

หนังสือการแจ้งเปลี่ยนชื่อโครงการ

บริษัท บี.เอ็ล.เอช.เทรดดิ้ง จำกัด B. L. H. TRADING CO., LTD.

27/2-3 ถนนวิทย์ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2254-5880, 0-2655-5998
โทรฟรี 1800-225301-2 FAX. 0-2253-4476, 0-2655-5856 FAX ฟรี 1800-225303
E-mail : service@blh.co.th

วันที่ 26 ธันวาคม 2561

เรื่อง แจ้งการเปลี่ยนชื่อโครงการ

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบาย และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

อ้างถึง หนังสือที่ ทส 1009/7002 ลงวันที่ สิงหาคม 2550


สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาใบอนุญาตโรงแรม แคนทารี กบินทร์บุรี

ตามที่ บริษัท บี.เอ็ล.เอช.เทรดดิ้ง จำกัด ได้จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ
โรงแรม ชื่อ กินรี เอ๊าส์ จำนวน 183 ห้อง ตั้งอยู่ถนน สุวรรณศร ตำบลเมืองเก่า อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
และได้รับความเห็นชอบ รายงานตามหนังสือที่ ทส 1009/7002 ลงวันที่ สิงหาคม 2550 แล้วนั้น

ทั้งนี้ เมื่อ บริษัทฯ ได้รับความเห็นชอบรายงาน และ ทำการก่อสร้างโรงแรม ทางบริษัท ได้ทำการเปลี่ยน
ชื่อโครงการ จากโรงแรมกินรี เอ๊าส์ เป็นโรงแรมแคนทารี กบินทร์บุรี ตามสำเนาใบอนุญาตโรงแรมที่แนบมาด้วย

จึงขอเรียนมาเพื่อทราบ และบริษัทฯ ขอแจ้งการจัดทำรายงานมาตรการติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อม
บริษัทฯ ได้ส่งรายงานในชื่อโรงแรมแคนทารี กบินทร์บุรี

ขอแสดงความนับถือ



(นายณรงค์ ธรรมชัยโสภิต)

ผู้รับมอบอำนาจ

(ไพสิฐ เขียวคำ)

เจ้าหน้าที่ตรวจวิเคราะห์รายงานผลกระทบ
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

วันที่ ๒๗ ธ.ค. ๒๕๖๑



ที่ ทส 1009/ 7002

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1 ซอยพินุลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

สิงหาคม 2550

เรื่อง รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมกินรี เฮาส์

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท บี.เอ็ล.เอช. เทริดดิง จำกัด

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส 1009/5948
ลงวันที่ 29 มิถุนายน 2550

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เงื่อนไขที่โครงการโรงแรมกินรี เฮาส์ ของบริษัท บี.เอ็ล.เอช. เทริดดิง จำกัด
ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
2. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

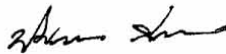
ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ได้แจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมกินรี เฮาส์ ของบริษัท
บี.เอ็ล.เอช. เทริดดิง จำกัด ตั้งอยู่ที่ถนนสุวรรณศร ตำบลเมืองเก่า อำเภอภินทรบุรี จังหวัดปราจีนบุรี
ขนาด 4-3-40 ไร่ (โฉนดที่ดินเลขที่ 680 4754 และ 4756) จำนวน 183 ไร่ จัดทำรายงานฯ โดยบริษัท
เมทริกซ์ แอสโซซิเอทส์ จำกัด ซึ่งคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมด้านโครงการบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ 14/2550 เมื่อวันที่ 12 มิถุนายน 2550 มีมติให้
เพิ่มเติมรายละเอียดและเสนอให้ฝ่ายเลขานุการ ตรวจสอบให้ถูกต้องครบถ้วนตามมติคณะกรรมการ
ผู้ชำนาญการฯ ก่อน จึงให้สำนักงานฯ แจ้งให้ความเห็นชอบรายงานฯ ต่อมาบริษัท บี.เอ็ล.เอช. เทริดดิง
จำกัด ได้เสนอรายงานฯ ชี้แจงเพิ่มเติม ซึ่งฝ่ายเลขานุการ ได้ตรวจสอบแล้วเห็นว่าครบถ้วนตามมติ
คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ

2/สำนักงาน....

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จึงขอแจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ 14/2550 เมื่อวันที่ 12 มิถุนายน 2550 เห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมกินรี เอ้าส์ ของบริษัท บี.เอส.เอส. เอ็ดดิ้ง จำกัด โดยให้โครงการปฏิบัติตามเงื่อนไข ที่โครงการโรงแรมกินรี เอ้าส์ ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด และให้โครงการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ดังรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2 ทั้งนี้ โครงการจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายอื่นใดที่เกี่ยวข้อง นอกจากนี้โครงการจะต้องประสานกับผู้จัดทำรายงานฯ ให้ดำเนินการรวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดตามลำดับการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการ จัดทำเป็นรายงานฉบับสมบูรณ์ พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Digital File (pdf) Adobe Acrobat และเสนอต่อสำนักงานฯ ภายในเวลา 1 เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นางนิศานาถ สติกรกุล)

รองเลขาธิการ รักษาการแทน

เลขาธิการ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

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

โทรสาร 0-2265-6616

**เงื่อนไขที่โครงการโรงแรมกินรี เฮ้าส์ ของบริษัท บี.เอ็ล.เอช. เทริดดิง จำกัด
ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด**

โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมกินรี เฮ้าส์ ของบริษัท บี.เอ็ล.เอช. เทริดดิง จำกัด ตั้งอยู่ที่ถนนสุวรรณศร ตำบลเมืองเก่า อำเภอภินทรบุรี จังหวัดปราชินบุรี ขนาด 4-3-40 ไร่ (โฉนดที่ดินเลขที่ 680 4754 และ 4756) จำนวน 183 ไร่ จัดทำรายงานฯ โดยบริษัท เมทริกซ์ แอสโซซิเอทส์ จำกัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมกินรี เฮ้าส์ ของบริษัท บี.เอ็ล.เอช. เทริดดิง จำกัด และรายละเอียดใน เอกสารแนบอย่างเคร่งครัด
2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงาน และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 2
3. หากโครงการจะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ รวมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมแตกต่างจากที่เสนอไว้ในรายงาน โครงการจะต้องเสนอรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้หน่วยงานผู้อนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อนำเสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ พิจารณาให้ความเห็นชอบด้านสิ่งแวดล้อมก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลงใด ๆ
4. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ เจ้าของโครงการจะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว และแจ้งหน่วยงานผู้อนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อหาแนวทางและมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป

หน้า.....ทั้งหมด.....หน้า
ลงชื่อ.....*ศิริ อุทัย*.....ผู้รับรอง

ตารางที่ 1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.2) คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- ฝุ่นละอองจากการก่อสร้าง	<p>ปิดล้อม เพื่อป้องกันการกระเด็นของดิน ไม่ก่อให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญต่อเจ้าของที่ดินข้างเคียง หรือปิดกั้นการระบายน้ำ</p> <p>- ความชื้นจากการขนส่งดินที่ได้จากการขุดลอกนอกพื้นที่โครงการทุกวันที่มีการขุด โดยใช้อุปกรณ์ที่มีผ้าใบปิดมิดชิด เพื่อป้องกันการกระเด็นของดินตามเส้นทางที่รถผ่าน</p> <p>- รอบรถทุกคันส่งดิน ก่อนออกจากพื้นที่โครงการต้องทำความสะอาดให้มีการฉีดน้ำล้างล้อรถเพื่อป้องกันการแพร่กระจายของฝุ่นละออง (เศษดิน โคลนตกสู่ภายนอก)</p> <p>- ใช้ผ้าใบหรือวัสดุที่คล้ายกันกันอาคาร โดยยึดติดกับผนังทั้งด้านนอกมีความสูงเท่ากับความสูงของอาคารจะก่อสร้างตลอดแนวอาคาร และจะต้องรักษาให้อยู่ในสภาพดีตลอดการก่อสร้าง</p> <p>- การเจาะ การตัด การขุดที่มีฝุ่น โดยใช้เครื่องจักรหรือเครื่องดนตรี ต้องฉีดน้ำบนผิวอย่างต่อเนื่อง เว้นแต่ได้มีการจัดตั้งอุปกรณ์ที่แยกฝุ่นหรือกรองฝุ่นไว้แล้ว</p> <p>- การผสมคอนกรีต การใส่ปูน การกระทำใดๆที่ก่อให้เกิดมลภาวะต้องจัดทำในพื้นที่ได้คลุมด้วยผ้าคลุม หรือในที่ที่มีหลังคาและผนังปิดด้านข้างอีก 3</p>	<p>หน้า.....ทั้งหมด.....หน้า</p> <p>ลงชื่อ.....ผู้รับรอง</p>

บริษัท แมทริกซ์ แอสโซซิเอทส์ จำกัด

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2

ตารางที่ 1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.2) คุณภาพอากาศ (ต่อ)		<p>ด้าน หรือวิธีการอื่นที่เหมาะสม</p> <p>- การกองวัสดุที่มีฝุ่นต้องปิดหรือปกคลุม หรือเก็บในที่ปิดล้อม ทั้งด้านบนและด้านข้างอีก 3 ด้าน ส่วนผงซีเมนต์หรือเคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง ต้องบรรจุในภาชนะที่ปิดมิดชิด</p>	
1.3) เสียงและความสั่นสะเทือน	<p>- เสียงดังจากการเก็บงานและคอนกรีตงานมีระดับเสียง 67.04 dBA (คำนวณที่ระยะห่างจากจุดกำเนิดเสียง 9.25 เมตร ซึ่งเป็นที่ตั้งร้านอาหารบ้านเนินน้ำ และเป็นจุดที่ใกล้โครงการที่สุด) อาจจะทำให้เกิดผลกระทบ ในระดับต่ำ</p>	<p>- การก่อสร้างและการขนส่งจะดำเนินการเฉพาะช่วงเวลากลางวันเท่านั้น (8.00-17.00 น.)</p> <p>- การทำฐานรากจะใช้ฐานรากแบบการคอกเสาเข็ม เพื่อลดการเกิดเสียงดังรบกวน</p> <p>- จัดทำคู่มือพื้นที่ก่อสร้างเพื่อลดเสียงดังจากก่อสร้าง</p> <p>- ตรวจสอบเครื่องจักร และเครื่องยนต์ ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อเป็นการลดการเกิดเสียงดัง</p> <p>- กำหนดระยะเวลาการทำงานของคนงานที่ได้รับเสียงให้เป็นไปตามประกาศของกระทรวงมหาดไทย</p>	<p>ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตามมาตรการลดระยะเวลาการก่อสร้างอย่างเคร่งครัด นอกจากนี้มีการติดตามตรวจสอบระดับเสียงรบกวนจากการขนส่งโดยจัดส่วนบริการรับความคิดเห็นเรื่องร้องเรียน และติดตามสอบถามผู้ที่อยู่ใกล้เสียง หรือผู้อาศัยในเส้นทางขนส่งเป็นระยะตลอดช่วงก่อสร้าง เพื่อให้ผู้รับเหมาทราบดีถึงสถานการณ์การแก้ไขหากมีปัญหาดังกล่าว</p>
1.4) ทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลายของดิน	<p>- กิจกรรมการก่อสร้าง เช่น การปรับสภาพพื้นที่เพื่อเตรียมการก่อสร้าง อาจมีการชะล้างดินเกิดขึ้น</p> <p>- การก่อสร้างที่จอดรถชั้นใต้ดิน อาจมีการพังทลายของดิน</p>	<p>- จัดทำแบบดินและแนวรั้วรอบพื้นที่โครงการหรือขุดพื้นที่ที่จะสร้างบ่อหน่วงน้ำ เพื่อรองรับน้ำชะล้างจากพื้นที่ก่อสร้างทั้งหมด ปล่อยให้กรวดหินดินทรายตกตะกอนในบ่อก่อน เพื่อป้องกันตะกอนดินไหลลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ</p> <p>- ใช้วิธีการก่อสร้างที่จอดรถชั้นใต้ดินแบบ Sheet Pile และระบบค้ำยันแบบ Braced Cut เพื่อป้องกันการพังทลายของผนังบ่อขุด</p>	<p>ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตามมาตรการลดระยะเวลาการก่อสร้างอย่างเคร่งครัด</p> <p>หน้า.....ทั้งหมด.....หน้า</p> <p>ลงชื่อ.....ผู้รับรอง</p>

บริษัท แมทริกซ์ แอสโซซิเอทส์ จำกัด

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3

ตารางที่ 1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.4) ทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลายของดิน (ต่อ)		- เน้นดินที่ขุดขึ้นมาไปขายให้ผู้ประกอบการที่ต้องการถมที่ดิน โดยมีการขนดินออกจากพื้นที่ขุดทันทีที่มีการขุด โดยใช้อุปกรณ์รถที่มีผ้าใบปิดมิดชิด	
1.5) ทรัพยากรน้ำผิวดิน	- นำเสียจากคานงานก่อสร้าง/กิจกรรมการก่อสร้างประมาณ 10 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน อาจส่งผลกระทบต่อคุณภาพน้ำผิวดิน	- จัดให้มีบ่อดินสำหรับรับน้ำเสียจากกิจกรรมการก่อสร้าง เพื่อให้เก็บดินและทรายที่เบื่อนอยู่บนเครื่องมือและอุปกรณ์ เกิดการตกตะกอนและสามารถนำน้ำไปส่วนบนกลับมาใช้ประโยชน์ในการก่อสร้างได้อีก - จัดให้มีการนำน้ำเสียจากกิจกรรมการก่อสร้างไปฉีดพรมพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง - จัดให้มีห้องสุขาสำหรับคนงานก่อสร้างรวม 5 ที่ (คนงาน 20 คน/ที่) และใช้ระบบบ่อเกรอะบ่อซึม (เนื่องจากพื้นที่โครงการอยู่ห่างจากแหล่งน้ำผิวดินมาก) สำหรับบำบัดน้ำเสียจากการใช้น้ำของคนงานและติดตั้งระบบระบายน้ำจากบ่อก่อนนำไปกำจัดเมื่อเสร็จสิ้นการก่อสร้าง	ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบจากการก่อสร้างอย่างเคร่งครัด
2. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 2.1) การใช้น้ำ	- ปริมาณการใช้ประปาประมาณวันละ 22 ลบ.ม. โดยแหล่งน้ำใช้ของโครงการในช่วงก่อสร้าง คือ น้ำจากสำนักงานประปาภคินทวีปัฐ ดังนั้นการใช้น้ำของโครงการในช่วงก่อสร้างจึงส่งผลกระทบต่อชุมชนในระดับต่ำ	- จัดให้มีถังเก็บน้ำขนาด 4 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 6 ถัง (แบ่งเป็นน้ำใช้เพื่อการก่อสร้าง 4 ถัง และน้ำใช้เพื่อการอุปโภคของคนงาน 2 ถัง) เพื่อสำรองน้ำไว้ใช้ในกรณีที่ก่อสร้างได้ฉัอย่างน้อย 1 วัน - ตรวจสอบให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบจากการก่อสร้าง <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content; margin-top: 5px;">หน้า ๕ ทั้งหมด ๘ หน้า ลงชื่อ: <u>ปณิ</u> <u>Q</u> ผู้รับรอง</div>

บริษัท เมทริกซ์ แอสโซซิเอทส์ จำกัด

มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2.2) การใช้ไฟฟ้า	- ช่วงการก่อสร้าง โครงการจะมีปริมาณความต้องการใช้ไฟฟ้าที่น้อย และเป็นระยะเวลาชั่วคราว จึงไม่ส่งผลกระทบต่อการใช้ไฟฟ้าของชุมชน	- แนะนำให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบจากการก่อสร้าง
2.3) การจัดการมูลฝอย	- มูลฝอยจากการก่อสร้าง 0.30 ลบ.ม./วัน และเศษวัสดุจากการก่อสร้าง ส่งผลกระทบต่อการจัดการมูลฝอยของชุมชนในระดับต่ำ	- จัดพื้นที่กองวัสดุก่อสร้าง ไม่ปล่อยให้กระจัดกระจาย หลุดลุ่ยเพื่อความเป็นระเบียบและสะดวกต่อการจัดการ โดยกองแยกแหว่งเศษวัสดุที่สามารถนำกลับไปใช้หรือขายได้กับเศษวัสดุที่จะต้องนำไปทิ้ง - จัดภาชนะรองรับมูลฝอยขนาด 50 ลิตร จำนวน 6 ถัง เพื่อรองรับขยะจากคานงานและรอการเก็บขนจากเทศบาล - ติดต่อกับเทศบาลตำบลเมืองเก่าให้เข้ามาดำเนินการเก็บขนขยะของคานงานก่อสร้าง - คัดแยกมูลฝอย - กำจัดให้คนงานทิ้งขยะมูลฝอยในภาชนะรองรับ จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด	- ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามตรวจสอบให้มีการจัดเก็บวัสดุก่อสร้างอย่างเป็นระเบียบ รวมทั้งการกำจัดเศษวัสดุเหลือทิ้งจากการก่อสร้าง ด้วยวิธีการและสถานที่ที่เหมาะสม - ตรวจสอบความเพียงพอ และความเรียบร้อยของถังขยะว่าอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอย่างน้อย 1 ครั้ง/สัปดาห์ - ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามให้พนักงานมีการทิ้งขยะมูลฝอยลงในภาชนะที่รองรับให้เรียบร้อย
2.4) การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	- ในระยะก่อสร้าง น้ำที่จากการใช้น้ำภายในโครงการจะมีไม่มากนัก โดยน้ำที่จากการก่อสร้างจะเข้าสู่บ่อดิน เพื่อให้ดินและทรายที่เบื่อนอยู่บนเครื่องมือและอุปกรณ์ก่อสร้างเกิดการตกตะกอน และสามารถนำน้ำไปส่วนบนกลับมาใช้ประโยชน์ในการก่อสร้างได้อีก จะมีน้ำบางส่วนที่สามารถซึมลงดินและระเหยแห้ง	- ก่อสร้างบ่อดินขนาด 12 ลูกบาศก์เมตร รองรับน้ำไหลบ่าจากพื้นที่ก่อสร้างและน้ำที่จากการก่อสร้าง - ระบายน้ำใต้พื้นที่เมื่อฝนหยุดตกหรือปล่อยไหลสั้นลง ระบายบนน้ำสาธารณะ - นำน้ำไหลกลับมาใช้ประโยชน์	ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามให้มีการปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content; margin-top: 5px;">หน้า 6 ทั้งหมด ๘ หน้า ลงชื่อ: <u>ปณิ</u> <u>Q</u> <u>อุบล</u> <u>๕</u> ผู้รับรอง</div>

