

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก.

สำเนาหนังสือเห็นชอบ ส.ผ.และสรุปมาตรการฯ



ที่ ทส 1009.5/ 717

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1 ซอยพิบูลย์วัฒนา 7
ถนนพระรามที่ 6 กรุงเทพฯ 10400

20 มกราคม 2554

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Citi Resort

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท ที เอส ที ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

- อ้างถึง 1. หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส 1009.5/6004 ลงวันที่ 26 สิงหาคม 2553
2. หนังสือบริษัท ที เอส ที ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ลงวันที่ 24 พฤศจิกายน 2553
3. หนังสือบริษัท ที เอส ที ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ลงวันที่ 22 ธันวาคม 2553

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่โครงการอาคารอยู่อาศัยรวมและโรงแรม Citi Resort ของบริษัท ที เอส ที ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
2. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการด้านที่พักอาศัย บริการชุมชนและสถานที่พักตากอากาศ

ตามหนังสือที่อ้างถึง 1 ถึง 3 สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ 32/2553 เมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2553 คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติไม่ให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารอยู่อาศัยรวมและโรงแรม Citi Resort ของบริษัท ที เอส ที ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอยสุขุมวิท 39 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร เป็นอาคารอยู่อาศัยรวมและโรงแรมสูง 29 ชั้น จำนวน 1 อาคาร มีจำนวนห้องพักทั้งหมด 231 ห้อง (แบ่งเป็นห้องพักอยู่อาศัยรวม 189 ห้อง และโรงแรม 42 ห้อง) โดยให้เพิ่มเติมรายละเอียดให้ครบถ้วนสมบูรณ์ ต่อมาบริษัท ที เอส ที ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ได้เสนอรายงานฯ ฉบับเพิ่มเติมให้สำนักงานฯ ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

สำนักงาน...

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาและนำเสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าวต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ 57/2553 เมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2553 คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารอยู่อาศัยรวมและโรงแรม Citi Resort ของบริษัท ที เอส ที ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด โดยให้บริษัท ที เอส ที ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ซึ่งเป็นเจ้าของโครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ เมื่อมีการเริ่มดำเนินโครงการแล้วจะต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2 รวมทั้ง โครงการจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายอื่นใดที่เกี่ยวข้องด้วย และประสานกับผู้จัดทำรายงานฯ ให้ดำเนินการรวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดตามลำดับการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จัดทำเป็นรายงานฉบับสมบูรณ์ พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Digital File (pdf) Adobe Acrobat และเสนอต่อสำนักงานฯ ภายใน 1 เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้สำเนาหนังสือแจ้งบริษัท อีโคซิสเต็ม เอ็นจิเนียริง คอนสัลแตนท์ จำกัด เพื่อดำเนินการต่อไปด้วยแล้ว

จึงเวียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายสันติ บุญประคับ)

รองอธิการบดี รักษาการแทน

อธิการบดีสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0 2265 6624

โทรสาร 0 2265 6616

**มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ที่โครงการอาคารอยู่อาศัยรวมและโรงแรม Citi Resort ของบริษัท ที เอส ที ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด**

โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารอยู่อาศัยรวมและโรงแรม Citi Resort ของบริษัท ที เอส ที ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอยสุขุมวิท 39 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยบริษัท อีโคซิสเต็ม เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารอยู่อาศัยรวมและโรงแรม Citi Resort ของบริษัท ที เอส ที ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด อย่างเคร่งครัด

2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงาน และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

3. หากโครงการจะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ รวมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมแตกต่างจากที่เสนอไว้ในรายงานโครงการจะต้องเสนอรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้หน่วยงานผู้อนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อนำเสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณาให้ความเห็นชอบด้านสิ่งแวดล้อมก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลงใดๆ

4. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติหรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการจะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาตสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อหาแนวทางและมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป



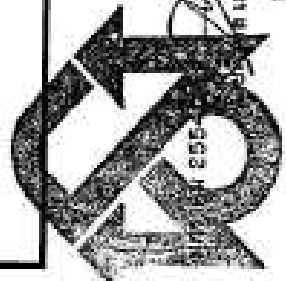
นายพิรพัฒน์ เสรฐภักดี (นายอนุชิต เจริญสุขกุล)
กรรมการผู้มีอำนาจ
บริษัท ที เอส ที ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด



(นายสุวิทย์ วรณประสิทธิ์)
กรรมการผู้จัดการ/ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท อีโคซิสเต็ม เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 2 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงเปิดดำเนินการ
โครงการอาคารอยู่อาศัยรวมและโรงแรม ๐๗ ชั้นอยู่ ที่ ซอยสุขุมวิท 39 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
1.1 สภาพภูมิประเทศ	<ul style="list-style-type: none"> - ลักษณะทางภูมิประเทศเดิมเป็นที่ราบเชิงเขาสันเขียงปกคลุมดินจะถูกเปลี่ยนแปลงพื้นที่ราบเป็นอาคาร คลส. 1 อาคาร ความสูง 29 ชั้น พร้อมทั้งมีการจัดสวนหย่อมภายในพื้นที่โครงการซึ่งทำให้สภาพภูมิประเทศเปลี่ยนแปลงไปในทางที่พัฒนาไปเสีย 	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการดูแลต้นไม้ และสวนหย่อมภายในพื้นที่โครงการให้สภาพดีอยู่เสมอ ตามมาตรฐานในเรื่องภูมิสถาปัตย์และทัศนียภาพ 	
1.2 คุณภาพอากาศ	<ul style="list-style-type: none"> - แหล่งมลพิษคาดว่าจะเกิดจากการเผาไหม้ของเครื่องยนต์ในรถของคนที่อยู่อาศัยและผู้ใช้รถจักรยานยนต์ที่สำคัญ ได้แก่ ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ ไฮโดรคาร์บอน และออกไซด์ของไนโตรเจน เป็นต้น แต่คาดว่าจะเกิดขึ้นในระดับต่ำ เนื่องจากกระยะทางของสถานะภายในโครงการเป็นถนนสั้นๆ รถที่เข้าออกโครงการเป็นรถยนต์ของผู้พักอาศัยในโครงการ เมื่อเปิดดำเนินการจะมีการใช้เครื่องปรับอากาศ ซึ่งคาดว่าจะเกิดความร้อนจากคอยล์ร้อนสู่บรรณอากาศประมาณ 0.198 องศาเซลเซียส ทำให้อุณหภูมิเพิ่มขึ้นจากเดิมเป็น 40.198 องศาเซลเซียส 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ควบคุมความเร็วของรถภายในโครงการ เช่น การใช้สัญญาณ 2. จัดทำป้ายและสัญลักษณ์จราจรบนพื้นทางให้ชัดเจน เพื่อให้รถเข้า-ออกโครงการได้อย่างดีและปลอดภัย พร้อมติดตั้งให้พนักงานรักษาความปลอดภัยอำนวยความสะดวก 3. ติดตั้งป้ายที่มีข้อความว่า "กรุณาขับเครื่องขนส่งทุกครั้งให้ช้าลงอย่าเร่ง" ไว้ในทางออกของอาคารทุกชั้น และให้ติดตั้งพื้นที่สวนหย่อม 4. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวตามเกณฑ์กำหนดของ ธ.ก. 1 คน/ตารางเมตร และพื้นที่สีเขียวอื่นที่ต่อเนื่องกันหนึ่งของพื้นที่ว่าตามกฎหมายควบคุมอาคาร 5. อุณหภูมิอากาศภายในอาคารอยู่สูง โดยเฉพาะชั้นที่ 2-5 ซึ่งเป็นชั้นวางของรถยนต์ไม่ให้ 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ตรวจสอบการทำงาน และสภาพเครื่องขนส่งของกำลังไฟฟ้าที่เข้าระบบเป็นประจำวัน และตรวจสอบระยะเวลาดำเนินการ 2. ตรวจสอบให้การขนส่งของรถเข้า-ออกอย่าง ง่าย สะดวกสบาย รับไฟฟ้าและเครื่องปรับอากาศไฟฟ้าสำรอง เป็นประจำทุกเดือน และตรวจสอบระยะเวลาปิดดำเนินการ



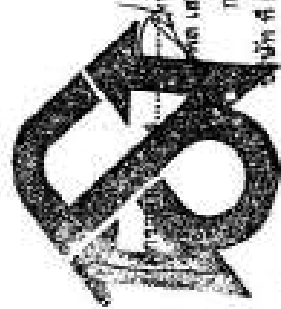
ดร. สุวิทย์ วัฒนศิริ (นายสุวิทย์ วัฒนศิริ)
กรรมการผู้มีอำนาจ
บริษัท ที เอส ดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท ที เอส ดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
กรรมการผู้มีอำนาจ
(นายสุวิทย์ วัฒนศิริ)
กรรมการผู้มีอำนาจด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ที เอส ดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (2) รายละเอียดผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ แผนการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงเปิดดำเนินการ

โครงการอาคารอยู่อาศัยรวมและโรงแรม ๑๖ King's ตั้งอยู่ที่ ซอยสุขุมวิท 39 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
1.3 ทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลายของดิน	- เมื่อเปิดดำเนินการพื้นดินในโครงการจะถูกปกคลุมด้วยคอนกรีต และต้นไม้ มีระบบระบายน้ำครอบคลุมทั้งพื้นที่พร้อมจัดทำรั้วรอบแนวเขตที่ดินโครงการ ซึ่งสามารถช่วยลดและป้องกันการกัดเซาะพังทลายของดินได้ดี ดังนั้น คาดว่าจะเกิดผลกระทบแบบไม่มีนัยสำคัญ	หรือถ้าประกอบในประเทศไทยต้องมีการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม 12. เครื่องยนต์เป็นชนิดใช้น้ำมันดีเซลเป็นเชื้อเพลิง 4 สูบ 4 จังหวะ TURBO CHARGED ส่วนอัตราค่าเข้าระบบกักเก็บเพื่อการเผาไหม้ที่สมบูรณ์ลดการเกิดไอเสีย ระบายความร้อนด้วยน้ำ ระบบการใช้แก๊ส 1,500 รอบ/นาที 13. พ้อไอเสียต้องมีได้กรองอากาศแบบ DRY TYPE 14. ส่งตัวแก๊สผ่านสายของโครงการเข้ารับการบำบัดรวมการดูแลรักษาเครื่องยนต์ไฟฟ้าสำรองจากตัวแทนผู้จำหน่าย พร้อมจัดทำคู่มือการบำรุงรักษาจากบริษัทฯ ไทยด้วย	
1.3 ทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลายของดิน	- เมื่อเปิดดำเนินการพื้นดินในโครงการจะถูกปกคลุมด้วยคอนกรีต และต้นไม้ มีระบบระบายน้ำครอบคลุมทั้งพื้นที่พร้อมจัดทำรั้วรอบแนวเขตที่ดินโครงการ ซึ่งสามารถช่วยลดและป้องกันการกัดเซาะพังทลายของดินได้ดี ดังนั้น คาดว่าจะเกิดผลกระทบแบบไม่มีนัยสำคัญ	- ปฏิบัติตามมาตรการเกี่ยวกับเรื่องระบบระบายน้ำ การจัดการน้ำเสียโดยขอพื้นที่โครงการ และปฏิบัติตามมาตรการด้านสุขอนามัยและคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันการระคายเคืองของดิน	



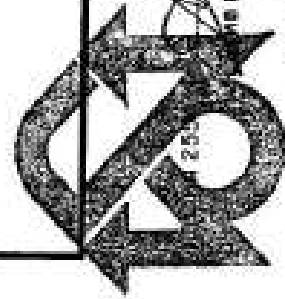
วันที่ ๑๖/๑๑/๒๕๖๔
นาย อดิศักดิ์ (นายอดิศักดิ์ ศรีสุขุมวิท)
กรรมการผู้ชำนาญการ
บริษัท เอส ซี ดี คอนสตรัคชั่น จำกัด



นาย อดิศักดิ์ (นายอดิศักดิ์ ศรีสุขุมวิท)
กรรมการผู้ชำนาญการ
บริษัท เอส ซี ดี คอนสตรัคชั่น จำกัด

ตารางที่ 2 (3) รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงเปิดดำเนินการ
โครงการอาคารอยู่อาศัยรวมและโรงแรม ๑๗ ชั้น ตั้งอยู่ที่ ซอยสุขุมวิท 39 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
1.4 เสียงและกลิ่นรบกวน	<ul style="list-style-type: none"> - มลพิษทางเสียงที่เกิดขึ้นส่วนใหญ่จะเกิดจากการจราจร เมื่อเปิดดำเนินการโครงการคาดว่าจะมาจากพาหนะที่แล่นเข้า-ออกพื้นที่โครงการ - มลพิษทางเสียงที่เกิดจากเครื่องกำเนิดไฟฟ้าของ (Generator) ของโครงการได้ซึ่งต้องมีมาตรการควบคุม และลดผลกระทบต่อไป 	<ol style="list-style-type: none"> จำกัดความเร็วรถ ขณะแล่นเข้า-ออกพื้นที่โครงการให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ทำป้ายประกาศให้ดับเครื่องยนต์ทันทีที่เครื่องสตาร์ท ตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องใช้ ให้มีประสิทธิภาพเพื่ออยู่เสมอเพื่อป้องกันเสียงดังจากการทำงานที่ขาดประสิทธิภาพ รักษาสภาพธรรมชาติ และดูแลต้นไม้ในโครงการให้สมบูรณ์ เพื่อช่วยเป็นแนวดูดซับเสียง เพื่อป้องกันเสียงรบกวนจากโครงการโดยการใช้ไม้ยอที่สุด เครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง ยังไม่เลยผ่านการได้ขออนุญาต เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป ประกอบผ่านการตรวจสอบการใช้งานจากโรงงานผู้ผลิตในประเทศไทยผู้ผลิตจาก ญี่ปุ่น ยุโรปตะวันตก ได้มาตรฐานตาม ISO 9001-2000 หรือถ้าประกอบในประเทศไทยต้องมีหนังสือรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ระบบโอบเสียงต้องมีหยกกับเสียง (SILENCER) ชนิด Horizontal หรือสีกว่า เพื่อลดเสียงลงในระดับเสียงไม่เกิน ๘5 dB(A) หรือต่ำกว่า (Private Tube) ส่วนที่อยู่ภายในอาคารให้ใช้ฉนวน และอุดรูเสียงให้รอบท้อ เพื่อป้องกันความชื้น และส่วนที่ต่อออกมาภายนอกอาคารให้ใช้ฉนวนได้ทั้ง ด้านในและด้านนอก 	<ol style="list-style-type: none"> ตรวจสอบการดำเนินงาน และสภาพเครื่องของเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองเป็นประจำทุกเดือนและตรวจสอบเปิดดำเนินการ ตรวจสอบใช้การของเครื่องรับวิทยุสื่อสาร อย่าง สเปกตรัม รับน้ำหนักเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง เป็นประจำทุกเดือน และพบตรวจสอบดำเนินการ และพบตรวจสอบดำเนินการ ตรวจสอบระดับเสียงดังของเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองทุกๆ เดือนและตรวจสอบเปิดดำเนินการ ดำเนินการโดยวัดค่าจากหน้าห้องเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง ประมาณ 10 เมตร ซึ่งระดับเสียงที่ตรวจวัดได้ต้องไม่เกิน 75 dB(A)

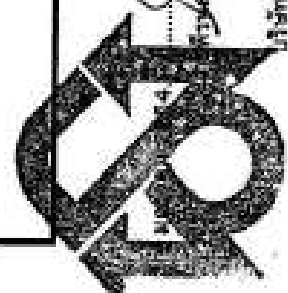


255
 ๑๙/๗
 (นายอนุชิต เจริญสุขกุล)
 กรรมการผู้ชำนาญการ
 บริษัท ที เอส ที ดีเวลล็อปเม้นท์ จำกัด

(นางสุวิทย์ วารณประทีป)
 กรรมการผู้ชำนาญการ/ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
 บริษัท อีโคซิสเต็ม เอ็นจิเนียริง คอนสตรัคชั่น จำกัด

ตารางที่ 2 (4) ขาอมารถแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงเปิดดำเนินการ
โครงการอาคารอยู่อาศัยรวมและโรงแรม ๘๗ ๕๖๖๓ ตั้งอยู่ที่ ซอยสุขุมวิท 39 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>7. เครื่องยนต์กับเครื่องกำเนิดไฟฟ้าติดตั้งอยู่ภายนอก เกล็ดเดียวกัน และฝ้ายางหรือสปริง หรืออุปกรณ์ดูดซับแรงสั่นสะเทือนตามมาตรฐานและมีความเหมาะสม รองรับที่แท่นเครื่องกับฐานเพื่อลดการสั่นสะเทือนหรือเสียงยึดยึดตัวแท่นเครื่องกับฐานรองรับได้แน่น</p> <p>8. ควบคุมระดับเสียงภายในห้องผู้โดยสารเครื่องบินให้ต่ำ โดยติดตั้งชุดอุปกรณ์ Sound Absorber เพื่อควบคุมเสียงทั้งด้านลมเข้าและออกของห้องเครื่องกำเนิดไฟฟ้า และบุผนังภายในโดยรอบตัววัสดุดูดซับเสียง เพื่อควบคุมเสียงไม่ให้เกินกว่าระดับเฉลี่ยที่ 75 ดบี(A) ในระยะเวลาเฉลี่ย</p> <p>9. ส่งตัวแทนฝ่ายช่างของโครงการเข้ารับการอบรมการดูแลรักษาเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองจากตัวแทนฝ่ายช่าง พร้อมจัดทำคู่มือการบำรุงรักษาระบบภาษาไทยด้วย</p>	<p>- ตรวจสอบคุณภาพน้ำบริเวณบ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตรวจสอบประสิทธิภาพ และสภาพการทำงานทั่วไปของระบบบำบัดน้ำเสีย ตลอดเวลาเปิดดำเนินการ</p>
1.5 คุณภาพน้ำ	<p>- โครงการมีปริมาณน้ำเสีย 221.73 ลบ.ม./วัน (คิดที่ 90%ของปริมาณน้ำใช้เฉลี่ย) ที่ทั้งหมดจะได้รับการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการก่อนที่จะระบายออกสู่ธรรมชาติสาธารณะของกรุงเทพมหานคร</p> <p>ปริมาณน้ำเสียของสุขุมวิท 39 ส่งไป โดยไม่มีการปล่อยของเสียหรือกิจกรรมอื่นใด ที่จะส่งผลกระทบต่อทรัพยากรชีวภาพในน้ำ</p>	<p>- จัดให้มีถังบำบัดน้ำเสีย และถังปฏิกรณ์ เซลล์ได 222 ลบ.ม./วัน โดยให้ผิวดำ BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มก./ล.ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ถัง Equalizing ปรับสภาพน้ำทิ้งก่อนบำบัด 2. ถังเติมอากาศ กับถังน้ำเสียได้นาน 0.74 ชั่วโมง 3. ถังตกตะกอน มีค่า Surface Loading Rate = 1.0.96 ลบ.ม./ตร.ม./วัน 	



