



ที่ วว 0804/ 9069

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม
ซอยพูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

10 สิงหาคม 2544

เรื่อง รับทราบมติการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Canary Bay ศรีราชา

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดชลบุรี

อ้างถึง หนังสือจังหวัดชลบุรี ที่ ขบ 0017.2/18871 ลงวันที่ 31 กรกฎาคม 2544

สิ่งที่ส่งมาด้วย มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่โครงการ Canary Bay ศรีราชา
ของบริษัท เกษมกิจ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตามหนังสือที่อ้างถึง จังหวัดชลบุรี แจ้งว่าคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงาน
การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรี ได้พิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ Canary Bay ศรีราชา บริษัท เกษมกิจ จำกัด ตามโฉนดที่ดินเลขที่ 18275, 18276, 18277,
4923, 4928 และ 4929 โดยเป็นอาคารพักอาศัย 12 ชั้น และ 7 ชั้น จำนวน 2 อาคาร มีจำนวนห้องพัก
191 ห้อง ตั้งอยู่เลขที่ 17/2 ซอยเจมจอมพล 1 ตำบลศรีราชา อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี จัดทำ
โดยบริษัท เทสโก้ จำกัด ในการประชุมครั้งที่ 3/2544 เมื่อวันที่ 22 มิถุนายน 2544 ซึ่งคณะกรรมการ
มีมติเห็นชอบรายงาน และนำเสนอสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมเพื่อดำเนินการต่อไป ความ
ละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

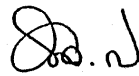
สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม รับทราบมติคณะกรรมการดังกล่าว โดยให้โครงการ
ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ดังรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้

2/สำนักงาน ...

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมขอให้จังหวัดชลบุรี โปรดควบคุม กำกับให้หน่วยงานผู้อนุญาต
นำมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขการออกใบอนุญาตให้โครงการ
Kanary Bay ศรีราชา ยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัดต่อไปด้วย,

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป ทั้งนี้ สำนักงานได้สำเนาแจ้งให้บริษัท
เกษมกิจ จำกัด เพื่อทราบด้วยแล้ว

ขอแสดงความนับถือ



(นายอภิชัย ขวเจริญพันธ์)

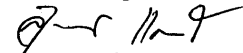
รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-2279-2792, 0-2271-4232-8 ต่อ 152

โทรสาร 0-2278-5469, 0-2271-3226

สำเนาถูกต้อง



(นางสุปราณี แดงไทย)

เจ้าหน้าที่บริหารงานธุรการ

ตารางที่ ส-1 สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / คุณค่าต่างๆ	สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
1. ผลกระทบต่อทรัพยากรกายภาพ 1.1 ผลกระทบต่อคุณภาพอากาศ	ผลกระทบระหว่างก่อสร้าง ผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างซึ่งมีความสำคัญที่สำคัญคือ ฝุ่น ทั้งหมด (TSP) โดยปกติฝุ่นจากการก่อสร้างจะเป็นผลกระทบชั่วคราว ในกรณีที่ประมาณการจากค่ามาตรฐานและ 8 ชั่วโมง จะทำให้มีค่าความ เข้มข้นของฝุ่นจากการก่อสร้างในพื้นที่โครงการคิดเป็น 3.008 กกรัมต่อนิวตันเมตร อย่างไม่เกินค่า การตรวจวัดฝุ่นและของระดม ปัจจุบันจึงได้ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จ มีผลการตรวจวัดน้อยกว่า 0.05 มก./ลบ.ม. เท่านั้น ซึ่งมีค่าอยู่ในค่ามาตรฐานและของใน บรรยากาศ ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 และยังคงมีค่าต่ำกว่าค่าที่ประเมินโดยใช้แบบจำลองอนุภาค ดังนั้น ในสภาพการก่อสร้างจะผลกระทบจากฝุ่นของโครงการจะไม่ ผลกระทบมากนักเมื่อเปรียบเทียบกับสภาพปัจจุบัน	มาตรการระหว่างก่อสร้าง ควบคุมฝุ่น 1) เพื่อลดปริมาณฝุ่นและของจากถนน และการจราจรบนท้องถนน ควรทำการฉีดพ่น น้ำอย่างสม่ำเสมอ และ 2) เครื่องจักรและยานพาหนะที่จะสามารถลดปริมาณฝุ่นที่เกิดขึ้นได้ ประมาณ 50 % 2) รถบรรทุกที่บรรทุกสิ่งของต้องมีการปิด และหรือผูกมัดในรถบรรทุก เพื่อป้องกัน การตกหล่นของวัสดุที่บรรทุกอยู่ รวมทั้งการทำความสะอาดพื้นที่โครงการก่อนการขนถ่าย ให้มีการฉีดน้ำล้างล้อรถเพื่อป้องกันการแพร่กระจายของฝุ่นและของ เศษดิน โคลนตก สู่ภายนอก กิจกรรมการก่อสร้าง 1) ในกรณีที่มีการก่อสร้าง ดินแปลง หรือถนน ส่วนของอาคารที่อยู่ในพื้นที่ที่มี ผู้พักอาศัยแล้วในปัจจุบัน ควรควบคุมให้มีการใช้ผ้าใบหรือวัสดุที่คล้ายกันโดยยึด ติดกับผนังด้านนอกมีความสูงเท่ากับความสูงของอาคารที่ดำเนินการ รวมถึงต้อง จัดทำป้ายแจ้งเตือนการก่อสร้างที่เห็นชัดเจนและป้องกันฝุ่นและของอื่นที่จากการดำเนินการ 2) ต้องจัดทำรั้วชั่วคราวที่แข็งแรงสูงไม่น้อยกว่า 2 เมตร ปิดกั้นตามแนวรั้วที่ ติดต่อกับที่สาธารณะ หรือที่ดินข้างเคียง หรือที่ดินข้างเคียงของโครงการกรณีติดต่อกับ สาธารณะจะต้องมีสิ่งปลูกสร้างที่เห็นชัดเจนป้องกันฝุ่นและของอื่นที่จากการก่อสร้าง 3) การเจาะ การตัด การขุดหรือวัสดุที่มีฝุ่น ฝุ่นที่ใช้ในเครื่องจักร หรือเครื่องปั้น ต้องฉีด น้ำหรือสเปรย์ เติมน้ำเพื่อป้องกันฝุ่นและของอื่นที่จากการก่อสร้างที่เห็นชัดเจน ฝุ่นในน้ำ	ในการก่อสร้างจะมีกิจกรรมที่ทำให้เกิดฝุ่น ละอองทั้งจากพื้นที่ก่อสร้างและการขนส่ง วัสดุผ่านเส้นทางถนนลูกรัง และรอบ บริเวณพื้นที่ 1 และบริเวณพื้นที่โครงการ อาคาร 1 ซึ่งมีผู้อยู่อาศัยตลอดแนวใน ปัจจุบัน ทั้งนี้โครงการโครงการ และผู้ควบคุม คุณภาพการติดตาม ตรวจสอบการ ดำเนินการและความรับผิดชอบของผู้รับ เหมาก่อสร้าง ในการปฏิบัติตามมาตรการ ในการลดผลกระทบด้านฝุ่นละอองทั้งจาก การก่อสร้างและการขนส่งให้ปฏิบัติตาม เคร่งครัด รวมถึงการติดตาม ตรวจสอบ ทัศนวิสัย การเกิดฝุ่น และการร้องเรียน จากผู้ได้รับผลกระทบเป็นระยะตลอด ช่วงเวลาก่อสร้าง แม้ว่าในปัจจุบันการก่อ สร้างได้ดำเนินการป้องกันและก่อสร้าง ฐานรากของอาคารแล้วเสร็จ ก็ยังมีการ ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากการก่อ สร้างอาคารที่เหลือ และการก่อสร้าง ระบบสาธารณูปโภคต่างๆ

ตารางที่ ส-1 สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ-1)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / คุณค่าต่างๆ	สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
		4) การผสมคอนกรีต การใส่ปูน การกระทำใดๆ ที่ก่อให้เกิดมลภาวะต้องจัดทำ ไว้ในพื้นที่ที่ปิดคลุมด้วยผ้าคลุม หรือในโรงที่มีผนังและมิดชิดด้านข้างอีก 3 ด้าน หรือวิธีการอื่นที่เหมาะสม 5) บันจัน เครื่องมือ เครื่องจักรที่ใช้สำหรับคอนกรีต หรืองานดินที่ก่อมลภาวะ ต้องจัดทำให้มีการป้องกัน เสียง ควัน และการฟุ้งกระจายของเศษดินและฝุ่นโดยการ ใส่ผ้าใบที่ปิดคลุมอย่างมิดชิดเพื่อป้องกันฝุ่นละอองที่ฟุ้งกระจายของฝุ่น 2 ใน 3 ของความสูงของบันจันที่ใช้คอนกรีตหรืองานดิน วัสดุและการจัดการวัสดุ 1) เมื่อบริษัทที่มีปริมาณมากกว่า 20 ตัน ต้องคลุมด้วยผ้าคลุมหรือผ้าใบใน พื้นที่ที่ปิดคลุมทั้งด้านบนและด้านข้างอีก 3 ด้าน ส่วนเมื่อบริษัท หรือบริษัทที่มีพื้นที่ การก่อสร้าง ต้องบรรจุในการมิดชิด 2) การกองวัสดุที่ฝุ่นละอองหรือเศษปูน หรือกับในที่ที่ปิดคลุม ทั้งด้านบนและ ด้านข้างอีก 3 ด้าน หรือ ซิด พรม ด้วยน้ำเพื่อที่จะไม่ฟุ้งกระจายของฝุ่น หรือวิธีการอื่นที่ เหมาะสม 3) การขนย้าย วัสดุที่มีฝุ่น ต้องใช้พรมด้วยน้ำที่ป้องกันการขนย้าย ดำเนินการกับเศษวัสดุที่ขุดขึ้น 1) เศษวัสดุจะต้องปกคลุมด้วยผ้าคลุมหรือปิดมิดชิดทั้งด้านบนและด้านข้าง 3 ด้าน 2) ต้องจัดทำป้ายแจ้งเตือนการก่อสร้างหรือวิธีการอื่นที่เหมาะสมที่ปิดมิดชิดสำหรับทั้งหรือ ด้านข้างของวัสดุ ปลายท่อที่ทิ้งวัสดุต้องสูงจากระดับพื้นหรือการระบายน้ำไม่เกิน 1 เมตร 3) ต้องขนย้ายเศษวัสดุ หรือ เศษสิ่งปฏิกูลออกจากสถานที่ก่อสร้างน้อยที่สุด 2 วัน หากยังไม่พร้อมที่จะขนย้ายหรือทิ้งในที่ทิ้งขยะที่มีขนาดเพียงพอ อยู่ในตำแหน่งที่ สะดวกต่อการเก็บ และต้องมีการทำความสะอาดอย่างสม่ำเสมอและต้องมีการ ป้องกันไม่ให้เกิดฝุ่นละออง หรือสิ่งสกปรก ประเด็น	

ตารางที่ ส-1 สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ-2)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / คุณค่าต่างๆ	สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
1.2 ระดับเสียงรบกวน	ผลกระทบระยะยาวด้านนิเวศ ลักษณะโครงการเป็นที่อยู่อาศัย ผลกระทบจากฝุ่นละอองจะ ดำเนินการจะเกิดจากการจราจรทั้งภายในและภายนอกโครงการ เป็นส่วนใหญ่ ซึ่งมีค่าสำคัญค่า จากการตรวจวัดผลการตรวจวัดฝุ่น ละอองรวม และฝุ่นละอองขนาดเล็ก มีค่าน้อยกว่า 0.05 มก./ลบ.ม.เท่า นั้น ซึ่งค่าที่ตรวจวัดได้มีค่าน้อยกว่าเมื่อเทียบกับค่ามาตรฐาน	มาตรการระยะยาวด้านนิเวศ ควบคุมความเร็วของการใช้รถภายในพื้นที่โครงการ	
	ผลกระทบระยะยาวด้านสังคม ระดับเสียงในสภาพปัจจุบัน ที่อยู่ระหว่างการดำเนินการก่อสร้างแล้ว เสร็จและมีผู้เข้าพักอาศัยแล้ว มีค่า Leq 24 ชั่วโมงทั้งบริเวณด้านหน้า โครงการ เท่ากับ 59.5 dB(A) โดยมีค่าอยู่ในมาตรฐาน 70 dB(A) ใน การประเมินผลกระทบด้านเสียงโดยทั่วไปให้ค่า Ldn (โดยค่าการตรวจ วัดและคำนวณของพื้นที่โครงการประเมินได้ 65.3 dB(A) จากการ ประเมินผลกระทบช่วงระยะก่อสร้าง Ldn มีค่าสูง ซึ่งในสภาพพื้นที่แล้ว เป็นผลจากการจราจรมากกว่าการก่อสร้าง โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อ พิจารณาจากจุดตรวจและผลการตรวจวัดรายชั่วโมง จะเห็นว่าระดับเสียงที่ ดังส่วนใหญ่เป็นในช่วงที่มีการจราจรหนาแน่นในช่วงในช่วงเย็น ช่วง กว่าในช่วงเวลาที่มีการก่อสร้าง ทั้งนี้มีหน่วยงานที่ US.Department of Housing and Urban Development ได้ทำการศึกษาวิจัยว่าในช่วง Ldn 70-75 dB(A) จะเกิดการร้องเรียนอย่างรุนแรงและจากพื้นที่ที่อยู่ใน เขตชุมชนที่ใกล้เคียง แม้ระดับเสียงที่คำนวณได้ไม่มีผลจากการจราจร ซึ่งเป็นสภาพทั่วไป ไม่เป็นเหตุให้เกิดการร้องเรียนต่อข้างใด	มาตรการระยะยาวด้านสังคม 1) การก่อสร้างและการขนส่งจะดำเนินการเฉพาะช่วงเวลากลางวันเท่านั้น (8.00 - 18.00 น.) 2) การทำฐานรากอาคารโดยให้เสียงเริ่มด้วยการเจาะ กด หรือตอก และการขุดดิน ผู้ ดำเนินการจะกระทำเฉพาะในเวลาช่วงระหว่างพระอาทิตย์ขึ้นถึงพระอาทิตย์ตก ถ้าจะ กระทำในเวลาช่วงระหว่างพระอาทิตย์ตกถึงพระอาทิตย์ขึ้นต้องได้รับอนุญาตเป็นหนังสือ จากนายจ้างและได้รับความเห็นชอบจากผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครก่อน 3) กรณีที่จำเป็นต้องมีการใช้อุปกรณ์เครื่องจักรที่ต้องมีการตอก ปัก สกัด หรือเจาะ ให้เกิดเสียงดัง เช่น การตอกเสาเข็ม ปั่นหิน ต้องจัดหาเครื่องป้องกันรับแรงสั่นสะเทือน ลดเสียงที่เกิดจากการการตอก 4) การก่อสร้าง คัดแปลง หรือต่อ ควบคุมไม่ให้เกิดเสียงดังเกินกว่า 75 เดซิเบล (๒) ในระหว่างระยะ 30 เมตร	ช่วงของการก่อสร้างที่เบสิสอยู่จากจะก่อ ให้เกิดเสียงดังรบกวนต่อผู้อยู่อาศัยใน ปัจจุบัน วิศวกรโครงการควรได้มีการติด ตามตรวจสอบไม่ได้รับอนุญาตควบคุมมาตร การ ในการป้องกันและลดระดับเสียงร บกวนจากการใช้เครื่องมือ เครื่องจักรใน การก่อสร้างอย่างเคร่งครัด นอกจากนี้ ควรมีการติดตามตรวจสอบระดับเสียงร บกวนจากการขนส่ง ซึ่งควรให้มีการดำเนิน การเฉพาะเวลากลางวัน โดยอาจจัดส่วน บริการรับความคิดเห็นเรื่องร้องเรียน และ ติดตามสอบถามจากผู้อยู่อาศัยที่อยู่ใกล้ เคียง หรือผู้อยู่อาศัยในเส้นทางขนส่งเป็น ระยะตลอดช่วงก่อสร้าง เพื่อให้ผู้นับรณา ก่อสร้างดำเนินการแก้ไขหากมีปัญหาคือ ไป

ตารางที่ ส-1 สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ-3)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / คุณค่าต่างๆ	สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
	ผลกระทบระยะยาวด้านนิเวศ อิทธิพลของระดับเสียงบริเวณโครงการ เกิดจากการจราจรบนซอยเงิน จอมพล 1 มากกว่าเสียงจากโครงการ โดยไม่พบว่ามีช่วงเวลาที่ตรวจวัด เสียงใดมีระดับเกินกว่า 70 dB(A) ซึ่งผลกระทบหลักที่มีอยู่แล้วใน ปัจจุบัน ของการจราจรบนซอยเงินไม่มากนัก และหากพิจารณาในด้าน ผลกระทบต่อพื้นที่อยู่อาศัยในโครงการ จะมีผลกระทบเพียงเล็กน้อย เนื่อง จากด้านหน้าของอาคารพักอาศัยเป็นสวนหย่อม ซึ่งระยะห่างห้องพัก อาศัยจากถนนจะมากกว่า 200 เมตร ซึ่งได้รับผลกระทบจากเสียง จากรถน้อยมาก ส่วนการจราจรในบริเวณโครงการ เนื่องจากมีความเร็ว ของพาหนะไม่มากนัก จะทำให้ระดับเสียงรบกวนไม่แตกต่างกันจาก สภาพปัจจุบัน และสามารถควบคุมได้ด้วยการกำหนดความเร็วของรถ	มาตรการระยะยาวด้านนิเวศ ควบคุมความเร็วของการใช้รถภายในพื้นที่โครงการ	
1.3 การสั่นสะเทือน	ผลกระทบระยะยาวด้านสังคม การสั่นสะเทือนคาดว่าจะมีผลกระทบจากการก่อสร้างเนื่องจากการตอก เจาะเสาเข็ม การปรับพื้นที่ส่วนใหญ่แล้วจะเกิดจากการทำงานของ เครื่องจักรกล อุปกรณ์และเครื่องมือ เสียงและความสั่นสะเทือนจะเป็น แบบ Impulse เป็นจังหวะกระทบที่มีระยะเวลาเกิดขึ้นน้อยกว่า 0.5 วินาที จากการศึกษาของ Center, L.A., 1997 Environmental Impact Assessment (วัดที่ระยะ 15 เมตร จากต้นกำเนิดเครื่องจักรก่อสร้าง) ซึ่งบริเวณจะก่อสร้างฐานรากของอาคารที่เบสิสอยู่ไม่มีพื้นที่อยู่อาศัย หรือสิ่งก่อสร้างใกล้เคียงจึงมีผลกระทบระดับต่ำ		