บริษัท เมทริกซ์ แอสโซซิเอทส์ จำกัด

มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

5

ตารางที่ 1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2.4) การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)	ไปตามธรรมชาติ ดังนั้นโครงการจะไม่มีผลกระทบต่อพื้นที่จากโครงการก่อสร้างนอกพื้นที่ที่โครงการแต่อย่างใด จึงมีผลกระทบในระดับต่ำ ยกเว้นในช่วงฤดูฝนหรือการเกิดพายุ อาจมีน้ำไหลลงร่องระบายน้ำสาธารณะบ้าง		
2.5) การคมนาคม	- รوبرรูกที่ขนส่งวัสดุก่อสร้างจำนวน 10 เที่ยว/วัน และรوبرรูกขนส่งพนักงานก่อสร้างจำนวน 2 เที่ยวต่อวัน คิดเป็นค่า V/C Ratio ช่วงก่อสร้างของถนนสุวรรณศรและทางหลวงหมายเลข 304 เท่ากับ 0.0468 และ 0.0562 ตามลำดับ จึงมีสภาพความคล่องตัวอยู่ในระดับดีมาก จึงไม่ส่งผลกระทบต่อการคมนาคมบนเส้นทางดังกล่าวแต่อย่างใด	- จำกัดความเร็วของรถบรรทุก ช่วงที่ผ่านชุมชนไม่ให้เกิน 30 กม./ชม. หรือไม่เกิน 60 กม./ชม. ในเขตจราจรของทางหลวง - มีคนงานคอยให้สัญญาณ ในกรณีขณะเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันอุบัติเหตุด้านการจราจร - จัดที่จอดรถขณะส่งวัสดุ และห้ามมิให้รوبرรูกจอดหรือวางวัสดุก่อสร้างบริเวณด้านหน้าและด้านข้างเนื่องจากจะกีดขวางทางจราจร	
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 3.1) อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- ช่วงก่อสร้างจะมีคนงานก่อสร้างประมาณ 100 คน ทำงานแบบเช้าวันเย็น โดยโครงการจัดให้มีระบบสารอุปโภคที่สะอาดและเพียงพอ และมีหน่วยรักษาความปลอดภัยบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง จึงคาดว่าผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของคนงานและชุมชนจะอยู่ในระดับต่ำ	- จัดหาอุปกรณ์นิรภัยให้คนงานใช้ในการก่อสร้าง - จัดอบรมความปลอดภัย อุบัติเหตุทางเข้า – ออกโครงการ - จัดป้ายประกาศหน้าโครงการ โดยมีรายละเอียดของโครงการระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง ผู้รับเหมาก่อสร้าง มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ และหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อหรือร้องเรียนได้	ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตามมาตรการลดระยะเวลาการก่อสร้าง

ตารางที่ 1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.1) อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)		- จัดหาแหล่งน้ำสะอาดให้แก่คนงานใช้ในการอุปโภคบริโภค - จัดหาห้องสุขา จำนวน 5 ห้อง ซึ่งเพียงพอกับคนงานก่อสร้าง จำนวน 100 คน ตามสัดส่วนที่กำหนดให้ห้องสุขาอย่างน้อย 1 ห้อง ต่อคนงาน 20 คน และจัดระบบบ่อเกรอะบ่อซึมรับน้ำเสียจากห้องสุขาและจากกิจกรรมอื่นๆ ของคนงาน - จัดหาถังใส่มูลฝอยไว้ตามจุดต่างๆ บริเวณสำนักงาน คนงานก่อสร้าง และที่พักคนงาน จำนวน 6 ถัง (ถังขนาด 50 ลิตร)	
3.2) การบรรเทาสาธารณภัยและการป้องกันอัคคีภัย	- ช่วงก่อสร้างจะมีการใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ เช่น เครื่องตัดเหล็ก สว่านไฟฟ้า เต้าอไฟฟ้า เป็นต้น ซึ่งหากอุปกรณ์เครื่องใช้มีการชำรุด อาจก่อให้เกิดผลกระทบด้านอัคคีภัยได้	- ติดตั้งถังดับเพลิงเคมีจำนวน 3 ชุด ไว้ ณ สำนักงานก่อสร้าง - สาธิตวิธีการใช้งานถังดับเพลิงแก่คนงานให้สามารถใช้งานได้อย่างถูกวิธี และอบรมให้คนงานทราบถึงวิธีการแจ้งเหตุ - กำหนดพื้นที่ควบคุมบริเวณพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้ เช่น บริเวณห้องเก็บวัสดุการก่อสร้าง เป็นต้น	ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตามมาตรการลดระยะเวลาการก่อสร้าง
3.3) สาธารณสุข	- ผลกระทบด้านสุขภาพอนามัยการเจ็บป่วยของคนงาน	- จัดให้มีเครื่องดื่ม/อุปกรณ์สำหรับใช้ในการปฐมพยาบาลเบื้องต้นจัดเก็บไว้ในส่วนสำนักงาน - จัดให้มีระบบสารอุปโภคต่างๆ เช่น น้ำดื่ม น้ำใช้ที่สะอาด และภาชนะในการรองรับขยะให้เพียงพอ	ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตามมาตรการลดระยะเวลาการก่อสร้าง

ตารางที่ 1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.4) ทัศนียภาพและคุณภาพ	- มุมมองจากภายนอกโครงการ (เห็นสภาพที่ไม่น่าดูของการก่อสร้าง)	- ดูแลการก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามแบบภูมิสถาปัตย์ที่ได้ออกแบบไว้ - ล้อมรั้วสูง 2 เมตร โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง	วิศวกร วิศวกรติดตามตรวจสอบการก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบแปลนที่ได้ออกแบบไว้

หมายเหตุ : ให้เจ้าของโครงการเคร่งครัดกักขังให้บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามคู่มือ (Hand Book) มาตรการลดผลกระทบและมาตรการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้าง

หน้า... ทั้งหมด... หน้า
ลงชื่อ... ผู้รับรอง

ตารางที่ 2 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.1) สภาพภูมิประเทศ	- มีการเปลี่ยนแปลงสภาพพื้นที่ที่สร้างและบ้านเก่า ขนาด 2 ชั้น จำนวน 2 หลัง ไปเป็นที่ตั้งของอาคาร โรงแรมสูง 14 ชั้น ซึ่งจะมีพื้นที่ปรับสภาพพื้นที่ให้เป็นพื้นที่สีเขียวเพื่อเพิ่มความร่มรื่นสวยงาม จึงคาดว่าผลกระทบจะเกิดในระดับต่ำจากอาคารโรงแรมสูงเท่านั้น	- จัดทำรั้วโดยรอบพื้นที่โครงการ - จัดให้มีพื้นที่สีเขียวรวมทั้งประมาณ 1,797 ตารางเมตร (คิดเป็นพื้นที่สีเขียวสำหรับไม้ยืนต้น 960.5 ตารางเมตร หรือคิดเป็น 53.45 % ของพื้นที่สีเขียวทั้งหมด) หรือมีอัตราส่วนพื้นที่สีเขียวต่อจำนวนผู้พักอาศัยเท่ากับ 4.12 ตารางเมตร/คน เพื่อให้เกิดความสวยงามและทัศนียภาพที่ดี - คงสภาพต้นไม้เดิมบริเวณโครงการไว้ให้มากที่สุด เพื่อเป็นร่มเงาและปกคลุมดิน (แสดงพื้นที่สีเขียวของโครงการดังรูปที่ 1)	ติดตามตรวจสอบให้มีพื้นที่สีเขียวในอัตราไม่น้อยกว่า 1 ตารางเมตร/คน และพื้นที่สีเขียวให้มีปริมาณไม่น้อยกว่าร้อยละ 50
1.2) คุณภาพอากาศ	- ลักษณะโครงการเป็นพื้นที่อยู่อาศัย ผลกระทบจากฝุ่นละอองขณะดำเนินการจะเกิดจากฝุ่นจากการจราจรทางภายในและภายนอกโครงการเป็นส่วนใหญ่ ซึ่งจะมีผลกระทบในระดับต่ำ เนื่องจากโครงการจะมีการปลูกต้นไม้ ปลูกต้นไม้ไม่มีพื้นที่ดินบดอัด ดังนั้นผลกระทบด้านคุณภาพอากาศภายในโครงการจึงอยู่ในระดับต่ำ - ส่วนผลกระทบด้านมลพิษทางอากาศที่เกิดขึ้นจากการจราจรภายในพื้นที่โครงการ ได้แก่ ฝุ่น CO และ CO ₂ จากยานพาหนะที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการอยู่ในระดับต่ำ	- ดูแลถนนในโครงการ ให้มีสภาพดีไม่ชำรุด และสะอาด เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการกระเจาของฝุ่นเมื่อมีการใช้ถนน - ปลูกต้นไม้และจัดพื้นที่สีเขียวในพื้นที่โครงการเพื่อช่วยป้องกันฝุ่นละออง - ห้ามมิให้มีการคิดเครื่องดนตรี ขยะจลกรรณอยู่ในโครงการ	หน้า... ทั้งหมด... หน้า ลงชื่อ... ผู้รับรอง

ตารางที่ 2 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.3) เสียงและความสั่นสะเทือน	- ในระยะดำเนินการ คาดว่าจะก่อให้เกิดผลกระทบด้านเสียงและการสั่นสะเทือนต่อชุมชนใกล้เคียงในระดับต่ำ เนื่องจากเป็นการดำเนินการในโรงเรือนตามปกติ ซึ่งเสียงที่เกิดขึ้นภายในโครงการมีกั้นจากอาณาเขตที่แน่นอนเข้าออกโครงการเท่านั้น ซึ่งเป็นระดับเสียงปกติที่เกิดขึ้นในชุมชนเมืองทั่วไปและยอมรับได้		
1.4) ทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลายของดิน	- เมื่อเปิดดำเนินการ พื้นที่โครงการร้อยละ 23.92 จะเป็นพื้นที่ว่างเปล่า สำหรับที่ว่างเปล่าของอาคาร ปกคลุมร้อยละ 76.08 จะเป็นถนนภายในโครงการ และพื้นที่สีเขียว ซึ่งจะปลูกต้นไม้ได้แก่ ไม้ยืนต้น ไม้ดอกไม้ประดับ สวนหย่อม เพื่อปกคลุมดินและช่วยป้องกันการชะล้างพังทลายของดินได้เป็นอย่างดี ประกอบกับพื้นที่โครงการเป็นพื้นที่ราบมีความลาดต่ำ ดังนั้นคาดว่าจะไม่เกิดผลกระทบด้านการชะล้างพังทลายของดิน		หน้า 11 ทั้งหมด หน้า 12 ลงชื่อ <u>ปิยะ อนุพงษ์</u> ผู้รับรอง
1.5) ทรัพยากรน้ำผิวดิน	- น้ำเสียจากกิจกรรมการใช้พื้นที่ของพนักงานและผู้ที่อาศัยอยู่ประมาณ 138.6 ลูกบาศก์เมตร/วัน โครงการจะบำบัดจนมีคุณภาพตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข แล้วระบายลงท่อระบายน้ำของกรมทางหลวงบริเวณด้านหน้าโครงการ จึงคาดว่าน้ำทิ้งของโครงการจะส่งผลกระทบต่อทรัพยากรน้ำผิวดินในแหล่งน้ำธรรมชาติในระดับต่ำ	- จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสีย (รูปที่ 2) ชนิดเติมอากาศแบบมีตัวกลางรองรับน้ำเสียจากแต่ละอาคาร ซึ่งมีประสิทธิภาพในการบำบัดได้ร้อยละ 90 และมีระบบฆ่าเชื้อด้วยคลอรีน - กำจัดกากไขมันจากส่วนคักไขมันทุกๆ 7 วัน หรือเพิ่มความถี่ขึ้นตามความเหมาะสมกับปริมาณไขมันที่เกิดขึ้น - จัดให้มีการนำน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียมาหมุนเวียน	- ติดตั้งเครื่องวัดปริมาณการใช้ไฟฟ้าและระบบกักเก็บน้ำ - บำบัดน้ำเสียด้วยเครื่องเติมอากาศ - ตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย และอุปกรณ์ทุก 1 เดือน และพื้นที่เมื่อเกิดปัญหา - ตรวจสอบสภาพการทำงานของระบบหมุนเวียนและส่งน้ำสำหรับพื้นที่สีเขียว (เป็นน้ำ ท่อส่งน้ำ หัวฉีดกลับรับจ่ายน้ำ) ความถี่เดือนละ 1 ครั้ง

ตารางที่ 2 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.5) ทรัพยากรน้ำผิวดิน (ต่อ)		ใช้ประโยชน์ในการรดน้ำต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวของโครงการ - จัดให้มีวิศวกรและช่างเทคนิคที่มีความรู้เรื่องระบบบำบัดน้ำเสียที่มีความชำนาญไว้ควบคุมและดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย ให้มีประสิทธิภาพอยู่เสมอ - จัดทำคู่มือการควบคุมดูแลการซ่อมบำรุงระบบฯ ที่ถูกต้องให้แก่พนักงาน - ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์เครื่องจักรต่าง ๆ ที่ติดตั้งอยู่ในระบบฯ ให้ทำงานได้ดียิ่งขึ้น	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำ - ติดตามตรวจสอบและจัดทำบันทึกการทำงาน การตรวจสอบ และการซ่อมแซมของระบบบำบัดน้ำเสีย ในพื้นที่โครงการ ตามวาระหรือกำหนดการตรวจสอบของเครื่อง ได้แก่ บั๊มสูบน้ำ, Air Blower, หัวกระจายอากาศ เป็นต้น - สังเกตไขมันลอยขุ่นจากไขมันเป็นประจุทุก 7 วัน ใส่ถุงพลาสติกสีส้มและมัดปากถุงให้แน่นแล้วนำไปทิ้งร่วมกับขยะเปียก - ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของระบบและควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งให้อยู่ในมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. จึงจะทำการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งตามทั้ง 3 จุด (รูปที่ 2) ได้แก่ ก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย หลังผ่านการบำบัดและจุดระบายน้ำออกจากโครงการเดือนละ 1 ครั้ง โดยมีตัวแปรที่ทำการตรวจสอบดังนี้ - ความเป็นกรด-ด่าง (pH) - ปริมาณสารแขวนลอย (Suspended Solids) - ปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) - ตะกอนหนัก (Settleable Solids) - BOD - น้ำมันและไขมัน (Oil and Grease) - ซัลไฟด์ (Sulfide) - ฟอสเฟต (TKN) - ปริมาณเบคทีเรียในรูปฟิโกลโคไลฟอร์ม (FCB)

ตารางที่ 2 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 2.1) การใช้น้ำ	<ul style="list-style-type: none"> โครงการมีความต้องการน้ำใช้เฉลี่ยรวม 154 ลบ.ม./วัน โดยประเมินความต้องการน้ำใช้ในช่วงที่มีการใช้น้ำสูงสุด (Peak Hour) เท่ากับ 14.44 ลบ.ม./ชั่วโมง โดยแหล่งน้ำใช้ของโครงการ คือ น้ำจากสำนักงานประปาภิบาลบุรีรัมย์ ซึ่งทางโครงการได้ดำเนินการประสานและได้รับการตอบรับจากสำนักงานประปาภิบาลบุรีรัมย์ว่าสามารถจัดหาน้ำให้โครงการได้อย่างเพียงพอ และโครงการมีถังเก็บน้ำสำรองสามารถสำรองน้ำใช้ในช่วงที่มีการใช้น้ำสูงสุดได้เกิน 23 ชั่วโมง ทำให้ไม่มีการดึงน้ำจากท่อเมนของสำนักงานประปาอย่างทันทีทันใด ดังนั้น ปริมาณน้ำใช้ในช่วงเปิดดำเนินการจึงไม่ส่งผลกระทบต่อการใช้ของชุมชนแต่ประการใด 	<ul style="list-style-type: none"> รณรงค์ให้ผู้เข้าพักอาศัย ใช้น้ำประหยัดอย่างประหยัด โดยติดคำขวัญชักชวนไว้ในห้องพักและตามจุดต่าง ๆ ที่มีการใช้น้ำ ตรวจสอบและระบบจ่ายน้ำและระบบเส้นท่อประปาให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานได้หากพบว่ามีชำรุดให้รีบทำการแก้ไขทันที 	
2.2) การใช้ไฟฟ้า	<ul style="list-style-type: none"> โครงการได้รับบริการจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอเมืองบุรีรัมย์ โดยปัจจุบันการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอเมืองบุรีรัมย์ มีความสามารถในการจ่ายกระแสไฟฟ้าได้ 190 MVA (ข้อมูลปี 2548) ในขณะที่โครงการมีความต้องการใช้ไฟฟ้าสูงสุดประมาณ 1,318 KVA เมื่อเปรียบเทียบกับความสามารถในการให้บริการไฟฟ้าของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค พบว่าการไฟฟ้าฯ สามารถจ่ายกระแสไฟฟ้าให้กับโครงการได้อย่างเพียงพอ โดยไม่ 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบดูแลอุปกรณ์และสายไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพที่อยู่เสมอ รณรงค์ให้ผู้อยู่อาศัย ให้มีการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด ติดตั้งอุปกรณ์เดินสายไฟฟ้าต่าง ๆ ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและถูกต้องตามมาตรฐาน 	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;"> <p>หน้า 1 ใน ทั้งหมด ๓ หน้า</p> <p>ลงชื่อ <u>ส.อ. ๐๒๐๖</u> ผู้รับรอง</p> </div>

