษัท พิรธรรม จำกัด โดยโครงการต้องจัดส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อและมาจากการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดเชียงใหม่ และเทศบาลตำบลพิง

จุดประสงค์ของงาน ตั้งประเด็น	จุดยืนหรือข้ออ้าง / จุดยืนในการ	ลักษณะการวิจัยหรือวิธีการ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
14.ผลกระทบจาก สังคม และภายใน วัฒนธรรม	บ้านเรือนหรืออาคารที่อยู่มากแห่ง จากโครงการเมื่อปี 200 เมตร	ทบทวนจาก ฐานข้อมูล ที่อาจได้รับทราบเดือนจากการก่อสร้าง โครงการ	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาที่สร้าง	น.บิณฑ์ วัฒนธนา จำกัด

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท พิวรรณา จำกัด
กนกพันธ์ 2557



(นายเรืองเดช วงศ์วี)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แอมเซอรัล โซลูชั่น จำกัด
ถนนพหลโยธิน 2557

ตารางที่ 4 สรุปมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คัดลอก โคชานันต์ ตั้งอยู่ที่ ถนนถนนเชียงใหม่-ลำพูน ตำบลวัดเกต อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ (ช่วงดำเนินการ) ของบริษัท พิวรรณา จำกัดโดยโครงการตั้งจัดตั้งฐานงานมีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดเชียงใหม่ และเทศบาลตำบลฟ้าฮ่าม

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	กิจกรรม/ตัวชี้วัดการ	ความเป็นการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
1.คุณภาพน้ำทิ้ง	1. ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากบ่อ ตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง จำนวน 3 บ่อ ก่อน ระบายออกทางโรงบำบัด	- ความเข้มข้น - ค่าแอมโมเนีย (NH₃) - บีโอดี (BOD) - ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) - โฟมและน้ำมัน - (Oil & Grease) - ปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟิเคิล Fecal Coliform Bacteria - TKN - Sulfide	- ทุก 1 เดือน ตรวจสอบและทำเป็นดำเนินการ	- บริษัท พิวระบบ จำกัดหรือมีบุคคลที่เป็นบุคลากรของบริษัท
2. จัดเก็บสถิติของมูลและกากจากกระบวนการบำบัดน้ำเสีย ตามกฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์วิธีการและผลของการตรวจและใช้ข้อมูลการจัดทำบันทึกรายละเอียดและรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. 2555		1. ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย 2. ปริมาณน้ำใช้จากกิจกรรมของโครงการ (คน.ม) 3. ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (คน.ม) 4. การกระจายน้ำที่จากกระบวนการบำบัดน้ำเสีย (ระบบ / ไม่ระบบ) 5. ปริมาณสารเคมีหรือสารเคมีชีวภาพที่ใช้ 6. กากที่จากของระบบบำบัดน้ำเสีย	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ และรายงานผลทุกเดือน	- บริษัท พิวระบบ จำกัดหรือมีบุคคลที่เป็นบุคลากรของบริษัท

ลงชื่อ 
(นายภูเกียรติ ชุมทอง)
ผู้รับมอบอำนาจ ปิชิท พิศรธนา จำกัด
ภูพานันท์ 2557



(นายเรืองเดช วรศรี)
คัลลอม บริษัท แนทเชรัล ไรซูชั่น จำกัด
กุมภาพันธ์ 2557

ตารางที่ 4 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คัดลอก ชานันต์ชัย ที่ถนนธนบุรีเชิงใหม่-ลำปาง ตำบลวัดโคก อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ (ช่วงดำเนินการ) ของบริษัท พีพีอาร์ จำกัด(โดยโครงการดังกล่าวตั้งสาธารณูปโภคปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม) ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดเชียงใหม่ และเทศบาลตำบลปัว