วันที่ ๐๖/๐๓/๒๕๖๓
 ศาสตราจารย์ ดร. (นางสาว) ฐิติพร (นามสกุล)
 กรรมการผู้ชำนาญการ
 บริษัท ที เอส ที ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

นาย (นาย) ฐิติพร (นามสกุล)
 กรรมการผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
 บริษัท ที เอส ที ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (๒) รายงานแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงเปิดดำเนินการ

โครงการอาคารอยู่อาศัยพร้อมและโรงแรม ๓๓ ชั้น๓๓๓ ตั้งอยู่ที่ ซอยสุขุมวิท ๓๑ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

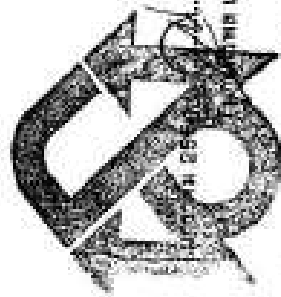
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
2. ทรัพยากรชีวภาพ 2.1 สิ่งมีชีวิตบนบก	<ul style="list-style-type: none"> - ศิขพรรณที่พบเป็นบริเวณใกล้เชิงสวนใหญ่เป็นไม้ประดับทั่วไป ซึ่งเจ้าของบ้านปลูกและดูแลเอง รวมถึงต้นไม้บริเวณพื้นที่สาธารณะซึ่งดูแลโดยกรุงเทพมหานคร ส่วนสัตว์ที่พบเห็น ได้แก่ สัตว์เลี้ยงตามบ้านทั่วไป ซึ่งคาดว่าจะไม่เกิดผลกระทบที่มีนัยสำคัญ 	<p>4. จัดเก็บและย่อยสละก่อน เก็บขยะในถัง ๓๓.๓๓ วัน</p> <p>๕. จัดเก็บน้ำโส จะถูกรดต้นไม้ในโครงการและบางส่วนของคอกผู้ก่อขยะนี้ในซอยสุขุมวิท ๓๑</p>	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
2.2 สิ่งมีชีวิตในน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณเส้นใต้โครงการไม่ปรากฏพบแหล่งที่อยู่อาศัยของสัตว์น้ำ หรือพืชพรรณใต้น้ำที่มีคุณค่าทางเศรษฐกิจและการอนุรักษ์สัตว์น้ำ ดังนั้นจึงไม่มีผลกระทบที่มีนัยสำคัญ 	-	
3. ด้านสังคม/คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 การใช้พื้นที่	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อเปิดดำเนินการคาดว่าจะมีผลกระทบต่อการอำนวยความสะดวกการประกอบอาชีพเล็กน้อย เนื่องจากโครงการมีปริมาณการใช้ประมาณ ๒๔๐.๓๗ ๐๖.๖๖ วัน 	<p>1. รณรงค์และประชาสัมพันธ์การใช้การใช้น้ำอย่างประหยัด รวมทั้งเลือกใช้อุปกรณ์และผลิตภัณฑ์ประหยัดน้ำ</p> <p>2. ตรวจสอบระบบบำบัดน้ำ และระบบเส้นท่อประปาให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากพบว่ามีท่อชำรุดให้รีบแก้ไขทันที</p>	<p>1. ตรวจสอบการทำงานของระบบท่อส่งน้ำ และระบบจ่ายน้ำประปา หากพบเหตุบกพร่องต้องดำเนินการแก้ไขโดยทันที เดือนละ 1 ครั้ง</p> <p>ตรวจสอบระดับค่าดำเนินการ</p>

อนันต์
นายอนันต์ (นายอนันต์ เวียงสุทนต์)
กรรมการผู้มีอำนาจ
บริษัท ที เอส ที ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

อนันต์
นายอนันต์ (นายอนันต์ เวียงสุทนต์)
กรรมการผู้มีอำนาจ
บริษัท ที เอส ที ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (6) รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงเปิดดำเนินการ
โครงการอาคารอยู่อาศัยรวมและโรงแรม ๑๖ ชั้นสูง ตั้งอยู่ที่ ซอยสุขุมวิท 39 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
	<p>- ปริมาณน้ำ และแรงดันน้ำในท่อเมน เมื่อผ่านการใช้น้ำ จะทำให้แรงดันน้ำในท่อประปาของการประปาส่วนกลาง จากแรงดันน้ำเดิม 42.16 เมตร ลดลงเหลือ 41.06 เมตร ซึ่งถือว่าแรงดันน้ำลดน้อยลงกระทบกับการใช้น้ำของ อาคารโครงการ จะดูน้ำจากบ่อน้ำใต้ดินชั้นบนสูบน้ำขึ้นชั้นหลังคา โดยไม่มีการสูบน้ำโดยตรงจากท่อประปา ของการประปาส่วนกลางหรืออย่างใด ดังนั้นมาตรการใช้น้ำของโครงการจะส่งผลกระทบต่อแรงดันน้ำในท่อ และการใช้น้ำของชุมชนใกล้เคียงน้อยมาก</p>	<p>3. สำหรับน้ำใช้ในโครงการที่ได้ออกแบบไว้เพื่อให้มีถึงสำรองน้ำได้ไม่น้อยกว่า 1 ถึงขนาดความจุรวม 100 ลบ.ม. แยกเป็นสำรองน้ำใช้ทั่วไป 216 ลบ.ม. และสำรองดับเพลิง 140 ลบ.ม. และเก็บน้ำขึ้นหลังคา ขนาด 131.6 ลบ.ม. รวมถึงการสำรองน้ำใช้ทั่วไปทั้งสิ้น 311.60 ลบ.ม.</p>	<p>2. ตรวจสอบลักษณะทางกายภาพของน้ำประปาเป็นประจำวันในเรื่องของสี กลิ่น และความขุ่นของน้ำดื่มเก็บน้ำไว้ดื่มดื่มแล้ว 1 ครั้งและตรวจสอบแรงเสียดทานเงินการตรวจสอบโครงสร้างถังเก็บน้ำใต้ดินและชั้นหลังคาให้มีความมั่นคงแข็งแรงไม่มีการรั่วซึมและรอยร้าวที่อาจทำให้เกิดการปนเปื้อนของน้ำจากภายนอกเข้าสู่ถังเก็บน้ำ ทุก 1 เดือน และตรวจสอบระดับน้ำในการ</p>
3.2 การใช้ไฟฟ้า	<p>- โครงการจะติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 1,600 KVA จำนวน 2 ชุด โดยได้ปรับปรุงการจากการไฟฟ้านครหลวงและบางละมุง และได้รับการตรวจสอบความสามารถในการจ่ายกระแสไฟฟ้าให้กับโครงการและวางผังขึ้นได้อย่างเพียงพอ ดังนั้นจึงคาดว่า จะเกิดผลกระทบด้านการใช้ไฟฟ้าในระดับต่ำ</p>	<p>1. ติดตั้งอุปกรณ์เดินสายไฟฟ้า รวมถึงสายสัญญาณทางไฟฟ้า สายต่างๆ ให้เป็นไปตามข้อกำหนดเพื่อความปลอดภัยตามมาตรฐาน 2. ตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าต่างๆ และสายไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ ตามผู้เกี่ยวข้องรับผิดชอบ</p>	

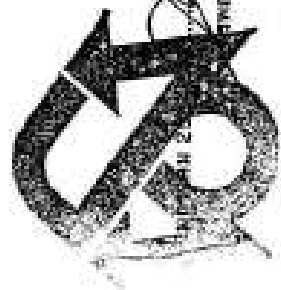


นายวิชาญ วัฒนศิริกุล (นายวิชาญ วัฒนศิริกุล)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ที เอส ที ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

นายวิชาญ วัฒนศิริกุล (นายวิชาญ วัฒนศิริกุล)
กรรมการผู้จัดการ/ผู้อำนวยการสำนักงานสิ่งแวดล้อม
บริษัท ที เอส ที ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (8) รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ส่วนเปิดดำเนินการ
โครงการอาคารอยู่อาศัยรวมและโรงแรม ๑๖ ชั้นอยู่ที่ย่านสุขุมวิท 38 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>9. เครื่องปรับอากาศภายในอาคาร เลือกใช้ผลิตภัณฑ์แบบประหยัดไฟ และที่ไม่ใช้สาร CFC เป็นส่วนประกอบของเครื่องปรับอากาศ รวมทั้งตรวจสอบผู้ใช้ทุกอาคารภายในโครงการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด</p> <p>10. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวแบบตั้งยืนรอบพื้นที่อาคาร ซึ่งนอกจากจะให้ความร่มรื่น และเกิดทัศนียภาพที่ดีแล้ว ยังส่งผลให้เกิดการระบายอากาศ และระบายความร้อนได้ดี ช่วยป้องกันและลดการดูดซับ และถ่ายเทพลังงานความร้อนเข้าสู่อาคารอีกด้วย ซึ่งการปลูกต้นไม้จำนวนมากใหญ่ 1 ต้นให้ความร่มรื่นประมาณ 12,000 ตารางเมตร และการปลูกพืชคลุมดินจะช่วยลดความร้อนและเพิ่มปริมาณน้ำให้กับดินทำให้อากาศเย็นขึ้น</p> <p>11. ดูแลสวนและต้นไม้ให้เจริญเติบโตอย่างสมบูรณ์ เพื่อให้ได้ร่มเงาแก่อาคารช่วยลดความร้อน และประหยัดพลังงาน</p> <p>12. จัดให้มีการตรวจสอบและดูแลรักษาต้นไม้ภายในอาคาร และช่องแสง ห้องที่มีการติดตั้งเครื่องปรับอากาศ และเปิดประตูให้สนิททุกครั้งที่เปิดเครื่องปรับอากาศ เพื่อให้ไม่ให้ความร้อนรั่วไหล ทำให้สิ้นเปลืองพลังงาน</p>	



วันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๓
นาย อนุชิต อนุชิต (นายอนุชิต อนุชิต)
กรรมการผู้ชำนาญการ
บริษัท ที เอส ซี สโกลอปเมนท์ จำกัด

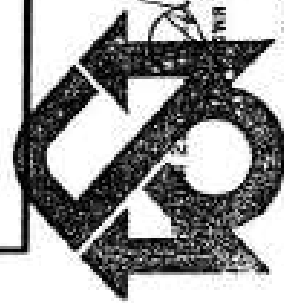


วันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๓
นาย อนุชิต อนุชิต (นายอนุชิต อนุชิต)
กรรมการผู้ชำนาญการ
บริษัท ที เอส ซี สโกลอปเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (9) ขบวนการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ ขบวนการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงเปิดดำเนินการ

โครงการอาคารอยู่อาศัยรวมและโรงแรม ๐๕๕ คองคต ตั้งอยู่ที่ ซอยสุขุมวิท 39 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต้องสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
3.3 การจัดการขยะ	<p>- ขยะในโครงการปริมาณเกิดขึ้น ประมาณ ๔.๑๓ ตบ.ม./วัน</p> <p>ถ้าไม่มีการจัดการที่ดีทั้งในเรื่องการรวบรวมจากภายในอาคาร การเก็บขยะ เพื่อรอให้หน่วยงานเก็บขยะเข้ามาจัดเก็บให้ จะก่อให้เกิดความสกปรก เกิดกลิ่นเหม็นที่ไม่ดีต่อสุขภาพและผู้อยู่อาศัย เป็นผลให้เกิดสุขอนามัยที่ไม่ดีต่อผู้อยู่อาศัยอันเนื่องมาจากการด้วย</p>	<p>1.3. ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าได้มาตรฐาน ประสิทธิภาพสูงทั้งงานไฟฟ้าและอาคารใช้งานสาธารณะ</p> <p>1.4. จัดให้มีเอกสารหรือแผ่นน้ำในการประชาสัมพันธ์งานแจกให้กับผู้พักอาศัยภายในโครงการ</p> <p>1.5. ทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศทุก 1 ปี เดือน</p>	<p>- ตรวจสอบถังขยะและถังขยะรวมที่มีสภาพดี อยู่เสมอถ้ามีการบูรณะหรือชำรุดต้องดำเนินการแก้ไขทันที ทุกวันและตลอดการดำเนินการ</p> <p>- ตรวจสอบปริมาณขยะตกค้างภายในโครงการบริเวณที่พักขยะรวมและภาชนะรองรับขยะอย่างสม่ำเสมอ หากพบว่ามีขยะตกค้างต้องรีบเก็บกวาด และลดขยะลงตามปกติ</p> <p>- ตรวจสอบถังขยะและถังขยะรวมที่มีสภาพดี อยู่เสมอถ้ามีการบูรณะหรือชำรุดต้องดำเนินการแก้ไขทันที ทุกวันและตลอดการดำเนินการ</p>

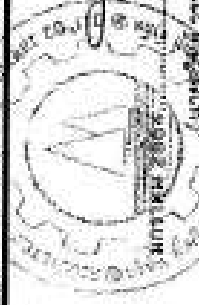


04/04

ดร.เศรษฐพงศ์ (นายเศรษฐพงศ์ เศรษฐพงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ที เอส ที ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด



(นายเศรษฐพงศ์ เศรษฐพงศ์)

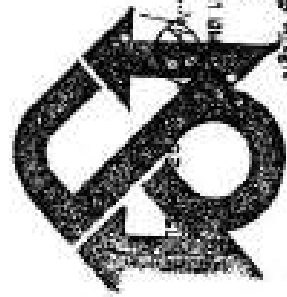
กรรมการผู้มีอำนาจ/ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ที เอส ที ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

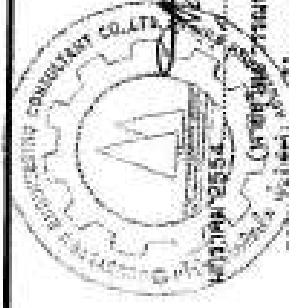
ตารางที่ 2 (10) ขอบข่ายแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงเป็นดำเนินการ

โครงการอาคารอยู่อาศัยรวมและโรงแรม C10 คณะฯ ตั้งอยู่ที่ ซอยสุขุมวิท 39 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>และมีสภาพสูงให้แผนเพื่อป้องกันและลดผลกระทบจากการจราจร และลดการก่อการเขย่า และในการเก็บขยะของเสียของสิ่งมีประมาณ 3 ใน 4 ของจุด</p> <p>3. ไฟฟ้าดูดรวมและลดแยกขยะอินทรีย์(Diary CH) ตามประเภทของจำนวน 3 ของขยะอันตราย รวมกันประมาณ 0.390 ตูบาตต์เมตร สามารถรองรับขยะอินทรีย์ได้ภายใน 28 วัน ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ช่องสำหรับใส่ภาชนะบรรจุสารเคมี มีความจุภาชนะรองรับประมาณ 108 ลิตร หรือ 0.108 ตูบาตต์เมตร - ช่องสำหรับใส่หลอดไฟหลอดแรงดันสูงแบบกลม และหลอดไฟประเภทอื่นๆ มีความจุภาชนะรองรับประมาณ 45 ลิตร หรือ 0.045 ตูบาตต์เมตร - ช่องสำหรับใส่แบตเตอรี่มือถือ มีความจุภาชนะรองรับประมาณ 45 ลิตร หรือ 0.045 ตูบาตต์เมตร - ช่องสำหรับใส่แผ่นโฟมยาง มีความจุภาชนะรองรับประมาณ 45 ลิตร หรือ 0.045 ตูบาตต์เมตร - ช่องสำหรับใส่หลอดไฟหลอดแรงดันสูงแบบกลม มีความจุภาชนะรองรับประมาณ 158 ลิตร หรือ 0.158 ตูบาตต์เมตร <p>แผนของข้อมูล 30</p>	



๐๔/๓
 ศ.ดร.กฤษณ์ (นายอานันท์ เจริญสุขกุล)
 กรรมการผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง
 บริษัท ที เอส ที ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด





๐๔/๓ ๒๕๕๔
 (นายอานันท์ เจริญสุขกุล)
 กรรมการผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง
 บริษัท ที เอส ที ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (12) รายงานแสดงผลการพบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงเปิดดำเนินการ

โครงการอาคารอยู่อาศัยรวมและโรงแรม ๐๗ ๕๐๐๓ ตั้งอยู่ที่ ซอยสุขุมวิท 39 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