ตารางที่ 2 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2.2) การใช้ไฟฟ้า (ต่อ)	ส่งผลกระทบต่อการใช้ไฟฟ้าของผู้ใช้ไฟฟ้าในปัจจุบัน ซึ่งคาดว่าจะไม่เกิดผลกระทบต่อความต้องการใช้ไฟฟ้าของชุมชนใกล้เคียง		
2.3) การจัดการมูลฝอย	<ul style="list-style-type: none"> ปริมาณมูลฝอย 2,030 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยทางเทศบาลตำบลเมืองเก่าจะเข้ามาเก็บขนและนำไปกำจัดทุกวัน แต่เนื่องจากวิธีการกำจัดของเทศบาลที่ซึ่งไม่ถูกหลักสุขาภิบาลจึงคาดว่าจะส่งผลกระทบต่อระดับน้ำบาดาล 	<ul style="list-style-type: none"> จัดให้มีถังสำหรับรวบรวมขยะแต่ละชิ้นและแยกประเภทขยะเปียกและขยะแห้ง เพื่อให้พนักงานนำไปเก็บรวมในห้องพักขยะ จัดให้มีถังขยะให้เพียงพอในทุกพื้นที่ของโครงการ ให้พนักงานทำการแยกขยะอันตรายและรวบรวมไปทิ้งในถังรองรับขยะอันตรายขนาด 250 ลิตร 1 ถึง 2 ถังต่อวัน จัดให้มีห้องพักขยะขนาด 21.15 ลบ.ม. (รูปที่ 2) สามารถรองรับขยะได้ 10 วันทางโครงการจะต้องขอความร่วมมือกับผู้พักอาศัยในโครงการ ในการแยกขยะในห้องพักของตนเอง โดยแยกขยะเปียกและแห้งออกจากกันเพื่อลดการปนเปื้อนของพนักงานทำความสะอาดต่อไป ให้มีการล้างห้องพักขยะและใช้น้ำยาฆ่าเชื้อโรคเพื่อควบคุมกำจัดแมลง และสัตว์นำโรค อย่างน้อยสัปดาห์ละครั้ง น้ำล้างระบายไปบำบัดในระบบบำบัดน้ำเสีย (รูปที่ 2) 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบความเพียงพอ และความเรียบร้อยของถังขยะว่าอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอย่างน้อย 1 ครั้ง/สัปดาห์ <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;"> <p>หน้า 1 ใน ทั้งหมด ๓ หน้า</p> <p>ลงชื่อ <u>ส.อ. ๐๒๐๖</u> ผู้รับรอง</p> </div>

ตารางที่ 2 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2.3) การจัดการมูลฝอย (ต่อ)		<p>นอกจากนี้เพื่อเป็นการลดภาระการจัดเก็บมูลฝอยของเทศบาล จึงเสนอมาตรการลดปริมาณมูลฝอยจากโครงการดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ให้นักงานของโรงแรมทำการคัดแยกขยะที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่และขยะเศษอาหารที่เกิดจากห้องครัวจะนำไปเลี้ยงสัตว์โดยจะขายให้กับผู้เลี้ยงสัตว์ - ให้นักงานของโรงแรมทำการแยกขยะอันตรายและรวบรวมไปทิ้งในถังรองรับขยะอันตรายขนาด 250 ลิตร 1 ถัง โดยจะมีการทำสัญลักษณ์ให้ทราบว่าเป็นขยะอันตราย และจัดวางแยกไว้ในห้องที่สะอาด ซึ่งจะถูกรวบรวมให้มีปริมาณมากเพื่อรอการเก็บขนไปกำจัด โดยบริษัทกำจัดขยะอันตรายที่เหมาะสมต่อไป - หากในไม่กี่ปีก่อนในโครงการจะถูกนำไปทำเป็นปุ๋ยหมัก - ติดป้ายประชาสัมพันธ์รณรงค์ให้มีการคัดแยกมูลฝอยออกเป็น 2 ประเภทดังกล่าวเพื่อช่วยให้นักงานของโรงแรมได้ทำการคัดแยกขยะที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้สะดวกยิ่งขึ้น ซึ่งจะช่วยลดปริมาณมูลฝอยได้ - ติดป้ายประชาสัมพันธ์รณรงค์ให้มีการนำวัสดุเหลือใช้กลับมาใช้ใหม่ เช่น ถุงพลาสติก ถุงกระดาษ แก้วพลาสติก ขวดที่ยังสามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ ซัก เป็นต้น โดยเก็บรวบรวมขายให้พ่อค้ารับซื้อของเก่า 	<p>หน้า.....ทั้งหมด.....หน้า</p> <p>ลงชื่อ.....ผู้รับรอง</p>

ตารางที่ 2 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2.4) การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	<ul style="list-style-type: none"> - ช่วงดำเนินการนำพื้นที่ดำเนินการบำบัดปริมาณ 138.6 ลบ.ม./วัน มีการนำกลับไปใช้รดน้ำต้นไม้ภายในโครงการทั้งหมด ในกรณีช่วงฤดูฝนจะใช้น้ำรดต้นไม้ที่ลดลง ดังนั้นน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้วและน้ำฝนจากบ่อหนึ่งน้ำจะทำการระบายลงสู่ท่อระบายน้ำ ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อการระบายน้ำของชุมชนในระดับต่ำ 	<ul style="list-style-type: none"> - อัตราระบายน้ำก่อนพัฒนาโครงการเท่ากับ 0.0838 ลูกบาศก์เมตร/วินาที และหลังพัฒนาโครงการมีอัตราการระบายน้ำเท่ากับ 0.1160 ลูกบาศก์เมตร/วินาที โครงการจึงจัดให้มีบ่อน้ำขนาด 510 ลูกบาศก์เมตร (รูปที่ 2) เพื่อชะลอการไหลของน้ำเป็นเวลา 3 ชั่วโมง และระบายสู่ท่อสาธารณะโดยใช้ปั๊มสูบน้ำขึ้นน้ำฝน ซึ่งมีอัตราการสูบน้ำเท่ากับ 0.0838 ลูกบาศก์เมตร/วินาที - จากบ่อน้ำที่ติดตั้งท้ายมีปั๊มสูบน้ำที่ขนาด 1/2 Hp ระบายลงสู่ท่อที่ 8 นิ้ว ก่อนปล่อยสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะต่อไป - จัดเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลระบบระบายน้ำของโครงการเป็นประจำโดยเฉพาะในช่วงฤดูฝน หากพบว่าชำรุด แตก หรือตันในส่วนใด ต้องทำการแก้ไข - ติดป้ายชื่อโครงการ ลูกศรแสดงทิศทางที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจนในระยะทางพอควรที่จะขอเลี้ยวซ้ายเข้าสู่โครงการ โดยปลอดภัย 	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบท่อระบายน้ำของโครงการ อย่างน้อยเดือนละครั้ง เพื่อป้องกันการสะสมของตะกอน ซึ่งจะให้เป็นอุปสรรคในการระบายน้ำ หากพบว่ามีตะกอนสะสมของตะกอนต้องทำการขุดลอกท่อระบายน้ำ เพื่อให้ระบบระบายน้ำของโครงการอยู่ในสภาพดีตลอดเวลา - ตรวจสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำภายในบ่อน้ำหน้าให้อยู่ในสภาพดี และมีประสิทธิภาพในการทำงานตลอดเวลา
2.5) การคมนาคม	<ul style="list-style-type: none"> - ในช่วงเปิดดำเนินการจะมีปริมาณรถยนต์เพิ่มขึ้น 90 คัน/วัน (ประเมินจำนวนที่จอดรถของโครงการ) ซึ่งจะทำให้ V/C Ratio ของถนนสุวรรณศรและทางหลวงหมายเลข 304 มีค่าเป็น 0.0512 และ 0.0607 ตามลำดับ ซึ่งมีสภาพความคล่องตัวอยู่ในระดับดีมากกรณีที่เข้าออกโครงการต้องเลี้ยวซ้ายอย่างเดียวไม่สามารถเลี้ยวขวาได้ 	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยโบกชะลอรถในถนนหน้าโครงการและมีรถเลี้ยวซ้ายออกจากโครงการเพื่อลดอุบัติเหตุ - ในชั้นใต้ดินมีป้ายบอกทาง "ทางเดิน" และ "รถสองทาง" (แสดงแผนผังการจราจรและเส้นทางทางการคมนาคมภายในพื้นที่โครงการ ดังรูปที่ 3) 	<p>หน้า.....ทั้งหมด.....หน้า</p> <p>ลงชื่อ.....ผู้รับรอง</p>

ตารางที่ 2 รายงานแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2.5) การคมนาคม (ต่อ)	กระแสรถวิ่งได้เนื่องจากสภาพของถนนหน้าโครงการ จึงไม่ส่งผลกระทบต่อการคมนาคมบนเส้นทางดังกล่าวมากนัก ผลกระทบอยู่ในระดับต่ำ		
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 3.1) อากาศและมลพิษ	<ul style="list-style-type: none"> ช่วงเปิดดำเนินการ โครงการมีการจัดให้มีระบบสาธารณูปโภค สาธารณูปการ และระบบรักษาความปลอดภัยที่เพียงพอ จึงมีผลกระทบด้านอากาศและมลพิษในบริเวณใกล้เคียงกับโครงการในระดับต่ำ 	<ul style="list-style-type: none"> จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยประจำที่ป้อมตรวจการบริเวณทางเข้า-ออก และพนักงานตรวจดูแลรักษาความปลอดภัยบริเวณด้านหน้าโครงการ 1 จุด โดยแบ่งเป็น 2กะ คือ กะกลางวันช่วงเวลา 6.01-18.00 น. จำนวน 2 คน และ กะกลางคืนช่วงเวลา 18.01-6.00 น. จำนวน 4 คน เพื่อดูแลรักษาความสงบเรียบร้อยและความปลอดภัย และตรวจตราทรัพย์สินและความปลอดภัยของนักท่องเที่ยวที่เข้ามาพักอาศัย ตลอด 24 ชั่วโมง โดยยามกลางคืน จะต้องเดินตรวจตราทุกชั่วโมง สลับกันทุกคน โดยตรวจตราทุกชั้นและบริเวณรอบโครงการ พร้อมใช้สัญญาณวิทยุสื่อสารกับพนักงานที่ดูแลรักษาความปลอดภัย จัดให้มีเจ้าหน้าที่ระดับหัวหน้าแผนก ได้แก่ แผนกช่าง, แผนก Front Office ผู้จัดการห้องอาหาร Controller การเงิน ฝ่ายขาย รองผู้จัดการโรงแรม อยู่เวรวันละ 1 คน ในช่วงเวลา 17.00-23.00 น. เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่แขกผู้มาพักอาศัย และพนักงาน กรณีเกิดปัญหาหรือเหตุการณ์เร่งด่วนภายในโครงการ ติดตั้งโทรทัศน์วงจรปิดเพื่อตรวจสอบความปลอดภัยบริเวณภายในโครงการ 	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;"> <p>หน้า.....ทั้งหน้า.....หน้า</p> <p>ลงชื่อ.....ผู้รับรอง</p> </div>

ตารางที่ 2 รายงานแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.2) การบรรเทาสาธารณภัยและการป้องกันอัคคีภัย	<ul style="list-style-type: none"> การเปิดดำเนินการโครงการจะมีการใช้ไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ รวมถึงก๊าซหุงต้มหรือแก๊ส LPG ซึ่งถ้าโครงการออกแบบระบบไม่ดี ไม่ปลอดภัย หรือเกิดการลัดวงจรของกระแสไฟฟ้า ก็อาจก่อให้เกิดผลกระทบด้านอัคคีภัยได้ แต่ทั้งนี้โครงการมีการติดตั้งอุปกรณ์เตือนภัย ระบบระบบดับเพลิงป้องกัน และโครงการตั้งอยู่ห่างจากหน่วยงานบรรเทาสาธารณภัยของเทศบาลตำบลเมืองเก่า ประมาณ 5 กม. ที่สามารถให้การช่วยเหลือในการดับเพลิงได้อย่างรวดเร็ว จึงคาดว่าผลกระทบด้านการบรรเทาสาธารณภัยและการป้องกันอัคคีภัยจะมีในระดับต่ำ 	<ul style="list-style-type: none"> จัดทำแผนอัคคีภัย จัดให้มีระบบเตือนภัยไฟไหม้ Fire Alarm Bell และ Switch Board จัดให้มีผู้ดูแลรักษาตู้ดับเพลิงทุกชั้น จัดให้มีถังดับเพลิงเคมีแห้งขนาดความจุ 10 ปอนด์ ในตู้อุปกรณ์ดับเพลิงทุกชั้น ติดตั้งไฟฟ้ส่องสว่างฉุกเฉิน และป้ายบอกทางหนีไฟ ติดตั้งป้ายบอกเส้นทางหนีไฟและบันไดหนีไฟไว้ทุกห้องพัก จัดให้มีบันไดหนีไฟกว้าง 1.15 เมตร ติดตั้งถังดับเพลิงดับเพลิงมือถือ 2 จุด จัดทำคู่มือความปลอดภัยและข้อควรปฏิบัติขณะเกิดเพลิงไหม้ 2 ภาษา ไว้ภายในห้องพักทุกห้อง จัดให้มีแผนในการอพยพหนีไฟและแสดงเส้นทางอพยพไปยังจุดปลอดภัยในโครงการจนถึงจุดปลอดภัยนอกโครงการ ติดตั้งเครื่องส่งเสียงดังเมื่อเกิดอัคคีภัยในบริเวณที่ตั้งก๊าซและก๊าซที่ใช้อย่างน้อยบริเวณละหนึ่งเครื่อง จัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัยและระบบดับเพลิงที่ติดตั้งไว้ในอาคาร ให้สามารถใช้งานได้ดียิ่งขึ้นเป็นประจำอย่างน้อยปีละ 3 ครั้ง ถ้าไม่สามารถใช้งานได้ ให้ดำเนินการซ่อมแซม หรือเปลี่ยนใหม่ ติดป้ายคำแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละชนิดไว้บริเวณ 	<ul style="list-style-type: none"> ติดตามตรวจสอบให้มีระบบดับเพลิงให้เป็นไปตามข้อกำหนดกฎกระทรวงฯ และตรวจสอบสภาพถังดับเพลิงเคมี พร้อมอุปกรณ์หัวฉีดน้ำดับเพลิงเป็นประจำอย่างน้อย 1 ครั้ง/ปี จัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัย และระบบดับเพลิงภายในอาคารให้สามารถใช้งานได้ดียิ่งขึ้น หากพบว่ามีอุปกรณ์ชำรุดหรือไม่สามารถใช้งานได้ ให้ดำเนินการซ่อมแซมแก้ไข โดยมีจุดตรวจสอบ ดังนี้ 1.ระบบสัญญาณเตือนเพลิงไหม้ Manual Pull Down และ Alarm Bell ตรวจสอบให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดียิ่งขึ้น 2.ผู้ดับเพลิงและเครื่องดับเพลิงแบบมือถือ ตรวจสอบสภาพถังดับเพลิง 1 ครั้ง โดยผู้ดับเพลิงตรวจสอบสภาพและความครบถ้วนของอุปกรณ์ ส่วนเครื่องดับเพลิงแบบมือถือ ตรวจสอบถังดับเพลิงในถัง 3.เครื่องบันไดหนีไฟ ตรวจสอบ ทำการตรวจสอบทุก ๆ 1 เดือน โดยตรวจสอบการทำงานให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ 4.ประตูหนีไฟ ตรวจสอบระบบล็อกของประตูทุก 3 เดือน โดยทุกครั้งที่มีการตรวจสอบ ควรมีการจดบันทึกสภาพอุปกรณ์และวันเดือนปีที่ตรวจสอบไว้ เพื่อเป็นหลักฐานในการดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์ให้อยู่ใน

ตารางที่ 2 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.2) การบรรเทาผลกระทบและการป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)		<ul style="list-style-type: none"> อุปกรณ์ที่ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้พักอาศัยสามารถใช้งานได้ อย่างถูกต้อง จัดทำป้ายบอกตำแหน่งอุปกรณ์ดับเพลิงและบันไดหนีไฟ รวมถึงตำแหน่งของตู้ยาดับเพลิงไว้ภายในห้องพักทุกห้องและหน้าลิฟท์ทุกชั้น จัดบอร์ดแสดงแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน และองค์การคณะผู้ปฏิบัติการกรณีเกิดเพลิงไหม้ และหลักการปฏิบัติเมื่อเกิดเพลิงไหม้สำหรับผู้ที่อาศัยอยู่อื่น ๆ ให้ทุกคนที่พักอาศัยอยู่ภายในโครงการ ได้รับทราบเพื่อไม่ให้เกิดความตื่นตระหนกและลดความเสียหายที่เกิดขึ้น จัดให้มีการอบรม การใช้อุปกรณ์ดับเพลิงที่ถูกต้อง การซ้อมหนีไฟ การซ้อมอพยพคน และซ้อมแผนปฏิบัติการฉุกเฉินให้กับคณะผู้ปฏิบัติการฉุกเฉินและผู้พักอาศัยทั่วไปที่สนใจ และจัดให้มีการซ้อมช่วยชีวิตและอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น (แสดงแผนผังเส้นทางอพยพหนีไฟและตำแหน่งจุดรวมพลที่สะดวกปลอดภัยและเหมาะสมดังรูปที่ 4) 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบการวางระบบท่อก๊าซและการติดตั้งอุปกรณ์เกี่ยวกับก๊าซ ให้เป็นไปตามประกาศของคณะปฏิวัติฉบับที่ 28 ว่าด้วยการบรรจุก๊าซปิโตรเลียมเหลว หมวด 5 การวางระบบท่อก๊าซและการติดตั้งอุปกรณ์ การตรวจสอบการใช้งานของการติดตั้งอุปกรณ์ก๊าซไวไฟให้เป็นไปตามข้อกำหนดของกรมธุรกิจพลังงาน เขต 3 จังหวัดปทุมธานี
3.3) สาธารณสุข	<ul style="list-style-type: none"> โครงการมีการจัดให้มีระบบสาธารณสุขที่ต่าง ๆ เช่น น้ำดื่ม น้ำใช้ ที่สะอาด และมีการจัดการน้ำเสีย และของเสียก่อนปล่อยออกสู่สาธารณะ จึงหาว่าผลกระทบด้านสาธารณสุขของผู้ใช้บริการ พนักงาน และของชุมชนใกล้เคียงจะมีในระดับต่ำ 	<ul style="list-style-type: none"> จัดให้มีระบบสาธารณสุขที่ต่าง ๆ เช่น น้ำดื่ม น้ำใช้ ที่สะอาด และสถานะในการรองรับขยะให้เพียงพอ จัดให้มีจุดปฐมพยาบาลเบื้องต้นที่พร้อมให้บริการช่วยเหลือกรณีผู้มาใช้บริการเกิดเจ็บไข้ได้ป่วยกระทันหันก่อนนำส่งสถานพยาบาลที่อยู่ใกล้เคียงได้อย่างรวดเร็ว จัดหาผ้าปิดจมูก และถุงมือสำหรับพนักงานเก็บกวาด 	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;"> <p>หน้า ๑๓ ทั้งหมด ๑๓ หน้า</p> <p>ลงชื่อ... <i>ศิริ อุดมพันธ์</i> ...ผู้รับรอง</p> </div>