ตารางที่ ส-1 สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ-4)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / คุณค่าต่างๆ	สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
	<p>ผลกระทบระหว่างดำเนินการ</p> <p>ความชื้นและดินเมื่อเปิดดำเนินการ มีเพียงจากการจราจรโดยรอบเท่านั้น คาดว่าไม่มีผลกระทบที่มีนัยสำคัญ เนื่องจากไม่มีกิจกรรมอื่นๆ ที่จะก่อให้เกิดความชื้นและดิน</p>		
1.4 คุณภาพน้ำ	<p>ผลกระทบระหว่างดำเนินการ</p> <p>น้ำทิ้งที่จะเกิดจากการปฏิบัติการ บริษัทโรงงานก่อสร้างกรณีคำนวณจากคนงานที่มีอยู่ประมาณ 100 คน ต่อวัน ซึ่งส่วนใหญ่จะพักอยู่ในโรงรถ คัดที่เป็นการบำบัดน้ำทิ้งเดิมเป็นบ่อและ 80 ของน้ำใช้ (น้ำใช้คิดที่คนละ 2 ลิตร/คน/วัน) จะมีปริมาณน้ำเสียในการปฏิบัติการบริษัทของคนงานประมาณ 16 ลบ.ม./วัน ซึ่งในพื้นที่อาศัยได้มีการก่อสร้างห้องน้ำ-ห้องส่วนอย่างเพียงพอ พร้อมระบบบำบัดน้ำเสียให้บ่อและบ่อซึมที่ช่วยในการบำบัดคุณภาพน้ำทิ้งจากส่วน และใช้วางระบบในการบำบัดน้ำจากอาคารน้ำใช้อื่น ๆ ก่อนเริ่มลงดิน ซึ่งการให้บ่อและบ่อซึมแบบบวขบอบริเวณที่จะใช้ได้กับผู้ที่อาศัย 10-30 คน (คู่มือผู้ออกแบบและผู้ออกแบบ ระบบบำบัดน้ำเสียแบบดินกับที่ กรมควบคุมมลพิษ; มกราคม 2537) การให้คุณสมบัติการดูดซึมของดินในการบำบัดน้ำเสียจะขึ้นอยู่กับอัตราการซึมลงดิน ซึ่งจากพื้นที่ดินที่เป็นดินเหนียวซึ่งจะซึมลงดินได้ช้าและดินเป็นดินเหนียว ระดับลึกมาก จะมีอัตราการซึมลงดินโดยประมาณมากกว่า 45 นาที/นิ้ว ซึ่งข้อมูลในอัตราการดูดซึมระดับปานกลาง และการใช้วัสดุขี้เถ้าในดินจะต้องใช้ดินที่มีอัตราการดูดซึมปานกลางหรือเร็ว โดยต้องทำกับหรืออย่างน้อย 60 นาที/นิ้ว (U.S.EPA., Design Manual, Onsite Wastewater Treatment and Disposal Systems, 1980) นอกจากนี้ได้มีการศึกษาจำนวนมากที่แสดงให้เห็นว่า</p>	<p>มาตรการระหว่างดำเนินการ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) จัดหาที่รองรับขยะให้เพียงพอและคอยดูแลไม่ให้คนงานก่อสร้างทิ้งขยะลงสู่บ่อระบายน้ำ 2) หลังจากปรับหน้าดิน การก่อสร้างอาคาร และอาคารปฏิบัติการแล้ว ไม่ควรปล่อยให้มีการกองดินกระจัดกระจาย ซึ่งจะส่งผลให้มีการชะล้างสู่บ่อระบายน้ำ และแหล่งน้ำใกล้เคียง 3) ขณะก่อสร้างอาคาร สาธารณูปโภค ควรป้องกันดินให้เปียก โดยมิฉะนั้นจะมีปฏิกิริยาของดิน ซึ่งควรที่จะบวขบอบริเวณที่จะใช้ได้กับผู้ที่อาศัย 10-30 คน (คู่มือผู้ออกแบบและผู้ออกแบบ ระบบบำบัดน้ำเสียแบบดินกับที่ กรมควบคุมมลพิษ; มกราคม 2537) การให้คุณสมบัติการดูดซึมของดินในการบำบัดน้ำเสียจะขึ้นอยู่กับอัตราการซึมลงดิน ซึ่งจากพื้นที่ดินที่เป็นดินเหนียวซึ่งจะซึมลงดินได้ช้าและดินเป็นดินเหนียว ระดับลึกมาก จะมีอัตราการซึมลงดินโดยประมาณมากกว่า 45 นาที/นิ้ว ซึ่งข้อมูลในอัตราการดูดซึมระดับปานกลาง และการใช้วัสดุขี้เถ้าในดินจะต้องใช้ดินที่มีอัตราการดูดซึมปานกลางหรือเร็ว โดยต้องทำกับหรืออย่างน้อย 60 นาที/นิ้ว (U.S.EPA., Design Manual, Onsite Wastewater Treatment and Disposal Systems, 1980) นอกจากนี้ได้มีการศึกษาจำนวนมากที่แสดงให้เห็นว่า 4) มีปฏิกิริยาของดินกับน้ำตามแนวท่อระบายน้ำเป็นระยะ ๆ ซึ่งจะช่วยลดความแรงของน้ำที่ชะล้างจากพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งจะช่วยลดปริมาณตะกอนได้ 5) ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างได้จัดให้มีร่องน้ำชั่วคราว ซึ่งเป็นขี้เถ้าขนาดไม่ต่ำกว่า 10 เซนติเมตร เป็นการช่วยลดการกัดเซาะดินในการบำบัดน้ำเสีย และก่อนการระบายลงสู่ทางระบายน้ำสาธารณะจะมีกั้นตะกอน สิ่งปฏิกูล เศษวัสดุไว้ในกาบก่อสร้าง 6) บริเวณที่พัฒนารวมของโครงการต้องจัดให้มีบ่อน้ำ ในการป้องกันดินไม่ให้ถึงน้ำบาดาล (Septic Tank) 	

ตารางที่ ส-1 สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ-5)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / คุณค่าต่างๆ	สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
	<p>ความลึกของดิน 0.6 ถึง 1.2 เมตร ของดินที่ไม่นิ่มด้วยตะกอนหรือส่วนที่แข็งกว่าดินเหนียว วัชพืชและพืชที่โตให้ผลอยู่ไม่มากนักที่ขมขื่นได้ ดังนั้น การใช้การบำบัดน้ำทิ้งจากคนงานก่อสร้างและการก่อสร้าง โดยให้บ่อและบ่อซึม ซึ่งเพียงพอต่อการบำบัดคุณภาพน้ำในโรง</p> <p>ผลกระทบระหว่างดำเนินการ</p> <p>ปริมาณน้ำใช้ในห้องอาบน้ำ ในส่วนของอาคารพักอาศัย 191 หน่วย กำหนดให้มีผู้พักอาศัย 2 คน/หน่วย โดยมีปริมาณน้ำใช้เฉลี่ย 200 ลิตร/คน/วัน เมื่อคิดปริมาณน้ำทิ้งจากที่พักอาศัย 85% ของน้ำใช้ทั้งหมด ทั้งโครงการจะก่อให้เกิดน้ำทิ้งรวม 30.56 ลบ.ม./วัน</p> <p>น้ำทิ้งจากอาคารเหล่านี้จะถูกบำบัดโดยแยกการบำบัดออกเป็น 3 ส่วน ประกอบด้วย น้ำทิ้งจากอาคาร 1 ซึ่งประกอบด้วยห้องพักอาศัย 157 ห้อง และส่วนบริการต่างๆของโครงการ จะถูกบำบัดด้วยระบบบำบัด ANAEROBIC FILTER + FIXED FILM ARATION ซึ่งประกอบด้วย บ่อคักโธนิบ บ่อกรอง บ่อกรองไขมัน บ่อ FIXED FILM ARATION และน้ำทิ้งของอาคาร 2 จะถูกแบ่งบำบัดออกเป็น 2 ส่วนคือส่วนแรกน้ำทิ้งจากที่พักอาศัยจำนวน 9 ห้องจะถูกบำบัดด้วยบ่อคักโธนิบ และระบบถังหมัก รุ่น MA 1126 ของบริษัทที่มีประสิทธิภาพสูง ซึ่งประกอบด้วย ส่วนบวขบอบริเวณที่จะใช้ได้กับผู้ที่อาศัย 10-30 คน (คู่มือผู้ออกแบบและผู้ออกแบบ ระบบบำบัดน้ำเสียแบบดินกับที่ กรมควบคุมมลพิษ; มกราคม 2537) การให้คุณสมบัติการดูดซึมของดินในการบำบัดน้ำเสียจะขึ้นอยู่กับอัตราการซึมลงดิน ซึ่งจากพื้นที่ดินที่เป็นดินเหนียวซึ่งจะซึมลงดินได้ช้าและดินเป็นดินเหนียว ระดับลึกมาก จะมีอัตราการซึมลงดินโดยประมาณมากกว่า 45 นาที/นิ้ว ซึ่งข้อมูลในอัตราการดูดซึมระดับปานกลาง และการใช้วัสดุขี้เถ้าในดินจะต้องใช้ดินที่มีอัตราการดูดซึมปานกลางหรือเร็ว โดยต้องทำกับหรืออย่างน้อย 60 นาที/นิ้ว (U.S.EPA., Design Manual, Onsite Wastewater Treatment and Disposal Systems, 1980) นอกจากนี้ได้มีการศึกษาจำนวนมากที่แสดงให้เห็นว่า</p>	<p>มาตรการระหว่างดำเนินการ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ในการประเมินผลกระทบเกี่ยวกับการบำบัดน้ำทิ้งของโครงการ ในอาคาร 1 จะถูกบำบัดด้วยระบบ ANAEROBIC FILTER FIXED FILM ARATION และในอาคาร 2 จะถูกบำบัดด้วยระบบถังหมัก รุ่น MA 1126 ของบริษัทที่มีประสิทธิภาพสูง ซึ่งน้ำทิ้งจากอาคารเหล่านี้จะถูกบำบัดโดยแยกการบำบัดออกเป็น 3 ส่วน ประกอบด้วย ห้องพักอาศัย 157 ห้อง และส่วนบริการต่างๆของโครงการ จะถูกบำบัดด้วยระบบบำบัด ANAEROBIC FILTER + FIXED FILM ARATION ซึ่งประกอบด้วย บ่อคักโธนิบ บ่อกรอง บ่อกรองไขมัน บ่อ FIXED FILM ARATION และน้ำทิ้งของอาคาร 2 จะถูกแบ่งบำบัดออกเป็น 2 ส่วนคือส่วนแรกน้ำทิ้งจากที่พักอาศัยจำนวน 9 ห้องจะถูกบำบัดด้วยบ่อคักโธนิบ และระบบถังหมัก รุ่น MA 1126 ของบริษัทที่มีประสิทธิภาพสูง ซึ่งประกอบด้วย ส่วนบวขบอบริเวณที่จะใช้ได้กับผู้ที่อาศัย 10-30 คน (คู่มือผู้ออกแบบและผู้ออกแบบ ระบบบำบัดน้ำเสียแบบดินกับที่ กรมควบคุมมลพิษ; มกราคม 2537) การให้คุณสมบัติการดูดซึมของดินในการบำบัดน้ำเสียจะขึ้นอยู่กับอัตราการซึมลงดิน ซึ่งจากพื้นที่ดินที่เป็นดินเหนียวซึ่งจะซึมลงดินได้ช้าและดินเป็นดินเหนียว ระดับลึกมาก จะมีอัตราการซึมลงดินโดยประมาณมากกว่า 45 นาที/นิ้ว ซึ่งข้อมูลในอัตราการดูดซึมระดับปานกลาง และการใช้วัสดุขี้เถ้าในดินจะต้องใช้ดินที่มีอัตราการดูดซึมปานกลางหรือเร็ว โดยต้องทำกับหรืออย่างน้อย 60 นาที/นิ้ว (U.S.EPA., Design Manual, Onsite Wastewater Treatment and Disposal Systems, 1980) นอกจากนี้ได้มีการศึกษาจำนวนมากที่แสดงให้เห็นว่า 2) ควรมีการตรวจวัดควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการให้อยู่ในค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งก่อนปล่อยออกภายนอกโครงการ ตามประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม โดยใช้นาตรฐานสำหรับอาคารประเภท 3. ซึ่งต้องมีการวัดค่าดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> - ความเป็นกรดและด่าง (pH) ต้องมีค่าระหว่าง 5 - 9 - บีโอดี (BOD) ต้องมีค่าไม่เกิน 30 มิลลิกรัมต่อลิตร - สารแขวนลอย (Suspended Solids) ต้องมีค่าไม่เกิน 40 มิลลิกรัมต่อลิตร - ซิลิไฟด์ (Sulfide Solids) ต้องมีค่าไม่เกิน 1.0 มิลลิกรัมต่อลิตร 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ติดตามตรวจสอบและจัดทำบันทึกการทำงาน การตรวจสอบ และการซ่อมแซมของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการตามภาวะ หรือกำหนดการตรวจสอบของระบบ 2. ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง จากที่พักอาศัยเข้าบ่อบำบัด และน้ำทิ้งที่ผ่านงานการบำบัดแล้วก่อนระบายออกสู่พื้นที่โครงการเพื่อตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานระบบและควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งจากที่พักอาศัยให้อยู่ในมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งอาคาร รวมทั้งสิ้น 3 ชุดทุก 6 เดือน

ตารางที่ ส-1 สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ-6)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / คุณค่าต่างๆ	สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
	ในการคำนวณเพื่อออกแบบระบบบำบัดน้ำเสีย จะมีการ ออกแบบระบบบำบัดด้วยวิธีแอกทีฟ 2 และภาคผนวก เป็นไป ตามข้อกำหนดและหลักเกณฑ์ในการประเมินผลกระทบและการออก แบบทางวิศวกรรม โดยใช้ค่า BOD ที่ผ่านการบำบัดขั้นต้นในครัวเรือน เข้าระบบที่ 250 มก./ล. (ในการคำนวณโดยข้อกำหนดให้ BOD นี้ที่จะ เริ่มต้นที่ 250 มก./ล. และ BOD ของน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้วไม่น้อยกว่า 30 มก./ล.) ดังนั้นระบบของโครงการที่ออกแบบที่ใช้ค่าตามข้อกำหนด จะสามารถบำบัดคุณภาพน้ำที่ส่งลงโครงการให้อยู่ในค่ามาตรฐานน้ำทิ้ง ของอาคารประเภท 3 คือค่า BOD 30 มก./ล. ซึ่งค่าที่ต่ำกว่าส่วน บำบัดจะอยู่ในค่ามาตรฐานเมื่อเครื่องทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และไม่ปัจจุบันได้ก่อสร้างแล้วเสร็จ น้ำที่ผ่านการบำบัดแล้วจะระบาย ออกสู่ทางระบายน้ำหรือระบายลงคลองซึ่งไม่ได้มีการใช้ประโยชน์แต่ อย่างใด	- สารละลายน้ำได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) ต้องมีค่าไม่เกินจากปริมาณสาร ละลายใน น้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร - ตะกอนหนัก (Settleable Solids) ต้องมีค่าไม่เกิน 0.5 มิลลิกรัมต่อลิตร - น้ำมันและไขมัน (Fat Oil and Grease) ต้องมีค่าไม่เกิน 20 มิลลิกรัมต่อลิตร - ฟอสเฟต (TKN) ต้องมีค่าไม่เกิน 35 มิลลิกรัมต่อลิตร - residual Chlorine ต้องมีค่า 0.5-1.0 มิลลิกรัมต่อลิตร 3) น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้ว ควรพิจารณานำมาใช้ประโยชน์ในด้านอื่น ๆ ที่คุณ ภาพน้ำสามารถทำได้ เพื่อลดปริมาณการใช้น้ำภายในพื้นที่โครงการ เช่น การนำน้ำ มาใช้ในการรดน้ำต้นไม้ รดสนามหญ้า สวนหย่อม ล้างถนน เป็นต้น 4) เจ้าของโครงการควรได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำสำนักงานโครงการเพื่อจัดจ้าง บริษัทเอกชนเพื่อทำหน้าที่ในการดำเนินการ จัดเก็บขยะมูลฝอย ดูแลรักษาความ สะอาดในโครงการ ดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบสูบน้ำ และระบบระบายน้ำภายใน พื้นที่โครงการ ซึ่งจะช่วยให้การควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งดีขึ้น 5) ตรวจสอบและปฏิบัติตามการดูแลรักษาคุณภาพน้ำทิ้งให้อยู่ในสภาพดี มีการ ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ ซึ่งจะส่งผลต่อคุณภาพของน้ำทิ้ง และการไม่ เป็นมลภาวะในแหล่งของน้ำ	
2. ผลกระทบต่อทรัพยากรชีวภาพ	สภาพของพื้นที่ก่อนดำเนินการ เป็นพื้นที่ว่างเปล่า ไม่มีสภาพที่เป็น ป่าไม้ ป่าชายเลน หรือพื้นที่คุ้มครองทางนิเวศวิทยาบนบก รวมทั้งการใช้ที่ ดินโดยรอบโครงการซึ่งเป็นพื้นที่เกษตรกรรม ย่านพาณิชย์กรรม และสถาน ศึกษา ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อระบบนิเวศวิทยาอย่างมีนัยสำคัญ		