องค์ประกอบทาง เชิงพฤติกรรม	สถานที่ตรวจสอบ	ตัวชี้วัดการวัดการ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
		- ระบบนำบัตรเข้าสื่อ (ปกติ/พิเศษ/ปกติ) - เครื่องสูบลมเข้า/ปกติ/พิเศษ/ปกติ - เครื่องฉีดน้ำทำความสะอาด (ปกติ/พิเศษ/ปกติ) - เครื่องจ่ายน้ำดื่มเข้า/ปกติ/พิเศษ/ปกติ - เครื่องจ่ายน้ำดื่มสะอาดเข้า/ปกติ/พิเศษ/ปกติ - เครื่องจ่ายน้ำดื่มสะอาดเข้า/ปกติ/พิเศษ/ปกติ - เครื่องจ่ายน้ำดื่มสะอาดเข้า/ปกติ/พิเศษ/ปกติ 7. ปริมาณส่วนเกินที่เกิดจากระบบนำบัตรเข้า/พิเศษ/ปกติ		
3. ปริมาณตรวจระบบ ตรวจท่อระบายน้ำ และท่อระบาย		- ปริมาณตรวจระบบท่อระบายน้ำตามกำหนดระยะเวลา - สภาพการตรวจระบบท่อระบายน้ำตามกำหนดระยะเวลา - สภาพการตรวจระบบท่อระบายน้ำตามกำหนดระยะเวลา - ปริมาณตรวจและเก็บข้อมูลปริมาณน้ำดื่มเข้า/พิเศษ/ปกติ - ปริมาณตรวจและเก็บข้อมูลปริมาณน้ำดื่มเข้า/พิเศษ/ปกติ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาที่กำหนด - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาที่กำหนด - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาที่กำหนด	- บริษัท พิวเวรดา จำกัดหรือมีนิติบุคคลที่ได้รับใบอนุญาต
2. ท่อระบายน้ำ	- ความสมบูรณ์ในการระบายน้ำของ ท่อระบายน้ำ ในพื้นที่โครงการ	- ปริมาณตรวจระบบท่อระบายน้ำ - ความสะอาดของท่อระบายน้ำ และความชำรุดของท่อระบายน้ำ โดยวิธีตรวจสอบความชำรุดของท่อระบายน้ำ	- ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาที่กำหนด	- บริษัท พิวเวรดา จำกัดหรือมีนิติบุคคลที่ได้รับใบอนุญาต

ลงชื่อ.....
(นายชูเกียรติ จุมทอง)
ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท พิวรรณา จำกัด
ณ กทม. วันที่ 2557



(นายเรืองเดช วรศิริ)
 ผนวตลัสม์ บิวิจัก แนนเธอวัล โธลูชั่น จำกัด
 ถนนพหลโยธิน 2557

00/16

ตารางที่ 4 สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ติดอนโด ซาฮ์น ตั้งอยู่ที่ ถนนถนนเชียงใหม่-ลำปาง ตำบลวัดเกตุ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ (ช่วงดำเนินการ) ขณะบริษัท พิวรรณา จำกัดโดยโครงการที่จะจัดตั้งโรงงานและการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดเชียงใหม่ และเทศบาลตำบลฟ้าฮ่าม

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัดวิธีการ	ความเป็นไปของการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
3. ระบบป้องกันดินฟ้าอากาศและระบบสิ่งแวดล้อม	- บริเวณจุดติดตั้งถังเก็บน้ำดิบ - อุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าและระบบไฟฟ้าของโครงการ - จุดรวมท่อ และท่อที่เชื่อมการพ่นกาวในถังเก็บน้ำดิบ	- สภาพทางโรงงาน - ก๊าซพิษ - ตรวจสอบจุดรวมท่อใช้สารเคมีอย่างใกล้ชิด	- ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ - ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ - ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- บริษัท พิวรรณา จำกัดหรือมีบุคคลที่ได้รับมอบหมายสิทธิ์
4. การจัดการขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล	- ตรวจสอบถังขยะและถังทิ้งขยะรวมที่มีฝาปิดมิดชิด - ตรวจสอบปริมาณขยะต่างภายในโครงการ บริเวณที่ทิ้งขยะรวม และภาชนะรองรับขยะภายในโครงการ	- ความสามารถในการรองรับขยะมูลฝอย และสภาพทั่วไป - ระยะทางต่าง - สัมผัสได้ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- บริษัท พิวรรณา จำกัดหรือมีบุคคลที่ได้รับมอบหมายสิทธิ์	- บริษัท พิวรรณา จำกัดหรือมีบุคคลที่ได้รับมอบหมายสิทธิ์
5. ทัศนียภาพ	- ส่วนของของโครงการ - ส่วนของของโครงการ - ส่วนของของโครงการ	- การสัมผัสของทัศนียภาพ - ความสูงของพื้นที่ในบริเวณของงาน และระยะใกล้ - ขนาดการมองเห็นของทัศนียภาพ และความสูงของพื้นที่	- สัมผัสได้ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ - สัมผัสได้ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ - ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- บริษัท พิวรรณา จำกัดหรือมีบุคคลที่ได้รับมอบหมายสิทธิ์
6. สุขภาพจากมลพิษทางอากาศ	- บริเวณที่ติดตั้งถังขยะรวม - บริเวณที่ทิ้งขยะรวม	- ความสูงของถังขยะรวมและพื้นที่ - การรั่วซึมของถังขยะรวม - ปริมาณการเกิดควันพิษ	- บริษัท พิวรรณา จำกัดหรือมีบุคคลที่ได้รับมอบหมายสิทธิ์	- บริษัท พิวรรณา จำกัดหรือมีบุคคลที่ได้รับมอบหมายสิทธิ์