ตารางที่ 2 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.3) สาธารณสุข (ต่อ)		<ul style="list-style-type: none"> และรวบรวมขยะ จัดเจ้าหน้าที่ประจำโครงการ ฝึกอบรมและดูแลความสะอาดและสุขอนามัยภายในพื้นที่โครงการ 	
3.4) ทัศนียภาพและสุนทรียภาพ	<ul style="list-style-type: none"> การดำเนินโครงการ มีการจัดภูมิทัศน์ และตกแต่งภายใน มีการปลูกไม้ดอกไม้ประดับ เพื่อให้มีความสวยงามของทัศนียภาพ สำหรับผู้ที่ผ่านไป - มา จึงคาดว่าผลกระทบด้านชุมชนใกล้เคียงในระดับต่ำ 	<ul style="list-style-type: none"> รักษาสภาพภูมิทัศน์และบริเวณโดยรอบบริเวณก่อสร้างหรืออยู่ตามพื้นที่ปลูกซ่อมแซมในส่วนที่ตาย ควบคุมดูแลอาคารและบริเวณต่าง ๆ ของโครงการให้มีสภาพดีและสวยงามอยู่ตามแบบภูมิสถาปัตย์ที่ออกแบบไว้ จัดให้มีพื้นที่สีเขียวทั้งหมดประมาณ 1,797 ตารางเมตร (คิดเป็นพื้นที่สีเขียวสำหรับไม้ยืนต้น 960.5 ตารางเมตร หรือคิดเป็น 53.45 % ของพื้นที่สีเขียวทั้งหมด) หรือมีสัดส่วนเท่ากับ 4.12 ตารางเมตร/คน (ดังรูปที่ 1) 	

หน้า ๒๐ ทั้งหมด ๒๐ หน้า

ลงชื่อ... *ศิริ อุดมพันธ์* ...ผู้รับรอง

ตารางที่ 3 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรมกิ้งรี เฮาส์ ของ บริษัท บี. เอ็ม. เอช. เทรคิง จำกัด

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ เสียง และ ความสั่นสะเทือน	ช่วงก่อสร้าง - ตรวจสอบการบรรทุก ซึ่งคำนึงงานตามที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกัน/ลดผลกระทบ - ผู้ทักอาชีพที่อยู่ติดรอบพื้นที่โครงการ และได้รับผลกระทบโดยตรง	- การปิดคลุม - ความเร็ว - ช่วงเวลาการจราจร - ทิศนคคิ/ข้อร้องเรียน	ตลอดระยะเวลาที่มีการบรรทุกดินและวัสดุก่อสร้าง 1 ครั้ง	บริษัท บี. เอ็ม. เอช. เทรคิง จำกัด ระบุในสัญญาให้ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามบริษัท บี. เอ็ม. เอช. เทรคิง จำกัด
2. แหล่งน้ำใช้	- ระบบท่อประปา (ท่อส่งน้ำ/จ่ายน้ำ)	- ตรวจสอบรอยแตก/ชำรุด	1 ครั้ง/ปี	บ. บี. เอ็ม. เอช. เทรคิง จำกัด
3. การจัดการมูลฝอย	- อังขยะ - ห้องพักขยะรวม	- ความเพียงพอ และความเรียบร้อย - การทำงานของเครื่องทำความสะอาด	1 ครั้ง/สัปดาห์ 1 ครั้ง/เดือน	บ. บี. เอ็ม. เอช. เทรคิง จำกัด
4. ระบบระบายน้ำเสีย/น้ำฝน	- บริเวณท่อระบายน้ำเสีย/น้ำฝน และปริมระบายน้ำ	- สภาพทั่วไป และตรวจสอบรอยแตก/ชำรุด	1 ครั้ง/ปี และทันทีเมื่อเกิดปัญหา	บ. บี. เอ็ม. เอช. เทรคิง จำกัด
5. คุณภาพน้ำ	ระบบบำบัดน้ำเสีย - ทางเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย - ทางออกระบบบำบัดน้ำเสีย - จุดระบายน้ำออกจากโครงการ	- ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ (BOD, pH, SS, Settleable Solids, Dissolved Solids, Sulfide, TKN, FCB และ Oil & Grease) - ตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของระบบ รวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ - ตรวจสอบปริมาณการใช้ไฟฟ้าในระบบบำบัดน้ำเสีย	เดือนละ 1 ครั้ง 1 ครั้ง/เดือน และทันทีเมื่อเกิดปัญหา	บ. บี. เอ็ม. เอช. เทรคิง จำกัด บ. บี. เอ็ม. เอช. เทรคิง จำกัด

หน้า.....
ลงชื่อ.....
ผู้รับรอง

คู่มือ (Hand Book)

มาตรการลดผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้าง

1. บทนำ

เมื่อมีการก่อสร้างและดำเนินโครงการประเภทต่าง ๆ เกิดขึ้น สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้กำหนดประเภทและขนาดของโครงการที่จะต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อประเมินผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการพัฒนาโครงการ พร้อมทั้งกำหนดมาตรการป้องกันแก้ไขเพื่อลดผลกระทบดังกล่าว และมาตรการติดตามตรวจสอบทั้งในระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานดังกล่าวจะต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการ (คชก) ของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเสียก่อนที่จะเริ่มดำเนินการก่อสร้าง ดังนั้น การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งถือได้ว่าเป็นเครื่องมืออย่างหนึ่งที่นำมาใช้ในการจัดการสิ่งแวดล้อมของประเทศ เนื่องจากการก่อสร้างและดำเนินโครงการย่อมไม่อาจหลีกเลี่ยงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและการสูญเสียทรัพยากรธรรมชาติได้ร้อยเปอร์เซ็นต์ ดังนั้น หากมีการพิจารณาโดยรอบคอบในด้านสิ่งแวดล้อมตั้งแต่ระยะเริ่มต้นโครงการหรือระยะวางแผนนั้น ย่อมจะช่วยลดผลกระทบพร้อมกับส่งเสริมให้มีการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างระมัดระวังและมีประโยชน์สูงสุด ซึ่งจะแบ่งการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมออกเป็น 4 ด้าน ได้แก่ ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมด้านกายภาพ ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมด้านชีวภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์มนุษย์ และคุณค่าต่อคุณภาพชีวิต พร้อมมาตรการลดผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบ สำหรับผลกระทบที่มีนัยสำคัญหรือมีความรุนแรง

อย่างไรก็ตามเท่าที่ผ่านมามักพบว่าส่วนใหญ่เจ้าของโครงการและผู้รับเหมาก่อสร้างไม่ค่อยให้ความสำคัญและละเลยต่อมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบที่เสนอไว้ รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยเฉพาะอย่างยิ่งในช่วงระยะเวลาการก่อสร้าง ถึงแม้ว่าจะมีกฎกระทรวงมหาดไทย ฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2526) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 และประกาศกระทรวงมหาดไทยอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างที่ผู้ประกอบการและผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องยึดถือปฏิบัติตามโดยเคร่งครัด โดยยังคงปรากฏปัญหาจากการก่อเกิดขึ้นเรื่อย ๆ คชก และ สผ. ได้มองเห็นปัญหาและความสำคัญในเรื่องนี้ และต้องการให้มาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้ถูกนำไปใช้ปฏิบัติให้เป็นรูปธรรมอย่างแท้จริง จึงได้เสนอให้ที่ปรึกษาที่เป็นผู้จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการพัฒนาจัดทำ คู่มือ (Hand Book) เรื่อง มาตรการลดผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้าง ขึ้นเพื่อนำให้ผู้ประกอบการและผู้รับเหมาก่อสร้างเกิดความตระหนักและให้ความสำคัญในเรื่องนี้

หน้า.....ทั้งหมด.....หน้า
ลงชื่อ.....ผู้รับรอง

วัตถุประสงค์ของการจัดทำคู่มือ (Hand Book) เรื่อง “มาตรการลดผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้าง” มีดังนี้

(1) เพื่อให้ผู้ประกอบการโครงการใช้แบบสัญญาว่าจ้างผู้รับเหมาก่อสร้างใช้ประกอบการดำเนินการอย่างเคร่งครัด

(2) เพื่อกระตุ้นให้ผู้ประกอบการโครงการและผู้รับเหมาก่อสร้างเกิดความสำนึก ตระหนักถึงปัญหาและให้ความสำคัญต่อมาตรการลดผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมระยะก่อสร้าง ตามที่ระบุเป็นเงื่อนไขไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ฯ

(3) เพื่อให้เกิดผลปฏิบัติที่เป็นรูปธรรมได้อย่างแท้จริงของมาตรการลดผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมระยะก่อสร้างโครงการ

2. นิยามศัพท์

“อาคารอยู่อาศัย” หมายความว่า อาคารซึ่งโดยปกติบุคคลใ้อยู่อาศัยได้ทั้งกลางวันและกลางคืน ไม่ว่าจะเป็นการอยู่อาศัยอย่างถาวร หรือชั่วคราว

“ตึกแถว” หมายความว่า อาคารที่ก่อสร้างติดต่อกันเป็นแถวยาวตั้งแต่สองคูหาขึ้นไปมีผนังร่วมแบ่งอาคารเป็นคูหาและประกอบด้วยวัสดุทนไฟเป็นส่วนใหญ่

“อาคารพาณิชย์” หมายความว่า อาคารที่ใช้เพื่อประโยชน์ในการพาณิชยกรรม หรือบริการธุรกิจ หรืออุตสาหกรรมที่ใช้เครื่องจักรที่มีกำลังการผลิตเทียบได้ไม่เกิน 5 แรงม้าและให้หมายความรวมถึงอาคารอื่นใดที่ก่อสร้างห่างจากถนนหรือทางสาธารณะไม่เกิน 20.00 เมตร ซึ่งอาจใช้เป็นอาคารเพื่อประโยชน์ในการพาณิชยกรรมได้

“โรงงาน” หมายความว่า อาคารหรือส่วนหนึ่งส่วนใดของอาคารที่ใช้เป็นโรงงานตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน

“อาคารพิเศษ” หมายความว่า อาคารที่ต้องการมาตรฐานความมั่นคงแข็งแรงและความปลอดภัยเป็นพิเศษ เช่น อาคารดังต่อไปนี้

- (ก) โรงมหรสพ อัฒจันทร์ หอประชุม หอสมุด หอศิลป์ พิพิธภัณฑ์สถาน หรือ ศาสนสถาน
- (ข) อุโมงค์ คานเรือ หรือท่าจอดเรือ สำหรับเรือขนาดใหญ่เกิน 100 ตันกรอส
- (ค) อาคารหรือสิ่งก่อสร้างขึ้นสูงเกิน 15.00 เมตร หรือสะพานหรืออาคาร โครงหลังคาช่วงหนึ่งเกิน 10.00 เมตร หรือมีลักษณะโครงสร้างที่อาจก่อให้เกิดอันตรายต่อสาธารณชนได้
- (ง) อาคารที่เก็บวัสดุไวไฟ วัสดุระเบิด หรือวัสดุกระจายแพร่พิษหรือรังสีตามกฎหมายว่าด้วยการนั้น

หน้า.....ทั้งหมด.....หน้า
ลงชื่อ.....ผู้รับรอง

3. การก่อสร้างอาคาร

หลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขในการก่อสร้าง คัดแปลง รื้อถอน เคลื่อนย้ายใช้หรือเปลี่ยนการใช้ อาคาร ให้เป็นไปตามกฎกระทรวงฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2523) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 (ดูรายละเอียดในเอกสารแนบ 10-3) โดยมีหลักเกณฑ์ที่สำคัญ ๆ ดังนี้

1 ในการก่อสร้างอาคาร ผู้ได้รับใบอนุญาตหรือผู้ดำเนินการต้องดำเนินการให้เป็นไปตามเงื่อนไข แห่งการอนุญาต และต้องมีผู้ควบคุมงานตามที่ระบุชื่อไว้ในใบอนุญาตอยู่ ณ ที่ทำการก่อสร้าง ถ้าผู้ควบคุม งานไม่อยู่ ต้องตั้งตัวแทนไว้ ทั้งนี้ไม่ทำให้ผู้ควบคุมงานหลุดพ้นความรับผิดชอบ การสอบถาม ข้อเท็จจริงหรือคำสั่งของนายช่างหรือนายตรวจที่ได้สอบถามหรือสั่งแก่ผู้ควบคุมงานหรือตัวแทนนั้น ให้ถือ ว่าได้สอบถามหรือสั่งแก่ผู้ได้รับใบอนุญาตหรือผู้ดำเนินการแล้ว

2 ในการก่อสร้างอาคารอยู่อาศัยสูงเกินสองชั้น ตึกแถว อาคารพาณิชย์ โรงงาน อาคารสาธารณะ หรืออาคารพิเศษ ก่อนเริ่มลงมือก่อสร้าง ผู้ดำเนินการต้องติดป้ายขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร ยาว ไม่น้อยกว่า 1.0 เมตร ในบริเวณที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างอาคาร และสามารถเห็นได้โดยง่ายตลอดเวลาที่ ก่อสร้าง

3 ในการก่อสร้างอาคารที่ติดต่อกับที่สาธารณะ ผู้ดำเนินการจะก่อสร้างได้ เมื่อได้จัดให้มีสิ่งป้องกัน วัสดุร่วงหล่นที่อาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพ ชีวิต ร่างกาย หรือทรัพย์สินแล้ว

4 ผู้ดำเนินการต้องตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องมือเครื่องใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพที่ เหมาะสมและปลอดภัยกับการใช้งานอยู่เสมอ

5 การทำฐานรากของอาคารโดยใช้เสาเข็มด้วยการเจาะ กด หรือตอก และการขุดดิน ผู้ดำเนินการจะ กระทำได้เฉพาะในเวลาระหว่างพระอาทิตย์ขึ้นถึงพระอาทิตย์ตก ถ้าจะกระทำในเวลาระหว่างพระอาทิตย์ตก ถึงพระอาทิตย์ขึ้นต้องได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากนายช่าง

6 ในการก่อสร้างอาคารที่มีความสูงตั้งแต่ 10.00 เมตร ขึ้นไปที่มีระยะราบวัดจากแนวอาคารด้าน นอกถึงที่สาธารณะ หรือที่ดินต่างเจ้าของหรือผู้ครอบครองน้อยกว่ากึ่งหนึ่งของความสูงของอาคารนั้น ผู้ ได้รับอนุญาตหรือผู้ดำเนินการต้องจัดให้มีรั้วชั่วคราวสูงไม่น้อยกว่า 2.00 เมตร ปิดกั้นตามแนวเขตที่ติดต่อกับที่สาธารณะหรือที่ดินต่างเจ้าของหรือผู้ครอบครอง และมีสิ่งป้องกันวัสดุร่วงหล่นที่อาจเป็นอันตรายต่อ สุขภาพ ชีวิต ร่างกาย หรือทรัพย์สินด้วย

ในกรณีที่ก่อสร้างอาคารตามวรรคหนึ่งซึ่งที่ดินต่างเจ้าของหรือผู้ครอบครอง หากได้รับความ ยินยอมเป็นหนังสือจากเจ้าของหรือผู้ครอบครองที่ดินนั้นว่าไม่ต้องจัดให้มีรั้วชั่วคราว ผู้รับใบอนุญาตหรือ ผู้ดำเนินการไม่ต้องจัดให้มีรั้วชั่วคราวดังกล่าว

เมื่อก่อสร้างอาคารแล้วเสร็จผู้ได้รับอนุญาตหรือผู้ดำเนินการต้องรื้อถอนรั้วชั่วคราวและสิ่งป้องกัน วัสดุร่วงหล่นนั้นโดยฉับพลัน

หน้า.....ทั้งหมด.....หน้า
ลงชื่อ.....ผู้รับรอง

7 ในระหว่างการก่อสร้างอาคาร ผู้ดำเนินการต้องตรวจสอบความแข็งแรงและความปลอดภัยของ
นั่งร้านที่สร้างขึ้นประจำ โดยบันทึกผลการตรวจสอบและลงลายมือชื่อไว้ทุกเดือน เก็บไว้ ณ สถานที่
ก่อสร้าง เพื่อให้นายช่างหรือนายตรวจตรวจดูได้

8 ก่อนเริ่มลงมือก่อสร้างอาคาร ผู้ดำเนินการต้องสำรวจรายละเอียด ตำแหน่งความลึก และขนาด
ของโครงสร้างใต้ดิน ฐานรากอาคารข้างเคียง หรือสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ เช่น ท่อประปา สายเคเบิล เป็นต้น และ
วางมาตรการร่างกาย หรือทรัพย์สิน

9 เมื่อมีการขุดดินในบริเวณที่ติดต่อกับที่สาธารณะหรือในที่สาธารณะ ผู้ดำเนินการต้องจัดให้มีสิ่ง
กั้นคกหรือราวกันรอบบริเวณนั้น และติดตั้งป้ายเตือนอันตรายเพื่อความปลอดภัยของประชาชน รวมทั้ง
ติดตั้งไฟให้มีแสงสว่างเพียงพอหรือไฟสัญญาณสีแดงกะพริบเตือนอันตราย จำนวนพอสมควรในเวลา
ระหว่างพระอาทิตย์ตกถึงพระอาทิตย์ขึ้นด้วย