ตารางที่ ส-1 สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ-7)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / คุณค่าต่างๆ	สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
3. ผลกระทบต่อคุณค่าการใช้ ประโยชน์ของมนุษย์. 3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	ผลกระทบระยะยาวด้านนิเวศวิทยา ลักษณะการใช้ประโยชน์ที่ดิน ในพื้นที่โครงการโดยทั่วไปใน ปัจจุบันจะมีลักษณะเป็นชุมชนที่อยู่อาศัย และสถานที่ราชการ นอกจากนี้ พื้นที่โครงการไม่ได้อยู่ในเขตพื้นที่ด้านนิเวศวิทยาของเมืองรวม ตามกฎกระทรวง ในขณะดำเนินการขออนุญาตจัดสรรโครงการ และไม่มี มีข้อกำหนดประกอบการพาณิชย์อย่างใด ดังนั้นการพัฒนโครงการที่ พักอาศัยของโครงการจึงสอดคล้องกับแผนการใช้ที่ดิน และข้อกำหนด ผังเมือง และไม่มีผลกระทบต่อการใช้ประโยชน์ที่ดิน อย่างมีนัยสำคัญ		
3.2 การจราจร	ผลกระทบระยะยาวด้านสังคม จากผลการศึกษามีปริมาณการจราจรในสภาพปัจจุบัน บริเวณเส้นทางคมนาคมที่เกี่ยวข้องกับพื้นที่โครงการบริเวณทางหลวง แผ่นดินหมายเลข 3 ในสภาพปัจจุบัน มีปริมาณรถยนต์วิ่ง รถยนต์ โดยสาร 4 ล้อ รถยนต์บรรทุก 4 ล้อ มากที่สุด โดยมีค่า V/C Ratio เท่า กับ 0.49 ซึ่งเมื่อเทียบกับค่าความสามารถในการรองรับแล้วพบว่า การจราจรมีความคล่องตัวดี	มาตรการระยะยาวด้านสังคม 1) ควบคุมจำนวนรถบรรทุกตามปกติ และจำกัดความเร็วของรถบรรทุกที่วิ่งบน วิศดอุปกรณ์ ที่ใช้ในโครงการและเมื่อเข้าเขตชุมชนไม่เกิน 40 กิโลเมตรต่อชั่วโมง เพื่อ ลดการเกิดอุบัติเหตุของรถบรรทุกและช่วยลดอุบัติเหตุ 2) การขนส่งวัสดุอุปกรณ์การก่อสร้างควรใช้รถบรรทุกขนาดเล็ก ทางสาธารณะ และรักษาระดับความเร็วตามกฏหมายให้อยู่ในเกณฑ์ที่กำหนด เวลา 3) ติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรต่าง ๆ อาทิ ป้ายขอความเร็ว เขตก่อสร้าง ทาง ข้าม เป็นต้น ทั้งในพื้นที่โครงการ และเมื่อเข้าใกล้บริเวณทางเข้าพื้นที่โครงการจัด ให้มีป้ายหรือโครงการ และแสดงลูกศรทิศทางเข้าสู่โครงการอย่างชัดเจน 4) ในขณะก่อสร้างระบบสาธารณูปโภคต่าง ๆ เช่น ถนน ควรมีการศึกษาถนนรับ รถและเจ้าหน้าที่ ควบคุมการจราจรในช่วงที่มีการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างดำเนินการ	

ตารางที่ ส-1 สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ-8)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / คุณค่าต่าง ๆ	สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
	<p>ผลกระทบระหว่างดำเนินการ</p> <p>ในการเพิ่มของปริมาณการจราจรจะมีโครงการซึ่งประกอบไปด้วยห้องพักอาศัย จำนวน 191 หน่วย ดังนั้นในการคาดการณ์ปริมาณจราจรจึงคิดให้มีการเพิ่มขึ้นของรถจักรยานยนต์ต่อรถยนต์หนึ่ง ในจำนวนสูงสุดเท่ากับหน่วยพักอาศัย 191 หน่วย ซึ่งจะทำให้มีปริมาณจราจร เพิ่มขึ้น ดังแสดงในตารางที่ 4.3-1 ซึ่งเมื่อนำมาคำนวณค่า V/C Ratio ดังแสดงในตารางที่ 4.3-2 และประเมินสภาพการจราจรในเส้นทางทางหลวงหมายเลข 3 พบว่าเมื่อมีการเพิ่มขึ้นของรถในเส้นทางโครงการจะทำให้ปริมาณรถเพิ่มขึ้น 4 สัปดาห์โดยมีค่า V/C Ratio เท่ากับ 0.51 ซึ่งเมื่อเปรียบเทียบกับความสามารถในการรองรับพบว่ายังคงมีการจราจรคล่องตัวดี</p>	<p>มาตรการระหว่างดำเนินการ</p> <p>1) ติดตั้งป้ายชี้โครงการ ถูกครุแสดงทิศทาง และสัญญาณไฟ บริเวณทางเข้าออกโครงการที่สามารถเห็นได้ชัดเจน และในระยะทางพอสมควรที่จะขอเข้าโครงการได้อย่างปลอดภัย</p> <p>2) จัดระบบการจราจรภายในโครงการให้ชัดเจน รวมถึงการควบคุมการปฏิบัติงานของผู้พักอาศัย และผู้ขึ้น เช่น การใช้ความเร็ว การขึ้นรถสวนทาง การจอดรถในที่ที่ผิดไว้ เป็นต้น</p> <p>3) จัดให้มีที่จอดรถของโครงการเพิ่มเติม โดยได้เช่าที่ดินของเอกชนในละแวกใกล้เคียง เพื่อรองรับกรณีที่มีจอดรถของโครงการไม่เพียงพอ</p>	
3.2 ไฟฟ้า	<p>ผลกระทบระยะยาวกับสัตว์</p> <p>ในการดำเนินการก่อสร้าง สามารถดำเนินการโดยต่อจากกรบไฟฟ้าของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และมีการใช้ไฟฟ้าในขณะก่อสร้างไม่มากนัก จึงไม่มีผลกระทบต่อไฟฟ้าหรือชุมชนแต่อย่างใด</p>		

ตารางที่ ส-1 สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ-9)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / คุณค่าต่าง ๆ	สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
	<p>ผลกระทบระหว่างดำเนินการ</p> <p>การใช้ไฟฟ้าของโครงการ จะดำเนินการโดยการออกแบบระบบและอุปกรณ์ต่าง ๆ ตามมาตรฐานทั่วไป และรับไฟฟ้าจากการไฟฟ้าภาคภูมิภาคโดยตรง ซึ่งทางโครงการได้ทำการประสานในกาจ่ายไฟฟ้าให้กับโครงการแล้วในปัจจุบัน โดยไม่มีผลกระทบต่อการใช้ไฟฟ้าของชุมชนโดยรอบแต่อย่างใด</p> <p>ในช่วงเปิดดำเนินการ การออกแบบจะได้กำหนดให้ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐาน รวมทั้งประหยักระบบไฟฟ้าจะต้องใช้แล้วเป็นการใช้หลอดตะเกียบหรือหลอดไฟ LED ซึ่งมีความประหยัดพลังงานมากกว่าหลอดไส้ทั่วๆ ไป การแยกสวิทช์เปิด-ปิดหลอดไฟ การประหยัดการใช้ไฟฟ้าส่วนกลาง รวมถึงการประชาสัมพันธ์เชิญชวน และปลูกฝัง แนวคิดในการประหยัดการใช้ไฟฟ้าของผู้พักอาศัย เพื่อเป็นการลดการสิ้นเปลืองไฟฟ้า แต่ในการประหยัดการใช้ไฟฟ้าของส่วนกลาง เช่น ไฟในตามถนน หรือใต้ถุนอาคาร จะยังคงพิจารณาถึงความปลอดภัยด้วย</p>	<p>มาตรการระหว่างดำเนินการ</p> <p>การใช้ไฟฟ้าของอาคารควรมีการกำหนดมาตรฐานการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด ตั้งแต่เริ่มต้นโครงการ การออกแบบติดตั้งหลอดไฟ โดยให้เริ่มเป็นลักษณะประหยัดพลังงาน เช่น หลอดตะเกียบ หลอด LED เป็นต้น</p> <p>นอกจากนี้ควรมีมาตรการเสริมอื่น ๆ ที่นำมาปรับปรุงการใช้พลังงานให้ประหยัด เช่น การควบคุมการปิดไฟแสงสว่างที่ไม่จำเป็น</p>	
3.3 น้ำใช้	<p>ผลกระทบระยะยาวกับสัตว์</p> <p>ในขณะก่อสร้าง ผู้รับเหมาก่อสร้างจะเป็นผู้จัดหา น้ำใช้ ทั้งสำหรับคนงานและการก่อสร้างเอง ซึ่งมีปริมาณการใช้น้ำไม่มากนัก และพื้นที่โครงการได้รับน้ำบริการของการประปานครหลวงอยู่แล้วในปัจจุบัน จึงสามารถใช้ในขณะก่อสร้างได้โดยไม่ต้องมีผลกระทบเช่นน้ำใช้ของชุมชน นอกจากนี้การใช้น้ำในขณะก่อสร้างจะใช้น้ำจากแหล่งน้ำบริเวณใกล้เคียง เป็นเวลาที่ใช้การของชุมชนโดยรอบจะมีปริมาณน้อย</p>	<p>มาตรการระหว่างก่อสร้าง</p> <p>จัดให้มีน้ำใช้สำหรับคนงานอย่างเพียงพอ</p>	

ตารางที่ ส-1 สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ-10)

องค์ประกอบเชิงแนวคิด / คุณค่าต่างๆ	สรุปผลกระทบเชิงแนวคิดที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบเชิงแนวคิด	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
	<p>ผลกระทบระหว่างด้านนิเวศ</p> <p>โครงการ ชีวินประปาจากธรรมชาติประปาสุรินทร์ ซึ่งได้ดำเนินการก่อสร้างจ่ายน้ำประปาแล้วในปัจจุบัน สามารถพิจารณาได้ว่าโครงการได้สร้างเพียงข้อ 3 ค่าความเสียหายที่เพิ่มขึ้นในโครงการในปัจจุบันที่ไม่มีผลกระทบต่อการใช้น้ำของชุมชนแต่อย่างใด</p>	<p>มาตรการระหว่างด้านนิเวศ</p> <p>1) ตรวจสอบระบบท่อส่งน้ำ มีน้ำ และเก็บกักน้ำให้อยู่ในสภาพดี ไม่ชำรุด ไม่รั่วไหล หากมีการแจ้งเหตุขอ ท่อรั่ว ต้องรีบดำเนินการซ่อมแซมโดยเร็ว</p>	<p>คุณภาพสิ่งแวดล้อม วจ. สบกาพื้นที่งานชลประทาน ระบบท่อส่งน้ำ สภาพทั่วไปของผืนป่าไม้ เพื่อป้องกัน การชำรุด และรั่ว พร้อมทั้งทำการปฏิบัติการตรวจสอบ และควบคุมปัจจัยทาง ชั่วคราว บทหรือส่งน้ำ ในการมีพื้นที่การเกษตรเสียหาย หรือรั่วไหลของน้ำต้องดำเนินการแก้ไขโดยเร็ว</p>
3.4 การระบายน้ำ	<p>ผลกระทบระหว่างด้านนิเวศ</p> <p>ในขณะก่อสร้างน้ำทิ้งจากโรงงานในโครงการจะมีปริมาณน้ำ คือน้ำทิ้งจากอาคารก่อสร้างบริเวณคูหรือหนองน้ำ ในบริเวณที่มีกิจกรรมและใช้วิธีขุดดินขึ้นใหม่ ส่วนน้ำทิ้งจากงานบำบัดน้ำในระบบบำบัดน้ำและซึมลงดินชั้นตื้นกว่า ทำให้อาคารระบายน้ำของก่อสร้างไม่มีผลกระทบ ต่อแหล่งน้ำโดยรอบ เนื่องมีพิจารณาจากสภาพการก่อสร้างโครงการ ที่มีสภาพเป็นชุมชนที่มีหลาย และสถานที่ราชการ ก็ไม่เป็นพื้นที่ของ การระบายน้ำเป็นของชุมชนแต่อย่างใด</p> <p>ผลกระทบระหว่างด้านนิเวศ</p> <p>ในขณะดำเนินการเนื่องจากโครงการจะพัฒนาสภาพเดิมจากที่ดินว่างเปล่า ไปเป็นอาคารชุดพักอาศัยและถนน จะทำให้สิ่งแวดล้อมที่โดยรอบมีค่าเสื่อมมากขึ้น หรือจะทำให้เกิดการกีดกันน้ำของที่ดินโดยรอบ ซึ่งในช่วงดำเนินการโครงการนี้ส่วนมากได้มีการทำท่อระบายน้ำบนพื้นที่โครงการเพื่อเชื่อมต่อกับน้ำที่ระบายน้ำสาธารณะของเทศบาล ซึ่งในช่วงระยะเวลาดำเนินการมาไม่พบว่ามีผลกระทบต่อน้ำที่ระบายน้ำโดยรอบแต่อย่างใด</p>	<p>มาตรการระหว่างด้านนิเวศ</p> <p>1) ดินที่ขุดออกจากก่อสร้างขนาดใหญ่ไม่มีทิ้งลงโดยเฉพาะ และต้องเปิดหรือปิดคลุมบริเวณในพื้นที่จะขุดทิ้ง ซึ่งไม่ก่อให้เกิดความเดือดร้อนน้ำโดยรอบข้างหรือดินข้างเคียงหรือประชาชนที่ใช้ที่สาธารณะ</p> <p>2) ดินที่ขุดไม่ปล่อยทิ้งบริเวณที่ติดจากก่อสร้าง หรือที่ติดคานาบดบมารถหรือชุดบนถนน พยายามน้ำ หรือในที่สาธารณะใดๆ</p> <p>3) ต้องทำการสร้างท่อระบายน้ำหรือท่อความสะอาดทางระบายน้ำสาธารณะให้ปราศจากเศษวัตถุที่ตกบนถนนเนื่องมาจากมีการก่อสร้างให้เรียบร้อย</p> <p>มาตรการระหว่างด้านนิเวศ</p> <p>1) พิจารณาแนวทางการดำเนินงานที่ทั้งบางส่วนของภาคเอกชน ก่อนระบายออกให้ประชาชนที่ในชุมชน เช่น การรื้อน้ำดื่มไม่ สวมหน้ากากอนามัย หรือใส่ถุงมือ เป็นต้น เพื่อลดการใช้น้ำและลดการระบายน้ำทิ้งจากโครงการ</p> <p>2) ตรวจสอบระบบท่อระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการอยู่เสมอ ให้อยู่ในสภาพดี ไม่อุดตัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งช่วงเร่งฤดูฝน หากพบว่ามีการชำรุดเสียหาย ต้องดำเนินการแก้ไขทันที</p>	

ตารางที่ ส-1 สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ-11)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / คุณค่าต่างๆ	สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
3.5 การจัดการชุมชน	<p>ผลกระทบระยะหัวน้ำต่อพื้นที่</p> <p>การประมาณผลกระทบสิ่งแวดล้อมในพื้นที่โครงการขณะก่อสร้างจากจำนวนคนงาน 100 คน ซึ่งส่วนใหญ่จะพักอยู่ในบริเวณโครงการ จะมีปริมาณขยะสดวันประมาณ 100 กก./วัน โดยไม่หักการเก็บขยะมูลฝอย 1 กก./คน/วัน คิดเป็นปริมาณประมาณ 0.5 ต./ม. ซึ่งจะต้องมีการจัดการให้เป็นระเบียบทั้งในส่วนของพื้นที่ก่อสร้างและพื้นที่พักคนงาน เนื่องจากหากมีการจัดเก็บที่ไม่ถูกต้องลักษณะแล้วอาจก่อให้เกิดโรคต่างๆ เช่น ทางเดินอาหารต่อคนงาน เป็นต้น</p> <p>ผลกระทบระยะหัวน้ำเป็นภาวะ</p> <p>ในการเปิดดำเนินการขุด ปริมาณขยะที่เกิดขึ้นในอาคารชุดที่ก่อสร้างแต่ละหลังคิดจากเกณฑ์การเก็บขยะจากพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 3 ลิตร/คน/วัน หรือ 1 กก./คน/วัน การประเมินปริมาณขยะอาคาร 1 ชะตึกบ้าน 1178 ลิตร/วัน และอาคาร 2 ชะตึกบ้าน 102 ลิตร/วัน รวมเป็นปริมาณขยะในพื้นที่โครงการ 1280 ลิตร/วัน ในการจัดการขยะของโครงการจะมีพนักงานทำความสะอาดขยะภายในห้องพักอาศัย เพื่อรวบรวมมาเก็บไว้ในห้องพักขยะซึ่งแยกเป็นห้องเก็บขยะและห้องเก็บขยะแห้ง ในการจัดเก็บจะดำเนินการโดยเทศบาลศรีราชาซึ่งจะมารับรวบรวมทุกวันอย่างสม่ำเสมอ ในระหว่างดำเนินการจึงไม่พบว่ามีปัญหาการตกค้างขยะในพื้นที่โครงการอยู่เลย</p>	<p>มาตรการระยะหัวน้ำต่อพื้นที่</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) จัดหาถังขยะขนาด 100 ลิตร และ 200 ลิตรที่มีฝาปิดมิดชิด เพื่อรองรับขยะมูลฝอยให้เพียงพอับปริมาณขยะที่เกิดจากคนงานและมีการขนถ่ายอย่างถูกต้อง 2) การเก็บขยะสดทุกครั้งต้องมีการปกคลุมด้วยผ้าคลุมปิดมิดชิดทั้งด้านบนและด้านข้างทั้ง 3 ด้าน 3) จัดให้มีการขนย้ายขยะสด ขยะจากอาคารสถานที่ก่อสร้างอย่างน้อยทุก 2 วัน หากยังไม่พร้อมที่จะขนย้ายจะปิดฝาท่อขยะให้มีมิดชิด กรณีเป็นกองขยะสดจะมีผ้าคลุมปิดมิดชิด จัดเพื่อป้องกันไม่ให้เป็นแหล่งเพาะพันธุ์เชื้อโรคต่างๆ 4) ติดตั้งโคมไฟเทศบาลศรีราชาดำเนินการกำจัดขยะมูลฝอยเป็นประจำทุกวัน ตลอดเวลา ไม่ปล่อยให้ทิ้งขยะตกค้างเป็นจำนวนมากและเป็นเวลานาน <p>มาตรการระยะหัวน้ำเป็นภาวะ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) จัดให้มีขยะตามบริเวณต่างๆ ของพื้นที่โครงการ สำหรับรองรับขยะจากผู้พักอาศัย โดยพยายามให้ว่างถังขยะตามจุดที่มีมีการใช้พื้นที่กิจกรรมต่างๆ ที่อาจก่อให้เกิดขยะมูลฝอยได้ รวมถึงในส่วนของสวนหย่อม และบริเวณริมถนนโครงการ เป็นต้น 2) จัดให้มีการจัดเก็บขยะของพนักงานทำความสะอาดอย่างสม่ำเสมอ และจัดเก็บตามประเภทของขยะเปียกและขยะแห้ง เพื่อรวบรวมไว้ในห้องเก็บขยะเพื่อรอการขนรับขนส่งเทศบาล 3) ควรมีการวางระเบียบ และจัดตั้งขยะเปียกและขยะแห้งให้ผู้พักอาศัยทำการจัดแยกขยะก่อนทิ้งบริเวณที่ทิ้งขยะซึ่งจัดไว้ได้ตามประเภทของขยะ 4) ติดตามการเข้าเก็บขยะของเทศบาลศรีราชา ให้ครบถ้วนอย่างสม่ำเสมอ ไม่ปล่อยให้ปริมาณงานเกิดการตกค้าง และทำการทำความสะอาดพื้นที่บริเวณที่จัดเก็บและถังใส่ขยะตามหลังการจัดเก็บทุกครั้ง 	