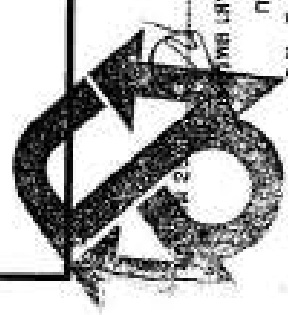
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>5. ให้แม่บ้านทำความสะอาดที่พักรถขยะ บังขยะ และบริเวณที่ตั้งถังขยะรวมทุกครั้งที่หลังจากที่รถเก็บขยะเก็บขยะกับชุมชนเสร็จเรียบร้อยแล้ว</p> <p>6. กรณีตรวจพบว่า มีแหล่งที่อยู่หรือแหล่งเพาะพันธุ์ ของแมลงวัน และสาบ และหนู ให้แม่บ้านทำการทำลายแหล่งที่อยู่และเพาะพันธุ์ทันที หรือฉีดพ่นเคมีกำจัดที่ได้ รับการตรวจและแจ้งพระนิพนธ์โดยทันทีจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และทำการกำจัดอย่างสอดคล้องกฎหมาย</p> <p>7. ตรวจสอบไม่ให้มีขยะตกค้างในโครงการ หากมีขยะตกค้างในโครงการต้องแจ้งให้ฝ่ายรักษาความสะอาดสำนักงานเขตวัฒนาเข้ามาเก็บขน เพื่อนำไปกำจัดต่อไป</p> <p>8. จัดให้มีแม่บ้านทำการรวบรวมขยะอันตรายทุกวันที่ 1 และวันที่ 15 ของทุกเดือน เพื่อรอการเก็บขนจากฝ่ายรักษาความสะอาดของสำนักงานเขตวัฒนาต่อไป</p> <p>9. ตีเส้นแสดงพื้นที่จอดรถเก็บขยะไว้บริเวณด้านหน้าอาคารด้านทิศใต้ เพื่อกำหนดให้รถเก็บขยะจะต้องเข้าจอดบริเวณนี้เท่านั้น</p>	


 อนุช อนุช (นายอนุช อนุช)
 กรรมการผู้ชำนาญการ
 บริษัท ซี เอส ซี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

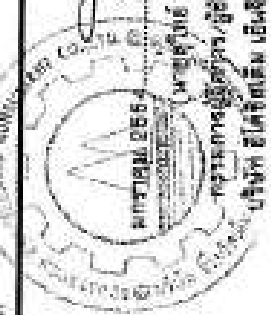

 (นายสุวิทย์ วรรณประเสริฐ)
 กรรมการผู้ชำนาญการ/ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
 บริษัท อีเอสดีเอ็ม เอ็นจิเนียริ่ง คอนสัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (13) รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงเวลาดำเนินการ โดยโครงการอยู่อาศัยรวมและโรงแรม ณ Resort ตั้งอยู่ที่ ซอยสุขุมวิท 39 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>10. ตรวจสอบถึงขยะและสิ่งปฏิกูลรวมให้มีสภาพที่อยู่เอื้ออำนวยต่อการขนถ่ายหรือกำจัดสิ่งต่าง ๆ เช่น การเก็บที่ทิ้งขยะ 1 ครั้ง และลดผลกระทบจากการดำเนินงานโครงการ ดำเนินการโดยเจ้าของโครงการ</p> <p>11. ตรวจสอบปริมาณขยะที่ตกค้างบริเวณที่พักชุมชนและภาชนะรองรับขยะภายในโครงการ หากพบว่าถังขยะสากสิ่งต้องรีบดำเนินการแก้ไขปัญหานานาและรีบแก้ไขทันที โดยตรวจสอบสภาพถังขยะ 1 ครั้ง และลดผลกระทบจากการดำเนินงานโครงการ</p> <p>12. เก็บ การรด และล้างทำความสะอาดบริเวณด้านแหล่งที่อยู่อาศัยชุมชนภายในโครงการ และเส้นทางทิ้งขยะให้เข้า-ออก ชีพชีวาเป็นประจำวันครบถ้วนกับชุมชนตามกำหนดระยะเวลาแล้วทุกสัปดาห์</p>	
3.4 การจัดการน้ำเสีย	<p>- น้ำเสียที่จะเกิดจากโครงการ เป็นน้ำเสียที่เกิดจากกิจกรรมที่เป็นกิจวัตรประจำวันทั่วไปในการดำเนินชีวิตของชุมชน เช่น การชักล้าง การอาบน้ำชำระ จากส่วน และห้องครัว นอกจากนี้ยังมีน้ำเสียจากกิจกรรมอื่นๆ ได้แก่ สระว่ายน้ำ ห้องพักรับ เป็นต้น คาดว่าปริมาณน้ำเสียประมาณ 221.73 ลบ.ม./วัน (คิดที่ร้อยละ 90 ของปริมาณน้ำใช้เฉลี่ย)</p>	<p>1. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียภายในโครงการ เพื่อลดความสกปรกในน้ำทิ้งให้เป็นไปตามมาตรฐานน้ำทิ้ง โดยเป็นน้ำทิ้งน้ำเสียสำหรับรูป ระบบที่ใช้เป็นชนิดเดิมจากเครื่องกรองน้ำดื่ม (Activated sludge) ระบบ ประกอบด้วย (ภาพที่ 2)</p> <p>(1) จัดเก็บสภาพผสม รับน้ำเสียจากบ่อพัก และห้องล้าง อาบน้ำ ชักล้าง ของส่วนพักอาศัย น้ำทิ้งน้ำทิ้งรับสภาพน้ำก่อนนำไปใช้</p> <p>ใช้เดิมจาก</p>	<p>- ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งเฉลี่ยและ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาปีงบประมาณ</p>



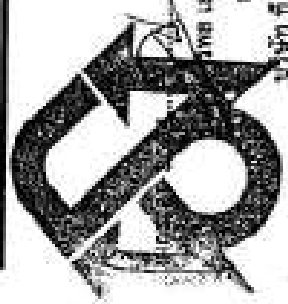
 - อนุมัติ
 พล.เอก.สุชาติ (นายอนุชิต สอนิเทศ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ที เอส ดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

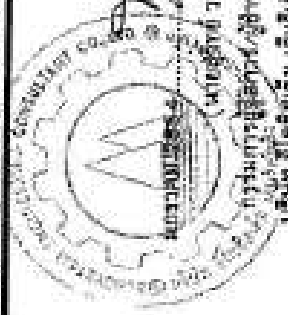


 65/107

ตารางที่ 2 (14) รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงเปิดดำเนินการ
โครงการอาคารอยู่อาศัยความสูงและโรงแรม ๐๗ ชั้นอยู่ ซอยสุขุมวิท 39 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

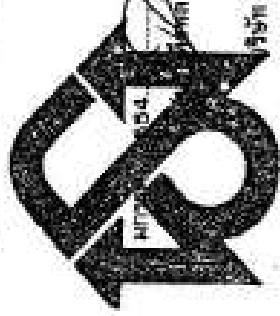
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>(2) ตั้งเดิมอาคาร รับน้ำเสียจากถังรับสภาพผสมมูลสัตว์ บริเวณเวลาในการเดินอากาศ ประมาณ 9.7.4 ชั่วโมง กับเก็บได้ 104.04 ลบ.ม. ประสิทธิภาพในการบำบัด 92% มีค่า BOD ออกจากระบบประมาณ 80 กก./</p> <p>(3) ตั้งดักตะกอนน้ำโส ใช้ดักตะกอนจำนวน 1 ถัง พื้นที่ผิว 10.90 ตร.ม.</p> <p>(4) ตั้งเก็บตะกอนและย่อยตะกอนส่วนเกิน (3บดเชย 3บดเชย/ digest tank) จะทำน้ำที่กากกับและย่อย สามารถกากกับได้ 33.33 วัน</p> <p>(5) ตั้งรับน้ำโสและบดเชยน้ำทั้ง จะถูกนำไป 2 ส่วน โดยส่วนแรก จะถูกนำไปรดต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวในโครงการ ส่วนที่ 2 จะถูกนำไปลงในท่อระบายน้ำสาธารณะบริเวณถนนซอยสุขุมวิท 39</p> <p>2. จัดให้มีการควบคุมการปล่อยจากบ่อเกรอะทุก 3 ปี และนำบ่อเก็บตะกอนทุก 1-2 เดือน</p> <p>3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ติดตามตะกอนที่บ่อดักไขมันทุก 7 วัน และเป็นใส่ถุงดำมัดปากถุงใส่รีไซเคิล นำไปไว้ในห้องพักขยะรวม</p> <p>4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้คอยดูแลระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการให้ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>5. จัดให้มีการติดตั้งมิเตอร์ให้พนักงานเฉพาะระบบบำบัดน้ำเสีย</p>	<p>- ตรวจรอบสัปดาห์ทุกวัน บริเวณบ่อบำบัดน้ำเสีย ให้ชัดเจนและทำการปรับปรุง ให้ใหม่ ชัดเจนเป็นประจำ ปีละ 1 ครั้ง และลดระยะเวลา เวลาบำบัดน้ำเสีย</p>

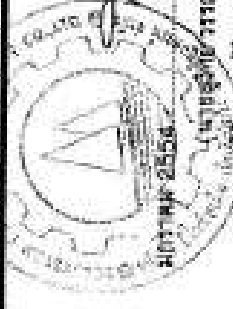

 วิศวกร (นายอนุชิต เจริญสุขาต)
 กรรมการผู้ชำนาญการ
 บริษัท ที เอส ที ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด


 (นายสุวิทย์ วารมประสิทธิ์)
 กรรมการผู้ชำนาญการ/ผู้อำนวยการสำนักงานสิ่งแวดล้อม
 บริษัท ซีทีอีเอ็ม เอ็มเอช จำกัด

ตารางที่ 2 (15) รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงเริ่มต้นเป็นการ
โครงการอาคารอยู่อาศัยรวมและโรงแรม ๓๒๓๓๓ ตั้งอยู่ที่ ซอยสุขุมวิท 3๒ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>6. ตรวจสอบและซ่อมบำรุงอุปกรณ์ทุกชนิด ตามกำหนดระยะ เวลาในคู่มือเจ้าของผลิตภัณฑ์</p> <p>7. ตรวจสอบดูแลอุปกรณ์และส่วนที่ติดเข้าไปดูและซ่อมแซม ระบบให้อยู่ในสภาพปกติเมื่อติดตั้งตลอดเวลา เพื่อลดละของน้ำ เสียและกลิ่นเหม็นออกจากการบำบัด</p> <p>8. กำจัดเชื้อโรคจากละอองน้ำเสียด้วยวิธีเติม Ozone จากเครื่อง Ozone Generator จำนวน 1 เครื่อง ด้วยอัตราการเติม 2.5 ก./ชม. และเพิ่มถังส้มฉ่ำไฮโดรเจนตามเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.5 ม. สูง 2.75 ม. ภายในบรรจุจุลินทรีย์ จำนวน 2 ถัง</p> <p>9. จัดให้มีการนำน้ำผ่านการบำบัดกลับมาใช้ใหม่ โดยใช้ระบบ จ่ายน้ำแบบหัวหยด โดยเดินท่อ PE ขนาด 3๐ มิลลิเมตร เป็นท่อจ่ายน้ำ สบรถ พัก</p> <p>10. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวบริเวณใกล้กับระบบบำบัดน้ำเสียรวม ของโครงการ เพื่อช่วยดูดซับและป้องกันกลิ่นอันไม่พึง ประสงค์ต่อผู้พักอาศัยภายในโครงการ</p> <p>11. จัดทำสัญญาจ้าง บริษัทรับรื้อถอนบำบัดน้ำ ให้ชัดเจน พร้อมทำ ป้ายสื่อข้อความ "บ่อบำบัดน้ำเสีย" ติดตั้งการบริเวณใกล้ บ่อบำบัดน้ำ และผู้พักอาศัยสามารถเห็นได้ชัดเจน</p> <p>12. ติดป้ายประกาศว่ามีการบำบัดน้ำทิ้งภายใต้การดำเนินงานให้ชัดเจน</p>	

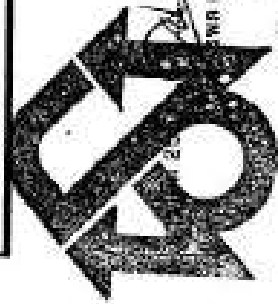

 54
 อนุรักษ์
 (นายอนุชิต เลิศบุญกุล)
 กรมการอนุรักษ์
 รัชต์ ที เมส ที สีเวลล์เนมเพร์ จำกัด


 อนุรักษ์
 (นายอนุชิต เลิศบุญกุล)
 กรมการอนุรักษ์
 รัชต์ ที เมส ที สีเวลล์เนมเพร์ จำกัด

ตารางที่ 2 (18) รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงเปิดดำเนินการ

โครงการอาคารอยู่อาศัยรวมและโรงแรม ๑๗ Riseart ตั้งอยู่ที่ ซอยสุขุมวิท 39 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
3.5 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	<p>- จากอัตราการระบายน้ำของพื้นที่โครงการ พบว่าอัตราการระบายน้ำก่อนมีโครงการประมาณ 0.038 ลบ.ม./วินาที เมื่อมีการพัฒนาโครงการแล้วอัตราการระบายน้ำจะเพิ่มเป็น 0.107 ลบ.ม./วินาที หากโครงการไม่มีการจัดการน้ำส่วนเกิน อาจก่อให้เกิดน้ำท่วมภายในพื้นที่</p>	<p>1. จัดเตรียมระบบระบายน้ำและระบบท่อน้ำภายในโครงการให้ทันสมัยพร้อมเปิดดำเนินการ (ภาพที่ 3)</p> <p>2. จัดให้พื้นที่สีเขียวในบริเวณพื้นที่ 1 อนาคต 711.10 ตร.ม. และพื้นที่สีเขียวพื้นที่ 6 อนาคต 519.45 ตร.ม. รวม 1,230.55 ตร.ม. เพื่อช่วยชะลอการไหลของน้ำ</p> <p>3. จัดให้ใช้ท่อพ่วงน้ำขนาด 4.5x20.0x2.0 ม. ปริมาณ 72 ลบ.ม. (ลึกเท่ากับ 0.8 ม.) เป็นบ่อคอนกรีตเสริมเหล็กฝังไว้ใต้ดิน เพื่อเก็บน้ำฝนส่วนเกิน ความจุการระบายน้ำออกด้วยระบบประหยัด พลังงานไฮโดรพลังผ่านท่อขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.4 เมตร ระบายน้ำออกในอัตรา 0.034 ลบ.ม./วินาที เพื่อระบายน้ำฝนส่วนเกินลงสู่ท่อระบายน้ำริมถนนซอยสุขุมวิท 39</p> <p>4. ตัวท่อระบายน้ำอุดตัน ให้ติดตั้งทำความสะอาด และดูแลรักษา</p> <p>5. ควรสร้างกำแพงคอนกรีตหรือระบายน้ำอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง ก่อนเข้าฤดูฝนและสิ้นฤดูฝน เพื่อป้องกันการสะสมของตะกอนในท่อระบายน้ำ</p> <p>6. ตรวจสอบการทำงานของบ่อน้ำทดสอบช่วงฤดูฝน</p> <p>7. หากพบว่าท่อระบายน้ำแตกหรือหัก ต้องดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนท่อใหม่</p>	<p>คุณภาพสิ่งแวดล้อม</p> <p>- ตรวจสอบบ่อพัก,ท่อระบายน้ำรอบโครงการและบ่อรับขยะบริเวณจุดเชื่อมต่อของโครงการทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ</p> <p>- ตรวจสอบสถิติผู้ร้องเรียนบริเวณบ่อพ่วงน้ำให้ชัดเจน และทำการปรับปรุงใหม่</p> <p>- จัดเจนเป็นประจำปีละ 1 ครั้ง</p> <p>- ตรวจสอบเปิดดำเนินการตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ</p> <p>- ตรวจสอบปริมาณขยะภายในบ่อพักให้เป็นประจำทุกเดือน</p> <p>- ตรวจสอบเวลาดำเนินการ</p>



วันที่

พล.เศรษฐ์ (นายอนุชิต เจริญสุขกุล)

กรรมการผู้ชำนาญการ

บริษัท ที เอส ที ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

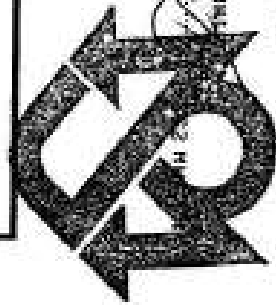
นางสาว



ตารางที่ 2 (18) รายงานแสดงผลการะทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงเปิดดำเนินการ

โครงการอาคารอยู่อาศัยรวมและโรงแรม ๓๗ ไร่ ๓๗๐๐ ตารางวา ตั้งอยู่ที่ ซอยสุขุมวิท 39 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>7. ติดป้ายห้ามติดตั้งเครื่องเล่นที่ไว้บริเวณลานจอดรถยนต์ โดยติดตั้งเครื่องเล่นที่กันเสียงลดทอนแล้ว</p> <p>8. วางแนวที่ให้งานที่ใช้ขบวนรถและรถจักรยานยนต์ขับลงจากโครงการอย่างระมัดระวัง</p> <p>9. ให้โครงการส่งเสริมการใช้บริการขนส่งมวลชน โดยเฉพาะ รถไฟฟ้า BTS และ MRT ซึ่งช่วยผลการจราจรติดขัดได้</p> <p>10. วางแนวที่ให้ผู้ที่อาศัยในโครงการหันมาใช้รถไฟฟ้า BTS และ MRT โดยโครงการและเจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์การจัดกิจกรรมรณรงค์ให้ผู้อาศัยเข้าร่วมกิจกรรม</p> <p>11. จัดให้มีการโครงการเรียน/ตามปกติที่เข้ามาจับคู่พัฒนาด้วยในโครงการเพื่อเส้นทางไปยังสถานีด่วนไฟฟ้า หรือที่อื่น ๆ ตามที่ผู้พักอาศัยต้องการ</p> <p>12. จัดทำป้ายแสดงโครงการเส้นทางด่วนรถไฟฟ้า BTS และ MRT และแสดงสายรถประจำทางที่ผ่านพื้นที่โครงการ</p> <p>13. วิศวกรตรวจสอบและดูแลต้นไม้ภายในโครงการให้ยืนอยู่เสมอ เพื่อช่วยดูดซับไอน้ำและลดอุณหภูมิของพื้นที่และฝุ่นละออง</p> <p>14. จัดทำประวัติเจ้าหน้าที่ประจำขึ้นรถรถคันที่ 5</p> <p>สำหรับและอื่นๆ และในการเข้าปฏิบัติงานต้องปฏิบัติตามประจำตัวพนักงานตลอดการทำงาน</p>	<p>คุณภาพสิ่งแวดล้อม</p> <p>- ตรวจสอบป้ายสัญญาณจราจรต่าง ๆ ให้สภาพดีอยู่เสมอตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ</p>