ลงชื่อ (นายสุวิทย์ งามทอง)
ผู้รับผิดชอบ
PW556H/16



(นายเชษฐา วรรณ)
ผู้แทนหน่วยงานสิ่งแวดล้อม บริษัท พิวรรณา จำกัด
PW556H/16

ตารางที่ 4 สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ติดอนโด ซาฮ์น ตั้งอยู่ที่ ถนนถนนเชียงใหม่-ลำปาง ตำบลวัดเกตุ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ (ช่วงดำเนินการ) ขณะบริษัท พิวรรณา จำกัดโดยโครงการที่จะจัดตั้งโรงงานและการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดเชียงใหม่ และเทศบาลตำบลฟ้าฮ่าม

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัดวิธีการ	ความเป็นไปของการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
ความสะอาด	2)ด้านคุณภาพน้ำของสระน้ำ	- จุดที่ติดตั้งจุด 1 จุด และช่วงที่มีผู้ให้บริการช่วยน้ำมากที่สุด - จุดที่ติดตั้งจุด 1 จุด และช่วงที่มีผู้ให้บริการช่วยน้ำมากที่สุด	- pH - Free Chlorine - Combine Chlorine - Alkalinity - Calcium hardness - Cyanuric acid - Chloride - Ammonia - Nitrate - Escherichia coli - Staphylococcus aureus - Pseudomonas aeruginosa - Total Coliform Bacteria - Fecal Coliform Bacteria	- บริษัท พิวรรณา จำกัดหรือมีบุคคลที่ได้รับมอบหมายสิทธิ์

00/16

ลงชื่อ (นายสุวิทย์ งามทอง)
ผู้รับผิดชอบ
PW556H/16



(นายเชษฐา วรรณ)
ผู้แทนหน่วยงานสิ่งแวดล้อม บริษัท พิวรรณา จำกัด
PW556H/16

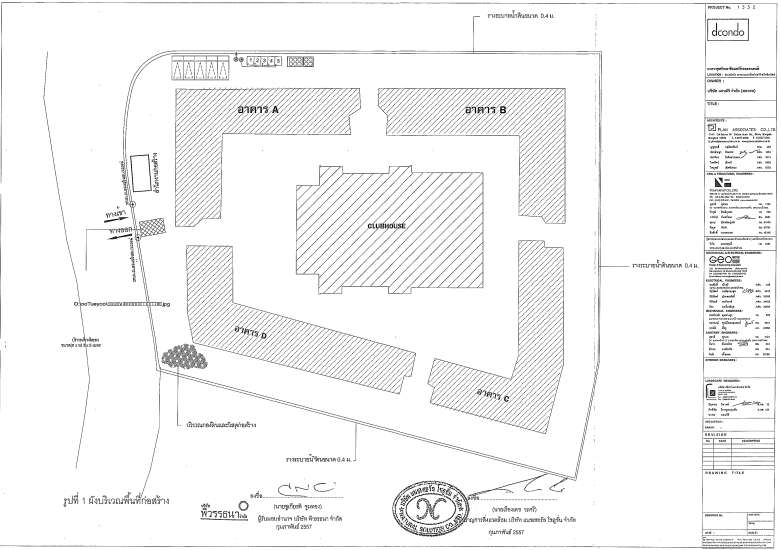
ตารางที่ 4 สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ติดอนโด ซาฮ์น ตั้งอยู่ที่ ถนนถนนเชียงใหม่-ลำปาง ตำบลวัดเกตุ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ (ช่วงดำเนินการ) ขณะบริษัท พิวรรณา จำกัดโดยโครงการที่จะจัดตั้งโรงงานและการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดเชียงใหม่ และเทศบาลตำบลฟ้าฮ่าม