ตารางที่ ส-1 สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ-12)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / คุณค่าต่างๆ	สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
4. ผลกระทบต่อคุณภาพชีวิต 4.1 สังคม-เศรษฐกิจ	<p>ผลกระทบระหว่างก่อสร้าง ขณะก่อสร้างจะมีคนงานมากอาศัยในพื้นที่ก่อสร้าง ในด้านรองปัญหา คนงานที่เข้ามาไม่มีปัญหาความขัดแย้งกับชุมชนเดิมแต่อย่างใด เนื่องจากมีระบบเขตที่ดินแยกจากชุมชนเดิม</p> <p>ผลกระทบระหว่างดำเนินการ จากการสำรวจทัศนคติของชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ ด้วยวิธีการ สัมภาษณ์ ทัศนคติเกี่ยวกับโครงการในระยะการดำเนินการก่อสร้างโครงการ พบว่าทัศนคติเกี่ยวกับการโครงการในระยะการดำเนินการก่อสร้างโครงการ พบว่ากลุ่มตัวอย่างมีทัศนคติต่อการได้รับผลกระทบจากการ ดำเนินโครงการน้อยมากส่วนใหญ่จะตอบว่าไม่มีปัญหา ส่วนปัญหาที่เกิดขึ้นมากที่สุดคือปัญหาด้านความปลอดภัยและอุบัติเหตุจากการขนส่ง ร้อยละ 5.5 รองลงมาคือ ปัญหาด้านความกังวลปัญหาด้านความปลอดภัย และจากการขนส่งของโครงการ ร้อยละ 3.6 ซึ่งปัญหาดังกล่าวเป็นผลเนื่องมาจากการขนส่งวัสดุก่อสร้าง และการใช้รถก่อสร้าง รวมถึงมีคนงานมาอาศัยอยู่ถึงแม้จะเป็นการขออนุญาตชั่วคราว ก็อาจก่อ ปัญหาสิ่งกีดขวางที่มากกว่าเดิมที่เป็นอยู่ โดยสรุปกลุ่มตัวอย่างเห็น ด้วยกับการขยายโครงการ ร้อยละ 16.4 ไม่เห็นด้วยร้อยละ 3.6 ที่เหลือ ร้อยละ 80 ไม่ออกความคิดเห็น</p>	<p>มาตรการระหว่างก่อสร้าง 1) ให้ผู้รับเหมาควบคุมดูแลความเรียบร้อยของสนามก่อสร้างที่ตกอยู่ในพื้นที่โครงการไม่ให้ก่อเหตุทะเลาะวิวาท หรือก่อเรื่องเดือดร้อนรำคาญ รัดเอ็งกับผู้อยู่อาศัยเดิม 2) ผู้รับเหมาก่อสร้าง ผู้ควบคุมงาน หรือวิศวกรโครงการ ควรมีการประสานกับผู้อยู่อาศัยโดยรอบ และมีการขอความเห็นจากประชาชนหากมีปัญหาได้รับการก่อสร้างอย่างค่อยเป็นค่อยไป โดยเฉพาะผู้พักอาศัยในปัจจุบัน 3) ผู้รับเหมาควบคุมให้มีการปฏิบัติตามมาตรการในการลดมลภาวะ หรือการรบกวนจากกิจกรรมก่อสร้างทุกประเภทที่อาจมีต่อผู้อยู่อาศัยเดิม</p> <p>มาตรการระหว่างดำเนินการ 1) มีการกำหนดกฎระเบียบในการพักอาศัย เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อยภายในโครงการ 2) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่จะดูแลและดำเนินการต่างๆ ในส่วนรอบโครงการ</p>	<p>ติดตามประเมินเรื่องทางร้องทุกข์ หรือเสนอแนะ จัดตั้งแผนจากผู้อยู่อาศัยเพื่อแก้ไข หรือประสานงานกับตัวแทนผู้พักอาศัย (ถ้ามี) โดยส่งผ่านช่องทาง 6 เดือน</p>

ตารางที่ ส-1 สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ-13)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / คุณค่าต่างๆ	สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
4.2 สาธารณสุขและอาชีวอนามัย	<p>ผลกระทบระหว่างก่อสร้าง ผลกระทบขณะก่อสร้าง 1) ในช่วงเวลาการดำเนินการก่อสร้างโครงการ อาจมีผลเห็นชัดจากความเป็นโรคระบบทางเดินอาหาร หรือสุขภาพของคนงาน ถ้าหากผู้รับเหมา ก่อสร้างไม่จัดให้มีระบบรวบรวมกำจัดขยะ สิ่งปฏิกูล น้ำเสีย ฯลฯ ที่พักอาศัย ส่วน ในเขตพื้นที่โครงการได้ถูกดูแลรักษา รวมถึงอุปโภคบริโภค เนื่องจากความไม่ป้องกันความปลอดภัยในทาง ก่อสร้าง และการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างที่มีผลเกิดจากการจราจร จึงจะมีผลกระทบมาก/น้อย ขึ้นอยู่กับมาตรการทางความปลอดภัยของผู้รับเหมาและตัวคนงานผู้ปฏิบัติงานเอง</p> <p>2) หากไม่มีการดูแลควบคุมให้คนงานไม่ก่อความเดือดร้อนรำคาญทะเลาะวิวาทกับชุมชนโดยรอบ เช่นการลักขโมย การก่ออาชญากรรมอื่น ๆ มีผู้อยู่อาศัยจำนวนมากและในช่วงกลางวันมักไม่มีผู้อยู่บ้าน ในเรื่องการขนส่งวัสดุก่อสร้างแม้ว่าจะมีไม่มากนักในการดำเนินการปัจจุบัน แต่ยังคงต้องเข้มงวด ควบคุม วินัยในการขับรถลดความเร็วลง เพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่จะเกิดขึ้นกับชุมชน เนื่องจากต้องใช้เส้นทางผ่านด้วย</p>	<p>มาตรการระหว่างก่อสร้าง 1) ดูแล ควบคุม ให้ผู้รับเหมาก่อสร้างควบคุมการทำงานของคนงานก่อสร้างตามหลักของความปลอดภัยในการทำงาน เนื่องจากในภาคปัจจุบัน การก่อสร้างของคนงานดำเนินถึงในเรื่องความปลอดภัยน้อยมาก โดยเฉพาะการทำงานบนที่สูง ทั้งนี้ควรจัดให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยที่เหมาะสม เช่นหมวกนิรภัย ถุงมือ รองเท้า รัดเข็มขัด เป็นต้น 2) ในกรณีที่มีวัสดุอุปกรณ์ภายในก่อสร้างหรือสิ่งป้องกันอันตรายเกิดการชำรุดเสียหายที่อาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพ หรือทรัพย์สิน ต้องหยุดการก่อสร้างทันทีจนกว่าแก้ไขหรือจัดซื้อให้เรียบร้อยก่อนจึงจะดำเนินการก่อสร้างต่อไปได้ 3) ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดให้คนงานที่ทำงานในที่สูงเกินกว่า 4.00 เมตร ซึ่งมีลักษณะใดก็ตามและไม่มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยหรือป้องกันอันตรายอย่างอื่น สวมเริ่มรัดนิรภัยและเชือกนิรภัยตลอดเวลาก่อนทำงาน 4) ห้ามมิให้บุคคลหนึ่งบุคคลใดพักอาศัย หลับนอน หรือเอนกายในอาคารที่กำลังก่อสร้าง 5) การพักอาศัยของคนงานก่อสร้างเป็นการชั่วคราวในพื้นที่โครงการขณะทำการก่อสร้าง ผู้รับเหมาต้องจัดระบบรวบรวมและกำจัดขยะ น้ำเสีย สิ่งปฏิกูลที่ถูกสุขลักษณะให้ได้อย่างเพียงพอเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดแหล่งเพาะพันธุ์ยุง หรือเกิดโรคระบาดขึ้น 6) จัดให้มีห้องปฐมพยาบาลและเจ้าหน้าที่ สำหรับคนงานที่ทำการก่อสร้าง หรือพักอาศัยในโครงการ 7) ควบคุม และสอดส่องดูแลการใช้ไฟฟ้า การจุดไฟ ในอาคารสูงชัน หรือในแหล่งสว่าง ของคนงานภายในโครงการ รวมถึงการเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงที่จำเป็น เช่นถังดับเพลิงเคมีไว้ในที่ที่เข้าถึงได้ง่าย เป็นต้น 8) ห้ามดื่มเมทาน้ำ ดื่มดอง หรือรับประทานเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์ หรือรับประทานยาเสพติดในขณะทำงาน และผู้ดำเนินการต้องจัดให้มีการป้องกันอันตรายที่อาจเกิดต่อสุขภาพ จิตใจ ร่างกาย หรือทรัพย์สิน และจัดตั้งให้ไม่มีแหล่งแห่งที่จอดรถ ในระหว่างพระอาทิตย์ตกถึงพระอาทิตย์ขึ้นด้วย</p>	

ตารางที่ ส-1 สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ-14)

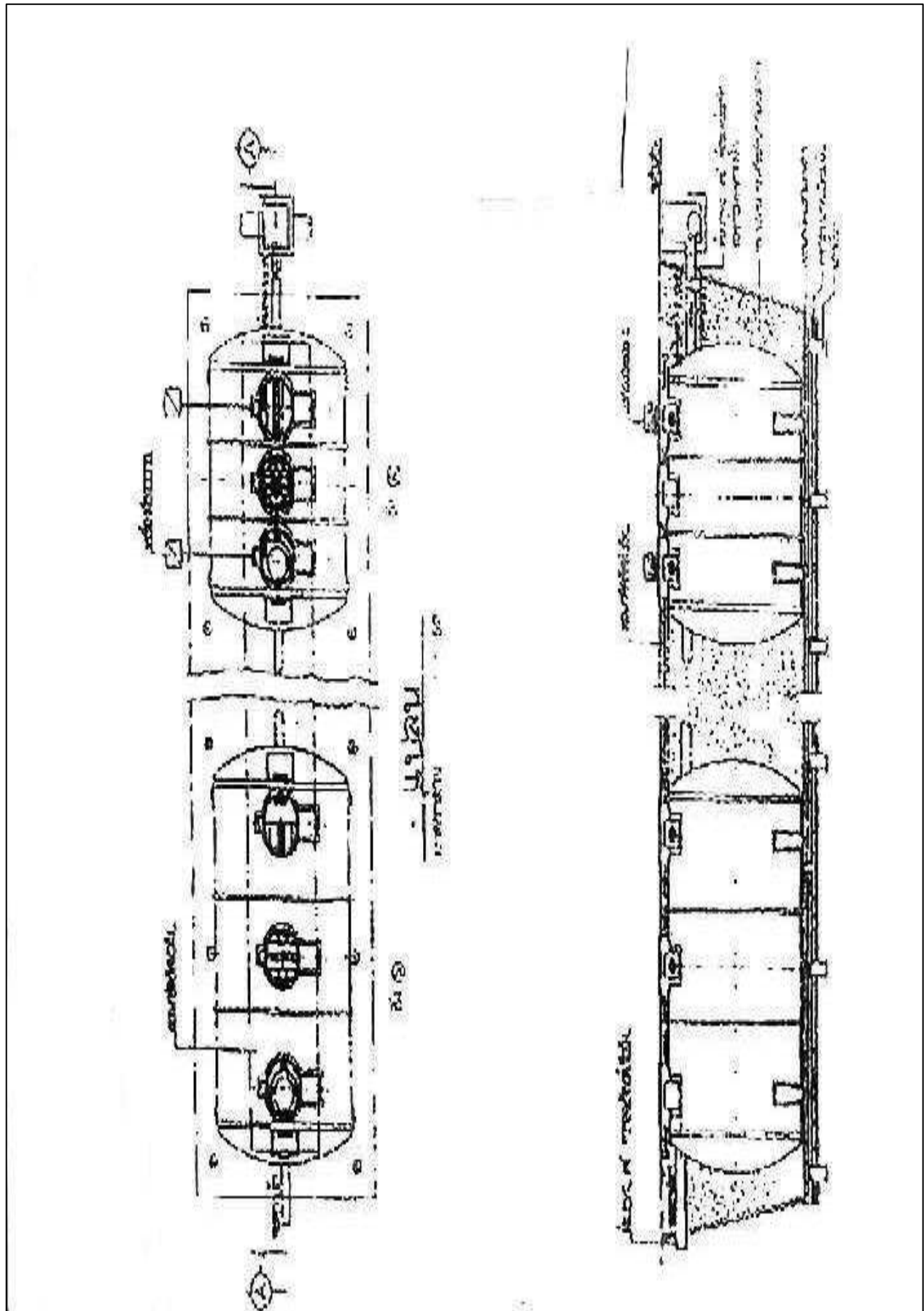
องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / คุณค่าต่างๆ	สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
	<p>ผลกระทบระหว่างดำเนินการ</p> <p>คาดว่าจะมีการขุดลอกหรือเกิดผลกระทบด้านสาธารณสุขในระดับต่ำ หรือไม่มีผลกระทบเนื่องจาก</p> <p>1. น้ำเสียที่จะเกิดขึ้นภายในโครงการ ทางโครงการจัดระบบบำบัดน้ำเสียให้ออกมาสู่แหล่งน้ำที่เป็นระบบที่สามารถรองรับปริมาณน้ำที่ขุดลอกกิจกรรมในครัวเรือนและน้ำปัสสาวะได้มาตรฐาน ก่อนที่จะปล่อยลงสู่ทางระบายน้ำของเทศบาลได้โดยปลอดภัย ประกอบกับเป็นแหล่งน้ำที่ไม่มีการใช้ประโยชน์ต่ออย่างใด</p> <p>2. ในด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน ในช่วงการดำเนินการที่ผ่านมา ไม่พบว่ามีเหตุการณ์ด้านความปลอดภัย หรือทรัพย์สินหายไปในพื้นที่โครงการ เนื่องจากกลุ่มเป้าหมายของโครงการเป็นผู้มีรายได้สูงถึงปานกลาง รวมถึงนักท่องเที่ยวชาวต่างประเทศ ที่จะมาพักผ่อนหรือดำเนินธุรกิจ ประกอบกับตัวโครงการมีมาตรการในการดูแลรักษาความปลอดภัยอย่างเพียงพอ ทั้งจากเจ้าหน้าที่ของนิติบุคคล ยามรักษาความปลอดภัยที่จ้าง</p> <p>3. ส่วนในด้านความปลอดภัยจากการจราจรในโครงการก็จะต้องดูแลควบคุมด้านการปฏิบัติตามกฎจราจร บำรุงจราจรต่าง ๆ อย่างเคร่งครัด</p>	<p>ผลกระทบระหว่างดำเนินการ</p> <p>เจ้าหน้าที่ประจำโครงการ หรือนิติบุคคลของอาคาร ทำหน้าที่ในการเฝ้าระวังดูแลด้านความสะอาด และสุขอนามัย ภายในพื้นที่โครงการ</p>	
4.3 การป้องกันอัคคีภัย	<p>ผลกระทบระหว่างก่อสร้าง</p> <p>หากไม่มีการดูแล ควบคุม เชื้อเพลิงที่ใช้ไฟฟ้า การปรุงแต่งอาหาร การอุปโภคบริโภค การขนถ่ายวัสดุที่อาจเกิดไฟไหม้ รวมถึง การเก็บกักของวัสดุหรือเศษวัสดุที่เป็นเชื้อเพลิงได้ อาจเป็นเหตุให้เกิดเพลิงไหม้ในพื้นที่โครงการ ประกอบกับระหว่างก่อสร้างอาจจะมีอุปกรณ์ในการดับเพลิงไม่เพียงพอ เมื่อเกิดเพลิงไหม้อาจลุกลามถึงพื้นที่ข้างเคียงได้</p>	<p>มาตรการระหว่างก่อสร้าง</p> <p>ควบคุม และสอดส่องดูแลการใช้ไฟฟ้า การจุดไฟ ในการปรุงต้ม หรือไฟแสงสว่างของสถานที่ภายในโครงการ</p>	