04/04

นายสมชาย ใจดี (นายสมชาย ใจดี)

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท ที เอส ที ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด



นายสมชาย ใจดี (นายสมชาย ใจดี)

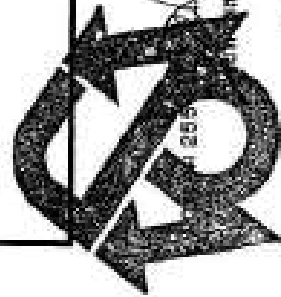
กรรมการผู้จัดการ

บริษัท ที เอส ที ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (20) รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงเปิดดำเนินการ

โครงการอาคารอยู่อาศัยรวมและโรงแรม CH Resort ตั้งอยู่ที่ ซอยสุขุมวิท 39 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
3.7 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	<ul style="list-style-type: none"> - การเข้าพักอาศัยของผู้อยู่อาศัยจำนวน 1,155 คน กรณีที่ไม่มีมาตรการควบคุมดูแล อาจส่งผลให้มีจำนวนประชากรเกินมาตรฐานที่กำหนด ซึ่งจะมีผลกระทบต่อการใช้ระบบสาธารณูปโภคต่างๆ ได้ 	<ul style="list-style-type: none"> - ปฏิบัติตามมาตรฐานการออกแบบด้านคุณภาพ ซึ่งกำหนดค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ และคุณภาพชีวิต อย่างเคร่งครัด 	คุณภาพสิ่งแวดล้อม
3.8 การสื่อสารและโทรคมนาคม	<ul style="list-style-type: none"> - อาคารของโครงการมีความสูง ประมาณ 97.60 เมตร ตัวอาคาร จึงมีโอกาสส่งคลื่นโทรทัศนวิทยุอาคารรังสีของโดยเฉพาะเข้าพักอาศัยด้านทิศใต้และโรงเรือนนาฬิกา MODERN BANGKOK ด้านทิศตะวันตก 	<ul style="list-style-type: none"> - หากบ้านพักอาศัยใกล้เคียง ถูกคลื่นรังสีสัญญาณโทรทัศน์จากตัวอาคารโครงการ ทางโครงการจะรับผิดชอบจัดให้มีและติดตั้งจานรับสัญญาณดาวเทียม เพื่อรับสัญญาณ Free TV ให้กับบ้านพักอาศัยนั้นๆ ทันที 	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบและให้ข้อมูลแก่ผู้พักอาศัยข้างเคียง
4. ด้านสังคม/ คุณภาพชีวิต	<ul style="list-style-type: none"> 4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม 	<ul style="list-style-type: none"> 1. โครงการควรศึกษาผลกระทบเชิงลบในการเข้าพักอาศัยให้ชัดเจน ซึ่งต้องศึกษาทั้งทางกายและทางสังคม 2. เมื่อมีการเข้าพักอาศัย หากพบบริเวณข้างเคียงได้รับผลกระทบหรือจากโครงการ สามารถประสานงานกับสำนักงานฝ่ายบริการอาคารโครงการ เพื่อแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นได้ทันที 	<ul style="list-style-type: none"> - ปฏิบัติตามมาตรฐานการดูแลกระทบด้านภาพ ซึ่งกำหนดค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์และคุณภาพชีวิตอย่างเคร่งครัด
4.2 ด้านสุขภาพ สาธารณสุข และอาชีวอนามัย	<p>ภายในโครงการ</p> <ul style="list-style-type: none"> 1. โครงการมีการใช้ประโยชน์อาคารเป็นที่พักอาศัยรวมและโรงแรม ดังนั้นโครงการต้องจัดให้มีสิ่งอำนวยความสะดวกขั้นพื้นฐานสำหรับโรงแรม แยกกับส่วนพักอาศัยรวมด้วย 	<ul style="list-style-type: none"> 1. จัดให้มีสิ่งอำนวยความสะดวก พร้อมเจ้าหน้าที่คอยให้บริการบริเวณโดยรอบ 2. สำหรับส่วนที่พักอาศัยของบ้านของส่วนที่พักอาศัยอื่นที่อยู่บริเวณพื้นที่ 6 และใช้ 200,000 ไร่จะจัดพื้นที่โดยรอบที่พักอาศัย 	

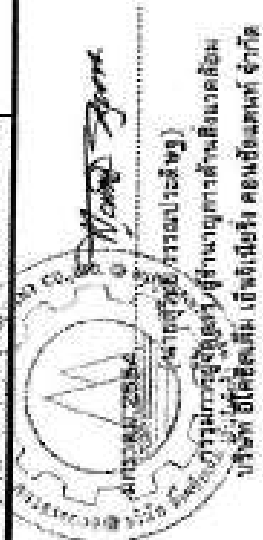


อนุมัติ

ดร. พิชัย วัฒนศิริ (นายก อบจ. เชียงใหม่)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ที เอส ที ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด



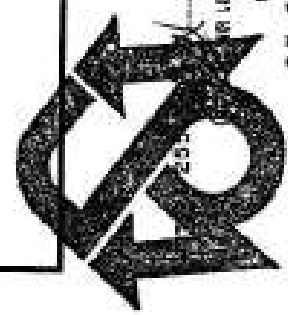
นายก อบจ. เชียงใหม่

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ที เอส ที ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (21) รายงานแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ แผนการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงเปิดดำเนินการ
โครงการอาคารอยู่อาศัยรวมและโรงแรม CTH เมืองฯ ตั้งอยู่ที่ ซอยสุขุมวิท 30 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
	<p>2. ผู้คนละเลยและการสะสมเชื้อโรคจากเครื่องปรับอากาศในห้องพักอาศัย ก่อให้เกิดผลกระทบต่อระบบทางเดินหายใจ อุณหภูมิ และปลอดได้</p> <p>3. การจัดการขยะและน้ำเสียอาจก่อให้เกิดปัญหาด้านกลิ่นเหม็นและการแพร่ระบาดของเชื้อโรคสู่ผู้พักอาศัยในอาคารโครงการได้</p> <p>4. การใช้บริการรถพยาบาลหรือรถพยาบาลฉุกเฉินก่อให้เกิดผลกระทบต่อการแพร่กระจายของเชื้อโรคของผู้โดยสารด้วยภายในโครงการ</p> <p>5. การจราจรในโครงการซึ่งอาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุและเกิดกรบอบเจ็บต้อร่างกายได้</p> <p>6. การขาดพื้นที่ออกกำลังกาย และพื้นที่สีเขียวอาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพและจิตใจของผู้พักอาศัยในโครงการ</p>	<p>2. ให้สำนักงานเจ้าพนักงานอาคาร ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัย ทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศทุก 6 เดือน/ครั้ง เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของเครื่องปรับอากาศและยังเป็นการป้องกันการสะสมของเชื้อโรคและสิ่งแวดล้อมที่ไวต่างๆ</p> <p>3. ดูแลระบบการระบายอากาศภายในอาคารอยู่ตลอดเวลา เปิดประตูหน้าต่าง เพื่อให้อากาศถ่ายเทได้สะดวก พร้อมทั้งตรวจสอบไม่ให้มีสิ่งกีดขวางการระบายอากาศ</p> <p>4. จัดให้มีถังพักขยะรวม 1 ตู้ อยู่บริเวณทางขึ้น-ลงของทางขอรถบันไดอาคาร แบ่งเป็น 2 ตู้ (1 ตู้ขยะเปียกและแห้ง) รวมปริมาณเก็บเป็น 8.54 ลบ.ม. เก็บขยะ 3.6 วัน และมีห้องขนถ่ายน้ำเพื่อรวบรวมน้ำเสียไว้ระบอบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>5. ให้แม่บ้านทำความสะอาดพื้นที่สาธารณะรวมทุกครึ่งปีหลังจากวันเก็บขยะเก็บขนเสร็จเรียบร้อยแล้ว</p> <p>6. ติดตั้งเครื่องพ่นยาฆ่าเชื้อที่ถนน และสภาพภายในให้ใช้เงิน</p> <p>7. จัดให้มีถังเก็บน้ำเสียของอาคารอย่างชัดเจน เพื่อความสะดวกในการเก็บรวบรวมขยะของอาคารในส่วนของโครงการโครงการ</p> <p>8. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ หรือ ยานที่ผ่านการฝึกอบรมทักษะด้านการจราจรคอยอำนวยความสะดวกแก่ผู้ขับรถระบบการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ</p>	



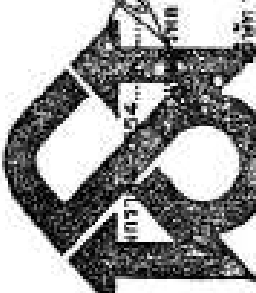
วันที่ ๑๖/๑๑/๖๕
ดร. เสาวภา (นางสาวเสิด เสาวภาสุกฤต)
กรรมการผู้ชำนาญการ
บริษัท ที เอส ที ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

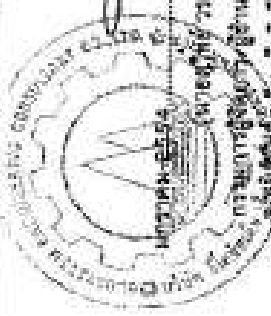
นางสาว เสิด เสาวภา (นางสาวเสิด เสาวภาสุกฤต)
กรรมการผู้ชำนาญการ
บริษัท ที เอส ที ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (22) รายงานแสดงผลการประเมินสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงเปิดดำเนินการ

โครงการขยายอาคารอยู่อาศัยรวมและโรงแรม ๐๒๑ ตั้งอยู่ที่ ซอยสุขุมวิท ๖9 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p><u>โดยรอบโครงการ</u></p> <p>1. ผลกระทบจากการระบายความร้อนจากเครื่องปรับอากาศในห้างพักอาศัยและการเผาไหม้เชื้อเพลิงจากรยนต์ก่อให้เกิดผลกระทบต่อระบบทางเดินหายใจภูมิแพ้ และปวดศีรษะของชุมชนโดยรอบได้</p> <p>2. การจราจรหนาแน่นเข้า-ออกโครงการ ซึ่งอาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุและเกิดการบาดเจ็บร่างกายได้</p> <p>3. อาจมีการรบกวนของขยะหรือเศษวัสดุที่ขึ้นข้างเคียง</p>		<p>๑. การดำเนินการระบายน้ำของโครงการ ให้โครงการดำเนินการดูแลรักษา และตรวจสอบตลอดทั้งทุกระยะและให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดและคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/255๐ เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการระบายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน ซึ่งออกโดยกระทรวงสาธารณสุขและผู้เกี่ยวข้องตามที่กำหนดอยู่ นำเข้า สอนโรเนรม นำอยู่ นำพัก ของสารปนเปื้อน กระทั่งทางสาธารณสุข 10. จัดให้มีพื้นที่มีคุณภาพการและสิ่งแวดล้อมที่ดีในอาคารโครงการ ระบายน้ำ และส่วนหมอม</p> <p>11. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวโดยการปลูกต้นไม้ชนิดต่าง ๆ เพื่อช่วยดูดซับก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์และลดอุณหภูมิ ด้านเนื่องจากการคายน้ำของพืชและการระเหยน้ำจากผิวดิน</p> <p>12. จัดป้ายห้ามทิ้งสิ่งของอันส่งผลให้บริเวณสาธารณะประโยชน์โดยต้นเครื่องขึ้นพื้นที่เมื่อจบการแล้ว</p> <p>13. ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยระมัดระวังเศษขยะและเศษวัสดุ มิให้เกิดการส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียง</p>	

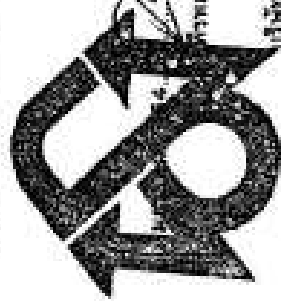

 วันที่ ๐๖/๐๓/๒๕๖๕
 พล.ต.อ.สุรเชษฐ์ (นายอ.สุรเชษฐ์ วัฒนสุภาพ)
 กรรมการผู้มีอำนาจ
 บริษัท ที.เอส.ที. ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด


 พล.ต.อ.สุรเชษฐ์ วัฒนสุภาพ
 กรรมการผู้มีอำนาจ
 บริษัท ที.เอส.ที. ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (23) รายละเอียดผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น แผนมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงเปิดดำเนินการ

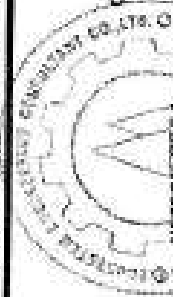
โครงการอาคารอยู่อาศัยรวมและโรงแรม ๒๗ คอนโด ตั้งอยู่ที่ ซอยสุขุมวิท 39 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
4.3 ความปลอดภัยสาธารณะ	- โครงการจัดให้มีระบบรักษาความปลอดภัยในโครงการอย่างเข้มงวด ประกอบด้วยยามรักษาการณ์ตลอด 24 ชั่วโมง สามารถตรวจสอบอยู่ตลอดเวลาเมื่อมีเหตุฉุกเฉินโครงการได้ตลอดเวลา จึงสามารถดำเนินการให้ความปลอดภัยต่อผู้พักอาศัย และผู้ให้บริการได้อย่างเพียงพอ	14. ทำลายแหล่งเพาะพันธุ์สัตว์รบกวนในบริเวณอาคารและบริเวณข้างเคียงของอาคาร เช่น ยุง พยูน แมลงวัน แมลงสาบ เป็นต้น 15. ทำน้ำยาล้างสิ่งสกปรกชนิดเข้ามาเลี้ยงภายในโครงการ 16. ควบคุมการใช้ปุ๋ยและยาปราบศัตรูพืชที่อาศัย และพนักงานไม่ให้ใช้ผลิตภัณฑ์ที่ไม่ได้ระบุไว้ 17. ทำความสะอาดห้องพักผู้เช่าอย่างสม่ำเสมอ อย่างน้อย 1 ครั้ง ทุกครั้ง หลังจากล้างห้องพักผู้เช่าแต่ละห้อง	
4.4 การป้องกันอัคคีภัย	- เนื่องจากอาคารของโครงการจัด เป็นอาคารประเภทอาคารขนาดใหญ่พิเศษ และอาคารสูง โครงการจัดให้มีอุปกรณ์เตือนและป้องกันอัคคีภัยอย่างครบถ้วนตามกฎหมาย ประกอบด้วยพนักงานบรรเทาสาธารณภัยของกรุงเทพมหานคร	1. จัดให้มีและติดตั้งระบบป้องกันอัคคีภัยและระบบระบายอากาศใต้ระบบโรงในอาคาร ซึ่งเป็นการระบายอากาศจากชั้นใต้ดิน (พ.ศ. 2535) และฉบับที่ 50 (พ.ศ. 2540) ออกตามความใน พรบ. ควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 รวมถึงข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องกับระบบป้องกันอัคคีภัย ดังนี้	- ตรวจสอบการทำงานระบบเตือนภัยและระบบป้องกัน อัคคีภัยให้ใช้งานได้ตลอดเวลา - ตรวจสอบเวลาเปิดสวิตช์ในอาคาร



อนันต์

นาย อนันต์ ศรีบุญสุกุล
กรรมการผู้มีอำนาจ
บริษัท ที เอส ซี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด



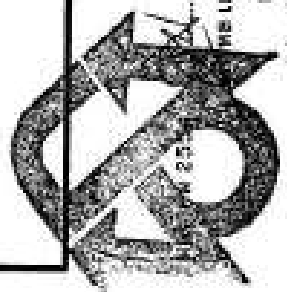
อนันต์

นาย อนันต์ ศรีบุญสุกุล
กรรมการผู้มีอำนาจ
บริษัท ที เอส ซี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (24) รายละเอียดของผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ ผลกระทบป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงเปิดดำเนินการ