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัดวิธีการ	ความเป็นไปของการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
3)ด้านอุปกรณ์ช่วยชีวิตและป้ายเตือนต่างๆ	- อุปกรณ์ตรวจสอบจุดอุปกรณ์ช่วยชีวิตและป้ายเตือนต่างๆ	- สภาพทางโรงงานของอุปกรณ์ต่างๆ ดังนี้ - ไม่ช่วยชีวิต - หัวสูท - ถังช่วยชีวิต - เครื่องช่วยหายใจ - ป้ายเตือนภายในพื้นที่และนอกพื้นที่โรงงาน	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- บริษัท พิวรรณา จำกัดหรือมีบุคคลที่ได้รับมอบหมายสิทธิ์
7.การไฟฟ้า	- อุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าต่างๆและสายไฟ	- ตรวจสอบให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานและตามคู่มือของผู้ผลิต	- บริษัท พิวรรณา จำกัดหรือมีบุคคลที่ได้รับมอบหมายสิทธิ์	- บริษัท พิวรรณา จำกัดหรือมีบุคคลที่ได้รับมอบหมายสิทธิ์
8.การจราจร	- สัญญาณจราจร - ช่องจราจร	- ตรวจสอบให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานและมองเห็นได้ชัดเจน - ตรวจสอบสัญญาณจราจรให้ชัดเจน - ไม่ให้มีสิ่งกีดขวางจราจร	- บริษัท พิวรรณา จำกัดหรือมีบุคคลที่ได้รับมอบหมายสิทธิ์	- บริษัท พิวรรณา จำกัดหรือมีบุคคลที่ได้รับมอบหมายสิทธิ์