10 เมื่อมีการขุดดินในบริเวณที่ใกล้หรือติดต่อกับที่สาธารณะห้ามผู้ดำเนินการกองดินบนที่
สาธารณะและขุดเจาะดินล้ำเขตที่สาธารณะนั้น เว้นแต่จะได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากเจ้าพนักงานท้องถิ่น

11 เมื่อมีการขุดดินในบริเวณที่ใกล้หรือชิดอาคาร ถนนหรือกำแพง ลึกจนอาจเป็นอันตรายแก่อาคาร
ถนน หรือกำแพงนั้น ผู้ดำเนินการต้องจัดให้มีค้ำยัน เข็มพิค หรือฐานรากเสริมตามความจำเป็น เพื่อความ
ปลอดภัยและต้องตรวจสอบแก้ไขค้ำยัน เข็มพิคและฐานรากดังกล่าวให้มีสภาพมั่นคงและปลอดภัยอยู่เสมอ

12 การกองวัสดุ เช่น หิน ทราย หรือดิน เป็นต้น ในบริเวณที่ใกล้หรือชิดขอบบ่อที่ขุด ผู้ดำเนินการ
ต้องกองห่างจากขอบบ่อพอสมควร เพื่อป้องกันมิให้ผนังบ่อเสียหายและมีวัสดุร่วงหล่นที่จะเป็นอันตราย
แก่ผู้ขุดได้

13 ผู้ดำเนินการต้องจัดให้มีผู้ควบคุมที่มีความชำนาญควบคุมการใช้เครื่องมือกล เครื่องจักรกล
และต้องตรวจสอบและบำรุงรักษาให้อยู่ในสภาพที่เหมาะสมและปลอดภัยกับการใช้งานอยู่เสมอ

ในส่วนมาตรการป้องกัน/แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมในด้านต่าง ๆ สำหรับโครงการโรงแรมกนิรี เฝ้า นั้นแสดงสรุปในตารางแสดงรายละเอียด
กิจกรรมการก่อสร้างและประเมินผลกระทบในช่วงการดำเนินการก่อสร้าง พร้อมมาตรการป้องกันและแก้ไข
ผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบ

หน้า.....ทั้งหมด.....หน้า
ลงชื่อ.....ผู้รับรอง

ตารางแสดงรายละเอียดกิจกรรมการก่อสร้างและประเมินผลกระทบในช่วงการดำเนินการก่อสร้าง พร้อมมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1. งานเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง - กฎกระทรวงฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2526) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 - ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่องความปลอดภัยในการทำงาน ก่อสร้างว่าด้วยเขตก่อสร้าง	- ความปลอดภัยในการทำงานก่อสร้างของลูกจ้างและผู้เกี่ยวข้องใกล้เคียง - ผู้ละอองจากงานเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง	1. จัดทำป้ายขนาดไม่น้อยกว่า 0.05 x 1 เมตร ในบริเวณที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างและสามารถมองเห็นได้โดยรอบตลอดแนวที่ก่อสร้าง โดยแสดงข้อความดังต่อไปนี้ 1.1 การสร้างอาคารชนิด..... 1.2 จำนวน.....เพื่อใช้เป็น..... 1.3 ใบอนุญาตเลขที่.....ลงวันที่..... 1.4 กำหนดแล้วเสร็จในวันที่..... 1.5 เจ้าของอาคาร..... 1.6 ผู้ดำเนินการ..... 1.7 ผู้ควบคุมงาน.....เลขทะเบียน กว..... 1.8 ผู้ควบคุมงาน.....เลขทะเบียน กส..... 2. ในการก่อสร้างติดกับที่สาธารณะ จัดให้มีสิ่งป้องกันวัสดุร่วงหล่นที่อาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพชีวิตร่างกาย 3. ต้องตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องมือเครื่องใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพที่เหมาะสมและปลอดภัยกับการใช้งานอยู่เสมอ 4. การทำฐานรากอาคารโดยใช้สารเคมีหรือการเจาะ กัด หรือคอก และการขุดดินจะกระทำโดยให้พระสงฆ์หรือผู้ขึ้นชื่อพระอาทิตย์ออก ถ้าจะกระทำนอกเวลาที่กำหนดต้องได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากนายช่าง 5. จัดให้มีรั้วชั่วคราว 2 เมตร ปักตามแนวเขตที่ดินติดต่อกับที่สาธารณะหรือที่ดินต่างเจ้าของหรือผู้ครอบครอง และมีสิ่งป้องกันวัสดุร่วงหล่น 6. จัดให้มีหมวกแข็ง ภายในหมวกต้องมีธงในหมวกที่หัวตอหมวก พลาตติก ผ้าหรือวัสดุอื่นให้ผู้ใช้ได้รับอนุญาตให้เข้าไปในบริเวณก่อสร้างอาคาร 7. ให้จัดทำรั้วหรือคอกกั้นและเปิดประกาศแสดงเขตก่อสร้างในบริเวณที่ดินดำเนินการก่อสร้างและเขียนป้ายแจ้ง "ขออภัยรบกวน" ให้ประชาชนให้ชัดเจน ในเวลากลางคืนให้มีสัญญาณไฟสีแดงแสดงตลอดเวลาคือ	ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบเวลาการก่อสร้างอย่างเคร่งครัด

หน้า.....ทั้งหมด.....หน้า
ลงชื่อ.....ผู้รับรอง

ตารางแสดงรายละเอียดกิจกรรมการก่อสร้างและประเมินผลกระทบในช่วงการดำเนินการก่อสร้าง พร้อมมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1. งานเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง (ต่อ)		8. บิดประกาศห้ามลูกจ้างเข้าพื้นที่ก่อสร้างอาคารที่กำลังทำการก่อสร้างการปิดประกาศให้ปิดไว้ในที่เปิดเผย ณ เขตก่อสร้าง	
2. การขุดดินเพื่อสร้างและดิน - พระราชบัญญัติการขุดดินและถมดิน พ.ศ. 2543 - กฎกระทรวงกำหนดมาตรการป้องกันการพังทลายของดินหรือสิ่งปลูกสร้างในการขุดดินหรือถมดิน พ.ศ. 2548	- ผู้ละอองจากการขุดดิน ก่อสร้างและดิน	1. เพื่อลดปริมาณฝุ่นละอองจากการขุดดินและถมดินควรทำการฉีดพรมน้ำอย่างบ่อยครั้งและ 2 ครั้งเวลาขุดและถม ซึ่งจะสามารถลดปริมาณฝุ่นได้ประมาณ 50% 2. จำกัดความเร็วรถบรรทุกขนส่งวัสดุประเภทก่อสร้างให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ซึ่ง US EPA, 1987 ระบุว่าสามารถลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองได้ร้อยละ 60 3. รถบรรทุกวัสดุก่อสร้างต้องไม่บรรทุกสูงเกินไป และห้ามบรรทุกเกินขีดความสามารถที่กำหนดของรถบรรทุกผู้ร่วมทั้งก่อนออกจากพื้นที่โครงการขุดดินถมดิน ให้มีการฉีดน้ำล้างล้อรถเพื่อป้องกันการแพร่กระจายของฝุ่นละออง เชนดิน โคลนตกสู่ภายนอก 4. การขนส่งดินจะดำเนินการเฉพาะช่วงเวลากลางวันเท่านั้น (08.00 - 17.00 น.) 5. เปิดทางเข้า-ออกเพียง 1 ทางและปูพื้นบริเวณทางเข้า-ออกให้มีระดับสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันการกระแทกของรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างระหว่างการเข้า-ออกโครงการ ซึ่งจะทำให้วัสดุที่บรรจุรถบรรทุก 6. รถบรรทุกขนส่งดิน ก่อนออกจากพื้นที่โครงการขุดดินถมดิน ให้มีการฉีดน้ำล้างล้อรถเพื่อป้องกันการแพร่กระจายของฝุ่นละออง เชนดิน โคลนตกสู่ภายนอก 7. ควบคุมให้มีการขนส่งดินให้ได้จากการขุดออกพื้นที่โครงการขุดดินถมดินที่มีการขุดโดยใช้รถบรรทุกที่มีค่าไบนีตมิชิล เพื่อป้องกันการตกหล่นของดินตามเส้นทางที่รถผ่าน 8. จัดที่จอดรถเฉพาะส่งสินค้า และห้ามมิให้รถบรรทุกจอด หรือวางวัสดุก่อสร้างบริเวณด้านหน้าและด้านหลัง เนื่องจากจะกีดขวางทางจราจร 9. การขนย้าย วัสดุที่มีฝุ่น ต้องฉีดพรมด้วยน้ำก่อนการขนย้าย	ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบเวลาการก่อสร้างอย่างเคร่งครัด รวมถึงการติดตามตรวจสอบทัศนคติ ความคิดเห็น และการร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบเป็นระยะตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง
3. การรื้อถอนอาคาร 2 ชั้น กฎกระทรวงฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2526)	- ผู้ละอองและเสียงจากการรื้อถอนอาคาร	1. การรื้อถอนอาคารต้องทำการขออนุญาตรื้อถอนอาคารจากเทศบาลตำบลเมืองเก่าก่อน 2. ให้มีผู้ควบคุมงานที่ทำการรื้อถอนอาคารที่จะทำการรื้อถอน รวมทั้ง	ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามตรวจสอบให้มีการจัดทำรั้วรอบพื้นที่โครงการ

หน้า.....ทั้งหมด.....หน้า
ลงชื่อ.....ผู้รับรอง

รายงานฉบับสมบูรณ์

รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรมกิ้งก่าสี ของบริษัท บี. เอ็ม. เอช. เทรคัล จำกัด

ตารางแสดงรายละเอียดกิจกรรมการก่อสร้างและประเมินผลกระทบในช่วงการดำเนินการก่อสร้าง พร้อมมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ออกตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 ว่าด้วยการรื้อถอนอาคาร	- ความปลอดภัยของลูกจ้างและผู้ที่เกี่ยวข้องบริเวณใกล้เคียง	สภาพแวดล้อมด้วยความรอบคอบและต้องควบคุมการปฏิบัติงานของผู้ดำเนินการให้เป็นไปตามขั้นตอน วิธีการ และมีความปลอดภัยในการรื้อถอนอาคารตามที่ได้รับอนุญาต 3.การรื้อถอนอาคารส่วนใด ผู้ดำเนินการต้องตรวจสอบและหาวิธีการป้องกันสิ่งรบกวนสาธารณะ เช่น ไฟฟ้า โทรศัพท์ ประปา เป็นต้น และส่วนต่างๆของอาคารที่อาจรบกวนเพื่อไม่ให้ก่ออันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สินในขณะรื้อถอนอาคารส่วนนั้น 4.ในระหว่างการรื้อถอนอาคาร ผู้ดำเนินการต้องติดตั้งป้ายเตือนอันตรายและต้องแสดงขอบเขตการรื้อถอนอาคารพร้อมด้วยไฟสัญญาณสีแดงกะพริบเตือนอันตรายจำนวนพอสมควรไว้รอบบริเวณที่จะรื้อถอน 5. กำหนดให้ผู้ดำเนินการทำการรื้อถอนเฉพาะในเวลา 8.00-17.00 น. ซึ่งเป็นช่วงเวลางาน 6. ผู้ดำเนินการต้องจัดให้มีการป้องกันฝุ่นละอองและเศษวัสดุร่วงหล่นที่อาจเป็นอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สินในขณะรื้อถอนอาคารส่วนนั้น 7. ขณะทำการรื้อถอน ควรขนย้ายเศษซากจากการรื้อถอนออกจากตัวอาคาร ให้หมดพื้นที่ไปคว่ำที่ไม่มีเศษซากของสะสมอยู่บนตัวอาคาร เพราะอาจทำให้เกิดการพังทลายลงมาได้	- วิศวกรเฝ้าติดตามตรวจสอบการดำเนินงานก่อสร้างให้เป็นไปตามแผนการออกแบบ
4. การขุดดิน - พระราชบัญญัติการขุดดินและถมดิน พ.ศ. 2543 - กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานการป้องกันกัมมันตภาพรังสีหรือสิ่งปนเปื้อนสารพิษในการขุดดินหรือถมดิน พ.ศ. 2548	- ฝุ่นละอองจากการขุดดิน	1. แจ้งต่อเจ้าหน้าที่พนักงานท้องถิ่นตามแบบที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นกำหนด 2. ผู้ขุดดินต้องเก็บใบรับแจ้ง แผนผัง บริเวณและรายการไว้ที่ขุดดิน 1 ชุด และพร้อมให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบได้ 3. ผู้ขุดดินต้องจัดทำมีเครื่องหมายแสดงขอบเขตที่ดินที่จะทำการขุดและต้องติดป้ายขนาดไม่น้อยกว่า 1.24 x 2.24 เมตร ในบริเวณที่ทำการขุดและสามารถมองเห็นได้ง่ายตลอดระยะเวลาการขุดดินโดยมีข้อความดังนี้] 3.1 เนื้อที่โครงการที่จะทำการขุด 3.2 ขนาดพื้นที่ป่าปกคลุม ความสูงของดินที่จะขุด 3.3 วัตถุประสงค์การขุด 3.4 เลขที่ใบรับแจ้งและวันที่สิ้นสุดการขุด	- ผู้ควบคุมงานก่อสร้างเฝ้าติดตามตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตามมาตรการตลอดระยะเวลาการก่อสร้างอย่างเคร่งครัด

บริษัท แมทริกซ์ แอสโซซิเอทส์ จำกัด

27

รายงานฉบับสมบูรณ์

รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรมกิ้งก่าสี ของบริษัท บี. เอ็ม. เอช. เทรคัล จำกัด

ตารางแสดงรายละเอียดกิจกรรมการก่อสร้างและประเมินผลกระทบในช่วงการดำเนินการก่อสร้าง พร้อมมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4. การขุดดิน (ต่อ)		3.5 ชื่อผู้ควบคุมงาน ผู้ออกแบบแปลน รายการประกอบแบบแปลนและรายการงานคำนวณ รวมทั้งและทะเบียนการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม 3.6 ชื่อและที่อยู่ของผู้แจ้งการขุดดิน 3.7 ชื่อและที่อยู่ของเจ้าของที่ดิน 3.8 ชื่อและที่อยู่ของผู้ดำเนินการขุดดิน 4. การขุดดินกระทำเฉพาะในวาระระหว่างพระอาทิตย์ขึ้นถึงพระอาทิตย์ตก ถ้าจะกระทำในระหว่างพระอาทิตย์ตกถึงพระอาทิตย์ขึ้นต้องได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากเจ้าพนักงานท้องถิ่น 5. การขุดดินที่มีความลึกเกิน 3 เมตร ปากบ่อดินต้องห่างจากแนวเขตที่ดินของบุคคลอื่นหรือที่สาธารณะไม่น้อยกว่า 2 เท่าของความลึกบ่อดินที่จะขุด เว้นแต่จะได้มีการจัดการป้องกันการพังทลายของดินหรือสิ่งปลูกสร้าง โดยการรับรองของผู้ได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม 6. ในระหว่างการขุดดินต้องระบายน้ำบนพื้นดินบริเวณขอบบ่อดินในน้ำท่วมขังและต้องไม่ให้พื้นที่บริเวณขอบบ่อดินเป็นที่ก่อดินหรือวัสดุอื่นใดที่ก่อให้เกิดการพังทลายของดิน 7. ดินตั้งปายะทะที่ยื่นแสดงดินอันตราขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 0.50 x 1.0 เมตร ทำด้วยวัสดุถาวรติดตั้งไว้ทุกกระยะไม่เกิน 24 เมตร รอบบ่อดินในตำแหน่งที่เห็นได้ง่ายตลอดเวลาระหว่างการขุดดิน 8. ดินที่ขุดออกจากบ่อก่อสร้างได้ดินต้องให้มีที่กองโดยเฉพาะ และต้องปิดหรือปกคลุมหรือเก็บในพื้นที่ที่ปิดล้อม เพื่อป้องกันการกระเด็นของดิน ไม่ก่อให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญต่อเจ้าของที่ดินข้างเคียง หรือปิดกั้นการระบายน้ำ 9. บาดินที่ขุดขึ้นมาไปขายให้ผู้ประกอบการที่ต้องการถมที่ดิน โดยมีการขนดินออกจากพื้นที่ขุดทันทีการขุด โดยไม่รบกวนพื้นที่ข้างเคียง	

บริษัท แมทริกซ์ แอสโซซิเอทส์ จำกัด

28

รายงานฉบับสมบูรณ์

รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรมบรีส เติร์ด ๒๕๕ ของบริษัท บี. เอช. เทรคิง จำกัด