โครงการขยายอาคารอยู่อาศัยรวมและโรงแรม ๖๗ ชั้นสูง ตั้งอยู่ที่ ซอยสุขุมวิท 3๑ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
	ต่างๆ สามารถเข้าถึงพื้นที่หากเกิดเหตุฉุกเฉินได้ อย่างรวดเร็ว และสามารถให้การช่วยเหลือสนับสนุน ซึ่งกันและกันได้อย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน	<p>1) ระบบสัญญาณเตือนเพลิงไหม้ ประกอบด้วย</p> <ul style="list-style-type: none"> - แจ้งควบคุมระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ - อุปกรณ์ส่งสัญญาณแจ้งให้ทราบไฟ เป็นลำโพงเสียง แจ้งเหตุพร้อมอุปกรณ์แจ้งเหตุด้วยแสง ติดตั้งทุกบริเวณ ภายในพื้นที่โครงการตั้งแต่ชั้นที่ 1-2๑ - อุปกรณ์แจ้งเหตุติดตั้งทั้งระบบอัตโนมัติและแบบใช้มือ ประกอบด้วย ชุดกดแจ้งเหตุแบบใช้มือ (ติดตั้งตำแหน่ง เดียวกับอุปกรณ์ส่งสัญญาณแจ้งเหตุด้วยเสียงและ สัญญาณไฟ) เครื่องตรวจจับควัน (เป็นชนิดตรวจจับทั้งทางเดิน ห้องพัก ห้องเครื่อง) และเครื่องตรวจจับควัน (ติดตั้ง ภายในบริเวณห้อง Server ชั้นที่ ๑) <p>2) ระบบป้องกันเพลิงไหม้ ประกอบด้วย</p> <ul style="list-style-type: none"> - ผู้ให้บริการติดตั้ง ประกอบด้วย สายต่อขนาด 2๑ มม. และหัวต่อสายชนิดขนาด ๑๑ มิลลิเมตร ยาว 30 ม. จำนวน 2 เส้น ติดตั้งไว้ชั้นที่ 1-2๑ รวมติดตั้ง 3 ชุด/ชั้น - หัวรับน้ำดับเพลิงนอกอาคารขนาด ๑๑ มม. จำนวน 2 หัว เป็นหัวรับน้ำ แบบ 2 ทาร อยู่ใกล้ทางเข้า-ออก ด้านหน้าของโครงการ - จัดให้มีการขนาน้ำสำรองดับเพลิงความจุ 1.๐ ลบ.ม. โดยใช้น้ำ สำรองเพื่อการดับเพลิง กรณีที่เกิดเหตุได้ทันที 	



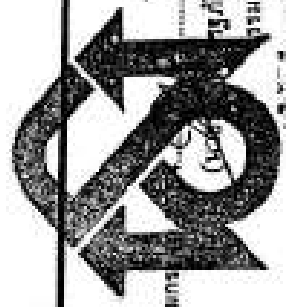
๑๔/๑๒
 (นายสุวิทย์ เจริญสุขกุล)
 กรรมการผู้มีอำนาจ
 บริษัท ที เอส ที ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

(นายสุวิทย์ เจริญสุขกุล)
 กรรมการผู้มีอำนาจ
 บริษัท ที เอส ที ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ ๑ (๒๕) รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงเปิดดำเนินการ

โครงการอาคารอยู่อาศัยยวดยานและโรงแรม ๑๗ ชั้น ตั้งอยู่ที่ ซอยสุขุมวิท ๖๑ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<ul style="list-style-type: none"> - ระบบดับเพลิงกระจ่ายน้ำอัตโนมัติ ติดตั้งภายในห้องพัก บริเวณชั้น 1-29 รวมถึงสถานีดับเพลิง 30 แห่ง และบริเวณที่เสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย เช่น ห้องเครื่องไฟฟ้า และติดตั้งในตู้ PSC - บ้านโฉนดไฟฟ้าเป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก มี ๑ ชั้น (ใช้บันไดหลักเป็นบันไดหนีไฟด้วย) ผู้ที่อาศัยในโครงการ สามารถหนีออกจากอาคารได้ภายในเวลา 23.48 นาที - ไฟส่องสว่างฉุกเฉิน - ติดตั้งเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง ในกรณีไฟฟ้าเกิดขัดข้อง - ป้ายบอกทางหนีไฟเป็นป้ายเรืองแสงติดตั้งไว้บริเวณทางเข้า-ออก หมู่บ้านโฉนดไฟฟ้า และทางเดิน - ป้ายบอกตำแหน่งจุดที่อยู่ เป็นป้ายพลาสติกใสแสดงแผนผังของตึก ติดไว้บริเวณหน้าลิฟท์ห้องทุกชั้น - ชุดรวมผล ค่าหนึ่งไว้ที่บริเวณด้านข้างอาคารเพื่อกรณีของโครงการ มีพื้นที่ขนาด 388 ตร.ม. (ภาพที่ ๕) คิดเป็นอัตราส่วนสองพื้นที่จำนวนพลต่อผู้พักอาศัย ๑.32 ตร.ม./คน - ชุดรวมผลดังกล่าวนี้ เจ้าของโครงการสามารถเปลี่ยนแปลงได้โดยประเมินจากกรณีที่มีการขุดไฟฟ้าและดับเพลิงประจำปี 	

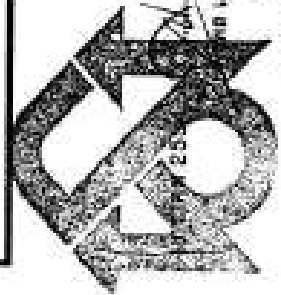


นาย อดิศักดิ์ (นายอนุชิต เจริญสุขกุล)
กรรมการผู้มีอำนาจ
บริษัท ที เอส ที ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

นางสาว อดิศักดิ์ (นายอนุชิต เจริญสุขกุล)
กรรมการผู้มีอำนาจ/ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ที เอส ที ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (26) ขอบข่ายแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ ขอบข่ายการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงเปิดดำเนินการ
โครงการอาคารอยู่อาศัยรวมและโรงแรม CPH Resort ตั้งอยู่ที่ ซอยสุขุมวิท 39 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>2. ตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัยให้ใช้การได้อย่างมีประสิทธิภาพพร้อมการซ้อมหรือใช้การไม่ได้รับแจ้งให้ทราบ</p> <p>3. จัดป้ายโฆษณาการใช้อุปกรณ์และชนิดที่ได้รับอนุญาต เพื่อให้ผู้ใช้บริการที่อยู่ในจุดเกิดเหตุได้มองเห็นและสามารถนำไปใช้ได้ทันที</p> <p>4. จัดให้มีการติดตั้งแบบแปลน แผนผังตำแหน่งที่ตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงต่างๆ ในบริเวณหน้าโรงสีกับสระขึ้นของอาคาร และภายในห้องพัก</p> <p>5. จัดให้มีการอบรมวิธีการใช้อุปกรณ์และระบบป้องกันอัคคีภัย และฝึกอบรมเรื่องการอพยพ</p> <p>6. ควบคุมเชื้อเพลิงให้หมักแก่เจ้าหน้าที่ของโครงการตามรักษาการณ์ เพื่อให้สามารถใช้งานได้ทันช่วงที่และไม่ต้องใจกลัว</p> <p>7. จัดให้มีการป้องกันและดับเพลิงของอาคารโครงการโดยเจ้าของโครงการ ต้องทำการปรับปรุงให้สอดคล้องกับโครงสร้างการบริหารงานและสถานการณ์ที่ได้จากการฝึกซ้อมการอพยพหนีไฟ และทำรับเพลิง เพื่อให้ได้แผนการป้องกันและดับเพลิงของโครงการที่มีประสิทธิภาพ</p>	

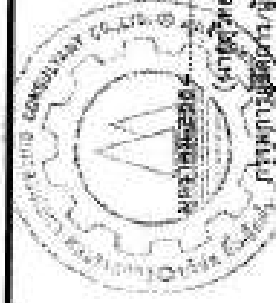


05/11/25

ดร. เสาวรักษ์ (นายอนุชิต เจริญสุขฤๅ)

กรรมการผู้ชำนาญการ

บริษัท พี เอส ที ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด



นายสุวิทย์ วรรณประกิจ (นายสุวิทย์ วรรณประกิจ)

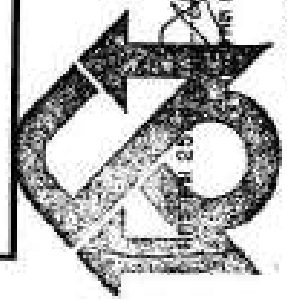
ผู้อำนวยการ/ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท พี ดี ซี จำกัด

ตารางที่ 2 (27) รายงานแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงเริ่มต้นกิจกรรม

โครงการอาคารอยู่อาศัยรวมและโรงแรม ๑๗๑ โครงการ ตั้งอยู่ที่ ซอยสุขุมวิท ๖๑ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>7. จัดให้มีการเชื่อมการอพยพไฟฟ้าและการดับเพลิงของอาคารโครงการ โดยประสานงานกับสถานีดับเพลิงใกล้เคียงเป็นประจำทุกปี</p> <p>8. บริเวณเส้นทางวางท่อไฟฟ้า บันไดหนีไฟห้ามมีสิ่งสิ่งกีดขวางใดๆ เพื่อให้การอพยพหนีไฟเป็นไปโดยสะดวก</p>	
4.5 การศึกษา	<p>- กิจกรรมภายในโครงการนั้น ไม่ขัดต่อสิทธิของชุมชนที่มีสถานบริการตามพร.สถานบริการ(ฉบับที่ 4) พ.ศ. 254๘ แต่อย่างใด ประกอบกับ ระยะห่างของอาคารเรียนที่อยู่ใกล้กับโครงการ คือ อาคารเรียนระดับมัธยมศึกษา ประมาณ ๑๕ เมตร (ทั้งด้านข้างอาคารให้โครงการ)</p>	<p>1. ปกคลุมไม้ขึ้นต้นทรงพุ่มสูงระหงหาทึบ เช่น ต้นไทรต้นเตย ห้อยต้นแก้วริ้วไม้ระแนงสูงประมาณ 2.0 เมตร ต่อจากแนวรั้วคอนกรีต ตลอดแนวเขตที่ดินโครงการด้านทิศตะวันตก ซึ่งติดกับเขตโรงเรียน Woodkang International School, Bangkok และที่ดินซึ่งติดกับแนวเขตที่ดินของบ้านพักอาศัย</p> <p>2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแล สัตว์เลี้ยงซึ่งไม่ปล่อยเป็นแนวป้องกันผลกระทบบริเวณโดยรอบแนวเขตที่ดิน โดยเฉพาะแนวเขตที่ดินที่ติดกับโรงเรียนนานาชาติไผ่เสี้ยน กรุงเทพมหานคร</p> <p>3. ประชาสัมพันธ์ขอความร่วมมือผู้เข้าทำในโครงการให้ใช้เส้นทางเข้าออกโครงการด้วยถนนพหลโยธิน</p> <p>4. แนะนำเส้นทาง และโครงการเชื่อมต่อยอดรถไฟฟ้าวัดกิมหันท์ป้อม และโครงการเชื่อมต่อยอดรถไฟฟ้าวัดกิมหันท์ป้อม และโครงการเชื่อมต่อยอดรถไฟฟ้าวัดกิมหันท์ป้อม</p>	

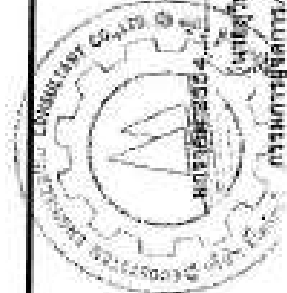


04/๕๓

ดร. เสฐียรศักดิ์ (นายแพทย์) (นายแพทย์) (นายแพทย์)

กรรมการผู้ชำนาญการ

บริษัท ที เอส ซี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด



นายแพทย์ เสฐียรศักดิ์

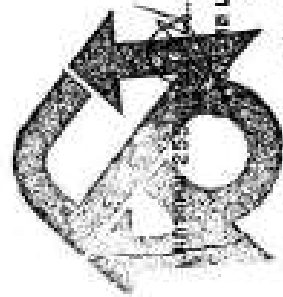
(นายแพทย์) (นายแพทย์) (นายแพทย์)

กรรมการผู้ชำนาญการ/ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ที เอส ซี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (28) รายงานแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงเปิดดำเนินการ
โครงการขยายตัวรวมและโรงแรม ๗๒ Room ตั้งอยู่ที่ ซอยสุขุมวิท 30 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
4.6 สาธารณะ	- ไม่มีผลกระทบที่สำคัญ	5. ดำเนินความสะอาดในการกำจัดขยะมูลฝอยที่ได้รับ ผู้พักในโครงการ เพื่อเชื่อมต่อไปยังสถานีรถไฟฟ้า หรือ สถานที่อื่นๆ ได้สะดวก ๖. ไม่เปลี่ยนแปลงกิจกรรมการใช้ประโยชน์ภายในอาคาร ให้มี กิจกรรมประเภทสถานบริการตามกฎหมายว่าด้วยสถานบริการ และกิจการประเภทร้านค้าปลีกสินค้าเพื่อไม่ให้ให้บริการแก่ เยาวชน	คุณภาพสิ่งแวดล้อม
4.7 การศึกษาการมีส่วนร่วมของประชาชน	- จากการสำรวจความเห็นของประชาชนโดยรอบโครงการ ต่อการพัฒนาโครงการช่วงเปิดดำเนินการ พบว่า ส่วนใหญ่ มีข้อห่วงกังวลหรือผลกระทบที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ดังนี้ 1. อาจทำให้เกิดการจราจรในซอยสุขุมวิท 30 (ซอยหวิธมพณ) และถนนพชรบุรีติดใหม่ติดขัดมากขึ้น 2. ผู้คนละอองจากรถยนต์ที่เข้าสู่โครงการ 3. อาจจับได้ลมพัดอากาศมาใน ทารเวอร์(พัดได้ของ โครงการ)	1. จำกัดความเร็วของรถที่เข้าสู่โครงการ ให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร / ชั่วโมง 2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า- ออกโครงการในชั่วโมงเร่งด่วนเช้าและเย็น 3. ห้ามติดตั้งป้ายโฆษณาขนาดใหญ่ไว้บริเวณปากทางเข้าออก โครงการ พร้อมจัดทำรั้วโปร่ง เพื่อลดการบดบังทัศนวิสัยใน การรับชมของนักท่องเที่ยวเข้า-ออกของโครงการ	



09/04/2561
ดร. เสฐียรโกศล (นายอนุชิต เสฐียรโกศล)
กรรมการผู้มีอำนาจ
บริษัท ที เอส ที ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

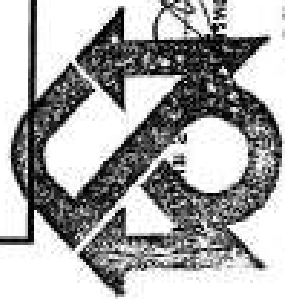


(นายสุวิทย์ วรรณประเสริฐ)
ผู้อำนวยการโครงการ/ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทีเอสทีดีเอ็ม เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

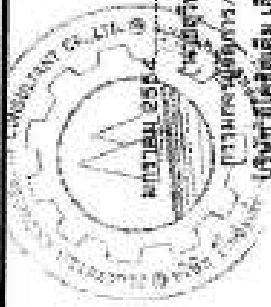
ตารางที่ 2 (29) รายงานผลตามผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ แผนการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงเปิดดำเนินการ

โครงการอาคารอยู่อาศัยรวมและโรงแรม ๓๗ ชั้นอยู่ ที่ ซอยสุขุมวิท 3๖ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>4. ติดป้ายห้ามขีดเขียนสิ่งต่างไว้บริเวณลานจอดรถยนต์ โดยติดบริเวณพื้นที่ที่มองเห็นแล้ว</p> <p>5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยกวาดถนนโดยรอบอาคารโครงการเป็นประจำ</p> <p>6. หยุดสั่งไม่โครงการให้เจริญเติบโต และสั่งแต่งตั้งให้สอยงาม เพื่อช่วยดูแลรักษาและของสิ่งของที่เกิดจากถนนรอบอาคารโครงการ</p> <p>7. ให้นักการเข้าพบผู้ที่อาศัยข้างเคียง เพื่อสอบถามปัญหาที่เกิดขึ้นระหว่างโครงการกับผู้ที่เกี่ยวข้องข้างเคียง ซึ่งหากพบปัญหาต้องแก้ไขเร่งด่วนพร้อมทั้งให้อพยพย้ายที่อยู่เกี่ยวกับผลกระทบต่อการพักอาศัยข้างเคียง</p>	
<p>4.๑ สุขุมหรือสภาพทัศนียภาพ</p>	<p>- การก่อสร้างอาคารโครงการมีลักษณะเป็นอาคารขนาดใหญ่พิเศษและสูง อาคารที่อยู่ใกล้เคียงมีอาคารขนาดเล็กอยู่อาคารพาณิชย์ อาคารพักอาศัย อาคารขนาดเล็กอยู่พิเศษ นอกจากนี้ การออกแบบด้านสถาปัตย์ของโครงการได้เน้นความสวยงาม และไม่ใช้วัสดุที่ย่ำแย่แก่กรุงเทพมหานคร</p>	<p>1. โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียวบริเวณชั้นที่ 1 และ ชั้นที่ ๑ เป็นพื้นที่สวนพุ่มไม้พื้นที่รวม 1,230.55 ตร.ม. มีผู้พักในโครงการประมาณ 1,155 คน คิดเป็นอัตราส่วนระหว่างผู้พักอาศัยในโครงการต่อพื้นที่สีเขียวคือประมาณ 1 คน : 1.085 ตร.ม. ดังนี้ (ภาพที่ ๑)</p>	<p>- ตรวจสอบการเจริญเติบโตของต้นไม้ในแปลงสวนพุ่มไม้และต้นไม้ หากพบว่าต้นไม้แห้งเฉา หรือตายให้ทำการบำรุงดูแล และปลูกซ่อมแซมเพิ่มเติม</p>



รศ.ดร.สุวิทย์ (นายอ.สุวิทย์ นริขุญญกุล)
กรรมการผู้ชำนาญการ
บริษัท พี เอส ซี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

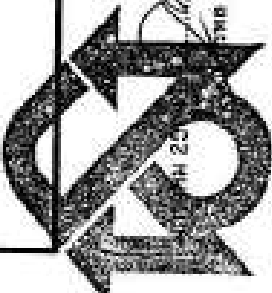


นายอ.สุวิทย์ นริขุญญกุล
กรรมการผู้ชำนาญการ/ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท พีเอสซีดีดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ ๒ (๑๐) รายงานแสดงผลการพบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตราการป้องกันและแก้ไขผลการพบสิ่งแวดล้อม ช่วงเปิดดำเนินการ