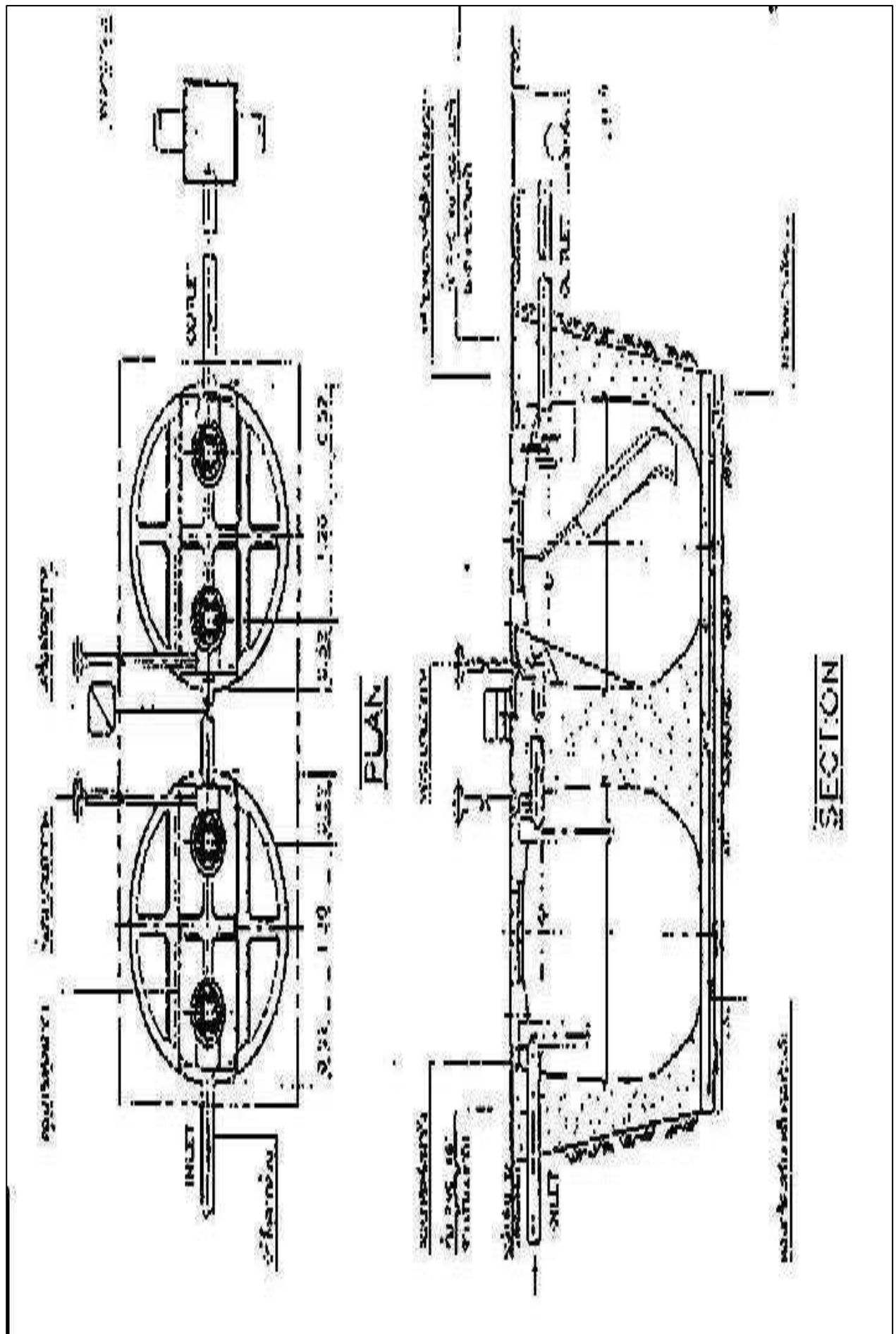
ตารางที่ ส-1 สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ-15)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / คุณค่าต่างๆ	สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
	<p>ผลกระทบระหว่างดำเนินการ</p> <p>ในขณะดำเนินการ ซึ่งจะมีผู้พักอาศัยอยู่เป็นจำนวนมาก แต่ในช่วงการดำเนินการที่ผ่านมาไม่พบว่ามีเหตุการณ์ด้านความปลอดภัยเกิดขึ้น ทั้งนี้เนื่องมาจากได้มีการจัดเตรียมความพร้อมทั้งระบบแจ้งเหตุ ระบบรับแจ้งเหตุภัยได้อย่างเพียงพอ</p>	<p>มาตรการระหว่างดำเนินการ :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) จัดหาอุปกรณ์แจ้งเหตุสัญญาณเตือนเพลิงไหม้ในทุกอาคาร 2) จัดให้มีอุปกรณ์ดับเพลิงอย่างเพียงพอ 3) มีการตรวจสอบประสิทธิภาพของเครื่องมือ และอุปกรณ์ดับเพลิงอย่างสม่ำเสมอ 4) มีการตรวจสอบการใช้แก๊สของโครงการ ให้มีความปลอดภัยและดำเนินการขออนุญาตการใช้จากหน่วยงานที่มีรับผิดชอบหากโครงการมีการใช้แก๊สเป็นค่าที่กฎหมายกำหนด 	<ol style="list-style-type: none"> 1) ทำการตรวจสอบอุปกรณ์ที่ติดตั้งใน ระบบป้องกันและสัญญาณเตือนภัยอัคคีภัย ที่ติดตั้งในโครงการตามผู้ถือประจำของเครื่องอุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพดีและพร้อมใช้งาน เป็นระยะโดยสม่ำเสมอ อย่างน้อย 3 เดือนครั้ง 2) ทำการตรวจสอบระบบจ่ายไฟฟ้าสำรองให้มีแบตเตอรี่สำรองอยู่ตลอดเวลา และอยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานอย่างน้อย 3 เดือนครั้ง 3. ทำการตรวจสอบป้ายแจ้งเหตุภัยแล้งทางหนีไฟ และแผนผังเส้นทางหนีไฟให้อยู่ในสภาพดี เช่นได้รัความไม่เสียหาย อย่างน้อย 6 เดือนครั้ง 4. ตรวจสอบบริเวณบันไดหนีไฟ เส้นทางหนีไฟ และฉากกั้นอย่างสม่ำเสมอทุกเดือน เพื่อไม่ให้เกิดการวางสิ่งของกีดขวางในเส้นทางที่ต้องใช้ในการเคลื่อนย้ายกรณีเกิดอัคคีภัย รวมถึงบริเวณเส้นทางที่รถดับเพลิงใช้ในการดับเพลิงภายในโครงการ

ตารางที่ ส-1 สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ-16)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม / คุณค่าต่างๆ	สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
4.4 คุณภาพ	<p>ผลกระทบระหว่างดำเนินการ</p> <p>การดำเนินโครงการ KANARY BAY ลักษณะการใช้ที่ดินตลอดถนน มีสภาพเป็นที่ตั้งของอาคารพาณิชย์ ที่พักอาศัย และสถานที่ราชการ นอกจากการปลูกสร้างอาคารไม่ได้ชื่อกำหนดควบคุมการก่อสร้างใดๆ ดังนั้น การพัฒนาโครงการจะมีทัศนียภาพที่ต่อเนื่องและสอดคล้องกับลักษณะการใช้ที่ดินโดยรอบ จึงไม่มีผลกระทบทางทัศนียภาพอย่างมีนัยสำคัญ ในทางกลับกันในทางเข้าโครงการหากมีการจัดการบริเวณด้านหน้า ภายใน จัดให้มีการปลูกต้นไม้ สนามหญ้าและสวนหย่อมตามแนวถนน อาคาร และที่ว่างของโครงการ และให้มีการออกแบบตกแต่งให้สวยงาม ก็จะสามารถก่อให้เกิดความสวยงามของทัศนียภาพหน้าโครงการ แนวถนน สำหรับผู้ผ่านไปมาบนเส้นทางและชุมชนใกล้เคียงได้</p>	<p>มาตรการระหว่างดำเนินการ</p> <p>1) ในการออกแบบของโครงการ ได้มีการจัดพื้นที่สำหรับทำสวนหย่อม บ่อน้ำ และปลูกไม้ยืนต้น ซึ่งจะช่วยเพิ่มความสวยงามให้กับในโครงการ</p> <p>2) - ในการออกแบบได้กำหนดให้มีพื้นที่ใส่ตามสัดส่วนของข้อกำหนดการจัดอรรถที่ดิน</p> <p>3) เมื่อเปิดดำเนินการควรตกแต่งบริเวณโดยรอบของพื้นที่ให้สวยงาม ซึ่งจะเห็นทัศนียภาพและความน่าอยู่ให้กับโครงการ และผู้ที่ผ่านมา</p>	





Guest Relation ประจำโครงการ

1052 2555 010036

นางสาวมายุมิ อะกะชิ
Miss Mayumi Akashi



ลภ/ชน 529/57

นางสาวมายุมิ อะกะชิ
MISS MAYUMI AKASHI

18 / 02 / 2508

หญิง

ญี่ปุ่น

ชลบุรี

18/2 17/3 ถนนเจริญทอง

ค. ศรีราชา 5 ศรีราชา

ชลบุรี 20110

明石 美由美

นางสาวมายุมิ อะกะชิ บัณฑิต สาขาบริหารธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

นางสาวมายุมิ อะกะชิ บัณฑิต สาขาบริหารธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

นางสาวมายุมิ อะกะชิ บัณฑิต สาขาบริหารธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

(หน้า 24)

นางสาวมายุมิ อะกะชิ บัณฑิต สาขาบริหารธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ผู้จัดการฝ่ายประสานงานลูกค้าชาวญี่ปุ่น

นางสาวมายุมิ อะกะชิ

ให้รายงานผลการดำเนินงาน เมื่อครบกำหนดการอนุญาต

นางสาวมายุมิ อะกะชิ บัณฑิต สาขาบริหารธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

19/03/2557 ถึง 18/03/2558

นางสาวมายุมิ อะกะชิ บัณฑิต สาขาบริหารธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

นางสาวมายุมิ อะกะชิ

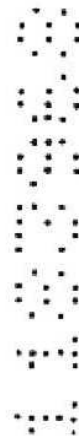
นางสาวมายุมิ อะกะชิ

(นางสาวมายุมิ อะกะชิ เป็นตัวแทน)

นางสาวมายุมิ อะกะชิ บัณฑิต สาขาบริหารธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

นางสาวมายุมิ อะกะชิ

นางสาวมายุมิ อะกะชิ บัณฑิต สาขาบริหารธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี



รายการต่ออายุใบอนุญาต / ขยายระยะเวลาทำงาน
Work permit renewal / extension details

ลำดับ No.	ต่ออายุ / ขยายระยะเวลา ถึงวันที่ Valid until	นายทะเบียน Registrar
1	แสดงเอกสารครบปีแล้ว 1 8 MAR 2016	(นายสืบพันธ์ โพธิ์สินธุ์) นักวิชาการแรงงานชำนาญการพิเศษ - 9 ส.ก. 2558
2	แสดงเอกสารครบปีแล้ว 1 8 MAR 2017	(เกษพิจิต นิลทองคำ) นักวิชาการแรงงานชำนาญการพิเศษ - 3 ส.ก. 2559

รายการต่ออายุใบอนุญาต / ขยายระยะเวลาทำงาน
Work permit renewal / extension details

ลำดับ No.	ต่ออายุ / ขยายระยะเวลา ถึงวันที่ Valid until	นายทะเบียน Registrar
3	แสดงเอกสารครบปีแล้ว 1 8 MAR 2018	(นายวุฒิชัย รอดจรรยา) นักวิชาการแรงงานชำนาญการพิเศษ - 2 ส.ก. 2560
4	แสดงเอกสารครบปีแล้ว 1 8 MAR 2019	(นายวุฒิชัย รอดจรรยา) นักวิชาการแรงงานชำนาญการพิเศษ - 8 ส.ก. 2561

รายการต่ออายุใบอนุญาต / ขยายระยะเวลา / ว่าง
Work permit renewal / extension details

ลำดับ No.	ต่ออายุ / ขยายระยะเวลา ถึงวันที่ Valid until	นายทะเบียน Registrar
5.	แสดงเอกสารครบปี 18 MAR 2020	(นายวุฒิชัย รอดจรัส) นักวิชาการแรงงานชำนาญการ - 4 มี.ค. 2562
6.	19 MAR 2020 To 10 MAR 2021	(นางสาวศรียุภา แก้วบุญเรือง) นักวิชาการแรงงานชำนาญการ - 2 มี.ค. 2563

รายการต่ออายุใบอนุญาต / ขยายระยะเวลาทำงาน
Work permit renewal / extension details

ลำดับ No.	ต่ออายุ / ขยายระยะเวลา ถึงวันที่ Valid until	นายทะเบียน Registrar
7.	19 MAR 2021 To 18 MAR 2022	(นายณัฐพล ธิกชาติ) นักวิชาการแรงงานชำนาญการ - 3 มี.ค. 2564
8.	19 MAR 2022 To 18 MAR 2023	(นายณัฐพล ธิกชาติ) นักวิชาการแรงงานชำนาญการพิเศษ 14 มี.ค. 2565

ตัวอย่างเอกสารตรวจสอบการทำงานของ Generator

Equipment : Generator (เจนเนอเรเตอร์)

ยี่ห้อ : Hino Capacity : 1875 KVA

ความถี่	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	M	M	Q	<input type="checkbox"/> KT	<input type="checkbox"/> KL	<input type="checkbox"/> KO	<input type="checkbox"/> BJ	<input type="checkbox"/> DTL-3	<input type="checkbox"/> DTL-4	<input type="checkbox"/> PCS
วันที่	ตรวจสอบน้ำมันเครื่อง	ตรวจสอบระดับน้ำในหม้อน้ำ	ตรวจสอบระดับน้ำ / ระดับแบตเตอรี่	ทดสอบเครื่องยนต์ 10-15 นาที และปล่อยไฟ Load	ตรวจสอบระบบการชาร์จแบตเตอรี่	ตรวจสอบอุณหภูมิเครื่องยนต์ (°C)	ตรวจสอบความดันน้ำมันเครื่อง	ตรวจสอบแรงดันไฟฟ้า (โวลต์)	ตรวจสอบความถี่ (Hz)	ตรวจสอบการวิ่งของน้ำมัน	ตรวจสอบระดับน้ำในเชื้อเพลิง (ลิตร)	ทำความสะอาดไส้กรองอากาศ	ตรวจสอบสายพาน	ตรวจสอบ Transfer Switch	ผู้ปฏิบัติ	ผู้ตรวจ	หมายเหตุ				
2565																					
4/1/65	✓	✓	✓	15 นาที	✓	50	4.5	388	52	-	244	✓	✓	✓	ผู้ฝึก	com					
11/1/65	✓	✓	✓	15 นาที	✓	50	4.5	388	52	-	241	✓	✓	✓	ผู้ฝึก	com					
18/1/65	✓	✓	✓	15 นาที	✓	50	4.5	388	52	-	268	✓	✓	✓	ผู้ฝึก	com					
25/1/65	✓	✓	✓	15 นาที	✓	50	4.5	388	52	-	266	✓	✓	✓	ผู้ฝึก	com					
9/2/65	✓	✓	✓	15 นาที	✓	50	4.5	388	52	-	264	✓	✓	✓	ผู้ฝึก	com					
10/2/65	✓	✓	✓	15 นาที	✓	50	4.5	388	52	-	263	✓	✓	✓	ผู้ฝึก	com					
14/2/65	✓	✓	✓	15 นาที	✓	50	4.5	388	52	-	261	✓	✓	✓	ผู้ฝึก	com					
24/2/65	✓	✓	✓	15 นาที	✓	50	4.5	388	52	-	260	✓	✓	✓	ผู้ฝึก	com					
3/3/65	✓	✓	✓	15 นาที	✓	50	4.5	388	52	-	255	✓	✓	✓	ผู้ฝึก	com					
10/3/65	✓	✓	✓	15 นาที	✓	50	4.5	388	52	-	250	✓	✓	✓	ผู้ฝึก	com					
14/3/65	✓	✓	✓	15 นาที	✓	50	4.5	388	52	-	248	✓	✓	✓	ผู้ฝึก	com					
21/3/65	✓	✓	✓	15 นาที	✓	50	4.5	388	52	-	246	✓	✓	✓	ผู้ฝึก	com					
31/3/65	✓	✓	✓	15 นาที	✓	50	4.5	388	52	-	245	✓	✓	✓	ผู้ฝึก	com					
7/4/65	✓	✓	✓	15 นาที	✓	50	4.5	388	52	-	243	✓	✓	✓	ผู้ฝึก	com					
14/4/65	✓	✓	✓	15 นาที	✓	50	4.5	388	52	-	242	✓	✓	✓	ผู้ฝึก	com					
21/4/65	✓	✓	✓	15 นาที	✓	50	4.5	388	52	-	240	✓	✓	✓	ผู้ฝึก	com					

Weekly = ประจำสัปดาห์ (W) Monthly = ประจำเดือน (M) Quarterly = ทุก 3 เดือน (Q) Semi-Annually = ทุก 6 เดือน (S) Annually = ประจำปี (A) ขีดถูก (✓) = ปกติ ขีดผิด (X) = ผิดปกติ

PM CHECKSHEET REVISED: 04/2019

Preventive Maintenance Check Sheet

☐ KJ ☐ BS ☐ KH ☐ BLH-วิทยุ ☐ BLH-สัญญาณ 103 ☐ RPE-รังสี ☐ AYU ☐ CKA ☐ HHA ☐ 304 ☐ KBB ☐ CHM ☐ SRC ☐ KV

☐ KR ☐ CHA ☐ RYG ☐ RY3 ☐ CKR ☐ CPH ☐ The Cape ☐ KBH ☐ KAL ☐ KOR ☐ KSC ☐ KYN ☐ BPK ☐ CCF

PM CODE NO: GS-KS-1-GR-B-0-1

Equipment : Generator (เจนเนอเรเตอร์)

ยี่ห้อ : Hino Capacity : 1875 KVA

ความถี่	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	M	M	Q	<input type="checkbox"/> KT	<input type="checkbox"/> KL	<input type="checkbox"/> KO	<input type="checkbox"/> BJ	<input type="checkbox"/> DTL-3	<input type="checkbox"/> DTL-4	<input type="checkbox"/> PCS
วันที่	ตรวจสอบน้ำมันเครื่อง	ตรวจสอบระดับน้ำในหม้อน้ำ	ตรวจสอบระดับน้ำ / ระดับแบตเตอรี่	ทดสอบเครื่องยนต์ 10-15 นาที และปล่อยไฟ Load	ตรวจสอบระบบการชาร์จแบตเตอรี่	ตรวจสอบอุณหภูมิเครื่องยนต์ (°C)	ตรวจสอบความดันน้ำมันเครื่อง	ตรวจสอบแรงดันไฟฟ้า (โวลต์)	ตรวจสอบความถี่ (Hz)	ตรวจสอบการวิ่งของน้ำมัน	ตรวจสอบระดับน้ำในเชื้อเพลิง (ลิตร)	ทำความสะอาดไส้กรองอากาศ	ตรวจสอบสายพาน	ตรวจสอบ Transfer Switch	ผู้ปฏิบัติ	ผู้ตรวจ	หมายเหตุ				
2565																					
28/4/65	✓	✓	✓	15 นาที	✓	50	4.5	388	52	-	238	✓	✓	✓	ผู้ฝึก	com					
15/5/65	✓	✓	✓	15 นาที	✓	50	4.5	388	52	-	236	✓	✓	✓	ผู้ฝึก	com					
12/5/65	✓	✓	✓	15 นาที	✓	50	4.5	388	52	-	234	✓	✓	✓	ผู้ฝึก	com					
19/5/65	✓	✓	✓	15 นาที	✓	50	4.5	388	52	-	233	✓	✓	✓	ผู้ฝึก	com					
26/5/65	✓	✓	✓	15 นาที	✓	50	4.5	388	52	-	231	✓	✓	✓	ผู้ฝึก	com					
2/6/65	✓	✓	✓	15 นาที	✓	50	4.5	388	52	-	230	✓	✓	✓	ผู้ฝึก	com					
9/6/65	✓	✓	✓	15 นาที	✓	50	4.5	388	52	-	228	✓	✓	✓	ผู้ฝึก	com					
16/6/65	✓	✓	✓	15 นาที	✓	50	4.5	388	52	-	225	✓	✓	✓	ผู้ฝึก	com					