ตารางแสดงรายละเอียดกิจกรรมการก่อสร้างและประเมินผลกระทบในช่วงดำเนินการก่อสร้าง พร้อมมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
5. งานฐานราก - ประกาศระดมพลชาวไทย เรื่องความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับการก่อสร้าง - ประกาศระดมพลชาวไทย เรื่องความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร	- ความปลอดภัยในการทำงานของลูกจ้าง - ฝุ่นละอองจากงานฐานราก - เสียงและการสั่นสะเทือนจากงานฐานราก	1. จัดสถานที่ก่อสร้างให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงมหาดไทยเรื่องความปลอดภัยในการทำงานก่อสร้างว่าด้วยเขตก่อสร้าง 2. ใช้เครื่องคอกเสาเข็มปฏิบัติงานและยึดคอกเสาเข็มและคอกเสาเข็มไว้ให้แน่นหนา 3. เก็บเอกสารผลการตรวจอุปกรณ์เครื่องจักรและส่วนประกอบที่สำคัญทั้งหมดของเครื่องคอกเสาเข็มไว้ให้เจ้าหน้าที่งานแรงงานตรวจสอบได้ตลอดเวลา 4. จัดทำป้ายกั้นหน้าหน้างานและคำแนะนำการใช้เครื่องคอกเสาเข็มไว้ที่จุดหรือตำแหน่งที่ผู้ควบคุมเครื่องคอกเสาเข็มเห็นได้ชัดเจน 5. เครื่องจักรและอุปกรณ์อื่นที่ใช้กับเครื่องคอกเสาเข็มจัดให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงมหาดไทยเรื่องความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร 6. ถ้ามีการทำงานเกี่ยวกับเครื่องคอกเสาเข็มเวลากลางคืนให้มีแสงสว่างให้ทั่วบริเวณตลอดเวลาที่ผู้ปฏิบัติงานให้เป็นไปตามกระทรวงมหาดไทยเรื่องความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับภาวะแวดล้อม 7. เสียงที่เกิดจากเครื่องคอกเสาเข็มให้นายช่างจัดให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงมหาดไทยเรื่องความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับภาวะแวดล้อม 8. จัดให้ลูกจ้างซึ่งทำงานเกี่ยวกับการประกอบ คัดล้างหรือออกโครงสร้างคอกเสาเข็ม ช่อมแซม ช่อมบำรุงหรือการขน ยก หาม วัสดุ และอุปกรณ์เครื่องคอกเสาเข็มขณะปฏิบัติงานสวมหมวกนิรภัย ถุงมือหนัง รองเท้าบู๊ต หรืออุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลอื่น ๆ ตามลักษณะและสภาพของงานที่เกี่ยวข้องและให้อยู่เป็นระเบียบปฏิบัติงานของสถานที่ประกอบการตลอดเวลา 9. จัดให้ลูกจ้างซึ่งทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักรสวมหมวก ถุงมือ แว่นตา หน้ากาก เครื่องป้องกันเสียง รองเท้าพื้นยางหุ้มส้น หรือเครื่องป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอื่น ตามสภาพและลักษณะของงาน ตลอดเวลาที่ผู้ปฏิบัติงานปฏิบัติ 10. จัดให้ลูกจ้างซึ่งทำงานเกี่ยวกับเครื่องเชื่อมแก๊สและงานเชื่อมไฟฟ้า สวมแว่นตา	ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตามมาตรการลดระยะเวลาการก่อสร้างอย่างเคร่งครัด

หน้า 30 ทั้งหมด ๓๖ หน้า
ลงชื่อ: ปวิญ อนุพงษ์ ผู้รับรอง

บริษัท แมทริกซ์ แอสโซซิเอทส์ จำกัด

29

รายงานฉบับสมบูรณ์

รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรมบรีส เติร์ด ๒๕๕ ของบริษัท บี. เอช. เทรคิง จำกัด

ตารางแสดงรายละเอียดกิจกรรมการก่อสร้างและประเมินผลกระทบในช่วงดำเนินการก่อสร้าง พร้อมมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
5. งานฐานราก (ต่อ)		แสดงหรือกระบังหน้าคอกเสาเข็มหรือ ร่องเท้าพื้นยางหุ้มส้นและแผ่นปิดหน้าคอกเสาเข็ม 11. จัดให้ลูกจ้างซึ่งทำงานเกี่ยวกับงานคอกเสาเข็มหรืองาน คัดล้างหรือออกโครงสร้างคอกเสาเข็ม สวมแว่นตาหรือหน้ากากชนิดใส ถุงมือหนัง และรองเท้าพื้นยางหุ้มส้น ตลอดเวลาที่ผู้ปฏิบัติงาน 12. จัดให้ลูกจ้างซึ่งทำงานเกี่ยวกับงานคอกเสาเข็ม สวมถุงมือหนังและรองเท้าพื้นยางหุ้มส้น ตลอดเวลาที่ผู้ปฏิบัติงาน 13. จัดให้ลูกจ้างซึ่งทำงานเกี่ยวกับงานคอกเสาเข็ม สวมถุงมือหนังและรองเท้าพื้นยางหุ้มส้น ตลอดเวลาที่ผู้ปฏิบัติงาน 14. จัดให้ลูกจ้างซึ่งทำงานเกี่ยวกับงานคอกเสาเข็ม คัดล้าง หรือรองเท้าบู๊ต ถุงมือหนัง และหมวกแข็งตลอดเวลาที่ผู้ปฏิบัติงาน 15. จัดให้ลูกจ้างซึ่งทำงานเกี่ยวกับงานคอกเสาเข็มหรือเครื่องจักร หรือเครื่องจักรกล สวมหมวกแข็ง รองเท้าพื้นยางหุ้มส้น ตลอดเวลาที่ผู้ปฏิบัติงาน	
6. งานโครงสร้าง	- เสียงดังจากการก่อสร้าง - ฝุ่นละอองจากการก่อสร้าง	1. การก่อสร้างจะดำเนินการเฉพาะช่วงเวลากลางวันเท่านั้น (8.00-17.00 น.) 2. จัดให้มีรั้วรอบพื้นที่ก่อสร้างเพื่อลดเสียงดังจากการก่อสร้าง 3. ตรวจสอบเครื่องจักร และเครื่องยนต์ ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อเป็นการลดการเกิดเสียงดัง 4. กำหนดระยะเวลาการทำงานของคนงานที่ได้รับเสียงให้เป็นไปตามประกาศของกระทรวงมหาดไทย 5. ต้องบำรุงรักษาเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีเสมอ มีการหล่อลื่นที่เพียงพอ อุปกรณ์ไม่หลุดหลวม เพื่อลดการเกิดเสียงดังของเครื่องจักรจากการเสียดสี หรือกระทบกระแทกของชิ้นส่วนอุปกรณ์ 6. ใช้ผ้าใบหรือวัสดุที่คล้ายกันกับอาคาร โดยติดกับผนังรั้วด้านนอกมีความสูงเท่ากับความสูงของอาคารเพื่อลดการเกิดเสียงดังและต้องรักษาให้อยู่ในสภาพดี	ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตามมาตรการลดระยะเวลาการก่อสร้างอย่างเคร่งครัด นอกจากนี้ควรมีการติดตามตรวจสอบระดับเสียงรบกวนจากการขนส่ง โดยอาจจัดส่วนบริการรับความคิดเห็นเรื่องร้องเรียน และติดตามสอบถามข้อสงสัยที่อยู่ใกล้เคียง หรือผู้อาศัยในเส้นทางขนส่งเป็นระยะตลอดช่วงก่อสร้าง เพื่อให้ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการแก้ไขหากมีปัญหาคือ

หน้า 31 ทั้งหมด ๓๖ หน้า
ลงชื่อ: ปวิญ อนุพงษ์ ผู้รับรอง

บริษัท แมทริกซ์ แอสโซซิเอทส์ จำกัด

30

ตารางแสดงรายละเอียดกิจกรรมการก่อสร้างและประเมินผลกระทบในช่วงการดำเนินการก่อสร้าง พร้อมมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
6. งานโครงสร้าง (ต่อ)	- ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับปั้นจั่น	<p>ติดลอคการก่อสร้าง</p> <p>7. การเจาะ การคิด การจัดคิววัสดุที่มีฝุ่น โดยให้เครื่องจักรหรือเครื่องชนิด ต้องฉีดน้ำบนผิวอย่างต่อเนื่อง เว้นแต่ได้มีการติดตั้งอุปกรณ์ที่แยกฝุ่นหรือกรองฝุ่นไว้แล้ว</p> <p>8. การผสมคอนกรีต การโม่ การกระทุ้งที่ก่อให้เกิดการต้องจัดทำในพื้นที่ที่ได้คลุมด้วยผ้าคลุม หรือในท้องที่มีหลังคาและผนังด้านข้างอีก 3 ด้าน หรือวิธีการอื่นที่เหมาะสม</p> <p>9. การกองวัสดุที่มีฝุ่นต้องปิดหรือปกคลุม หรือเก็บ ในที่ที่ปิดล้อม ทั้งด้านบนและด้านข้างอีก 3 ด้าน ส่วนผิวด้านหรือผนังที่จำเป็นต้องใช้ในการก่อสร้าง ต้องบรรจุใบปะทานที่ปิดมิดชิด</p> <p>10. ต้องจัดให้มีฝักบัวรดน้ำหรือวิธีการอื่นที่เหมาะสมที่ปิดมิดชิดสำหรับทั้งหรือล้างเส้นแบริด ปลายท่อที่ใช้ทั้งวัสดุต้องสูงจากระดับพื้นหรือภาชนะรองรับไม่เกิน 1 เมตร</p> <p>11. ให้ใช้ปั้นจั่นตามรายละเอียดคู่มือของปั้นจั่นและคู่มือการใช้งานของผู้ผลิตปั้นจั่นกำหนดไว้</p> <p>12. จัดให้มีการปิดป้ายบอกปิดกั้นหน้ายกไว้ที่ปั้นจั่น ปิดค่าเตือนให้ระมัดระวังอันตรายและติดตั้งสัญญาณเตือนอันตราย ให้ผู้บังคับปั้นจั่นเห็นได้ชัดเจน</p> <p>13. จัดให้มีการตรวจสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ของปั้นจั่นทุก 3 เดือน ตามแบบที่กรมแรงงานกำหนด</p> <p>14. จัดให้มีสิ่งกีดขวางส่วนที่หมุนรอบตัวหรือส่วนที่เคลื่อนไหวได้ของเครื่องจักร</p> <p>15. จัดทำเครื่องหมายแสดงเขตอันตรายหรือเครื่องหมายเขตอันตรายในรัศมีส่วนรอบของปั้นจั่นที่หมุนกวาดระหว่างทำงาน</p> <p>16. จัดให้มีเครื่องดับเพลิงชนิดที่เหมาะสมและใช้งานได้ให้พร้อมทั้งปั้นจั่น</p> <p>17. จัดให้มีสิ่งกีดขวางหรือแนวกันชนและใช้การ ได้ที่ห้องบังคับปั้นจั่น</p> <p>18. จัดให้มีถังเก็บเศษหินและของแข็งซึ่งพลัดลุดอยู่ในลักษณะที่ไม่เกิดอันตรายหาก</p>	หน้า.....ทั้งหมด.....หน้า ลงชื่อ.....ผู้รับรอง

ตารางแสดงรายละเอียดกิจกรรมการก่อสร้างและประเมินผลกระทบในช่วงการดำเนินการก่อสร้าง พร้อมมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
6. งานโครงสร้าง (ต่อ)		<p>เชือกเหล็ก หัก รื้อ</p> <p>19. ห้ามการใช้น้ำมันในเวลากลางคืน จัดให้มีแสงสว่างทั่วบริเวณตลอดเวลารการทำงาน</p> <p>20. จัดให้มีการใช้หมวกแข็ง ถุงมือ รองเท้าหุ้มโลหะ หรืออุปกรณ์ความปลอดภัยอื่นๆ ตามลักษณะสภาพของงาน ตลอดเวลาที่ทำงานเกี่ยวกับปั้นจั่น</p>	
7. งานระบบสาธารณูปโภคและระบบสุขาภิบาล	- น้ำเสียจากงานก่อสร้าง/กิจกรรมการก่อสร้างประมาณ 10 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน อาจส่งผลกระทบต่อคุณภาพน้ำผิวดิน	<p>1. จัดให้มีบ่อคั่นสำหรับน้ำเสียจากกิจกรรมการก่อสร้าง เพื่อให้แยกดินและทรายที่เอื้อนอยู่บนเครื่องมือและอุปกรณ์ เกิดการตกตะกอนและสามารถนำน้ำไปส่วนบนกลับมาใช้ประโยชน์ในการก่อสร้างได้</p> <p>2. จัดให้มีการนำน้ำเสียจากกิจกรรมการก่อสร้างไปฉีดพรมพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง</p> <p>3. จัดให้มีห้องสุขาสำหรับคนงานก่อสร้างรวม 5 ที่ (คนงาน 20 คน/ที่) และใช้ระบบบ่อเกรอะบ่อซึม (เนื่องจากพื้นที่โครงการอยู่ห่างจากแหล่งน้ำผิวดินมาก) สำหรับนำน้ำเสียจากการใช้น้ำของคนงานและคัดต่อท่อมาสูบน้ำจากบ่อก่อนไปกำจัดเมื่อเสร็จสิ้นการก่อสร้าง</p>	ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตามมาตรการลดระยะเวลาการก่อสร้างอย่างเคร่งครัด
	- การใช้ไฟฟ้า	<p>4. จัดให้มีถังเก็บน้ำขนาด 4 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 6 ถัง (แบ่งเป็นน้ำใช้เพื่อการก่อสร้าง 4 ถัง และน้ำใช้เพื่อการอุปโภคของคนงาน 2 ถัง) เพื่อสำรองน้ำไว้ใช้ในกรณีที่ก่อสร้างได้อย่างน้อย 1 วัน</p> <p>5. ตรวจสอบให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด</p> <p>6. จัดหาแหล่งน้ำสะอาดไว้ให้แก่คนงานใช้ในการอุปโภคบริโภค</p>	ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตามมาตรการลดระยะเวลาการก่อสร้างอย่างเคร่งครัด
	- มูลสัตว์จากการก่อสร้าง	<p>8. จัดพื้นที่กองวัสดุก่อสร้าง ไม่ปล่อยให้กระจัดกระจายหลายจุดเพื่อความเป็นระเบียบและสะดวกต่อการจัดการ โดยกองขยะระหว่างวัสดุที่สามารถนำกลับไปได้หรือขายให้กับคนวัสดุที่จะต้องนำไปทิ้ง</p> <p>9. จัดภาชนะรองรับมูลสัตว์ขนาด 50 ลิตร จำนวน 6 ถัง เพื่อรองรับขยะจากคนงานและรถการเก็บขนจากเทศบาล</p>	ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามตรวจสอบให้มีการจัดการกับวัสดุก่อสร้างอย่างเป็นระเบียบรวมทั้งการกำจัดเศษวัสดุเหลือทิ้งจากการก่อสร้าง ด้วยวิธีการและสถานที่ที่เหมาะสม

ตารางแสดงรายละเอียดกิจกรรมการก่อสร้างและประเมินผลกระทบในช่วงการดำเนินการก่อสร้าง พร้อมมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
7. งานระบบสาธารณูปโภคและระบบสุขาภิบาล (ต่อ)		10. ติดต่อกับเทศบาลตำบลเมืองเก่าให้เข้ามาดำเนินการเก็บขยะของโรงงานก่อสร้าง 11. ทัดเทียมต่อ 12. กำหนดให้คนงานทิ้งขยะมูลฝอยลงในภาชนะรองรับจัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด	ของถึงขยะว่าอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอย่างน้อย 1 ครั้ง/สัปดาห์ - ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามให้พนักงานมีการทิ้งขยะมูลฝอยลงในภาชนะที่รองรับให้เรียบร้อย
	- ความปลอดภัยบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและความปลอดภัยของแรงงาน	13. จัดหาอุปกรณ์นิรภัยให้คนงานใช้ในการก่อสร้าง 14. จัดอบรมรักษาความปลอดภัย คู่มือบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ 15. ติดป้ายประกาศหน้าโครงการ โดยมีรายละเอียดของโครงการ ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง ผู้รับเหมาก่อสร้าง มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ และนายช่างโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อหรือร้องเรียนได้ 16. ติดตั้งถังดับเพลิงมีจำนวน 3 ชุด ไว้ ณ สำนักงานก่อสร้าง 17. สาธิตวิธีการใช้งานถังดับเพลิงแก่คนงานให้สามารถใช้งานได้อย่างถูกต้อง และอบรมให้คนงานทราบถึงวิธีการแจ้งเหตุ 18. กำหนดพื้นที่ควบคุมบริเวณพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้ เช่น บริเวณห้องเก็บวัสดุการก่อสร้าง เป็นต้น 19. จัดให้มีเครื่องมืออุปกรณ์สำหรับใช้ในการปฐมพยาบาลเบื้องต้นจัดเก็บไว้ในส่วนสำนักงาน 20. จัดให้มีระบบสาธารณูปโภคต่างๆ เช่น น้ำดื่ม น้ำใช้ ที่สะอาด และภาชนะในการรองรับขยะให้เพียงพอ	- ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบจากการก่อสร้าง

หน้า.....ของ.....หน้า
ลงชื่อ.....ผู้รับรอง

ใบแจ้งเตือนให้ไปยื่นชำระภาษีโรงเรือนและที่ดินและภาษีป้าย



ที่ ปจ ๖๑๗๐๒/ว ๑๑๕๗

สำนักงานเทศบาลตำบลเมืองเก่า
ถนนสุวรรณศรี อำเภอทับปุดบุรี
ปจ ๒๕๒๔๐

๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๖

เรื่อง แจ้งเตือนให้ไปยื่นแบบแสดงรายการชำระภาษีโรงเรือนและที่ดินและภาษีป้าย ประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๗

เรียน คุณ. บริษัท บี เอส มอช ทรัดจิง จำกัด

อ้างถึง พระราชบัญญัติภาษีโรงเรือนและที่ดิน พ.ศ.๒๔๗๕ และพระราชบัญญัติภาษีป้าย พ.ศ.๒๕๑๐

ตามพระราชบัญญัติภาษีโรงเรือนและที่ดิน พ.ศ.๒๔๗๕ มาตรา ๔๐ และพระราชบัญญัติภาษีป้าย พ.ศ.๒๕๑๐ ภาษี นั้น ท่านให้เจ้าของทรัพย์สินเป็นผู้เสียภาษีและยื่นแบบแสดงรายการเสียภาษีตามแบบและวิธีการที่กำหนด ภาษีโรงเรือนและที่ดินภายในเดือน มกราคม-กุมภาพันธ์ ภาษีป้ายภายในเดือน มกราคม-มีนาคม ของทุกปี ฝ่ายพัฒนารายได้ จึงขอแจ้งให้ท่านไปยื่นแบบแสดงรายการเพื่อชำระภาษี ประจำปี ๒๕๕๗ ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

๑. ภาษีโรงเรือนและที่ดิน	๕๑๑, 583.31 บาท
๒. ภาษีป้าย	๒4, 080.- บาท
๓. ค่าธรรมเนียมขยะมูลฝอย	8, 400.- บาท ✓

เทศบาลตำบลเมืองเก่า จึงขอแจ้งให้ท่าน ยื่นแบบแสดงรายการเพื่อชำระภาษี ได้ ณ กองคลัง สำนักงานเทศบาลตำบลเมืองเก่า หากมีข้อสงสัยประการใด กรุณาติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ โทรศัพท์ หมายเลข ๐๓๗ - ๒๘๑๖๖๖ หรือ โทรศัพท์เคลื่อนที่หมายเลข ๐๘๐ - ๐๙๓๘๘๔๔