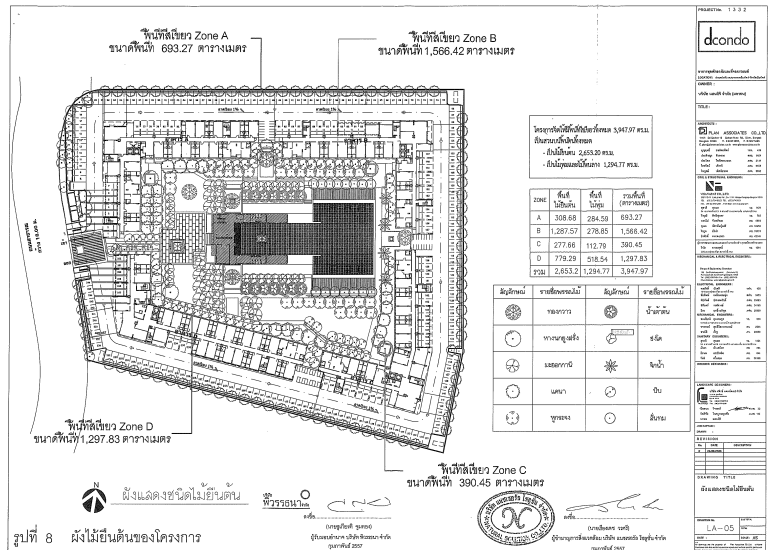
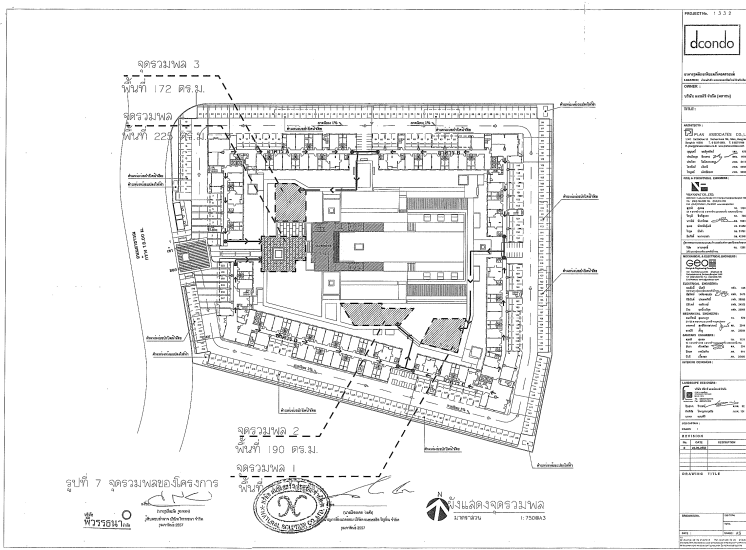
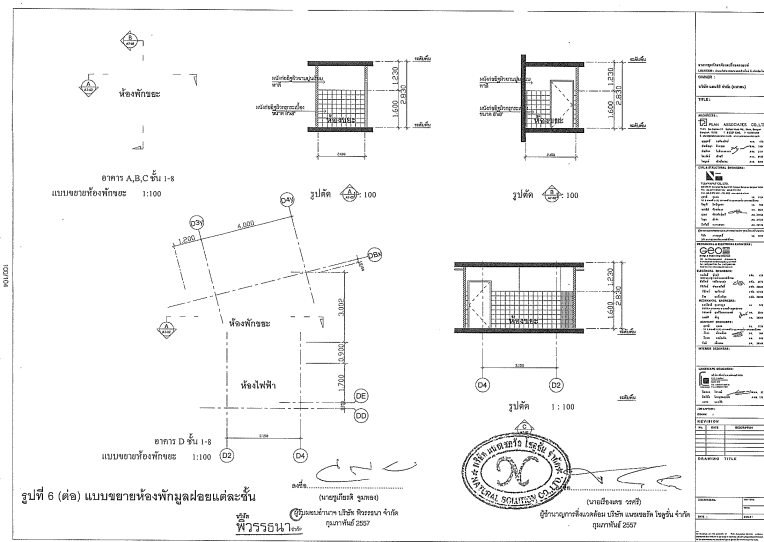
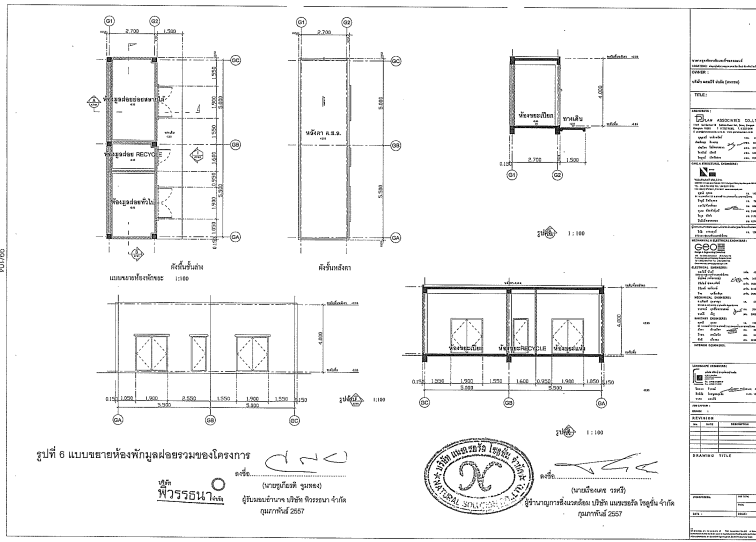
ลงชื่อ (นายสุวิทย์ งามทอง)
ผู้รับผิดชอบ
PW556H/16