ตัวอย่างเอกสารตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้า (MDB)

☐KW ☐LS ☐KH ☐BLH-3x ☐BLH-4x ☐103 ☐RPE-3x ☐AYU ☐CKA ☐HHA ☐CKBB ☐CHM ☐SRC ☐KV
☐KR ☐CHA ☐RYG ☐RY3 ☐CKR ☐CPH ☐The Cape ☐KBH ☐KAL ☐KOR ☐KSC ☐KYN ☐BPK ☐CF

PM CODE NO. : **MDB-SRC-1-MDBR-6-0-1**

Equipment : **MDB**
 ผู้ผลิต : **ABB** ปี พ.ศ. : **2540**

วันที่	เวลา	จำนวน Capacitor ที่ทำงาน	ค่ากระแส CAP												Volt			AMP			จำนวนรีเลย์ที่ทำงาน	ผู้บันทึก	ผู้ตรวจ	หมายเหตุ			
			D				D				D				D			D									
			No.	R	S	T	No.	R	S	T	No.	R	S	T	RS	ST	TR	R	S	T							
1/1/65	20:30	1	3	62.6	62.8	62.6											391	391	391	396	371	526	0.97	ปกติ			
2/1/65	21:00	-	-	-	-	-											396	396	396	416	492	582	0.90	ปกติ			
3/1/65	21:00	3	3	61.9	61.1	60.1											391	391	396	587	580	610	0.93	ปกติ			
4/1/65	21:00	3	3	61.0	61.9	59.2											396	396	396	409	516	518	0.92	ปกติ			
5/1/65	21:00	1	-	-	-	-											390	391	390	476	480	460	0.91	ปกติ			
6/1/65	21:00	1	3	62.2	62.0	62.4											390	390	390	459	416	517	0.91	ปกติ			
7/1/65	21:00	1	3	62.4	62.4	62.9											391	395	395	433	391	626	0.94	ปกติ			
8/1/65	20:00	1	1	63.1	63.2	62.9											393	393	393	437	509	521	0.96	ปกติ			
9/1/65	21:00	-	-	-	-	-											395	395	395	491	498	420	0.92	ปกติ			
10/1/65	21:00	1	1	63.1	62.5	61.9											394	396	395	501	510	519	0.94	ปกติ			
11/1/65	21:00	3	3	63.1	62.9	59.8											394	395	396	488	495	525	0.92	ปกติ			
12/1/65	21:00	-	-	-	-	-											393	393	393	549	521	516	0.91	ปกติ			
13/1/65	21:00	1	3	62.8	62.4	62.8											396	395	395	460	436	522	0.96	ปกติ			
14/1/65	21:00	1	3	62.5	62.4	63.1											394	396	396	413	464	484	0.96	ปกติ			
15/1/65	20:00	1	3	62.6	62.1	62.7											393	393	393	393	315	514	0.91	ปกติ			

Daily = ประจำวัน (D) Weekly = ประจำสัปดาห์ (W) Monthly = ประจำเดือน (M) Quarterly = ทุก 3 เดือน (Q) Semi-Annually = ทุก 6 เดือน (S) Annually = ประจำปี (A) 3 เดือน (3) = ปกติ 5 เดือน (5) = ดีปกติ

PM CHECKSHEET REVISED: 04/2019

Preventive Maintenance Check Sheet

☐KW ☐LS ☐KH ☐BLH-3x ☐BLH-4x ☐103 ☐RPE-3x ☐AYU ☐CKA ☐HHA ☐304 ☐CKBB ☐CHM ☐SRC ☐KV
☐KR ☐CHA ☐RYG ☐RY3 ☐CKR ☐CPH ☐The Cape ☐KBH ☐KAL ☐KOR ☐KSC ☐KYN ☐BPK ☐CF

PM CODE NO. :

Equipment : **MDB**
 ผู้ผลิต : ปี พ.ศ. :

วันที่	เวลา	จำนวน Capacitor ที่ทำงาน	ค่ากระแส CAP												Volt			AMP			จำนวนรีเลย์ที่ทำงาน	ผู้บันทึก	ผู้ตรวจ	หมายเหตุ			
			D				D				D				D			D									
			No.	R	S	T	No.	R	S	T	No.	R	S	T	RS	ST	TR	R	S	T							
14/1/65	21:00	1	1	62.6	64.5	60.9											390	388	384	429	500	493	0.93	ปกติ			
15/1/65	21:00	1	3	67.0	61.5	60.3											392	399	396	492	536	467	0.95	ปกติ			
16/1/65	21:00	1	1	67.8	60.6	65.4											395	395	395	408	505	522	0.97	ปกติ			
20/1/65	21:00	-	-	-	-	-											390	395	395	527	614	490	0.93	ปกติ			
21/1/65	21:00	1	3	63.1	63.5	59.8											396	395	394	500	587	401	0.94	ปกติ			
22/1/65	21:00	1	4	62.7	63.2	63.8											390	390	390	390	444	494	0.96	ปกติ			
23/1/65	21:00	1	1	63.4	63.3	65.5											391	391	391	559	606	523	0.96	ปกติ			
24/1/65	21:00	1	4	62.6	63.8	64.5											391	391	390	395	444	381	0.95	ปกติ			
25/1/65	20:00	1	4	63.5	63.9	64.2											390	390	390	390	115	392	0.97	ปกติ			
26/1/65	21:00	1	3	62.9	62.4	63.3											393	393	393	321	408	399	0.95	ปกติ			
27/1/65	21:00	1	4	61.9	62.9	60.9											394	394	394	394	486	390	0.94	ปกติ			
28/1/65	21:00	1	4	61.8	61.7	61.6											396	394	395	399	571	510	0.94	ปกติ			
29/1/65	21:00	1	3	61.4	60.7	61.1											391	391	390	434	435	454	0.96	ปกติ			
30/1/65	21:00	1	3	60.2	59.3	60.4											396	382	385	443	466	576	0.93	ปกติ			

Daily = ประจำวัน (D) Weekly = ประจำสัปดาห์ (W) Monthly = ประจำเดือน (M) Quarterly = ทุก 3 เดือน (Q) Semi-Annually = ทุก 6 เดือน (S) Annually = ประจำปี (A) 3 เดือน (3) = ปกติ 5 เดือน (5) = ดีปกติ

PM CHECKSHEET REVISED: 04/2019

၅ - 21

ตัวอย่างเอกสารตรวจสอบการทำงานของเครื่องปรับอากาศ (ห้องขยะเปียก)

Preventive Maintenance Check Sheet

☐ KJ ☐ LS ☐ KH ☐ BLH-1mm ☐ BLH-2mm ☐ RPE-3mm ☐ AYU ☐ CKA ☐ HHA ☐ 304 ☐ KBB ☐ CHM ☐ SRC ☐ KV
☐ KR ☐ CHA ☐ RY3 ☐ CKR ☐ CPH ☐ The Cape ☐ KBH ☐ KAL ☐ KOR ☐ KSC ☐ KYN ☐ BPK ☐ CF
 PM CODE NO. AC-SRC-1-GBR-G-0-1

Equipment: Air Condition ☐ AHU ☐ Split Type

Capacity: 16,000 BTU

Unit: 16,000 BTU

ชื่อ: Engineer

ความถี่	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	แรงดันไฟฟ้า psi		Q	S	A	ผู้ปฏิบัติงาน	ผู้ตรวจ	หมายเหตุ
											ต่ำ	สูง						
เดือน																		
3 มกราคม 65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1 กุมภาพันธ์ 65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5 มีนาคม 65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
9 เมษายน 65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
14 พฤษภาคม 65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
11 มิถุนายน 65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1 กรกฎาคม 65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
สิงหาคม																		
กันยายน																		
ตุลาคม																		
พฤศจิกายน																		
ธันวาคม																		

Weekly = ประจำสัปดาห์ (W) Monthly = ประจำเดือน (M) Quarterly = ทุก 3 เดือน (Q) Semi-Annually = ทุก 6 เดือน (S) Annually = ประจำปี (A) หมายเหตุ (N) = ไม่ปกติ หมายเหตุ (X) = ไม่ปกติ
 PM CHECKSHEET REVISED: 04/2019

ตัวอย่างเอกสารตรวจสอบการทำงานของระบบอัคคีภัย

Fire Pump

Preventive Maintenance Check Sheet

☐ KJ ☐ LS ☐ KH ☐ BLH-วิทยุ ☐ BLH-สัญญาณ 103 ☐ RPE-รังสี ☐ AYU ☐ CKA ☐ HHA ☐ 304 ☐ KBB ☐ CHM ☐ SRC ☐ KV
☐ KR ☐ CHA ☐ RYG ☐ RY3 ☐ CKR ☐ CPH ☐ The Cape ☐ KBH ☐ KAL ☐ KOR ☐ KSC ☐ KYN ☐ BPK ☐ CF

PM CODE NO.: FP-KS-1-PR-1-0-1

Equipment : Fire Pump (ปั๊มดับเพลิง)

ยี่ห้อ : CUMMINS รุ่น : AB 3.9

ความถี่	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	M	M	<input type="checkbox"/> KT	<input type="checkbox"/> KL	<input type="checkbox"/> KO	<input type="checkbox"/> BJ	<input type="checkbox"/> DTL-3	<input type="checkbox"/> DTL-4	<input type="checkbox"/> PCS
วันที่	ตรวจสอบระดับน้ำมันเครื่อง	ตรวจสอบระดับน้ำในถังดับเพลิง	ตรวจสอบระดับน้ำในถังดับเพลิง	ตรวจสอบระดับน้ำในถังดับเพลิง	ตรวจสอบระดับน้ำในถังดับเพลิง	ตรวจสอบระดับน้ำในถังดับเพลิง	ตรวจสอบระดับน้ำในถังดับเพลิง	ตรวจสอบระดับน้ำในถังดับเพลิง	ตรวจสอบระดับน้ำในถังดับเพลิง	ตรวจสอบระดับน้ำในถังดับเพลิง	ตรวจสอบระดับน้ำในถังดับเพลิง	ตรวจสอบระดับน้ำในถังดับเพลิง	ตรวจสอบระดับน้ำในถังดับเพลิง	ตรวจสอบระดับน้ำในถังดับเพลิง	ตรวจสอบระดับน้ำในถังดับเพลิง	ตรวจสอบระดับน้ำในถังดับเพลิง							
2565																							
3/1/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
15/1/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
28/1/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3/2/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
10/2/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
15/2/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
26/2/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3/3/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
10/3/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
14/3/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
24/3/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
31/3/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4/4/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
14/4/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
21/4/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Weekly = ประจำสัปดาห์ (W) Monthly = ประจำเดือน (M) Quarterly = ทุก 3 เดือน (Q) Semi-Annually = ทุก 6 เดือน (S) Annually = ประจำปี (A) ชี้ถูก (✓) = ปกติ ชี้ผิด (X) = ผิดปกติ

PM CHECKSHEET REVISED: 04/2019

Preventive Maintenance Check Sheet

☐ KJ ☐ LS ☐ KH ☐ BLH-วิทยุ ☐ BLH-สัญญาณ 103 ☐ RPE-รังสี ☐ AYU ☐ CKA ☐ HHA ☐ 304 ☐ KBB ☐ CHM ☐ SRC ☐ KV
☐ KR ☐ CHA ☐ RYG ☐ RY3 ☐ CKR ☐ CPH ☐ The Cape ☐ KBH ☐ KAL ☐ KOR ☐ KSC ☐ KYN ☐ BPK ☐ CF

PM CODE NO.: FP-KS-1-PR-1-0-1

Equipment : Fire Pump (ปั๊มดับเพลิง)

ยี่ห้อ : CUMMINS รุ่น : AB 3.9

ความถี่	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	M	M	<input type="checkbox"/> KT	<input type="checkbox"/> KL	<input type="checkbox"/> KO	<input type="checkbox"/> BJ	<input type="checkbox"/> DTL-3	<input type="checkbox"/> DTL-4	<input type="checkbox"/> PCS
วันที่	ตรวจสอบระดับน้ำมันเครื่อง	ตรวจสอบระดับน้ำในถังดับเพลิง	ตรวจสอบระดับน้ำในถังดับเพลิง	ตรวจสอบระดับน้ำในถังดับเพลิง	ตรวจสอบระดับน้ำในถังดับเพลิง	ตรวจสอบระดับน้ำในถังดับเพลิง	ตรวจสอบระดับน้ำในถังดับเพลิง	ตรวจสอบระดับน้ำในถังดับเพลิง	ตรวจสอบระดับน้ำในถังดับเพลิง	ตรวจสอบระดับน้ำในถังดับเพลิง	ตรวจสอบระดับน้ำในถังดับเพลิง	ตรวจสอบระดับน้ำในถังดับเพลิง	ตรวจสอบระดับน้ำในถังดับเพลิง	ตรวจสอบระดับน้ำในถังดับเพลิง	ตรวจสอบระดับน้ำในถังดับเพลิง	ตรวจสอบระดับน้ำในถังดับเพลิง							
2565																							
3/4/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
10/4/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
19/4/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
26/4/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3/5/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
10/5/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
16/6/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Weekly = ประจำสัปดาห์ (W) Monthly = ประจำเดือน (M) Quarterly = ทุก 3 เดือน (Q) Semi-Annually = ทุก 6 เดือน (S) Annually = ประจำปี (A) ชี้ถูก (✓) = ปกติ ชี้ผิด (X) = ผิดปกติ

PM CHECKSHEET REVISED: 04/2019

Emergency Light

Preventive Maintenance Check Sheet

☐ KJ ☐ LS ☐ KH ☐ BLH-7mm ☐ BLH-ชุดหน้า 103 ☐ RPE-4mm ☐ AYU ☐ CKA ☐ HHA ☐ 304 ☐ KBB ☐ CHM ☐ SRC ☐ KV
☐ KR ☐ CHA ☐ RYG ☐ RY3 ☐ CKR ☐ CPH ☐ The Cape ☐ KBH ☐ KAL ☐ KOR ☐ KSC ☐ KYN ☐ BPK ☐ CF

PM CODE NO: EM-KS-1-GR-B-0-1

Equipment : Emergency Light
 ชื่อ : Sunny NAO 250 DHL โดย Generator

เดือน	ตรวจสอบสภาพทั่วไป	ตรวจสอบระดับ Power Supply	ตรวจสอบ Battery	ตรวจสอบหลอดไฟส่องสว่าง	ตรวจสอบระบบแจ้งเหตุ โดยการกดปุ่ม 30 นาที แล้วสังเกตสัญญาณเตือน	ผู้ปฏิบัติงาน	ผู้ตรวจ	หมายเหตุ
2565								
1 มกราคม 65	✓	✓	✓	✓	✓	สมิทธิ์	สมิทธิ์	
16 กุมภาพันธ์ 65	✓	✓	✓	✓	✓	สมิทธิ์	สมิทธิ์	
1 มีนาคม 65	✓	✓	✓	✓	✓	สมิทธิ์	สมิทธิ์	
13 เมษายน 65	✓	✓	✓	✓	✓	สมิทธิ์	สมิทธิ์	
18 พฤษภาคม 65	✓	✓	✓	✓	✓	สมิทธิ์	สมิทธิ์	
15 มิถุนายน 65	✓	✓	✓	✓	✓	สมิทธิ์	สมิทธิ์	
กรกฎาคม								
สิงหาคม								
กันยายน								
ตุลาคม								
พฤศจิกายน								
ธันวาคม								

Weekly = ประจำสัปดาห์ (W) Monthly = ประจำเดือน (M) Quarterly = ทุก 3 เดือน (Q) Semi-Annually = ทุก 6 เดือน (S) Annually = ประจำปี (A) ชี้จุด (I) = ปกติ ชี้จุด (X) = ผิดปกติ

PM CHECKSHEET REVISED: 04/2019

Preventive Maintenance Check Sheet

☐ KJ ☐ LS ☐ KH ☐ BLH-7mm ☐ BLH-ชุดหน้า 103 ☐ RPE-4mm ☐ AYU ☐ CKA ☐ HHA ☐ 304 ☐ KBB ☐ CHM ☐ SRC ☐ KV
☐ KR ☐ CHA ☐ RYG ☐ RY3 ☐ CKR ☐ CPH ☐ The Cape ☐ KBH ☐ KAL ☐ KOR ☐ KSC ☐ KYN ☐ BPK ☐ CF

PM CODE NO: EM-KS-1-PR-12-0-1

Equipment : Emergency Light
 ชื่อ : Sunny NAO 250 (No LED) โดย Booster pump

เดือน	ตรวจสอบสภาพทั่วไป	ตรวจสอบระดับ Power Supply	ตรวจสอบ Battery	ตรวจสอบหลอดไฟส่องสว่าง	ตรวจสอบระบบแจ้งเหตุ โดยการกดปุ่ม 30 นาที แล้วสังเกตสัญญาณเตือน	ผู้ปฏิบัติงาน	ผู้ตรวจ	หมายเหตุ
2565								
1 มกราคม 65	✓	✓	✓	✓	✓	สมิทธิ์	สมิทธิ์	
16 กุมภาพันธ์ 65	✓	✓	✓	✓	✓	สมิทธิ์	สมิทธิ์	
1 มีนาคม 65	✓	✓	✓	✓	✓	สมิทธิ์	สมิทธิ์	
13 เมษายน 65	✓	✓	✓	✓	✓	สมิทธิ์	สมิทธิ์	
18 พฤษภาคม 65	✓	✓	✓	✓	✓	สมิทธิ์	สมิทธิ์	
15 มิถุนายน 65	✓	✓	✓	✓	✓	สมิทธิ์	สมิทธิ์	
กรกฎาคม								
สิงหาคม								
กันยายน								
ตุลาคม								
พฤศจิกายน								
ธันวาคม								

Weekly = ประจำสัปดาห์ (W) Monthly = ประจำเดือน (M) Quarterly = ทุก 3 เดือน (Q) Semi-Annually = ทุก 6 เดือน (S) Annually = ประจำปี (A) ชี้จุด (I) = ปกติ ชี้จุด (X) = ผิดปกติ

PM CHECKSHEET REVISED: 04/2019

Fire Alarm

Preventive Maintenance Check Sheet

☐ KJ ☐ LS ☐ KH ☐ BLH-100 ☐ BLH-103 ☐ RPE-103 ☐ AYU ☐ CKA ☐ HHA ☐ 304 ☐ KBB ☐ CHM ☐ SRC ☐ KV
☐ KR ☐ CHA ☐ RYG ☐ CKR ☐ CPH ☐ The Cape ☐ KSH ☐ KAL ☐ KOR ☐ KSC ☐ KYN ☐ BPK ☐ CF
 FA-KS-1-PBX-1-0-1

PM CODE NO.