จึงเรียนมาเพื่อให้ท่านไปยื่นแบบแสดงรายการชำระภาษีให้ถูกต้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

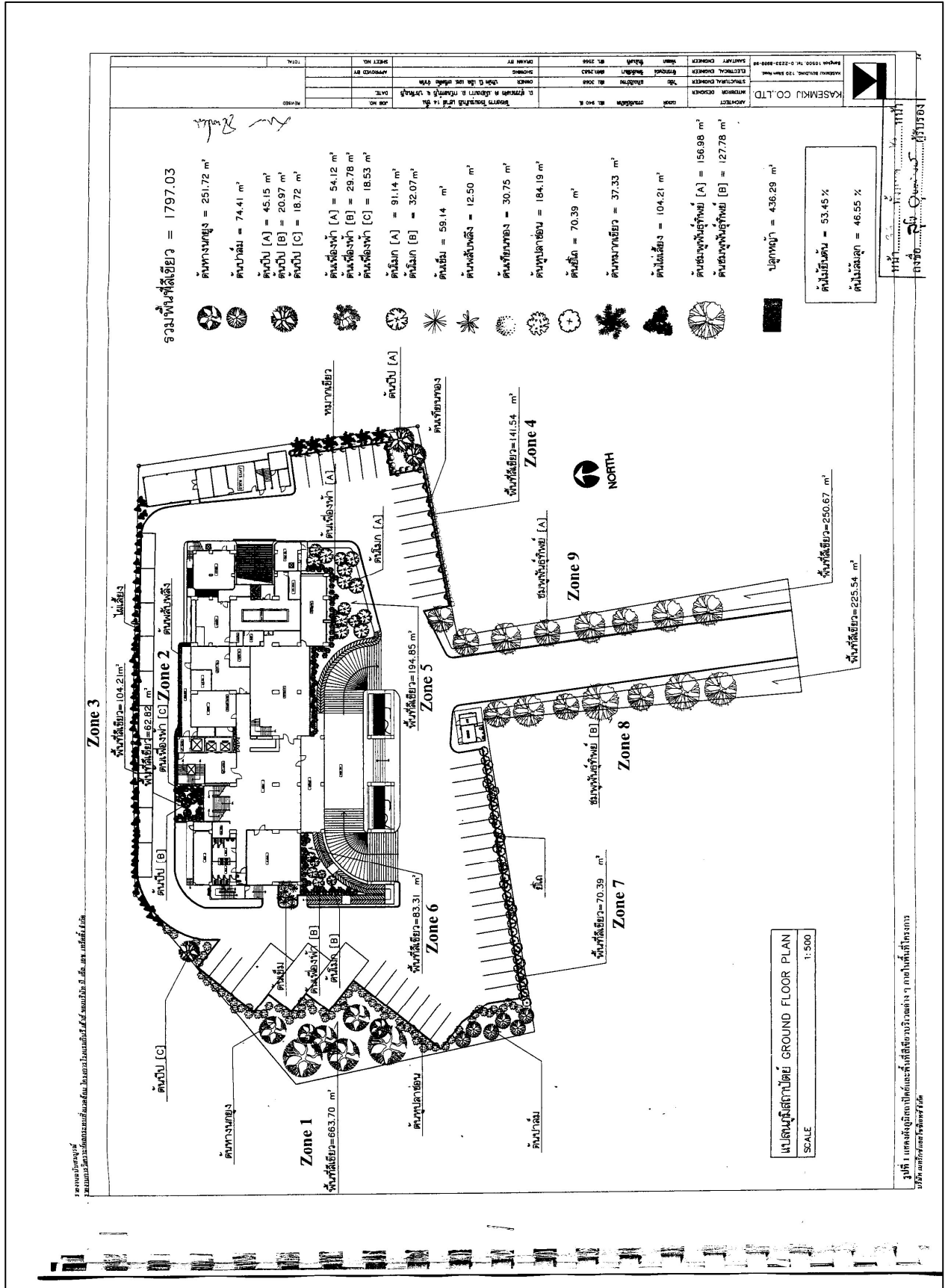
(นายเฉลิมพล หริตวร)

นายกเทศมนตรีตำบลเมืองเก่า

ฝ่ายพัฒนารายได้
กองคลัง
โทร. ๐๓๗-๒๘๑๖๖๖

PAID

แผนผังพื้นที่สีเขียวบริเวณต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการฯ



ถนนสุพรรณบุรี

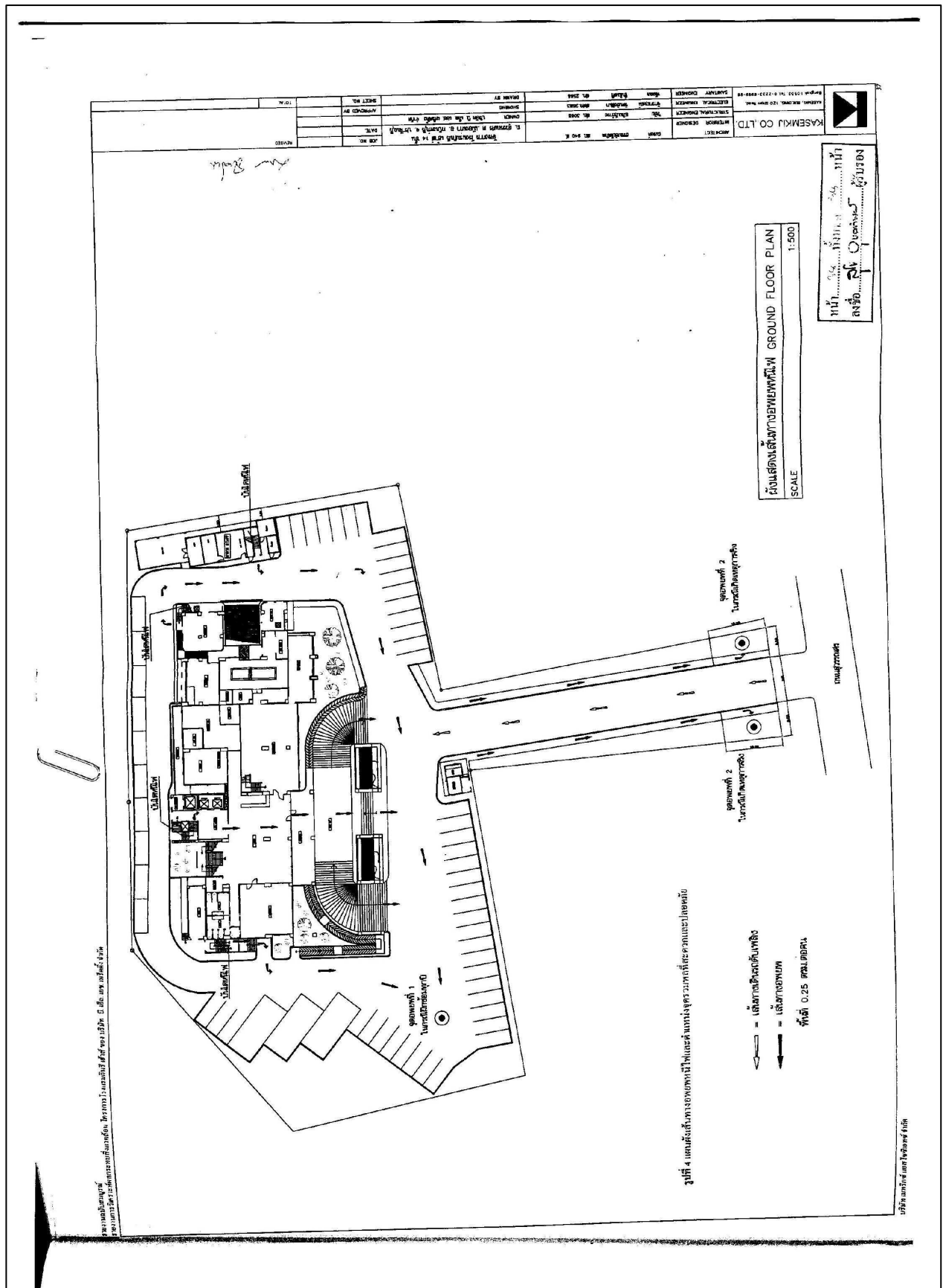
GROUND FLOOR PLAN
SCALE 1:500

โครงการพัฒนาระบบขนส่งมวลชนสายเชื่อมระหว่างท่าอากาศยานสุวรรณภูมิและท่าอากาศยานดอนเมือง

กรมการขนส่งทางบก

ARCHITECT: KASEMKU CO. LTD.
CIVIL ENGINEER: KASEMKU CO. LTD.
ELECTRICAL ENGINEER: KASEMKU CO. LTD.
MECHANICAL ENGINEER: KASEMKU CO. LTD.
STRUCTURAL ENGINEER: KASEMKU CO. LTD.

15/05/2558



Preventive Maintenance Check Sheet

☐ KJ ☐ LS ☐ KH ☐ BLH-3иц ☐ BLH-ақуаи 103 ☐ BLHua ☐ RFL ☐ CPH ☐ The Cape ☐ BAY ☐ KAL
☐ SRC ☐ KV ☐ KR ☐ CHA ☐ RYG ☐ RY-OR ☐ RM CODE NO: 5W-K88-1-58-8-0-1

PM CODE NO: 5W-KBB-1-55-19-0-1

Equipment : Generator (เจนเนอเรเตอร์)

Capacity: 200 kVA

ชื่อ: Dragon

[illegible]

• កម្រិត ភីស្ទូមីត (X) = ជួនកាល

PM CHECKSHEET REVISED: 01/2016

Preventive Maintenance Check Sheet

☐ KJ ☐ LS ☐ KH ☐ BLH-704 ☐ BLH-103 ☐ BLHua ☐ RPE ☐ AYU ☐ AY3 ☐ HHA ☒ KBB ☐ CHM
☐ SRC ☐ KR ☐ KV ☐ CHA ☐ RYG ☐ RY-OR ☐ CPH ☐ The Cape ☐ BAY ☐ KAL
 PM CODE NO: ๕๖-๕๑๑-1-๐๑-๐-1

Equipment : Generator (เจริญพรเตสเตอร์)

ชื่อ : Duragon															Capacity : 200 kVA										<input type="checkbox"/> KJ <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									
ความถี่	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	M	M	Q	ผู้บันทึก	ผู้ตรวจ	หมายเหตุ																
	ตรวจสอบค่าแรงดันไฟฟ้า	ตรวจสอบค่าแรงดันไฟฟ้า	ตรวจสอบค่าแรงดันไฟฟ้า	ตรวจสอบค่าแรงดันไฟฟ้า	ตรวจสอบค่าแรงดันไฟฟ้า	ตรวจสอบค่าแรงดันไฟฟ้า	ตรวจสอบค่าแรงดันไฟฟ้า	ตรวจสอบค่าแรงดันไฟฟ้า	ตรวจสอบค่าแรงดันไฟฟ้า	ตรวจสอบค่าแรงดันไฟฟ้า	ตรวจสอบค่าแรงดันไฟฟ้า	ตรวจสอบค่าแรงดันไฟฟ้า	ตรวจสอบค่าแรงดันไฟฟ้า	ตรวจสอบค่าแรงดันไฟฟ้า	ตรวจสอบค่าแรงดันไฟฟ้า	ตรวจสอบค่าแรงดันไฟฟ้า	ตรวจสอบค่าแรงดันไฟฟ้า																	
วันที่	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
12/1/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
14/1/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
16/1/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
18/1/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
20/1/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
22/1/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
24/1/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
26/1/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
28/1/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
30/1/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
31/1/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
1/2/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
3/2/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
5/2/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
7/2/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
9/2/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
11/2/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
13/2/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
15/2/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
17/2/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
19/2/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
21/2/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
23/2/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
25/2/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
27/2/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
29/2/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
31/2/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
1/3/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
3/3/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
5/3/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
7/3/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
9/3/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
11/3/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
13/3/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
15/3/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
17/3/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
19/3/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
21/3/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
23/3/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
25/3/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
27/3/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
29/3/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
31/3/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
1/4/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
3/4/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
5/4/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
7/4/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
9/4/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
11/4/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
13/4/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
15/4/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
17/4/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
19/4/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
21/4/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
23/4/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
25/4/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
27/4/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
29/4/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
31/4/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
3/5/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
5/5/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
7/5/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
9/5/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
11/5/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
13/5/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
15/5/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
17/5/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
19/5/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
21/5/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
23/5/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
25/5/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
27/5/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
29/5/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
31/5/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
1/6/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
3/6/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
5/6/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
7/6/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
9/6/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
11/6/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
13/6/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
15/6/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
17/6/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
19/6/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
21/6/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
23/6/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
25/6/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
27/6/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
29/6/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
31/6/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
3/7/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
5/7/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
7/7/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
9/7/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
11/7/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	หมายเหตุ																
13/7/65	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓																			

Weekly = ประจำสัปดาห์ (W) Monthly = ประจำเดือน (M) Quarterly = ทุก 3 เดือน (Q) Semi-Annually = ทุก 6 เดือน (S) Annually = ประจำปี (A) ที่ตรวจ (V) = บันทึก ที่คิด (X) = คิดปกติ

PM CHECKSHEET REVISED: 01/2016

ตัวอย่างเอกสารตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้าของโครงการ

Preventive Maintenance Check Sheet

☐ KJ ☐ LS ☐ KH ☐ BLH ☐ BLH-103 ☐ RPE ☐ YU ☐ AY3 ☐ HHA ☒ KBB ☐ CHM
☐ SRC ☐ KV ☐ CHA ☐ RYG ☐ RY-OR ☐ CPH ☐ The Cape ☐ BAY ☐ KAL

PN CODE NO: MD-1-KBB-0-0-1

Equipment: **MDB**

ผู้ผลิต: United-MS ปี พ.ศ.: 2565

วันที่	เวลา	จำนวน Capbank ที่ใช้งาน	ค่ากระแส CAP												Volt			AMP			ผู้ตรวจ	หมายเหตุ
			W			W			W			W			W			W				
			No.	R	S	T	No.	R	S	T	No.	R	S	T	No.	R	S	T	No.	R		
5-1-65	14:00	1	3	30	32	30								403	404	384	3400	298	0.96	0.94		
20-1-65	14:00	1	3	30	31	31								402	403	404	394	405	324	0.94		
3-2-65	20:00	1	2	30	31	33								403	407	400	428	401	422	0.95		
16-2-65	20:00	1	3	30	32	36								402	403	400	454	492	394	0.94		
28-2-65	20:00	1	1	31	32	30								403	404	404	430	416	417	0.93		
10-3-65	14:30	1	5	30	31	31								402	402	407	367	450	371	0.93		
29-3-65	14:30	1	4	30	39	30								403	407	404	375	410	425	0.93		
9-4-65	14:30	1	1	31	31	30								403	403	404	445	495	416	0.95		
15-4-65	14:30	1	3	30	32	69								403	402	402	448	376	412	0.94		
26-4-65	14:30	-	-	-	-	-								402	402	403	374	412	425	0.93		
10-5-65	20:30	1	1	31	31	30								402	403	404	385	310	325	0.95		
18-5-65	20:30	-	-	-	-	-								403	403	407	427	451	461	0.94		
25-5-65	20:00	-	-	-	-	-								402	402	406	435	450	476	0.94		
10-6-65	20:00	1	2	30	31	31								403	403	404	447	475	461	0.94		
19-6-65	14:30	1	1	31	33	30								402	402	400	389	405	439	0.93		

Daily = ประจำวัน (D) Weekly = ประจำสัปดาห์ (W) Monthly = ประจำเดือน (M) Quarterly = ทุก 3 เดือน (Q) Semi-Annually = ทุก 6 เดือน (S) Annually = ประจำปี (A) ว่าง () = ไม่ทำ มีเครื่องหมาย (X) = ทำ

PM CHECKSHEET REVISED: 01/2016

Preventive Maintenance Check Sheet

<input type="checkbox"/> KJ	<input type="checkbox"/> LS	<input type="checkbox"/> KH	<input type="checkbox"/> BLH-3иц	<input type="checkbox"/> BLH-3иц 103	<input type="checkbox"/> BLHua	<input type="checkbox"/> RPE	<input type="checkbox"/> AYU	<input type="checkbox"/> AY3	<input type="checkbox"/> HHA	<input type="checkbox"/> KBB	<input type="checkbox"/> CHM
<input type="checkbox"/> SRC	<input type="checkbox"/> KV	<input type="checkbox"/> KR	<input type="checkbox"/> CHA	<input type="checkbox"/> RYG	<input type="checkbox"/> RY3	<input type="checkbox"/> RY-OR	<input type="checkbox"/> CPH	<input type="checkbox"/> The Cape	<input type="checkbox"/> BAY	<input type="checkbox"/> KAL	

PM CODE NO.: WP-K33-1-CR-B-0-2

PM CODE NO: WP-KBB-T-CK-B-0-2

Equipment : Pump (ปั๊ม) Type : ☒ มอเตอร์ ☐ มอเตอร์ไฮดรอลิก ☐ มอเตอร์ไฟฟ้า ☐ มอเตอร์แก๊ส ☐ มอเตอร์น้ำมัน ☐ มอเตอร์ลม ☐ มอเตอร์ไฟฟ้า

ยี่ห้อ: Ground For
รุ่น: 1606-2-42FF30062 Capacity: 90 M³/Hn

[illegible]

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: 01/2016

<input type="checkbox"/> KJ	<input type="checkbox"/> LS	<input type="checkbox"/> KH	<input type="checkbox"/> BLH-ႃႃႃ	<input type="checkbox"/> BLH-ႃႃႃ 103	<input type="checkbox"/> BLHua	<input type="checkbox"/> RPE	<input type="checkbox"/> AYU	<input type="checkbox"/> AY3	<input type="checkbox"/> HHA	<input type="checkbox"/> YKBB	<input type="checkbox"/> CHN
<input type="checkbox"/> SRC	<input type="checkbox"/> KV	<input type="checkbox"/> KR	<input type="checkbox"/> CHA	<input type="checkbox"/> RYG	<input type="checkbox"/> RY-OR	<input type="checkbox"/> CPH	<input type="checkbox"/> The Cape	<input type="checkbox"/> BAY	<input type="checkbox"/> KAL		