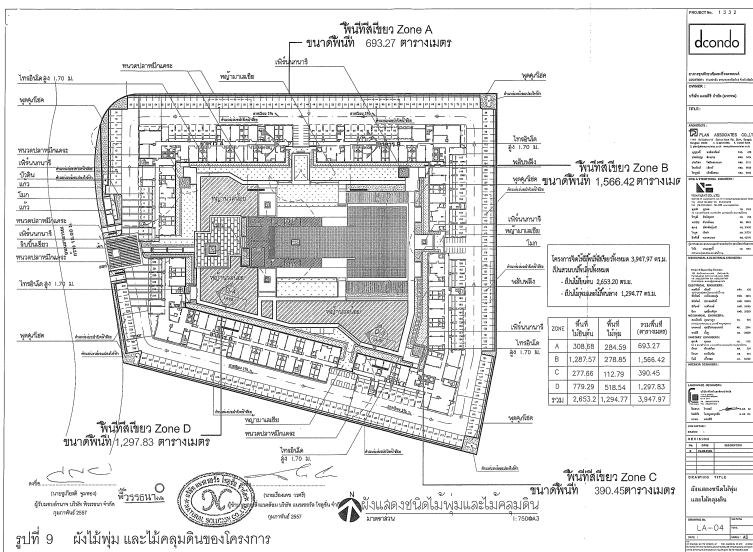


(นายเชษฐา วรรณ)
ผู้แทนหน่วยงานสิ่งแวดล้อม บริษัท พิวรรณา จำกัด
PW556H/16



00/16







บริษัท แชนเซอร์ล โซลูชั่น จำกัด
Natural Solution Co., Ltd.
 111/34 หมู่บ้านพรีเมียมเพลส ซอยรามอินทรา 40 แขวงเมืองทองธานี
 เขตปทุมธานี กรุงเทพฯ 10230
 โทร : 0-2187-1213 แฟกซ์ : 0-2187-1203

สำนักงานบริหารและแผน
 ทรัพย์สินทางปัญญาและสิ่งแวดล้อม
21030 26 SK 2556
 เลขที่.....วันที่.....
 เวลา 15.30 น.

เรื่อง

เรียน

สิ่งที่ส่งมาด้วย

ขอส่งรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เอกสารสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

1.รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ดี คอนโด ชายันน์

รายงานฉบับชี้แจงเพิ่มเติม 2 จำนวน 18 เล่ม

ตามที่บริษัท แชนเซอร์ล โซลูชั่น จำกัด ได้รับมอบอำนาจจาก บริษัท พิวรรณา จำกัด สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 475 อาคารสิริวิทยุ ถนน 10 ถนนศรีอยุธยา แขวงถนนพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400 เพื่อนำเสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ดี คอนโด ชายันน์ โครงการตั้งอยู่ที่ ถนนเชียงใหม่-ลำปาง ตำบลฟ้าฮ่าม อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ เสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมพิจารณา ในขั้นตอนของอนุญาตก่อสร้างโครงการนั้น

ในการนี้ บริษัท แชนเซอร์ล โซลูชั่น จำกัด ได้จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการฯ แล้วเรียบร้อยแล้วจึงขอส่งรายงาน ฯ ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบตามขั้นตอนต่อไป

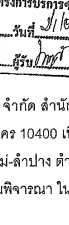
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและดำเนินการตามขั้นตอนต่อไป

สำเนาถูกต้อง



(นายสุประสิทธิ์ แกงไทย)

เจ้าพนักงานตรวจราชการ



ขอแสดงความนับถือ



(นายเรืองเดช วรรพดี)

กรรมการผู้จัดการ

EIA 00/ 000. 00

แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามจริง หากมาตรการใดที่กำหนดให้ดำเนินการ 1 ครั้ง/ปี เช่น การฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ เป็นต้น ซึ่งยังไม่ถึงเวลาที่ต้องดำเนินการให้ระยะเวลาที่จะดำเนินการให้ชัดเจน หรือหากได้ดำเนินการไปแล้วในการรายงานครั้งที่ผ่านๆ มา ให้แสดงรายละเอียดการดำเนินการนั้นๆ ไว้ด้วย ทั้งนี้ ในการรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่แสดงรายละเอียดการดำเนินการให้เพียงพอต่อการพิจารณา พร้อมภาพถ่ายที่แสดงให้เห็นถึงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือภาพถ่ายที่แสดงให้เห็นประสิทธิภาพของการปฏิบัติตามมาตรการนั้นๆ (ที่เป็นปัจจุบัน) ประกอบการพิจารณาทุกข้อของมาตรการ ตามแบบ ตค. 3

สำหรับโครงการที่เปิดดำเนินการแล้ว และยังมีกิจกรรมการก่อสร้าง ซึ่งโครงการต้องปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั้งช่วงก่อสร้างและดำเนินการ ดังนั้นโครงการต้องรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ทั้งช่วงก่อสร้างและช่วงดำเนินการด้วย