Equipment : Fire Alarm (สัญญาณเตือนเพลิงไหม้)

ยี่ห้อ : Nohmi Bosai LTD รุ่น FAP33N-5L

จำนวนที่	จุด	S	S	M	M	M	M	M	A	ผู้ตรวจ	ผู้ตรวจ	หมายเหตุ
		Smoke Detector	Heat Detector	Fire Alarm Panel	Fire Alarm Panel	Fire Alarm Panel	Fire Alarm Panel	Fire Alarm Panel	Fire Alarm Panel			
1	จุด 1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2	จุด 2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
3	จุด 3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
4	จุด 4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
5	จุด 5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
6	จุด 6	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
7	จุด 7	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
8	จุด 8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
9	จุด 9	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10	จุด 10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
11	จุด 11	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
12	จุด 12	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
13	จุด 13	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
14	จุด 14	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
15	จุด 15	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
16	จุด 16	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
17	จุด 17	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
18	จุด 18	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
19	จุด 19	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
20	จุด 20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
21	จุด 21	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
22	จุด 22	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
23	จุด 23	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
24	จุด 24	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
25	จุด 25	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
26	จุด 26	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
27	จุด 27	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
28	จุด 28	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
29	จุด 29	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
30	จุด 30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
31	จุด 31	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
32	จุด 32	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
33	จุด 33	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
34	จุด 34	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
35	จุด 35	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
36	จุด 36	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
37	จุด 37	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
38	จุด 38	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
39	จุด 39	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
40	จุด 40	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
41	จุด 41	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
42	จุด 42	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
43	จุด 43	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
44	จุด 44	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
45	จุด 45	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
46	จุด 46	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
47	จุด 47	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
48	จุด 48	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
49	จุด 49	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
50	จุด 50	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
51	จุด 51	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
52	จุด 52	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
53	จุด 53	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
54	จุด 54	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
55	จุด 55	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
56	จุด 56	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
57	จุด 57	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
58	จุด 58	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
59	จุด 59	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
60	จุด 60	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
61	จุด 61	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
62	จุด 62	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
63	จุด 63	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
64	จุด 64	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
65	จุด 65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
66	จุด 66	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
67	จุด 67	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
68	จุด 68	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
69	จุด 69	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
70	จุด 70	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
71	จุด 71	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
72	จุด 72	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
73	จุด 73	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
74	จุด 74	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
75	จุด 75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
76	จุด 76	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
77	จุด 77	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
78	จุด 78	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
79	จุด 79	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
80	จุด 80	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
81	จุด 81	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
82	จุด 82	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
83	จุด 83	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
84	จุด 84	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
85	จุด 85	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
86	จุด 86	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
87	จุด 87	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
88	จุด 88	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
89	จุด 89	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
90	จุด 90	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
91	จุด 91	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
92	จุด 92	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
93	จุด 93	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
94	จุด 94	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
95	จุด 95	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
96	จุด 96	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
97	จุด 97	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
98	จุด 98	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
99	จุด 99	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
100	จุด 100	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

Weekly = ประจำสัปดาห์ (W) Monthly = ประจำเดือน (M) Quarterly = ทุก 3 เดือน (Q) Semi-Annually = ทุก 6 เดือน (S) Annually = ประจำปี (A) ปีถัดไป (Y) = ปีถัดไป (X) = ปีถัดไป (Z)
 PM CHECKSHEET REVISED: 09/2019

ผลการตรวจเช็คการทดสอบ Smoke / Heat Detector

DETECTOR VALIDATION							
ชื่ออาคาร -		ชื่อโรงแรม KANTARY BAY SRIPACHA		ผู้บันทึก นายฉันทน์ สังขศิริ			
วันที่ดำเนินการ 15/10/65		ช่วงระยะเวลาที่ทดสอบ -		กำหนดการตรวจครั้งต่อไป 20/01/66			
รุ่นชุดทดสอบ Smoke Detector -				รุ่นชุดทดสอบ Heat Detector ไม่ใช้			
ยี่ห้อชุดทดสอบ SMOKE CHECK				ยี่ห้อชุดทดสอบ -			
รุ่น Smoke detector PS1-01				รุ่น Heat detector 281B - R			
ยี่ห้อ Smoke detector WILL				ยี่ห้อ Heat detector EDWARDS			
<input checked="" type="checkbox"/> ผลการทดสอบ Smoke Detector <input checked="" type="checkbox"/> ผลการทดสอบ Heat Detector				จำนวน 10 ตัว จำนวนทดสอบ 10 ตัว			
Number	ตำแหน่งที่ตั้ง	ผลการทดสอบ		สภาพภายนอก			
1	ห้อง 1207 ชั้น 1	<input checked="" type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No		
2	ทางเดิน R 12 ชั้น 1	<input type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No	<input checked="" type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No		
3	ห้อง 1113 ชั้น 1	<input checked="" type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No		
4	ทางเดิน R 11 ชั้น 1	<input type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No	<input checked="" type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No		
5	ห้อง 1001 ชั้น 1	<input checked="" type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No		
6	ทางเดิน R 9 ชั้น 1	<input type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No	<input checked="" type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No		
7	ห้อง 704 ชั้น 1	<input checked="" type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No		
8	ทางเดิน R 7 ชั้น 1	<input type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No	<input checked="" type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No		
9	ห้อง 301 ชั้น 1	<input checked="" type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No		
10	ทางเดิน R 5 ชั้น 1	<input type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No	<input checked="" type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No		
11	ห้อง 413 ชั้น 1	<input checked="" type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No		
12	ทางเดิน R 4 ชั้น 1	<input type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No	<input checked="" type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No		
13	ห้อง 206 ชั้น 1	<input checked="" type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No		
14	ทางเดิน R 2 ชั้น 1	<input type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No	<input checked="" type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No		
15	ห้อง 2701 ชั้น 2	<input checked="" type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No		
16	ทางเดิน R 7 ชั้น 2	<input type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No	<input checked="" type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No		
17	ห้อง 2503 ชั้น 2	<input checked="" type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No		
18	ทางเดิน R 5 ชั้น 2	<input type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No	<input checked="" type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No		
19	ห้อง 2301 ชั้น 2	<input checked="" type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No		
20	ทางเดิน R 3 ชั้น 2	<input type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No	<input checked="" type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No		
22		<input type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No		
23		<input type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No		
24		<input type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No		
25		<input type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes	<input type="checkbox"/> No		
ผู้ทำการทดสอบและเรียกสภาพภายนอก 1. นายฉันทน์ สังขศิริ 2. 3.				รับรองผลการบันทึก 15/10/65 (นาย) (นาม) หัวหน้าแผนกซ่อมบำรุง			

ใบตัวเช็คถังดับเพลิงภายในโครงการ

ใบเช็คถังดับเพลิง F4

Type : ☐ เหม็แห้ง ☐ คาร์บอน ☐ ฮาลอน
 D.C. CO2 Halon

ประเภท : ☐ โฟม ☐ น้ำ ☐
 Foam Water

Model : ☐ 2.2 lbs. ☐ 5 lbs. ☐ 10 lbs. ☐ 15 lbs.

ขนาด ☐ 20 lbs. ☐ 2.5 gal. ☐

วันที่ติดตั้ง..... วันที่หมดอายุ.....

Installed Time..... Expired Time.....

เช็คเมื่อ / Check Date	ระดับเกจ		ผู้ตรวจ / Inspector
	ต่ำกว่าเขียว	สีเขียว	
31/8/64		/	✓
30/9/64		/	✓
31/10/64		/	✓
30/11/64		/	✓
30/12/64		/	✓
30/1/65		/	✓
28/2/65		/	✓
31/3/65		/	✓
30/4/65		/	✓
31/5/65		/	✓
30/6/65		/	✓

ใบเช็คถังดับเพลิง F4

Type : ☐ เหม็แห้ง ☐ คาร์บอน ☐ ฮาลอน
 D.C. CO2 Halon

ประเภท : ☐ โฟม ☐ น้ำ ☐
 Foam Water

Model : ☐ 2.2 lbs. ☐ 5 lbs. ☐ 10 lbs. ☐ 15 lbs.

ขนาด ☐ 20 lbs. ☐ 2.5 gal. ☐

วันที่ติดตั้ง..... วันที่หมดอายุ.....

Installed Time..... Expired Time.....

เช็คเมื่อ / Check Date	ระดับเกจ		ผู้ตรวจ / Inspector
	ต่ำกว่าเขียว	สีเขียว	
30/9/64		/	✓
31/10/64		/	✓
30/11/64		/	✓
30/12/64		/	✓
30/1/65		/	✓
28/2/65		/	✓
31/3/65		/	✓
30/4/65		/	✓
31/5/65		/	✓
30/6/65		/	✓

การจัดเก็บขยะมูลฝอยของโครงการ



รับ ๔๓/๓๖

ที่ ขบ ๕๒๒๐๒/ ๑๕๕๕.

สำนักงานเทศบาลเมืองศรีราชา
ถนนเจิมจอมพล ขบ ๒๐๑๓๐

๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขอให้ชำระค่าธรรมเนียมเก็บขนขยะมูลฝอย ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เกษมกิจ จำกัด (คานารีเบย์ ศรีราชา)

ตามที่เทศบาลเมืองศรีราชา ได้ให้บริการในด้านรักษาความสะอาด โดยการเก็บขนขยะมูลฝอยเป็นประจำทุกวัน และต้องมีการชำระค่าธรรมเนียมขยะมูลฝอยให้กับทางเทศบาลฯ ตามเทศบัญญัติค่าเก็บขนมูลฝอยประจำเดือนสำหรับอาคารหรือเคหะ โดย บริษัท เกษมกิจ จำกัด (คานารีเบย์ ศรีราชา) เลขที่ ๑๗/๒,๓ ถนนเจิมจอมพล ตำบลศรีราชา อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี มีการชำระค่าเก็บขนมูลฝอยให้กับทางเทศบาลฯ เป็นรายปี อยู่ในอัตราเดือนละ ๒,๖๐๐.-บาท ตั้งแต่เดือนตุลาคม ๒๕๖๒ - กันยายน ๒๕๖๓ (ตามปีงบประมาณ) จำนวน ๑๒ เดือน เป็นเงินทั้งสิ้น ๓๑,๒๐๐.-บาท/ปี นั้น

งานผลประโยชน์ฯ ฝ่ายพัฒนารายได้ กองคลัง ขอแจ้งยอดค่าธรรมเนียมเก็บขนขยะมูล

วาสนา สีนอบบุษกร

94 ม.5 ต.พระพรหม อ.เขาฉกรรจ์ จ.สระแก้ว โทร. 682-3479661, 092-8521245

เลขที่ 007 เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 1 2504 00239660 No. 0302
รับทำจัดสิ่งปฏิกูล น้ำเสีย แก้ไขระบบท่อน้ำอุดตัน รับเหมาขุดบ่อ ลอกบ่อ

วันที่ 18, 3, 65


วันที่ 12/3/68
 นายผู้ขอ อภิชาติ เกษมกิจ สังกัด (โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา) เขตพญาไท
 ที่อยู่ 171/12/3 ถนนวิภาวดีรังสิต อ.รังสิต จ.ปทุมธานี 10130

[illegible]

ผู้จ่ายเงิน.....
วันที่...../...../.....

ได้รับเงิน บาท
วันที่ 15 / 5 / 2561 PAID

หนังสือรับรองการขอมัดับเพลิงและขอมหไฟของโครงการ

ที่..... เรื่อง ขอตงเอกสาร เรียน สวตคการและคุมครองแรงงานจังหวัดชลบุรี ถึงที่ตงมาด้วย เอกสาร จำนวน.....1.....ชุด	บริษัท.....เกษมกิจ จำกัด..... (โรงแรมแคนทารี เบย์ ศรีราชา) วันที่.....09.....กันยายน 2553.....
คิวบริษัท.....เกษมกิจ จำกัด (โรงแรมแคนทารี เบย์ ศรีราชา) ประกอบกิจการ.....โรงแรม.....ตั้งอยู่ที่.....17/2-17/3..... หมู่.....ถนน.....เฉลิมจอมพล.....ตำบล.....ศรีราชา..... อำเภอ.....ศรีราชา.....จังหวัดชลบุรี มีลูกจ้างจำนวน.....114.....คน ชาย.....47.....คน หญิง.....70.....คน ลูกจ้างฝ่ายผลิต.....คน ชาย.....คน หญิง.....คน ขอตงเอกสารดังนี้	
1.....รายงานการฝึกอบรมแผนกช่างป้องกันอัคคีภัย..... 2..... 3..... 4..... 5..... 6.....	
จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา ขอนตงทวงฉบับชื่อ  (.....นายวงโรจน์.....กันตฤ.....) ตำแหน่ง.....ผู้จัดการทั่วไป.....	
ฝ่ายบุคคล โทร.....	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;"> สำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน จังหวัดชลบุรี วันที่..... ที่..... เลข..... </div>

ที่ ขบ ๕๒๒๐๑/๒๕๖๓



สำนักงานเทศบาลเมืองศรีราชา
๑๖๑ ถนนเฉลิมจอมพล ตำบลศรีราชา
อำเภอศรีราชา ขบ ๒๐๑๑๐

๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

เรื่อง การฝึกอบรมการดับเพลิง และฝึกซ้อมหนีไฟ

เรียน ผู้จัดการบริษัท เกษมกิจ จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัทฯ ลงวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๓

ตามที่บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรมแคนทารี เบย์ ศรีราชา) มีความประสงค์จัดให้มีการฝึกอบรมดับเพลิงและฝึกซ้อมหนีไฟ ประจำปี ๒๕๖๓ ให้กับพนักงานเพื่อให้ความรู้ความเข้าใจ ในการปฏิบัติตนกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉิน โดยกำหนดจัดในวันอังคารที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ - ๑๗.๐๐ น. ณ อาคารโรงแรมแคนทารี เบย์ ศรีราชา ซึ่งตั้งอยู่ที่ ๑๗/๒,๑๗/๓ ถนนเฉลิมจอมพล อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี โดยแบ่งการฝึกอบรมเป็น ๒ รอบ (เช้า - บ่าย) เป็นภาคทฤษฎี,เตรียมแผนซ้อมอพยพหนีไฟ และรอบบ่ายเป็นภาคปฏิบัติ และฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ เพื่อให้พนักงานได้เข้าร่วมการอบรมได้อย่างครบถ้วน และขอความร่วมมือเทศบาลเมืองศรีราชา ส่งวิทยากรของงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พร้อมอุปกรณ์ที่ต้องใช้ในการฝึกอบรมมาทำการฝึกอบรมพนักงานของบริษัทฯ ตามวัน และเวลาข้างต้น นั้น

เทศบาลเมืองศรีราชา ได้จัดส่งวิทยากรของงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พร้อมอุปกรณ์ไปทำการฝึกอบรมการดับเพลิงให้กับบุคลากรของท่าน ปรากฏว่าการฝึกอบรมในครั้งนี้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย พนักงานที่เข้ารับการฝึกอบรมให้ความสนใจในการฝึกเป็นอย่างดี

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายธานี รัตนานนท์)

นายกเทศมนตรีเมืองศรีราชา

สำนักปลัดเทศบาล
ฝ่ายปกครอง
งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
โทร. ๐ ๓๘๓๑ ๑๖๖๖
โทรสาร ๐ ๓๘๓๒ ๖๒๖๘



KANTARY BAY
SRIRACHA
HOTEL & SERVICED APARTMENTS

วันที่ 20 ตุลาคม 2563

เรียน นายกเทศมนตรี เมืองศรีราชา
จาก คุณรุ่งโรจน์ พันภัย
เรื่อง การฝึกอบรมดับเพลิง และฝึกซ้อมหนีไฟ ปี 2563

เนื่องด้วย บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรมแคนทารี เบย์ ศรีราชา) มีความประสงค์จะจัดการฝึกอบรมดับเพลิง และฝึกซ้อมหนีไฟ ประจำปี 2563 ให้กับพนักงาน เพื่อให้เกิดความรู้ความเข้าใจในการปฏิบัติตนกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉิน โดยจะจัดทำการฝึกอบรมขึ้นในวันอังคารที่ 10 พฤศจิกายน 2563 ระหว่าง เวลา 08.30 - 17.00 น. ณ อาคารโรงแรมแคนทารี เบย์ ศรีราชา ซึ่งตั้งอยู่ที่เลขที่ 17/2, 17/3 ถนนจอมพล อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี โดยแบ่งการฝึกอบรมเป็น 2 รอบ (เช้า-บ่าย) รอบเช้า เป็น ภาคทฤษฎี , เตรียมแผนซ้อมอพยพหนีไฟ และรอบบ่าย เป็น ภาคปฏิบัติ , ฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ เพื่อให้พนักงานได้เข้าร่วมรับการอบรมได้อย่างครบถ้วน

ทั้งนี้จึงใคร่ขอความร่วมมือมายังเทศบาลอำเภอศรีราชา เพื่อจัดส่งวิทยากรของงานป้องกัน และบรรเทาสาธารณภัย พร้อมอุปกรณ์ที่ต้องใช้ในการฝึกอบรมมาทำการฝึกอบรมดังกล่าวตามวัน และเวลาข้างต้น และขอเอกสารเกี่ยวกับการจัดการรายการฝึกอบรม พร้อมทั้งรายละเอียดเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายในการจัดการฝึกอบรมดังกล่าวด้วย เพื่อทางโรงแรมแคนทารี เบย์ ศรีราชา จะได้จัดเตรียมการต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ

(นายรุ่งโรจน์ พันภัย)

ผู้จัดการทั่วไป

Tel. 038-771-365

Fax. 038-325-681

Sriracha: 17/2, 17/3 Jern Jompon Road, Sriracha, Chonburi 20110, Thailand. Tel. 66 (0)38 771 365 Fax. 66 (0)38 325 680-1 Email: reservations@kantarybay-sriracha.com
Bangkok: Sales Office: 6th Floor, B.L.S. Building, 7/1 Wireless Road, Lumpini, Pathumwan, Bangkok 10330, Thailand. Tel. 66 (0) 2253 3791-7 Fax. 66 (0) 2253 0414-5 Email: enquiries@kantarycollection.com

The Kantary Hotel and Serviced Apartment Collection / www.kantarycollection.com
Awards • Bangkok • Chiang Mai • Khao Lak • Korat • Phuket • Prachinburi • Rayong • Sriracha

Call Centre: 1627

รูปภาพประกอบการซ้อมดับเพลิงและซ้อมหนีไฟของโครงการ










DSCF9040



เอกสารนำเสนอรายงาน **Monitor** - ที่ทางโครงการ ยังไม่ได้รับการแจ้งผลพิจารณาจาก สผ.