โครงการขยายอายุสัญญาจ้างและโรงแรม ๓๖ Resort ตั้งอยู่ที่ ซอยสุขุมวิท ๓๖ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลการพบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลการพบสิ่งแวดล้อม	มาตรการลดผลกระทบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
	<p>ประกอบกับบริเวณพื้นที่หรือติดพื้นที่โครงการและพื้นที่ใกล้เคียง ไม่เป็นแหล่งโบราณสถาน โบราณคดีที่สำคัญ คาดว่าการดำเนินการ จะก่อให้เกิดผลกระทบในระดับต่ำ</p> <p>- โครงการออกแบบให้พื้นที่สีเขียวรวมทั้งพื้นที่ ๑,๑๑๐.๖๖ ตร.ม. ในขณะที่มีผู้พักอาศัยในโครงการประมาณ ๑,๑๕๕ คน ดังนั้น จะเห็นว่าอัตราส่วนระหว่างผู้พักอาศัยในโครงการต่อพื้นที่สีเขียวที่ออกแบบไว้คิดเป็น ๑คน:๑.๐๖๖ ตร.ม. คาดว่าโครงการพื้นที่สีเขียวที่เพียงพอต่อจำนวนผู้เข้าพักอาศัย</p>	<p>(๑) <u>พื้นที่ดิน</u> มีพื้นที่สีเขียว ๗๑๑.๑๐ ตร.ม. โดยปลูกไม้ยืนต้น ขนาด ๑๔๑.๐๐ และหญ้า ไม้พุ่มที่ปลูก ไม้เลื้อย ขนาด ๑๑.๖๐ ตร.ม. พันธุ์ไม้ยืนต้นที่ปลูก คือ น้ำเต้าญี่ปุ่น ประยูร ทองกวาว จิกน้ำ อดีกันดี พันธ์ไม้พุ่ม/ไม้เลื้อยที่ปลูก คือ กระตุกเหลืองและพญา (๒) <u>พื้นที่บนอาคาร</u> มีพื้นที่สีเขียว ๕๑๘.๔๕ ตร.ม. ส่วนของบนอาคาร ประกอบด้วย โพธิ์แดง น้ำเต้าญี่ปุ่น ต้นปาล์ม มะลิ ทองกวาว แก้ว เก๊กฮวย กระดังงา พญา ๒. คอยดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวให้สวยงามเสมอ</p> <p>๓. การออกแบบอาคารโครงการนั้นให้ใช้วัสดุทดแทนอาคารคอนกรีตที่ใช้ทำจะเลือกใช้วัสดุอย่างเหมาะสม</p> <p>๔. ปลูกไม้ยืนต้นทรงพุ่มสูงและพุ่มต่ำ เช่น ต้นไทรอินโต ห้อยท้อ มะพร้าว ไม้ระแนงสูงประมาณ ๒.๐ เมตร ตัดจากแนวรั้ว คอนกรีต คอนกรีตเสริมเหล็กที่ขึ้นโครงการด้านทิศตะวันตก ซึ่งติดกับแนวเขตโรงเรียน Modern International School, Bangkok และด้านทิศใต้ซึ่งติดกับแนวเขตที่ดินของบ้านพักอาศัย และอาคารมาโน ทาวน์ ส่วนหน้าอาคารที่ติดซอยสุขุมวิท ๓๖ ปลูกไม้ยืนต้นที่ทรงพุ่มให้ร่มเงาแก่ผู้เดินสัญจรไปมา</p>	<p>คอยตรวจสอบและรายงาน</p>




 ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๕

 พล.ต. เสฐียรศักดิ์ (นายอนุชิต เจริญสุภาฤดี)

 กรรมการผู้ชำนาญการ

 บริษัท ที เอส ซี ดี (เอสซีดี) จำกัด



 ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๕

 พล.ต. เสฐียรศักดิ์ (นายอนุชิต เจริญสุภาฤดี)

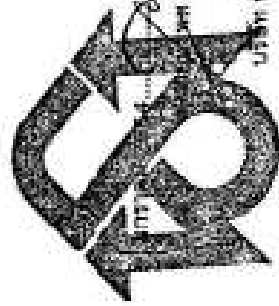
 กรรมการผู้ชำนาญการ

 บริษัท ที เอส ซี ดี (เอสซีดี) จำกัด

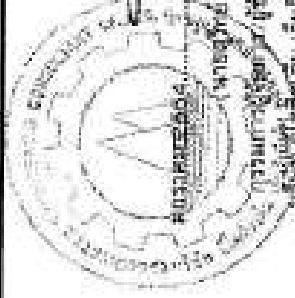
ตารางที่ 2 (31) ข่ายการแสดงผลกระโหลกสิ่งแวดลอมที่สำคญ มาตราการป้องกันและแกไขผลกระทบสิ่งแวดลอม ช่วงเปิดดำเนินการ

โครงการอาคารอยู่อาศัยรวมและโรงแรม ๓๗ ค๓๓๓๓ ตั้งอยู่ที่ ซอยสุขุมวิท 39 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแกไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>๕. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลต้นไม้ให้เติบโต และตัดแต่งให้สวยงามเสมอ</p> <p>๖. ไม่เปลี่ยนแปลงกิจกรรมการใช้ประโยชน์ภายในอาคารให้มีกิจกรรมประเภทสภานะบริการตามกฎหมายว่าด้วยสถานบริการ และกิจกรรมประเภทจำหน่ายสินค้าเพื่อให้เกิดให้บริการแก่เยาวชน</p>	



นาย อนุทิน ชาญวีรกูล (นายอนุทิน ชาญวีรกูล)
 กรรมการผู้มีอำนาจ
 บริษัท ที เอส ที ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

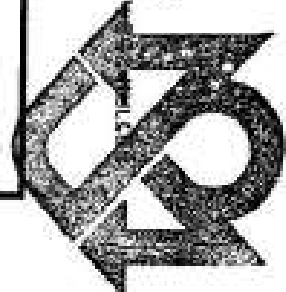


นาย อนุทิน ชาญวีรกูล (นายอนุทิน ชาญวีรกูล)
 กรรมการผู้มีอำนาจ
 บริษัท ที เอส ที ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

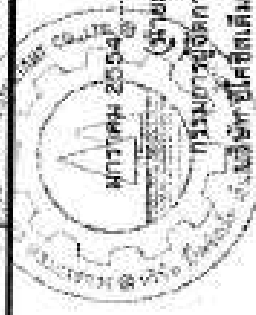
ตารางที่ 3 (2) สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการอาคารอยู่อาศัยรวมและโรงแรม ณ สถานที่

ของบริษัท ที เอส ที ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด อยู่ที่ ซอยสุขุมวิท 39 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
2. ช่วงเปิดดำเนินการ 2.1 แหล่งน้ำใช้	- ตรวจสอบการทำงานของระบบท่อส่งน้ำ และระบบจ่ายน้ำประจำประเภทที่พักอาศัย - ตรวจสอบคุณภาพน้ำส่งตามแผนการแก้ไขพื้นที่	- ความสามารถด้านวิศวกรรมประปา (การรั่วซึมหรือแตก)	- เดือนละ 1 ครั้ง ตรวจสอบและรายงานเป็นประจำวัน	- เจ้าของโครงการ
2.2 การจัดการขยะมูลฝอย และสิ่งปฏิกูล	- ตรวจสอบถังขยะและถังพักขยะรวมไม่เกิดสภาพที่อยู่เต็ม ถ้ามีภาชนะบรรจุหรือถังขยะต้องดำเนินการแก้ไขทันที - ตรวจสอบปริมาณขยะสกลำภายในโครงการ บริเวณที่ทิ้งขยะรวม และภาชนะรองรับมูลฝอยภายในโครงการ หากพบภาชนะแตกสิ่ง ต้องรีบดำเนินการแก้ไขทันที	- ความสามารถในการรับ ของมูลฝอย และสภาพทั่วไป - ขยะตกค้าง	- เดือนละ 1 ครั้ง ตรวจสอบและรายงานเป็นประจำวัน - สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตรวจสอบและรายงานเป็นประจำวัน	- เจ้าของโครงการ - เจ้าของโครงการ - เจ้าของโครงการ
2.3 การป้องกันดินสึก	- ตรวจสอบระบบเตือนภัย และป้องกันดินสึกใช้ไฟใช้การไว้	- การใช้แสงไฟส่อง Flood Light Motion Station, PIR, กันดั้มพ้อง เคมี, ไฟส่องสว่างฉุกเฉิน, แบตเตอรี่ สัญญาณ, อุปกรณ์, เครื่องเป็นไฟฟ้าของ และ Fire Pump ป้ายเครื่องหมายแสดง การหนีไฟ บันไดและเส้นทางอพยพหนีไฟ	- ตรวจสอบตามระยะเวลาที่มีผู้แจ้ง และนำไปแจ้งต่อตมตมตมตมตม ตรวจสอบและรายงานเป็นประจำวัน	- เจ้าของโครงการ
2.4 การระบายน้ำ	- ตรวจสอบบ่อพัก, ท่อระบายน้ำรอบโครงการ และบ่อพักและ บริเวณจุดเชื่อมต่อของโครงการกับท่อสาธารณะ - ตรวจสอบบ่อพักน้ำ	- เชนและ บัดดเกนคัมพรา - การทำงานของปั๊มสูบและลูกกลิ้งอัตโนมัติ	- ทุก 4 ชั่วโมง ตรวจสอบและรายงานเป็นประจำวัน - เดือนละ 1 ครั้งตรวจสอบและ ตรวจสอบและรายงานเป็นประจำวัน	- เจ้าของโครงการ - เจ้าของโครงการ



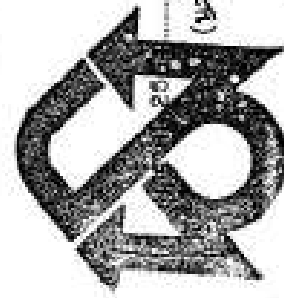
นายทศพร เกษมรักษ์ (นายอนุชิต เจริญคุณกุล)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ที เอส ที ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด



นายสุวิทย์ วรรณประเสริฐ
กรรมการผู้จัดการ/ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ที เอส ที ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 3 (3) สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการอาคารอยู่อาศัยรวมและโรงแรม CH Resort ของบริษัท ที เอส ที ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด อยู่ในเขตอุตสาหกรรม 38 ถนนสุขุมวิท เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
2.5 คุณภาพอากาศและเสียง	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบสภาพการทำงาน และสภาพเครื่องจักรเครื่องใช้ภายในอาคาร - ตรวจสอบการปล่อยมลพิษจากท่อไอเสีย ของ รถบรรทุกน้ำหนักไม่เกิน 5 ตัน - ตรวจสอบระดับความดังของเสียงจากเครื่องกำเนิดไฟฟ้าภายในอาคาร โดยติดตั้งเครื่องวัดค่าเสียงที่ห้องเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประมาณ 10 เมตร 	<ul style="list-style-type: none"> - สภาพของอุปกรณ์ฟุ้งฝุ่นหรือเครื่องใช้ภายใน - สภาพของอุปกรณ์ฟุ้งฝุ่นหรือเครื่องใช้ภายใน - สภาพของอุปกรณ์ฟุ้งฝุ่นหรือเครื่องใช้ภายใน - ระดับความดังของเสียงจากเครื่องกำเนิดไฟฟ้า (dB(A)) 	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบและบำบัดน้ำเสีย - ตรวจสอบและบำบัดน้ำเสีย - ตรวจสอบและบำบัดน้ำเสีย - ตรวจสอบและบำบัดน้ำเสีย 	<ul style="list-style-type: none"> - เจ้าหน้าที่โครงการ - เจ้าหน้าที่โครงการ - เจ้าหน้าที่โครงการ - เจ้าหน้าที่โครงการ
2.6 คุณภาพน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบ สักการะของน้ำดื่มและน้ำดื่มจากเครื่องใช้ภายใน - ตรวจสอบระบบน้ำประปาและ น้ำดื่มในอาคารและระบบ น้ำดื่มจากเครื่องใช้ภายใน - ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย - ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย - ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย - ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย - ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย 	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบน้ำดื่ม - ตรวจสอบน้ำดื่ม - ตรวจสอบน้ำดื่ม - ตรวจสอบน้ำดื่ม - ตรวจสอบน้ำดื่ม - ตรวจสอบน้ำดื่ม - ตรวจสอบน้ำดื่ม 	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบและบำบัดน้ำเสีย - ตรวจสอบและบำบัดน้ำเสีย - ตรวจสอบและบำบัดน้ำเสีย - ตรวจสอบและบำบัดน้ำเสีย - ตรวจสอบและบำบัดน้ำเสีย - ตรวจสอบและบำบัดน้ำเสีย - ตรวจสอบและบำบัดน้ำเสีย 	<ul style="list-style-type: none"> - เจ้าหน้าที่โครงการ - เจ้าหน้าที่โครงการ - เจ้าหน้าที่โครงการ - เจ้าหน้าที่โครงการ - เจ้าหน้าที่โครงการ - เจ้าหน้าที่โครงการ - เจ้าหน้าที่โครงการ



(นายทศพล เศรษฐกิจดี) (นายสมชาย เศรษฐกิจดี)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ที เอส ที ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

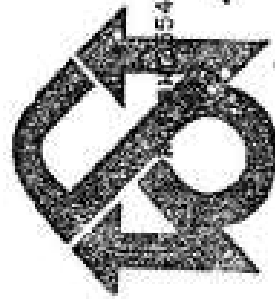


(นายสุวิทย์ วรรณประเสริฐ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ที เอส ที ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 3 (4) สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการอาคารอยู่อาศัยรวมและโรงแรม CHY Resort

ของบริษัท ที เอส ที ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด อยู่ในพื้นที่ ซอยสุขุมวิท 39 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
2.7 ทัศนียภาพ	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบการเจริญเติบโตของต้นไม้แปลงสวนหย่อมและกระถางต้นไม้ <p>หากพบการเติบโตเกินความเหมาะสม ให้ทำการขุด รื้อถอน และปลูกซ่อมแซมเพิ่มเติมทันที</p> <ul style="list-style-type: none"> - ทำการตัดแต่งต้นไม้ให้มีความสวยงามและปลอดภัยต่อการสัญจร <p>การตัดแต่งต้นไม้ด้านข้างและด้านบนของ</p>	<ul style="list-style-type: none"> - การเติบโตของต้นไม้ - ความสูงของต้นไม้ในบริเวณสวน - ความรอบคอบในการตัดแต่ง - ความปลอดภัยของต้นไม้ 	<ul style="list-style-type: none"> - เดือนละ 2 ครั้ง และตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ - วันละ 1 ครั้ง และตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ - ปีละ 1 ครั้ง ในช่วงเดือนพฤศจิกายน ถึง กุมภาพันธ์ - ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - เจ้าหน้าที่โครงการ - เจ้าหน้าที่โครงการ - เจ้าหน้าที่โครงการ

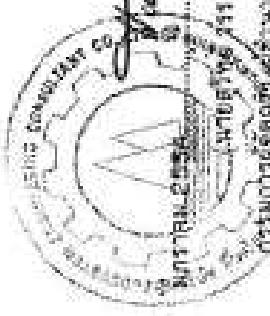


54 04/10/2564

นายสุวิทย์ ธรรมประทีป (นายอนุชิต เจริญสุขกุล)

กรรมการผู้ชำนาญการ

บริษัท ที เอส ที ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด



นายสุวิทย์ ธรรมประทีป

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ที เอส ซีเอ็ม เอ็ม เอ็ม เอ็ม จำกัด

ภาคผนวก ข.

สำเนาผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ



Analysis Report

Customer Name : บริษัท วันมกม จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 อ.พัฒนาเขื่อนขันธ์ ด.โพธิ์

Report No: 200806052

8.เมือ 4 ต.นนทบุรี

Tel : 0-2921-6940

Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : Living @ City Resort

: ซ.สุขุมวิท 39 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กทม.