4.2 หากโครงการมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดการดำเนินการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่แตกต่างไปจากที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบ และได้รับความเห็นชอบในการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวแล้ว ให้ใช้มาตรการฯ หรือรายละเอียดที่ได้รับความเห็นชอบในการเปลี่ยนแปลงนั้น ในตารางเปรียบเทียบตามข้อ 4.1 พร้อมเสนอสำเนาหนังสือที่ได้รับความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวด้วย

5. ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

5.1 แสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพสิ่งแวดล้อม เช่น คุณภาพอากาศ เสียง คุณภาพน้ำ เป็นต้น ทั้งนี้ ให้แสดงโดยใช้แผนที่หรือแผนผังประกอบที่เป็นมาตรฐานสากล พร้อมทั้งแสดงพารามิเตอร์ในการตรวจวัดและมาตรฐานเปรียบเทียบ

จุดเก็บตัวอย่าง ความถี่ในการเก็บตัวอย่าง และพารามิเตอร์ต้องเป็นไปตามที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบ

5.2 ให้เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมกับมาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย หรือค่าที่กำหนดไว้ในรายงานฯ ที่ได้รับความเห็นชอบ หากประเทศไทยไม่มีข้อกำหนดมาตรฐานไว้ให้เปรียบเทียบมาตรฐานของต่างประเทศ หรือพิจารณาแนวโน้มจากผลการตรวจวัดที่ผ่านมา ทั้งนี้ ให้แสดงผลการตรวจวัดที่ผ่านมาย้อนหลังอย่างน้อย 3 ปี โดยแสดงในรูปกราฟ ตาราง หรือลักษณะอื่นๆ ที่สามารถแสดงการเปรียบเทียบผลการตรวจวัดและแนวโน้มได้อย่างชัดเจน รวมทั้ง แผนสำเนาผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ตรวจวัดโดยต้องปฏิบัติตามการของหน่วยงานราชการที่ขึ้นทะเบียนหรือได้รับการรับรองมาตรฐานจากหน่วยงานราชการ และสถาบันที่เป็นที่ยอมรับ

แบบ ตค. 2

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน

- ชื่อโครงการ
- ชื่อเดิมโครงการก่อนมีการเปลี่ยนแปลง (ถ้ามี)
- สถานที่ตั้ง
- ชื่อเจ้าของโครงการ
- สถานที่ติดต่อ
- โทรศัพท์
- โทรสาร
- e-mail
- จัดทำโดย
- โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม เมื่อ.....
- โครงการได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ครั้งสุดท้ายเมื่อ
- รายละเอียดโครงการ.....
- ลักษณะ/ประเภทโครงการ.....
- ขนาดพื้นที่โครงการ.....
- กิจกรรมในโครงการ (โดยสรุป)
 - * การบำบัดน้ำเสีย.....
 - * การระบายน้ำ
 - * การจัดการขยะมูลฝอย
 - * อื่นๆ

* เปรียบเทียบรายละเอียดการดำเนินการของโครงการที่เปลี่ยนแปลงหรือแตกต่างไปจาก

รายละเอียดที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

8. การเสนอรายงาน

หน่วยงานที่ต้องจัดส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้แก่

- | | |
|--|--------------------|
| 1. สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม | จำนวน 1 ฉบับ |
| | พร้อม CD-ROM 1 ชุด |
| 2. สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด (ยกเว้นโครงการที่ตั้งอยู่ในกรุงเทพฯ) | จำนวน 1 ฉบับ |
| | พร้อม CD-ROM 1 ชุด |
| 3. องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น (โครงการที่ตั้งอยู่ในกรุงเทพฯ ให้ส่งที่สำนักงานเขตที่โครงการตั้งอยู่) | จำนวน 1 ฉบับ |
| | พร้อม CD-ROM 1 ชุด |
| 4. หน่วยงานอนุญาต | จำนวน 1 ฉบับ |
| | พร้อม CD-ROM 1 ชุด |