เป็นบันทึกผลการปฏิบัติงานและการเฝ้าระวังและเฝ้าติดตามสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร
ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (รายงาน Monitor) ทางระบบอิเล็กทรอนิกส์
วันที่ วันที่ 29 กรกฎาคม พ.ศ. 2563
เนื่อง รายงานผลการปฏิบัติงานและการเฝ้าระวังและเฝ้าติดตามสิ่งแวดล้อม และมาตรการ ติดตาม
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โครงการ Kanklay Bay ศรีราชา ประสานโครงการ อาคาร การจัดการที่ดิน และบริหารชุมชน รอบ 1 พ.ศ.2563
ข้าพเจ้า **นาย นันทกร จักคิด** ได้จัดส่งข้อมูลรายงาน Monitor ทางระบบอิเล็กทรอนิกส์ โดยได้ตรวจสอบรายละเอียดถูกต้อง ครบถ้วนแล้ว และขอเชิญท่านรายงาน
Monitor ที่จัดส่งมาทางระบบอิเล็กทรอนิกส์ และทางเอกสาร ยืนยันผลเมื่อเห็นชอบกับทุกประการ

ขอแสดงความนับถือ

ลงชื่อ 

ผู้ดำเนินการผู้ดูแลข้อมูล พร้อมประทับตรา (ถ้ามี)


ยื่นเอกสารส่งงานผลการปฏิบัติงานมาตการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ
ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (รายงาน Monitor) ทางระบบอิเล็กทรอนิกส์

วันที่ วันที่ 29 มกราคม พ.ศ. 2564

เรื่อง รายงานผลการปฏิบัติงานมาตการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ ติดตาม
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โครงการ Kantary Bay ศรีราชา บริษัทโครงการ อาคาร การก่อสร้างที่ดิน และบริการชุมชน
รอบ 2 พ.ศ.2563

ข้าพเจ้าบริษัท เกษมกิจ จำกัด ได้นำส่งข้อมูลรายงาน Monitor ทางระบบอิเล็กทรอนิกส์ โดยได้ตรวจสอบรายละเอียดถูกต้อง ครบถ้วน
แล้ว และขอขึ้นบันทึกการ Monitor ที่จัดส่งผ่านทางระบบอิเล็กทรอนิกส์ และทางเอกสาร มีรายละเอียดที่แนบมาทั้งหมดทุกประการ

ขอแสดงความนับถือ

ลงชื่อ  _____

ผู้ดำเนินการ/ผู้ดูแลคุณภาพ พร้อมประทับตรา (ถ้ามี)


ยื่นขออนุมัติรายงานผลการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ
ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (รายงาน Monitor) ทางระบบอิเล็กทรอนิกส์

วันที่ วันที่ 27 กรกฎาคม พ.ศ. 2564

เรื่อง รายงานผลการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ ติดตาม
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โครงการ Kantary Bay ศรีราชา ประเมินโครงการ อาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน
รอบ 1 พ.ศ.2564

ข้าพเจ้า พันหนก บัวแก้ว เจ้าหน้าที่ ได้ส่งข้อมูลรายงาน Monitor ทางระบบอิเล็กทรอนิกส์ โดยได้ตรวจสอบรายละเอียดถูกต้อง ครบถ้วน
แล้ว และขอยืนยันว่ารายงาน Monitor ที่จัดส่งผ่านทางระบบอิเล็กทรอนิกส์ และทางเอกสาร มีรายละเอียดที่เหมือนกันทุกประการ

ขอแสดงความนับถือ

ลงชื่อ..... 

ผู้ดำเนินการ/ผู้ประสานงาน พร้อมประทับตรา (ถ้ามี)


ยื่นรับการส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ
ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (รายงาน Monitor) ทางระบบอิเล็กทรอนิกส์

วันที่ วันที่ 25 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565

เรื่อง รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ ติดตาม
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โครงการ Kantary Bay ศรีราชา ประเภทโครงการ อาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน
รวม 2 พ.ศ.2564

ข้าพเจ้าบริษัท เชนมกิจ จำกัด ได้นำส่งข้อมูลรายงาน Monitor ทางระบบอิเล็กทรอนิกส์ โดยได้ตรวจสอบรายละเอียดถูกต้อง ครบถ้วน
แล้ว และขอขึ้นสู่นำรายงาน Monitor ที่จัดส่งผ่านทางระบบอิเล็กทรอนิกส์ และทางเอกสาร มีรายละเอียดเหมือนกันทุกประการ

ขอแสดงความนับถือ

ลงชื่อ..... 

ผู้ดำเนินการ/ผู้ขออนุญาต พร้อมประทับตรา (ถ้ามี)

เอกสารแจ้งผลการพิจารณา จาก สผ. ที่ทางโครงการ **KANTARY BAY ศรีราชา** ได้รับ (ฉบับล่าสุด)
คือ รายงานฉบับรอบที่ 1 ประจำปี 2562 (ทส 1008.5/1594 - ลงวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2563)

ที่ ทส ๑๐๐๘.๕/๑๕๙๕



สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๖๐/๑ ซอยพิบูลวัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖
แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

เรื่อง การพิจารณารายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ
ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ KANTARY BAY ศรีราชา ของบริษัท เกษมกิจ จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท เกษมกิจ จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรี
ที่ ขบ ๐๐๑๔.๒/๔๕๘๔ ลงวันที่ ๒ ธันวาคม ๒๕๖๒

ตามที่ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรี ได้จัดส่งรายงานผลการ
ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการ KANTARY BAY ศรีราชา ของบริษัท เกษมกิจ จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ ๑๗/๒ ซอยเจิมจอมพล
๑ ตำบลศรีราชา อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี ฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน ๒๕๖๒ ซึ่งจัดทำรายงานฯ
โดยบริษัท เกษมกิจ จำกัด ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมพิจารณา
รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พิจารณารายงานดังกล่าว
แล้วมีความเห็นว่า โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตาม
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และผลการตรวจวัดตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
เป็นไปตามที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และเนื่องจากชื่อโครงการในเล่มรายงานฯ
ไม่ตรงกับชื่อโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการ
ผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรี ในการประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๔๔
เมื่อวันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๔๔ ให้โครงการแนบเอกสารแสดงการแจ้งเปลี่ยนชื่อโครงการและใบอนุญาต
ประกอบกิจการโรงแรมมาในเล่มรายงานฯ ด้วยทุกครั้ง อนึ่ง สำนักงานนโยบายฯ ขอความร่วมมือโครงการให้
ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด และการจัดส่ง
รายงานฯ ขอให้ปฏิบัติตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการ
จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ซึ่งผู้ดำเนินการ หรือผู้ขออนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว พ.ศ. ๒๕๖๑
ซึ่งได้ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ ๔ มกราคม ๒๕๖๒ ทั้งนี้ สำนักงานนโยบายฯ ได้มีหนังสือแจ้งผู้ว่า
ราชการจังหวัดชลบุรี ในฐานะนายทะเบียนตามพระราชบัญญัติโรงแรม เพื่อทราบด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายสิทธิชัย ปิตินันท์ชัย)

ผู้อำนวยการกลุ่มงานประสานการติดตามตรวจสอบ

รักษาการแทนผู้อำนวยการกองพัฒนาระบบการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ปฏิบัติราชการแทน

กองพัฒนาระบบการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๓๗

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๒๙

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เอกสารแจ้งเปลี่ยนชื่อโครงการ

กรุณาเซ็นรับเอกสารฉบับสำเนา แล้วส่งกลับคืน
พนักงานที่มาส่งรายงานค่ะ - ขอขอบคุณค่ะ



วันที่ 17 กรกฎาคม 2563

เรื่อง แจ้งการเปลี่ยนชื่อโครงการ

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบาย และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

อ้างถึง หนังสือที่ ทส 1008.5/1594 ลงวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2563

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาใบอนุญาตโรงแรม

ตามที่ บริษัท เกษมกิจ จำกัด ได้จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมชื่อโครงการ Canary Bay ศรีราชา ขนาด 191 ห้อง ตั้งอยู่เลขที่ 17/2 ซอยเจ็มจอมพล ตำบลศรีราชา อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี และได้รับความเห็นชอบ รายงานตามหนังสือที่ ทส 0804/9069 ลงวันที่ 20 สิงหาคม 2544 แล้วนั้น

ทั้งนี้ เมื่อ บริษัทฯ ได้รับความเห็นชอบรายงาน ทางบริษัท ได้ทำการเปลี่ยน ชื่อโครงการจาก Canary Bay ศรีราชา ขนาด 191 ห้อง จำนวน 2 อาคาร ตั้งอยู่เลขที่ 17/2 ซอยเจ็มจอมพล ตำบลศรีราชา อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี เป็นชื่อโครงการ Kantary Bay ศรีราชา ตั้งอยู่เลขที่ 17/2, 17/3 ซอยเจ็มจอมพล ตำบลศรีราชา อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี ตามสำเนาเอกสารที่แนบมาด้วย

จึงขอเรียนมาเพื่อทราบ และบริษัทฯ ขอแจ้งการจัดทำรายงานมาตรการติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัทฯ ได้ส่งรายงานในชื่อโครงการ Kantary Bay ศรีราชา

จึงขอเรียนแจ้งมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายณรงค์ ธรรมชัยโตภิต)

ผู้จัดการทั่วไป

ได้รับเอกสารเรียบร้อยแล้ว

ผู้รับเอกสาร..... (นายไพเลิศ เขียวคำ)

วันที่..... เจ้าหน้าที่ตรวจรับเอกสารงานสารบรรณ

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
บริษัท เกษมกิจ จำกัด 20 กค 2563

เลขที่ 120 อาคารเกษมกิจ ถนนสีลม แขวงสุริยวงศ์ เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500 โทร: 66 (0) 2233 8939-98 โทรสาร: 66 (0) 2267 0362 Email: enquiries@kasemkij.com
Kasemkij Building, 120 Silom Road, Suriyawongse, Bangrak, Bangkok 10500 THAILAND. Tel: 66 (0) 2233 8939-98 Fax: 66 (0) 2267 0362 www.kasemkij.com

เอกสารขอลดมาตรการฯ

SRC

กรุณาเซ็นรับเอกสารฉบับสำเนา แล้วส่งกลับคืน
พนักงานที่มาส่งรายงานค่ะ - ขอขอบคุณค่ะ

KASEMKIJ
COMPANY

18 พฤศจิกายน 2563

เรื่อง ขอนำส่งรายงานเสนอขอลดมาตรการฯ ในการตรวจสอบคุณภาพน้ำตามเงื่อนไขในมาตรการ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการแคนทารี เบย์ ศรีราชา ของบริษัท เกษมกิจ จำกัด

เรียน นายกเทศมนตรีเมืองศรีราชา จังหวัดชลบุรี

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงาน เสนอขอลดความถี่การตรวจสอบคุณภาพน้ำตามเงื่อนไขในมาตรการ จำนวน 3 เล่ม
2. ตารางเปรียบเทียบมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการฯ ที่ขอเปลี่ยนแปลง

ด้วยบริษัท เกษมกิจ จำกัด ได้ดำเนินกิจการโครงการแคนทารี เบย์ ศรีราชา ตั้งอยู่ที่ ซอยเจียมจอมพล 1 อำเภอศรีราชา
จังหวัดชลบุรี มีความประสงค์ขอลดจุดเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง ตามตารางสรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ KANTARY BAY (ระหว่างดำเนินการ) หน้าที่ 8-64 จาก ตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งก่อน และหลังผ่านระบบบำบัด เป็น
ตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งหลังผ่านระบบบำบัดเพียงอย่างเดียว โดยจะคงความถี่ในการตรวจสอบคุณภาพน้ำทุก 6 เดือนครั้ง
ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการตามเดิม

ตามที่บริษัทฯ ได้ทำตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง ตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา ระบบการจัดการของโครงการไม่เคยก่อให้เกิด
ปัญหาใดๆ รวมทั้งปัจจุบัน สำนักงานนโยบาย และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้เห็นชอบโครงการต่างๆ ให้
ดำเนินการติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตรวจสอบคุณภาพน้ำ ฯลฯ ในกรณีนี้โครงการโรงแรมได้เปิดดำเนินการครบ 1 ปี ก็ให้ทำ
การลดมาตรการฯ ในการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมได้ ในกรณีที่ระบบไม่มีปัญหา

ทั้งนี้โครงการแคนทารี เบย์ ศรีราชา ได้แนบผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำตามเงื่อนไขในมาตรการ
ย้อนหลัง 5 ปี เพื่อเป็นการยืนยัน ผลของคุณภาพน้ำเสียที่ผ่านมา รวมทั้งโครงการยินดีให้ เจ้าหน้าที่ ผู้เกี่ยวข้องเข้าตรวจสอบ
หรือสั่งให้โครงการดำเนินการได้ ในกรณีที่การตรวจสอบคุณภาพน้ำเสียไม่เป็นไปตามเงื่อนไข พร้อมกันนี้ทางบริษัทฯ ขอจัดส่ง
รายงานให้ทางเทศบาลเมืองศรีราชา จังหวัดชลบุรี และสำเนาเอกสารเพื่อให้สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
จังหวัดชลบุรี และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พิจารณาต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและตอบกลับเป็นหนังสือให้ทราบด้วย

3/20/64
Mr. Lahn
(นางสาววิมลรัตน์ บรรณศิริ)
หัวหน้าฝ่ายบริหารทั่วไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายณรงค์ ชรมชัยโสภิต)
กรรมการผู้จัดการ

บริษัท เกษมกิจ จำกัด
KASEMKIJ COMPANY LIMITED

เลขที่ 120 อาคารเกษมกิจ ถนนสีลม แขวงสุริยวงศ์ เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500 โทร: 66 (0) 2233 8989-98 โทรสาร: 66 (0) 2267 0362 Email: enquiries@kasemkij.com
Kasemkij Building, 120 Silom Road, Suriyawongse, Bangkok, Bangkok 10500 THAILAND. Tel: 66 (0) 2233 8989-98 Fax: 66 (0) 2267 0362 www.kasemkij.com

1. มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ KANTARY BAY ศรีราชา ที่ขอเปลี่ยนแปลง

เงื่อนไขตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพ สิ่งแวดล้อม (เดิม)	รายละเอียดที่เสนอ ขอเปลี่ยนแปลงมาตรการฯ (ใหม่)
1. คุณภาพน้ำทิ้ง	
ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งก่อนและหลังผ่านระบบ บำบัดฯ ความถี่ทุก 6 เดือน โดยมีพารามิเตอร์ ดังนี้ pH, SS, TDS, ตะกอนหนัก, BOD, น้ำมันและไขมัน, ชัลไฟด์ และ TKN	ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดฯ ความถี่ทุก 6 เดือน โดยมีพารามิเตอร์ ดังนี้ pH, SS, TDS, ตะกอนหนัก, BOD, น้ำมัน และไขมัน, ชัลไฟด์ และ TKN

เอกสารตอบกลับการขอลดมาตรการฯ
(จากสำนักงานเทศบาลศรีราชา ลงวันที่ 8 ธันวาคม 2563)



ที่ ขบ ๕๒๒๐๘/๓๐๓๓

สำนักงานเทศบาลเมืองศรีราชา
๑๖๑ ถนนเฉลิมจอมพล ขบ. ๒๐๑๓๐

๘ ธันวาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขอลดมาตรการฯ ในการตรวจสอบคุณภาพน้ำตามเงื่อนไขมาตรการผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการแคนทรี เบย์ ศรีราชา

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท เกษมกิจ จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท เกษมกิจ จำกัด ลงวันที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

ตามหนังสือที่อ้างถึง ท่านมีความประสงค์ขอลดจุดเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง ตามตารางสรุป มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการแคนทรี เบย์ ศรีราชา จากตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้ง ก่อนและหลังผ่านระบบบำบัด เป็นตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งหลังผ่านระบบบำบัดเพียงอย่างเดียว โดยจะคง ความถี่ในการตรวจสอบคุณภาพน้ำทุก ๖ เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการตามเดิม ทั้งนี้ โครงการ ได้แนบผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำตามเงื่อนไขมาตรการย้อนหลัง ๕ ปี เพื่อเป็นการยืนยันผลคุณภาพน้ำ เสียที่ผ่านมา และยินดีให้เจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องเข้าตรวจสอบหรือสั่งให้โครงการดำเนินการได้ในกรณีที่การ ตรวจสอบคุณภาพน้ำเสียไม่เป็นไปตามเงื่อนไข ความละเอียดตามที่แจ้งแล้ว นั้น

เทศบาลเมืองศรีราชา พิจารณาแล้วขอแจ้งให้ท่านทราบว่าไม่ขัดข้องในการดำเนินการขอลด มาตรการฯ ในการตรวจสอบคุณภาพน้ำตามเงื่อนไขมาตรการผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการแคนทรี เบย์ ศรีราชา ของบริษัท เกษมกิจ จำกัด ทั้งนี้ ขอให้ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำหลังผ่านระบบบำบัด เป็นไปตาม ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจาก อาคารบางประเภทและบางขนาด

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายธานี รัตนานนท์)

นายกเทศมนตรีเมืองศรีราชา

กองช่างสุขาภิบาล

ฝ่ายจัดการคุณภาพน้ำ

โทร. ๐-๓๘๓๒-๓๘๘๘ ต่อ ๑๖๕

โทรสาร ๐-๓๘๓๒-๕๓๖๐