Sampling Date : 31-Jul-20

Sampling Method : Grab

Received Date : 06-Aug-20

Sampling By : Customer

Testing Date : Aug 7-12,2020

Approved Date : 20-Aug-20

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			น้ำทิ้ง	Standard
Sampling Type			Wastewater	
Analysis No.			200806052	
Sampling Time			-	
Physical Appearance			Turbid yellow odour sediment	
pH at 25 deg C	-	WTM03	7.1	5.0-9.0
BOD 5 Days	mg/L	WTM 43	58.2	≤30
Suspended Solids	mg/L	WTM01	39.0	≤40
#TDS@	mg/L	Dried at 103-105C	119	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	Partition & Gravimetric	2.0	≤20
#N-TKN	mg/L N	Macro - Kjeldahl	23	≤35
#Sulfide	mg/L S	Iodometric	3.8	≤1.0
#Settleable Solid	ml/L	Gravimetric	0.9	≤0.5
#Coliform,Total	MPN/100 mL	Multiple Tube	>160,000	-
#Coliform, Fecal	MPN/100 mL	Multiple Tube	>160,000	-

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภทโรงแรมและสถานประกอบการประเภทที่พักอาศัยและสถานประกอบการประเภทอื่น ๆ
พ.ศ.2548 อาคารประเภท ก

Remark : WTM 03 : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd edition 2017, part 4500-H+B
WTM 01 : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd edition 2017, part 2540 D
WTM 43 : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd edition 2017, part 5210-B and part 4500-O C / @ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจนนำไปใช้โคลิ (TDS เป็นชื่อที่ติดกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)
: * Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory *

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawad
Laboratory Manager

ETM48V1 - 5 February, 2010

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

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

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



Analysis Report

Customer Name : บริษัท อินเทอร์เน็ต จำกัด
Address : 125/178 อ.วัดนาเชือก อ.โพธาราม
อ.เมือง จ.นนทบุรี
Tel : 0-2921-6940

Page 1 of 1
Report No: 200731015

Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : Living @ City Resort
:

Sampling Date : 24-Jul-20

Sampling Method : Grab

Received Date : 31-Jul-20

Sampling By : Customer

Testing Date : Jul 31 - Sep 11, 2020

Approved Date : 14-Sep-20

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			น้ำทิ้งครัว	Standard
Sampling Type			Wastewater	
Analysis No.			200731015	
Sampling Time			-	
Physical Appearance			Turbid yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	WTM03	9.8	5.0-9.0
#BOD 5 Days	mg/L	WTM 43	<2.0*	≤30
Suspended Solids	mg/L	WTM01	79.8	≤40
#TDS@	mg/L	Dried at 103-105C	394	≤500
#Fat, Oil & Grease	mg/L	Partition & Gravimetric	1.6	≤20
#N-TKN	mg/L N	Macro - Kjeldahl	<0.28	≤35
#Sulfide	mg/L S	Iodometric	<1.0	≤1.0
#Settleable Solid	m/L	Gravimetric	0.5	≤0.5
#Coliform, Total	MPN/100 mL	Multiple Tube	16,000	-
#Coliform, Fecal	MPN/100 mL	Multiple Tube	<16,000	-

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทของกรมอนามัย ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุขว่าด้วยการสาธารณสุข และสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 มาตรา 16 มาตรา 17

Remark : WTM 03 : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd edition 2017, part 4500-H+B
WTM 01 : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd edition 2017, part 2540 D
WTM 43 : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd edition 2017, part 5210 B and part 4500-O C / @ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่คั่งขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำดื่ม ที่คั่งลงกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว) / * Add TCMP or Nitrification inhibitor / # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

Environment & Laboratory Co., Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawad
Laboratory Manager

ETM48V1 - 5 February, 2010

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

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

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



Analysis Report

Customer Name : บริษัท อินเทอร์เน็ต จำกัด
 Address : 125/178 ถนนพหลโยธิน อ.โพธาราม
 อ.เมือง จ.นนทบุรี
 Tel : 0-2921-6940

Page 1 of 1

Report No: 200731016

Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : Living @ City Resort
 :

Sampling Date : 24-Jul-20

Sampling Method : Grab

Received Date : 24-Jul-20

Sampling By : Customer

Testing Date : Aug 6, 2020

Approved Date : 13-Aug-20

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำดื่ม
Sampling Type			น้ำดื่ม
Analysis No.			200731016
Sampling Time			
Physical Appearance			Clear
TDS	mg/L	Dried at 103-105C	116

Remark : -

Environment & Laboratory Co., Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawad
 Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010



Analysis Report

Customer Name : บริษัท อิมพีคอมส์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 อ.วัดนาหินสรวง อ.โพธาราม

Report No: 200909025

อ.เมือง จ.สมุทรสาคร

Tel : 0-2921-6940

Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : Living @ City Resort

:-

Sampling Date : 30-Aug-20

Sampling Method : Grab

Received Date : 09-Sep-20

Sampling By : Customer

Testing Date : Sep 10-15, 2020

Approved Date : 18-Sep-20

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			น้ำทิ้งอาคาร	Standard
Sampling Type			Wastewater	
Analysis No.			200909025	
Sampling Time			-	
Physical Appearance			Turbid yellow odour sediment	
pH at 25 deg C	-	WTM03	7.6	5.0-9.0
BOD 5 Days	mg/L	WTM 43	35.0	≤30
Suspended Solids	mg/L	WTM01	53.0	≤40
#TDS@	mg/L	Dried at 103-105C	148	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	Partition & Gravimetric	4.4	≤20
#N-TKN	mg/L N	Macro - Kjeldahl	39	≤35
#Sulfide	mg/L S	Iodometric	<1.0	≤1.0
#Settleable Solid	ml/L	Gravimetric	<0.1	≤0.5
#Coliform,Total	MPN/100 mL	Multiple Tube	>160,000	-
#Coliform, Fecal	MPN/100 mL	Multiple Tube	>160,000	-

Standard : กำหนดตามกฎกระทรวงกำหนดการระบายน้ำทิ้งจากอาคารตามประเภทของอาคารและประเภทของน้ำทิ้งจากอาคารให้มีค่าไม่เกินค่ามาตรฐานที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวง พ.ศ.2548 และปรับปรุงแก้ไข

Remark : WTM 03 : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd edition 2017, part 4500-H+B
WTM 43 : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd edition 2017, part 5210 B and part 4500-O C /WTM 01 : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd edition 2017, part 2540 D / @ : ปริมาณสารแขวนลอยทั้งหมด (TDS) ที่คั่งขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำดิบ ที่คั่งรวมกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว) * : * Test marked *
In this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory *

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawad
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010

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

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

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



Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิลล์คอมส์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ถนนวิภาวดีรังสิต จ. ปทุมธานี

Report No: 200909026

อ.เมือง อ.เมืองปทุมธานี

Tel : 0-2921-6940

Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : Living @ City Resort

:-

Sampling Date : 30-Aug-20

Sampling Method : Grab

Received Date : 09-Sep-20

Sampling By : Customer

Testing Date : Sep 10-15, 2020

Approved Date : 18-Sep-20

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			น้ำพักน้ำทิ้ง	Standard
Sampling Type			Wastewater	
Analysis No.			200909026	
Sampling Time			-	
Physical Appearance			Turbid yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	WTM03	7.6	5.0-9.0
BOD 5 Days	mg/L	WTM 43	7.0#*	≤30
Suspended Solids	mg/L	WTM01	7.2	≤40
#TDS@	mg/L	Dried at 103-105C	<5	≤500
#Fat, Oil & Grease	mg/L	Partition & Gravimetric	<0.5	≤20
#N-TKN	mg/L N	Macro - Kjeldahl	<0.28	≤35
#Sulfide	mg/L S	Iodometric	<1.0	≤1.0
#Settleable Solid	ml/L	Gravimetric	<0.1	≤0.5
#Coliform, Total	MPN/100 mL	Multiple Tube	>16,000	-
#Coliform, Fecal	MPN/100 mL	Multiple Tube	>16,000	-

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทกระทรวงมหาดไทย กระทรวงสาธารณสุข และสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 อาคารประเภท ก

Remark : WTM 03 : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd edition 2017, part 4500-H+B
WTM 43 : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd edition 2017, part 5210 B and part 4500-D C / WTM 01 : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd edition 2017, part 2540 D /* Add TCMP of Nitrification inhibitor / @ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำดิบ) ที่ยึดติดกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว / # : * Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

Environment & Laboratory Co., Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawad
Laboratory Manager

FTM48V1 - 3 February, 2010

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

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

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



Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมลเกษตร จำกัด
Address : 125/178 ถ.พัฒนาภิเษย์ ต.ไทรม้า
อ.เมือง จ.นนทบุรี
Tel : 0-2921-6940

Page 1 of 1
Report No: 200909027

Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : Living @ City Resort

Sampling Date : 30-Aug-20

Sampling Method : Grab

Received Date : 09-Sep-20

Sampling By : Customer

Testing Date : Sep 11, 2020

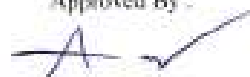
Approved Date : 18-Sep-20

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำประปา
Sampling Type			น้ำประปา
Analysis No.			200909027
Sampling Time			
Physical Appearance			Clear
TDS	mg/L	Dried at 103-105C	282

Remark : -

Environment & Laboratory Co., Ltd.

Approved By :


Alisa Songsarwad
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010



Analysis Report

Customer Name : บริษัท อินเทอร์เน็ต จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ถ.วิเศษชัยศรี อ.โพธาราม

Report No: 200909020

อ.เมือง จ.นนทบุรี

Tel : 0-2921-6940

Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : Living @ City Resort

-

Sampling Date : 09-Sep-20

Sampling Method : Grab

Received Date : 09-Sep-20

Sampling By : Customer

Testing Date : Sep 10-15, 2020

Approved Date : 17-Sep-20

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			น้ำประปา	Standard
Sampling Type			น้ำดื่ม	
Analysis No.			200909020	
Sampling Time			-	
Physical Appearance			Turbid yellow odour sediment	
pH at 25 deg C	-	WTM03	7.6	5.0-9.0
BOD 5 Days	mg/L	WTM 43	104	≤30
Suspended Solids	mg/L	WTM01	49.5	≤40
#TDS@	mg/L	Dried at 103-105C	139	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	Partition & Gravimetric	14	≤20
#N-TKN	mg/L N	Macro - Kjeldahl	35	≤35
#Sulfide	mg/L S	Iodometric	<1.0	≤1.0
#Settleable Solid	ml/L	Gravimetric	<0.1	≤0.5
#Coliform, Total	MPN/100 mL	Multiple Tube	>160,000	-
#Coliform, Fecal	MPN/100 mL	Multiple Tube	>160,000	-

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำที่ออกจากการประปาและโรงงานอุตสาหกรรม และจากหอพัก และสิ่งแวดล้อม
ม.ร.บ. 2548 และการประปา

Remark : WTM 03 : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd edition 2017, part 4500-H+B
WTM 43 : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd edition 2017, part 5210 B and part 4500-O C /WTM 01 : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd edition 2017, part 2540 D
@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำดื่มปกติ (TDS น้ำดื่ม ที่ทดสอบกับ TDS ของน้ำดื่มแล้ว)

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

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawad
Laboratory Manager

ETM48V1 - 5 February, 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.
No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.
Sampling : Sampling is not included in the TSI Accreditation schedule for our Laboratory



Analysis Report

Customer Name : บริษัท นีลส์คอนซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 อ.วัดนาโพธิ์ศรี ต.โพธิ์ศรี

Report No: 200909021

อ.เมือง จ.นนทบุรี

Tel : 0-2921-6940

Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : Living @ City Resort

Sampling Date : 09-Sep-20

Sampling Method : Grab

Received Date : 09-Sep-20

Sampling By : Customer

Testing Date : Sep 10-15,2020

Approved Date : 17-Sep-20

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name:			น้ำทิ้งน้ำใช้	Standard
Sampling Type			Wastewater	
Analysis No.			200909021	
Sampling Time			-	
Physical Appearance			Clear yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	WTM03	7.6	5.0-9.0
BOD 5 Days	mg/L	WTM 43	6.8	≤30
Suspended Solids	mg/L	WTM01	7.6	≤40
#TDS@	mg/L	Dried at 103-105C	<5	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	Partition & Gravimetric	3.6	≤20
#N-TKN	mg/L N	Macro - Kjeldahl	<0.28	≤35
#Sulfide	mg/L S	Iodometric	<1.0	≤1.0
#Settleable Solid	ml/L	Gravimetric	<0.1	≤0.5
#Coliform,Total	MPN/100 mL	Multiple Tube	>16,000	-
#Coliform, Fecal	MPN/100 mL	Multiple Tube	>16,000	-

Standard : กำหนดมาตรฐานคุณภาพการระบายน้ำทิ้งจากอาคารและประกอบตามขนาด ตามประกาศกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยมาตรฐาน บ่อเลี้ยงน้ำทิ้ง
พ.ศ.2548 อาคารประเภท ก

Remark : WTM 03 : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA,WEF 23rd edition 2017, part 4500-H+B
WTM 43 : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA,WEF 23rd edition 2017, part 5210 B and part 4500-O C /WTM 01 : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA,WEF 23rd edition 2017, part 2540 D @ : ปริมาณสารแขวนลอยรวม (TDS) ที่ตั้งขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำดื่ม ที่ทดสอบกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)
: * Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory *

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsuward
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.
No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.
Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory



Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมัลคอนกรีต จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ต.โสมนาครี อ.โพธาราม

Report No: 200909022

อ.เมือง จ.เพชรบุรี

Tel : 0-2921-6940

Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : Living @ City Resort

:

Sampling Date : 09-Sep-20

Sampling Method : Grab

Received Date : 09-Sep-20

Sampling By : Customer

Testing Date : Sep 22, 2020

Approved Date : 17-Sep-20

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำประปา
Sampling Type			น้ำประปา
Analysis No.			200909022
Sampling Time			
Physical Appearance			Clear
TDS	mg/L	Dried at 103-105C	296

Remark : -

Environment & Laboratory Co., Ltd.

Approved By :

Alisa Songsuwasd
Laboratory Manager



Analysis Report

Customer Name : บริษัท อินเทอร์เน็ต จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ

Report No: 201014077

เบอร์โทร : 0-2921-6940

Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : Living @ City Resort

Sampling Date : 13-Oct-20

Sampling Method : Grab

Received Date : 14-Oct-20

Sampling By : Customer

Testing Date : Oct 15-21, 2020

Approved Date : 27-Oct-20

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			น้ำทิ้ง	Standard
Sample Type			Wastewater	
Analysis No.			201014077	
Sampling Time			-	
Physical Appearance			Turbid yellow odour sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.2	5.0-9.0
BOD 5 Days	mg/L	APHA:4500-OD(C)5210 D	128	≤30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	64.0	≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	176	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	12	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	17	≤35
#Settleable Solid	m/L	APHA:2540 F	0.1	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	3.4	≤1.0
#Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA:9221 B	>160,000	-
#Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA:9221 E	>160,000	-

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากสถานประกอบการประเภทโรงงานอุตสาหกรรม ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 ควบคุมประเภท ข

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

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

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

@ : ปริมาณการละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS ปกติที่หักลบกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawad
Laboratory Manager

FFM48V1 - 5 February, 2010

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

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

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



Analysis Report

Customer Name : บริษัท นิมิตคอนกรีต จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 อ.วัดมเหยงคณ์ ต.ไทรบุรี

Report No: 201014078

อ.เมือง จ.นนทบุรี

Tel : 0-2921-6940

Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : Living @ City Resort

: -

Sampling Date : 13-Oct-20

Sampling Method : Grab

Received Date : 14-Oct-20

Sampling By : Customer

Testing Date : Oct 15-21, 2020

Approved Date : 27-Oct-20

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			บดพักน้ำโ	Standard
Sample Type			Wastewater	
Analysis No.			201014078	
Sampling Time			-	
Physical Appearance			Clear yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.8	5.0-9.0
#BOD 5 Days	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	3.0*	≤30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	5.0	≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	291	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	1.6	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	<0.28	≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	0.1	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	≤1.0
#Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA:9221 B	92,000	-
#Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA:9221 E	14,000	-

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำที่จากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงมหาดไทยกระทรวงมหาดไทยและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ก

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

: * Test marked # in this report are not included in the TSI Accreditation Schedule for our Laboratory *

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

* Add. AUT of Nitrification inhibitor

@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำดื่มที่กักเก็บกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawad

Laboratory Manager

PTM48V1 - 5 February, 2010

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

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

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



Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมัลคอนกรีต จำกัด
 Address : 125/178 อ.วัดชลอหนองโพธิ์ อ.โพธาราม
 อ.เมือง จ.นนทบุรี
 Tel : 0-2921-6940

Page 1 of 1

Report No: 201014079

Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : Living @ City Resort

: -

Sampling Date : 13-Oct-20

Sampling Method : Grab

Received Date : 14-Oct-20

Sampling By : Customer

Testing Date : Oct 21, 2020

Approved Date : 27-Oct-20

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำประปา
Sample Type			น้ำประปา
Analysis No.			201014079
Sampling Time			
Physical Appearance			Clear
TDS	mg/L	Dried 103-105 C	214

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

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

Environment & Laboratory Co., Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawad
 Laboratory Manager



Analysis Report

Customer Name : บริษัท วิมโคอเน็กซ์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 อ.รัตนนิมิตร์ ต.โพธิ์

Report No: 201111075

อ.เมือง จ.นนทบุรี

Tel : 0-2921-6940

Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : Liming @ City Resort

Sampling Date : 11-Nov-20

Sampling Method : Grab

Received Date : 11-Nov-20

Sampling By : Customer

Testing Date : Nov 12-17, 2020

Approved Date : 25-Nov-20

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			น้ำทิ้ง	Standard
Sample Type			Wastewater	
Analysis No.			201111075	
Sampling Time			-	
Physical Appearance			Turbid yellow odour sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.5	5.0-9.0
BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-C(C)5210 B	130	≤30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	60.5	≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	290	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	9.6	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	44	≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1	<0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	1.4	≤1.0
#Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA:9221 B	>160,000	-
#Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA:9221 E	>160,000	-

Standard : กำหนดตามมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารและประกอบกับมาตรฐานค่าพารามิเตอร์การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง และสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 ของกรมโรงงานฯ

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

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

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

@ : ปริมาณการละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มเข้ามาในน้ำทิ้ง (TDS นั้นคิดที่ก่อนกับ TDS ของน้ำทิ้งแล้ว)

* Add: AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawad
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

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

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

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



Analysis Report

Customer Name : บริษัท โฉมสอสม จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 อ.โศภนวิบูลย์ ต.โพธิ์

Report No: 201111076

อ.เมือง จ.นนทบุรี

Tel : 0-2921-6940

Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : Living @ City Resort

:-

Sampling Date : 11-Nov-20

Sampling Method : Grab

Received Date : 11-Nov-20

Sampling By : Customer

Testing Date : Nov 12-17, 2020

Approved Date : 25-Nov-20

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			น้ำพักน้ำใส	Standard
Sample Type			Wastewater	
Analysis No.			201111076	
Sampling Time			-	
Physical Appearance			Turbid yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.8	5.0-9.0
BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	5.4	≤30
#TSS	mg/L	APHA:2540 D	<5.0	≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	285	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	<0.5	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	<0.28	≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	≤1.0
#Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA:9221 B	>16,000	-
#Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA:9221 E	>16,000	-

Standard : ใช้ตามมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารของกรุงเทพมหานคร ตามประกาศกระทรวงมหาดไทย พ.ศ.2548 ฉบับที่ 10

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

: * Test marked # in this report are not included in the TSI Accreditation Schedule for our Laboratory *

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

@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS) นี้จะขึ้นอยู่กับ TDS ของน้ำที่ใช้แล้ว

* Add AIT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawad
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