หมายเหตุ หน่วยงานอนุญาต เช่น

กรมที่ดิน กรมฯ อาคารชุดหรือโครงการจัดสรรที่ดิน ที่ตั้งอยู่ในกรุงเทพมหานคร
กรมการปกครอง กรมฯ โครงการโรงแรมที่ตั้งอยู่ในกรุงเทพมหานคร
กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กรมฯ โครงการโรงพยาบาลของเอกชนที่ต้องขออนุญาต
ตาม พ.ร.บ. สถานพยาบาล
ผู้ว่าราชการจังหวัด กรมฯ อาคารชุดหรือโครงการจัดสรรที่ดิน ที่ตั้งอยู่ในต่างจังหวัด

9. ระยะเวลาที่จัดส่ง

ส่ง 2 ครั้ง/ปี ดังนี้

- ครั้งที่ 1 ส่งภายในเดือนกรกฎาคม โดยรวบรวมผลการติดตามตรวจสอบของเดือนมกราคมถึงมิถุนายน)
- ครั้งที่ 2 ส่งภายในเดือนมกราคม โดยรวบรวมผลการติดตามตรวจสอบของเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคมของปีก่อน

กรณีที่เป็นโครงการอาคารอยู่อาศัยรวมของส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ ต้องส่งรายงานต่อคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ปีละ 2 ครั้ง

ตารางที่ 2 แบบบันทึกผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม เช่น

ตารางที่ 2.1 แบบบันทึกผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน

ชื่อโครงการ

สถานที่ตั้ง

ครั้งที่ ประจำปี พ.ศ. วันที่ เดือน พ.ศ.

สถานที่เก็บตัวอย่าง

ตำแหน่งที่ตรวจวัด (ตามที่ระบุในรายงานฯ)	พารามิเตอร์ที่ตรวจวัด (ตามที่ระบุในรายงานฯ)					
มาตรฐาน						

หมายเหตุ * มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดินประเภท จากประกาศสำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2537

ตารางที่ 2.3 แบบบันทึกผลการตรวจวัดเสียง

ชื่อโครงการ
 สถานที่ตั้ง
 ครั้งที่ ประจำปี พ.ศ. วันที่ เดือน พ.ศ.
 สถานที่เก็บตัวอย่าง

ตำแหน่งที่ตรวจวัด (ตามที่ระบุในรายงานฯ)	พารามิเตอร์ที่ตรวจวัด (ตามที่ระบุในรายงานฯ)					
* มาตรฐาน						

หมายเหตุ * มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง
 กำหนดมาตรฐานเสียงโดยทั่วไป ลงวันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2540

** มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 17 (พ.ศ. 2543) เรื่อง ค่า
 ระดับเสียงรบกวน ลงวันที่ 6 มิถุนายน พ.ศ. 2543

ภาคผนวก ก-2

สำเนาจดหมายนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ต่อหน่วยงานราชการ

นิติบุคคลอาคารชุด ดีคอนโด ชายน์

234 หมู่ 5 ถนนชุปเปอร์ไฮเวย์ (เชียงใหม่-ลำปาง) ต.ฟ้าฮ่าม อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50000

วันที่ 20 มกราคม 2569

เรื่อง ขอส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ดี คอนโด ชายน์

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลฟ้าฮ่าม

สิ่งที่แนบมาด้วย : 1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ โครงการ ดี คอนโด ชายน์ ระยะดำเนินการ

ช่วงเดือน กรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2568 จำนวน 3 ชุด

โครงการ ดี คอนโด ชายน์ ตั้งอยู่ที่ 234 หมู่ที่ 5 ตำบลฟ้าฮ่าม อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ได้จัดทำ
รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และผ่านความเห็นชอบ ตามหนังสือที่ ทส.100.52075 ลงวันที่ 28 กุมภาพันธ์
2557 ทั้งนี้โครงการฯ จะต้องจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เสนอต่อหน่วยงานอนุญาต และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ปีละ 2 ครั้ง นั้น

บัดนี้ นิติบุคคลอาคารชุด ดี คอนโด ชายน์ ได้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม และมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ดี คอนโด ชายน์ (ระยะดำเนินการ) ฉบับเดือน
กรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2568 แล้วเสร็จ จึงใคร่ขอส่งรายงานดังกล่าวให้หน่วยงานของท่านพิจารณาดำเนินการต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