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

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

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



Analysis Report

Customer Name : บริษัท อินน์สโตนส์ จำกัด
 Address : 125/178 อ.วังนเรศวร อ.โพธาราม
 อ.เมือง อ.บางแพะ
 Tel : 0-2921-6940

Page 1 of 1

Report No: 201111077

Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : Living @ City Resort

Sampling Date : 11-Nov-20

Sampling Method : Grab

Received Date : 11-Nov-20

Sampling By : Customer

Testing Date : Nov 17, 2020

Approved Date : 25-Nov-20

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำดื่ม
Sample Type			น้ำดื่ม
Analysis No.			201111077
Sampling Time			
Physical Appearance			Clear
TDS	mg/L	Dried 103-105 C	210

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

Environment & Laboratory Co., Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawad
Laboratory Manager



Analysis Report

Customer Name : บริษัท โกลด์สโตร์ จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร

Report No: 201209078

เขตเมือง กรุงเทพมหานคร

Tel : 0-2921-6940

Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : Living @ City Resort

: -

Sampling Date : 09-Dec-20

Sampling Method : Grab

Received Date : 09-Dec-20

Sampling By : Customer

Testing Date : Dec 9-18,2020

Approved Date : 24-Dec-20

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			น้ำเสีย	Standard
Sample Type			Wastewater	
Analysis No.			201209078	
Sampling Time			-	
Physical Appearance			Turbid yellow odour sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.9	5.0-9.0
BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500- O_2 (C)5210 B	42.4	≤ 30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	37.0	≤ 40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	89	≤ 500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	7.2	≤ 20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	26	≤ 35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	0.1	≤ 0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	1.1	≤ 1.0
#Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA:9221 B	>160,000	-
#Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA:9221 E	>160,000	-

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทของกรุงเทพมหานคร ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ก

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

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

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

@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มจุ่มจากน้ำใช้ฟอสฟอรัส (TDS นี้เพิ่มขึ้นทั้งหมดกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)

* Add -AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawad
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

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

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

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



Analysis Report

Customer Name : บริษัท อินน์คอนซ์ จำกัด
Address : 125/178 ถ.วิเศษจันทร์ศรี ต.โพธิ์
อ.เมือง จ.นนทบุรี
Tel : 0-2921-6940

Page 1 of 1
Report No: 201209079

Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : Living @ City Resort

Sampling Date : 09-Dec-20

Sampling Method : Grab

Received Date : 09-Dec-20

Sampling By : Customer

Testing Date : Dec 9-18, 2020

Approved Date : 24-Dec-20

Item	Unit	Method of Analysis	Result	Standard
Sample Name			น้ำพักน้ำใส	
Sample Type			Wastewater	
Analysis No.			201209079	
Sampling Time			-	
Physical Appearance			Clear yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.9	5.5-9.0
BOD 5 Days	mg/L	APHA:4500-OR(C)5210 B	15.0	≤20
#TSS	mg/L	APHA:2540 D	<5.0	≤50
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	234	≤3,000
#Fat, Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	1.2	≤5
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	<0.28	≤100
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1	-
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	≤1
#Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA:9221 B	>16,000	-
#Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA:9221 E	>16,000	-

Standard : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ.2560

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

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

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

@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำจืดปกติ (TDS) เป็นสิ่งที่สอดคล้องกับ TDS ของน้ำจืดแล้ว

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawad
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

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

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

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



Analysis Report

Customer Name : บริษัท อินเทอร์เน็ต จำกัด

Page 1 of 1

Address : 125/178 ถนนพหลโยธิน ต.โพธิ์แก้ว

Report No: 201209080

อ.เมือง จ.นนทบุรี

Tel : 0-2921-6940

Fax: 0-2921-8799

Sampling Source : Living @ City Resort

: -

Sampling Date : 09-Dec-20

Sampling Method : Grab

Received Date : 09-Dec-20

Sampling By : Customer

Testing Date : Dec 18, 2020

Approved Date : 24-Dec-20

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำดื่ม
Sample Type			น้ำดื่ม
Analysis No.			201209080
Sampling Time			
Physical Appearance			Clear
TDS	mg/L	Dried 103-105 °C	206

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

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawud
Laboratory Manager

ภาคผนวก ค.

สำเนาหนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียน
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน



ใบรับรองเลขที่ 19T109/0886

ใบรับรองห้องปฏิบัติการ

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติการมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๑

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ออกใบรับรองฉบับนี้ให้

บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบลอราทอรี จำกัด

มีห้องปฏิบัติการตั้งอยู่เลขที่

๔๐ ซอยเลี้ยวเมืองนนทบุรี ๓๓ ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

ได้รับการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ตามมาตรฐานเลขที่ มอก. 17025-2548 (ISO/IEC 17025 : 2005)

ข้อกำหนดทั่วไปว่าด้วยความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบและสอบเทียบ

หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ ๐๒๔๐

โดยมีสาขาการรับรองตามรายละเอียดแนบท้ายใบรับรอง

ตั้งแต่วันที่ ๓๓ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

ถึงวันที่ ๓๒ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

ออกให้ ณ วันที่ ๒๔ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

ลงชื่อ

(นายวีระกิตติ รันทกิจธนวัชร)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



รายละเอียดแนบท้ายใบรับรองห้องปฏิบัติการทดสอบ
ที่ 19T109/0886

ชื่อห้องปฏิบัติการ ห้องปฏิบัติการทดสอบ
บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แล็บอราตอรี จำกัด
ที่อยู่ เลขที่ 40 ซอยเลียบเมืองนนทบุรี 13 ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ 0240
สถานภาพห้องปฏิบัติการ ☒ ถาวร ☐ นอกสถานที่ ☐ชั่วคราว ☐เคลื่อนที่

สาขาการทดสอบ	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
<p>สาขาสิ่งแวดล้อม</p> <p>1. น้ำและน้ำเสีย (water and wastewater)</p>	<p>- pH 4.0 to 10.0</p> <p>- Total suspended solids 5 mg/l to 1 000 mg/l</p> <p>- Copper 0.03 mg/l to 5.00 mg/l</p> <p>- Biochemical oxygen demand 5 mg/l to 2 000 mg/l</p>	<p>- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017, part 4500-H⁺ B</p> <p>- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017, part 2540 D</p> <p>- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017, part 3111 B and part 3030 E</p> <p>- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017, part 5210 B and part 4500-O C</p> <p style="text-align: right;">๘</p>

รายละเอียดแนบท้ายใบรับรองห้องปฏิบัติการทดสอบ
ที่ 19T109/0886

หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ 0240
สถานภาพห้องปฏิบัติการ ☒ ถาวร ☐ นอกสถานที่ ☐ ชั่วคราว ☐ เคลื่อนที่

สาขาการทดสอบ	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
สาขาสิ่งแวดล้อม 2. น้ำเสีย (wastewater)	- Chemical oxygen demand 40 to 400 mg/l	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, part 5220 C

ออกให้ ณ วันที่ ๒๑ สิงหาคม พ.ศ. 2562

ลงชื่อ



(นายวีระกิตต์ รันทกิจธนวัชร)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ภาคผนวก ง.

สำเนาหนังสือรับรองข้อมูลระดับเพลิงประจำปี 2563



ที่ นบ ๕๐๒๐๑/ ๕๐๑๔

เทศบาลนครปากเกร็ด

๑ ถนนแจ้งวัฒนะ อำเภอปากเกร็ด

จังหวัดนนทบุรี ๑๑๑๒๐๐

หนังสือรับรองฉบับนี้ให้ไว้เพื่อรับรองว่า บริษัท ที เอส ที ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด อาคาร ลิฟวิ่ง แอ็บ ซิตี รีสอร์ท เลขที่ ๑๖๑ ซอยสุขุมวิท ๓๔ ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๓๐ ได้จัดทำให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ให้แก่พนักงาน เพื่อเตรียมความพร้อมในการป้องกันและระงับอัคคีภัยตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลง วันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๕๕ ข้อ ๓๐ ให้นายจ้างจัดให้ลูกจ้างทุกคนฝึกซ้อมดับเพลิงและการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟพร้อมกันอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง ทั้งนี้ให้ลูกจ้างของนายจ้างทุกรายที่ทำงานอยู่ในอาคารเดียวกัน และในวันและเวลาเดียวกันทำการฝึกซ้อมพร้อมกันโดยจัดให้มีการฝึกเมื่อวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๓ มีผู้เข้ารับการซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อม อพยพหนีไฟ จำนวน ๕๓ คน (ตามบัญชีรายชื่อที่แนบมาพร้อมนี้)

โดยได้รับการสนับสนุนวิทยากร จากเทศบาลนครปากเกร็ด ซึ่งเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ได้รับอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาตเลขที่ ทพฝ.ร - ๐๑๑ ดังนี้

- | | |
|---------------------------|--|
| ๑. นายนิรันดร์ เป็ดถิ่น | ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายป้องกันและรักษาความสงบ
สำเร็จหลักสูตรครูฝึกดับเพลิงขั้นมาตรฐาน
กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย |
| ๒. นายจักรพงษ์ แผลชัยภูมิ | ตำแหน่ง พนักงานดับเพลิง
สำเร็จหลักสูตรครูฝึกดับเพลิงขั้นก้าวหน้า
กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย |

ผลการฝึกอบรมปรากฏว่า ผู้เข้ารับการฝึกฯ มีความรู้ ความสามารถ เข้าใจในหลักเกณฑ์วิธีการฝึกซ้อมดับเพลิงและการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟได้เป็นอย่างดี

จึงรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นจริงทุกประการ

ให้ไว้ ณ วันที่ ๓๐ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายวิจิตร บรรดาพิทักษ์)

นายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด

รายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ชื่อหน่วยงานที่ได้รับใบอนุญาต เทศบาลนครปากเกร็ด

หมายเลขใบอนุญาต เลขที่ ศพม-1.0๑๑ หมดอายุ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๖

อ้างอิงหนังสือแจ้งการฝึกซ้อม เลขที่..... ลงวันที่.....

ส่วนที่ ๑ รายงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

๑. ชื่อสถานประกอบการกิจการที่ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ชื่อสถานประกอบการกิจการ บริษัท ที เอส ที ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด อาคาร ลิฟวิง แอ็บ ซิตี รัชดาภิเษก

ประเภทกิจการ ที่พักอาศัยให้เช่า

เลขที่ ๑๖๑ ซอยสุขุมวิท ๓๙ ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๑๐

โทรศัพท์

โทรสาร

๒. วัน เดือน ปี ที่ฝึกซ้อม ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๓

๓. จำนวนผู้เข้ารับการฝึกซ้อมดับเพลิง ๕๓ คน หญิง คน ชาย คน

๔. จำนวนผู้เข้ารับการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ๕๓ คน หญิง คน ชาย คน

๕. ระยะเวลาในการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ๔.๒๐ นาที
(เริ่มตั้งแต่สัญญาณอพยพหนีไฟดังขึ้น จนถึงคนสุดท้ายมาถึงจุดรวมพล)

๖. ชื่อวิทยากรผู้ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

๖.๑ นายนิรันดร์ เป็กขึ้น

๖.๒ นายสากล สารการ

๖.๓ นายจักรพงษ์ แผลชัยภูมิ

๗. ชื่อผู้ดูแลการฝึกซ้อม

๗.๑ นายนิรันดร์ เป็กขึ้น

๗.๒ นายสากล สารการ

๗.๓ นายจักรพงษ์ แผลชัยภูมิ

ลงชื่อ.....

(นายเสกสรร โสมรัตน์)

ผู้จัดทำรายงาน

ทง ๓๖ ๓๖๓ ที่รายงาน

ลงชื่อ.....

(นายนิรันดร์ เป็กขึ้น)

ผู้มีอำนาจกระทำการแทนหน่วยงาน

ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

พร้อมประทับตรา (ถ้ามี)

ส่วนที่ ๒ การรับรอง

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงและหนีไฟตามรายละเอียดข้างต้นจริง

ลงชื่อ.....

(นายนิรันดร์ เป็กขึ้น) วิทยากร

ลงชื่อ.....

(นายสากล สารการ) วิทยากร

ลงชื่อ.....

(นายจักรพงษ์ แผลชัยภูมิ) วิทยากร

ลงชื่อ.....

()

นาย/นาง/นางสาว/นาย/นาง/นางสาว/นาย/นาง/นางสาว/นาย/นาง/นางสาว

ดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ หรือ ผู้มีอำนาจกระทำการแทน



CITI RESORT

บริษัท ทีเอสที ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

รายชื่อผู้เข้าร่วมอบรมฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2563

วันพุธ ที่ 28 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	ชื่อ	สกุล	ตำแหน่ง	ลายเซ็น
1	คุณปริญญา	สิงห์เอี่ยม	ผู้จัดการอาคาร	
2	คุณศักดิ์ชัย	ภวโรติก	ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกอาคาร	
3	คุณจวิตรัตน์	เพชรไพร	หัวหน้าแม่บ้าน	จวิตรัตน์
4	คุณศิริวณิ	นระวงศ์ลอย	พนักงานรักษาการ	ศิริวณิ
5	คุณณพธรรมา	อำราวุธ	พนักงานต้อนรับ	ณพธรรมา
6	คุณกนกพร	ชนะโชภพ	พนักงานต้อนรับ	กนกพร
7	คุณจิราวุธรัตน์	ภูเขื่อนกลาง	พนักงานต้อนรับ	จิราวุธ
8	คุณสัโพรพรรณ	นระวงศ์ลอย	หัวหน้าแม่บ้านประจำชั้น	สัโพรพรรณ
9	คุณสัโพร	นิธสาธิ์	หัวหน้าแม่บ้านประจำชั้น	สัโพร
10	คุณเยาวาเรศ	คำกิมมอก	แม่บ้าน	เยาวาเรศ
11	คุณโสภณพร	เอี่ยมสจจ	แม่บ้าน	โสภณพร
12	คุณศิริโสม	พรหมเรือง	แม่บ้าน	ศิริโสม น.พรหมเรือง
13	คุณศิริวนดา	ดาสรี	แม่บ้าน	ศิริโสม น.พรหมเรือง
14	คุณวิไลศ	งามเลิศ	แม่บ้าน	วิไลศ
15	คุณบุษกร	สุโค	แม่บ้าน	บุษกร
16	คุณประทุม	สินธุ	แม่บ้าน	ประทุม
17	คุณกิตติวิทย์	จอมทวด	แม่บ้าน	กิตติวิทย์
18	คุณวิสาชา	สุโหวตวุฒิ	แม่บ้าน	วิสาชา
19	คุณกิตติมา	อาทิตย์วงษ์	แม่บ้าน	กิตติมา
20	คุณสาพรรณ	แก้วมระ	แม่บ้าน	สาพรรณ
21	คุณกมลิกา	ปาโหวะอิ	แม่บ้าน	กมลิกา



CITI RESORT

บริษัท ทีเอสที ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

รายชื่อผู้เข้าร่วมอบรมฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2563

วันพุธ ที่ 28 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	ชื่อ	สกุล	ตำแหน่ง	ลายเซ็น
22	คุณจิราพร	ลิ้นมา	แม่บ้าน	จิราพร
23	คุณสุคนธ์พร	มีวคำสิงห์	แม่บ้าน	สุคนธ์พร
24	คุณสุกฤ	ดวงโสภา	แม่บ้าน	สุกฤ
25	คุณวิภาวดี	กฤษณา	แม่บ้าน	วิภาวดี
26	คุณฉวีพร	ทองแก้ว	แม่บ้าน	ฉวีพร
27	คุณวิมลมาศ	ครุฑนิมิตร	แม่บ้าน	วิมลมาศ
28	คุณสุวิทย์	แพงโสภา	แม่บ้าน	สุวิทย์
29	คุณจิราพร	จระเข้	แม่บ้าน	จิราพร
30	คุณพินิจ	ศาลประสงค์	แม่บ้าน	พินิจ
31	คุณเย็นจิต	ธากา	แม่บ้าน	เย็นจิต
32	คุณศิริวรรณ	พิศเพ็ง	พนักงานกวาดสวนอาคาร	ศิริวรรณ
33	คุณดาวดิน	คำภีร์	พนักงานสระ - สวน	ดาวดิน
34	คุณประทีป	กลิ่นบุปผา	หัวหน้าช่างอาคาร	ประทีป
35	คุณจินดา	เบญจมาศ	ช่างซ่อมบำรุง	จินดา
36	คุณกมล	โพธิ์	ช่างซ่อมบำรุง	กมล
37	คุณสุชาติ	ศรีเชือก	ช่างซ่อมบำรุง	สุชาติ
38	คุณเสถียร	พดด้วง	ช่างซ่อมบำรุง	เสถียร
39	คุณวัฒนา	นาดี	แม่บ้าน Promaid	วัฒนา
40	คุณสุวิทย์	ศรีระสา	แม่บ้าน Promaid	สุวิทย์
41	คุณอนิสา	วงศ์สะอาด	แม่บ้าน Promaid	อนิสา
42	คุณสุวิทย์	ไชยสิงการ	รปภ. พิธีกร และทาสี	สุวิทย์



ใบอนุญาตต่ออายุเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ใบอนุญาตเลขที่ ตพป. - ๖ ๐๑๑

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
ถนนมิตรไมตรี เขตดินแดง
กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐

อนุญาตให้ เทศบาลนครปากเกร็ด ตั้งอยู่เลขที่ ๓ หมู่ ๕ ซอยจางเนติบุตร ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี ได้รับการต่ออายุเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ตามกฎกระทรวงการเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมการดับเพลิงขั้นต้น และการเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ พ.ศ. ๒๕๕๖ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีวิทยากรฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวน ๑๐ ราย ดังรายชื่อแนบท้าย ใบอนุญาตนี้

พิกัด ตั้งแต่วันที่ ๒๐ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๑๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖

ไว้ไว้ ณ วันที่ ๒๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายนรินทร์ บุญพร้อม)

ผู้อำนวยการกองความปลอดภัยแรงงาน