PIN CODE NO. 8P-K33-1-PR-6-13-2

PM CODE NO: BP-KBB-1-PK-G-13-2

Equipment: Pump (ปั๊ม) Type: ปั๊มน้ำดี ☐ ปั๊มน้ำเสีย ☐ Jockey Pump
 ชื่อ: Ground Fos ภา: A 961279 Capacity: 45 m³ / Hr

[illegible]

Weekly = ประจำสัปดาห์ (W)	Monthly = ประจำเดือน (M)	Quarterly = ทุก 3 เดือน (Q)	Semi-Annually = ทุก 6 เดือน (S)	Annually = ประจำปี (A)	มีจุดทศนิยม (.) = ปัดทิ้ง	มีขีด (X) = คูณปกติ
---------------------------	--------------------------	-----------------------------	---------------------------------	------------------------	---------------------------	---------------------

PM CHECKSHEET REVISED: 01/2016

Preventive Maintenance Check Sheet

☐ KJ ☐ LS ☐ KH ☐ BLH-103 ☐ BLH-104 ☐ CHA ☐ RY3 ☐ RY-OR ☐ CPH ☐ The Cape ☐ BAY ☐ KAL
 PM CODE NO: SP-K-BB-1-1-CP-6-O-1

PM CODE NO: SP-KBD-H-G-0

☐ Jockey Pump

Type: ☐ บัณฑิต

Equipment: Pump (ปั๊ม)

1

Capacity : 0600385

[illegible]

Weekly = ประจำสัปดาห์ (W)	Monthly = ประจำเดือน (M)	Quarterly = ทุก 3 เดือน (Q)	Semi-Annually = ทุก 6 เดือน (S)	Annually = ประจำปี (A)	Biennial (I) = ปีละ 2 ครั้ง (X) = สองปีละ 1 ครั้ง
---------------------------	--------------------------	-----------------------------	---------------------------------	------------------------	---

ตัวอย่างเอกสารตรวจสอบการทำงานของ Air Condition ห้องขยะเปียก

ห้องขยะเปียก

Preventive Maintenance Check Sheet

- ☐ KJ ☐ LS ☐ KH ☐ BLH-วังม ☐ BLH-สุรินทร์ 103 ☐ RPE-วังม ☐ AYU ☐ AY3 ☐ HHA ☐ 304 ☐ KBB ☐ CHM ☐ CKR ☐ CKA ☐
☐ KV ☐ KR ☐ CHA ☐ RYG ☐ RY3 ☐ RY-OR ☐ CPH ☐ The Cape ☐ BAY ☐ KAL ☐ KOR ☐ เกาะสีชัง ☐ เกาะมันน้อย ☐ บางปะกง
 PM CODE NO.: AC-888-1-5588-5-1-1

Equipment : Air Condition ☐ AHU ☒ Split Type

ยี่ห้อ : Daikin รุ่น : EC 12 T Capacity : 12,500 BTU

ความถี่	M	M	M	Q	M	M	ตรวจสอบแรงดันไฟฟ้า			M	Q	S	A	ผู้ตรวจ	หมายเหตุ
							R	S	T						
เดือน	ทำการตรวจสอบแรงดันไฟฟ้า	ทำการตรวจสอบอุณหภูมิ	ทำการตรวจสอบความดัน	ทำการตรวจสอบความดัน	ทำการตรวจสอบความดัน	ทำการตรวจสอบความดัน	ทำการตรวจสอบแรงดันไฟฟ้า	ทำการตรวจสอบแรงดันไฟฟ้า	ทำการตรวจสอบแรงดันไฟฟ้า	ทำการตรวจสอบแรงดันไฟฟ้า	ทำการตรวจสอบแรงดันไฟฟ้า	ทำการตรวจสอบแรงดันไฟฟ้า	ทำการตรวจสอบแรงดันไฟฟ้า		
13 มกราคม 65	/	/	/	/	/	/	4.5			220	75	100	/	สวช	
17 กุมภาพันธ์ 65	/	/	/	/	/	/	4.5			220	-	-	-	สวช	
20 มีนาคม 65	/	/	/	/	/	/	4.5			220	-	-	-	สวช	
24 เมษายน 65	/	/	/	/	/	/	4.5			220	75	100	/	สวช	
14 พฤษภาคม 65	/	/	/	/	/	/	4.5			220	-	-	-	สวช	
20 มิถุนายน 65	/	/	/	/	/	/	4.5			220	-	-	-	สวช	
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) รีดถูก (G) = ปกติ รีดผิด (X) = ผิดปกติ
 PM CHECKSHEET REVISED: 02/2016

Preventive Maintenance Check Sheet

☐ KJ ☐ LS ☐ KH ☐ BLH-5иц ☐ BLH-3иц 103 ☐ BLH-Hua ☐ RPE ☐ AYU ☐ AY3 ☐ HHA ☐ KBB ☐ CHM
☐ SRC ☐ KV ☐ KR ☐ CHA ☐ RYG ☐ RY3 ☐ RY-OR ☐ CPH ☐ The Cape ☐ BAY ☐ KAL
 DIM CODE NO. **PA-KBB-1-97DX-G-1-1**

FORM CODE NO: H-1-XBHX-D-1-1

Equipment : Fire Alarm (สัญญาณเตือนเพลิงไหม้)

ผู้ทำ: NOHOM - PAN 128 PN

[illegible]

Weekly = $\frac{\text{ปีละจำนวนครั้ง (W)}}{\text{ปีละจำนวนครั้ง (W)}}$ Monthly = $\frac{\text{ปีละจำนวนครั้ง (M)}}{\text{ปีละจำนวนครั้ง (M)}}$ Quarterly = $\frac{\text{ปีละจำนวนครั้ง (Q)}}{\text{ปีละจำนวนครั้ง (Q)}}$ Semi-Annually = $\frac{\text{ปีละจำนวนครั้ง (S)}}{\text{ปีละจำนวนครั้ง (S)}}$ Annually = $\frac{\text{ปีละจำนวนครั้ง (A)}}{\text{ปีละจำนวนครั้ง (A)}}$ $\frac{\text{ปีละจำนวนครั้ง (X)}}{\text{ปีละจำนวนครั้ง (X)}}$

PM CHECKSHEET REVISED: 01/2020

Preventive Maintenance Check Sheet

☐ KJ ☐ LS ☐ KH ☐ BLH-3พญ ☐ BLH-3พญ 103 ☐ BLHua ☐ RPE ☐ AYU ☐ HHA ☒ KBB ☐ CHM
☐ SRC ☐ KJ ☐ KV ☐ KR ☐ CHA ☐ RYG ☐ RY-OR ☐ CPH ☐ The Cape ☐ BAY ☐ KAL
 PM CODE NO: Em-400-9-PLD-5-0-1

Equipment : Emergency Light

Dyno LD-415

☐ KJ ☐ KT ☐ KL ☐ KO ☐ BJ ☐ DTL-3 ☐ DTL-4 ☐ PCS

เดือน	ตรวจสอบ				ผู้ตรวจ	หมายเหตุ
	M	M	M	M		
3 มกราคม 65	/	/	/	/	OK	
2 กุมภาพันธ์ 65	/	/	/	/	OK	
3 มีนาคม 65	/	/	/	/	OK	
4 เมษายน 65	/	/	/	/	OK	
5 พฤษภาคม 65	/	/	/	/	OK	
6 มิถุนายน 65	/	/	/	/	OK	
กรกฎาคม 65						
สิงหาคม 65						
กันยายน 65						
ตุลาคม 65						
พฤศจิกายน 65						
ธันวาคม 65						

Weekly = ประจำสัปดาห์ (w) Monthly = ประจำเดือน (M) Quarterly = ทุก 3 เดือน (Q) Semi-Annually = ทุก 6 เดือน (S) Annually = ประจำปี (A) ปีถัดไป (Y) = ปีถัดไป

PM CHECKSHEET REVISED: 01/2016

Preventive Maintenance Check Sheet

☐ KJ ☐ LS ☐ KH ☐ BLH-30mm ☐ BLH-103 ☐ BLHua ☐ RPE ☐ AYU ☐ AY3 ☐ HHA ☒ KBB ☐ CHM
☐ SRC ☐ KV ☐ KR ☐ CHA ☐ RYG ☐ RY-OR ☐ OPH ☐ BAY ☐ KAL
 PM CODE NO. PM-KBB-9-PA-7-0-1

Equipment : Emergency Light

Dyno D-115

เดือน	M					ผู้ตรวจ	ผู้ปฏิบัติ	หมายเหตุ
	M	M	M	M	M			
3 มกราคม 65	/	/	/	/	ตรวจสอบไฟส่องสว่าง	30 นาที	OK	
6 กุมภาพันธ์ 65	/	/	/	/	ตรวจสอบไฟส่องสว่าง	30 นาที	OK	
9 มีนาคม 65	/	/	/	/	ตรวจสอบไฟส่องสว่าง	30 นาที	OK	
1 เมษายน 65	/	/	/	/	ตรวจสอบไฟส่องสว่าง	30 นาที	OK	
6 พฤษภาคม 65	/	/	/	/	ตรวจสอบไฟส่องสว่าง	30 นาที	OK	
9 มิถุนายน 65	/	/	/	/	ตรวจสอบไฟส่องสว่าง	30 นาที	OK	
กุมภาพันธ์ 65								
สิงหาคม 65								
กันยายน 65								
ตุลาคม 65								
พฤศจิกายน 65								
ธันวาคม 65								

Weekly = ประจำสัปดาห์ (w) Monthly = ประจำเดือน (M) Quarterly = ทุก 3 เดือน (Q) Semi-Annually = ทุก 6 เดือน (S) Annually = ประจำปี (A) ปีถัดไป (I) = ปีถัดไป (X) = ปีถัดไป (X) = ปีถัดไป (X)

PM CHECKSHEET REVISED: 01/2016

ใบตรวจเช็คถังดับเพลิงภายในโครงการ

AP บันทึก
การตรวจสอบเครื่องดับเพลิง
หจก. เอพี วินเนอรี่ ซัพพลาย

หน่วยงาน KBB
ชนิด 12.5 ลิตร ขนาด 15 ปี

ว.ล.ร.	ตรวจสอบสภาพการใช้งาน				ตรวจสอบ ถัง
	น้ำหนัก	ถัง สายฉีด	คันโยก ข้อต่อ	สภาพ ถัง	
10/1	/	/	/	/	OK
10/2	/	/	/	/	OK
10/3	/	/	/	/	OK
10/4	/	/	/	/	OK
10/5	/	/	/	/	OK
10/6	/	/	/	/	OK

หมายเหตุ: ☒ คงสภาพใช้งาน
☒ หมดสภาพใช้งาน
** ถึงหมดสภาพการใช้งาน

หากอุปกรณ์ผิดปกติโทรแจ้ง 092-3516047

AP บันทึก
การตรวจสอบเครื่องดับเพลิง
หจก. เอพี วินเนอรี่ ซัพพลาย

หน่วยงาน KBB
ชนิด 12.5 ลิตร ขนาด 15 ปี

ว.ล.ร.	ตรวจสอบสภาพการใช้งาน				ตรวจสอบ ถัง
	น้ำหนัก	ถัง สายฉีด	คันโยก ข้อต่อ	สภาพ ถัง	
10/1	/	/	/	/	OK
10/2	/	/	/	/	OK
10/3	/	/	/	/	OK
10/4	/	/	/	/	OK
10/5	/	/	/	/	OK
10/6	/	/	/	/	OK

หมายเหตุ: ☒ คงสภาพใช้งาน
☒ หมดสภาพใช้งาน
** ถึงหมดสภาพการใช้งาน

หากอุปกรณ์ผิดปกติโทรแจ้ง 092-3516047

AP บันทึก
การตรวจสอบเครื่องดับเพลิง
หจก. เอพี วินเนอรี่ ซัพพลาย

หน่วยงาน KBB
ชนิด 12.5 ลิตร ขนาด 15 ปี

ว.ล.ร.	ตรวจสอบสภาพการใช้งาน				ตรวจสอบ ถัง
	น้ำหนัก	ถัง สายฉีด	คันโยก ข้อต่อ	สภาพ ถัง	
10/1	/	/	/	/	OK
10/2	/	/	/	/	OK
10/3	/	/	/	/	OK
10/4	/	/	/	/	OK
10/5	/	/	/	/	OK
10/6	/	/	/	/	OK

หมายเหตุ: ☒ คงสภาพใช้งาน
☒ หมดสภาพใช้งาน
** ถึงหมดสภาพการใช้งาน

หากอุปกรณ์ผิดปกติโทรแจ้ง 092-3516047

AP บันทึก
การตรวจสอบเครื่องดับเพลิง
หจก. เอพี วินเนอรี่ ซัพพลาย

หน่วยงาน KBB
ชนิด 12.5 ลิตร ขนาด 15 ปี

ว.ล.ร.	ตรวจสอบสภาพการใช้งาน				ตรวจสอบ ถัง
	น้ำหนัก	ถัง สายฉีด	คันโยก ข้อต่อ	สภาพ ถัง	
10/1	/	/	/	/	OK
10/2	/	/	/	/	OK
10/3	/	/	/	/	OK
10/4	/	/	/	/	OK
10/5	/	/	/	/	OK
10/6	/	/	/	/	OK

หมายเหตุ: ☒ คงสภาพใช้งาน
☒ หมดสภาพใช้งาน
** ถึงหมดสภาพการใช้งาน

หากอุปกรณ์ผิดปกติโทรแจ้ง 092-3516047

ตัวอย่างเอกสารตรวจสอบการทำงานของระบบแก๊ส

หน่วยงานชื่อ... KBB ... บริษัท ภายนอก จำกัด (หน่วยงานฯ)
 ทดสอบวันที่... 12 ตุลาคม 2564 ... ตารางตรวจสอบระบบท่อแก๊สให้
 สถานที่ทดสอบ... ห้องแอร์

ลำดับ	รายละเอียดการทดสอบ	ปัญหาที่พบ	ดำเนินการแก้ไข		ผู้ปฏิบัติ	ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ
			ได้	ไม่ได้			
1	ตรวจสอบสวิตช์ LPG ที่ตู้ครัว ✓					<input checked="" type="checkbox"/>	
2	Gate Valve 0.2" 1/2" 3/4" 1/2" 1/4" ✓						
3	Relief Pressure Valve 0.1/4" ✓						
4	Pressure Gage 0.2" 1/2" 3/4" 1/2" ✓						
5	Main Regulator 0.1" 3/4" 1/2" 3/8" ✓						
6	Low Pressure Gas 0.1/2" 1/4" ✓						
7	หม้อต้ม/ลดทอนแก๊ส	21.00					
8	อัด N ₂ ที่แรงดัน 150 PSI ใหม่ ✓						
9	อื่นๆ						

ลงชื่อผู้รับรองการทดสอบ... Day

สำเนา ทดสอบเสร็จ... ถูกบันทึก

ใบเสร็จค่าขายขยะของโครงการฯ (1)

[illegible]

KANTARY HOTEL KABINBURI

รายงานขายขยะ

แผนก แม่บ้าน

วันที่ 3/12/65

NO. _____

ลำดับ	รายการ	จำนวน/ก.ก	ราคา/หน่วย	รวม	หมายเหตุ
1	กระดาษลัง	137	3	211	
2	กระดาษหนังสือพิมพ์ <u>ดิวงษ์สวัสดิ์</u>	30	6	180	
3	กระดาษเส้น <u>พิมพ์</u>	39	8	248	296
4	เศษกระดาษ <u>จตุ</u>	52	2	104	
5	ขวดแก้ว	341	1	341	
6	พลาสติกใส	93	6	558	
7	พลาสติกขาว	121	5	70	
8	กระป๋องเบียร์	9	30	270	
9	กระป๋องสังกะสี <u>ขึ้น</u>	4	3	12	
10	พลาสติกสี	9	2	18	
11	เหล็ก <u>ขง</u>	31	8	248	
12	<u>อลูมิเนียม</u>	3.7	25	175	
13	TV <u>ไม้</u>	3	30	90	
14	ตัวเหล็ก <u>ฟง</u>	22	20	660	
รวมเป็นเงิน				2,773 3/33	

ผู้ขายอนุมัติ 3/12/65

ผู้ขาย 1. _____ 2. วิไล นก 3. _____

ผู้ตรวจสอบ กม

ผู้อนุมัติ 3/12/65

ใบเสร็จค่าขายขยะของโครงการฯ (2)

KANTARY HOTEL KABINBURI

รายงานขายขยะ

No.

แผนก TK

วันที่ 26/3/65

ลำดับ	รายการ	จำนวน/ก.ก	ราคา/หน่วย	รวม	หมายเหตุ
1	ขี้วัว 1.36 ตัน	1.36	450	603	
2					
3					
4					
5					
6				603	

ผู้ขออนุมัติ ศิริพงษ์ ผู้ตรวจสอบ CM ผู้อนุมัติ [Signature]

ผู้ขาย 1. ศิริ 2. วิสันตรา 3. Amahant

KANTARY HOTEL KABINBURI

รายงานขายขยะ

No.

แผนก TK

วันที่ 12/4/65

ลำดับ	รายการ	จำนวน/ก.ก	ราคา/หน่วย	รวม	หมายเหตุ
1	อาหารขยะไก่ 300 - 100	300	100	300	
2					
3					
4					
5					
6				300	

ผู้ขออนุมัติ วิจิตรพงษ์ ผู้ตรวจสอบ CM ผู้อนุมัติ

ผู้ขาย 1. ศิริ 2. วิสันตรา 3. Amahant

KANTARY HOTEL KABINBURI

รายงานขายขยะ

No.

แผนก
วันที่ ๗/๒/๖๕

ลำดับ	รายการ	จำนวน/ก.ก	ราคา/หน่วย	รวม	หมายเหตุ
1	ขี้วัวเก่า	✓	✓	✓	
2	ขี้ไก่เก่า	✓	✓	✓	
3	1 ตชด. 1-1- 5.0 64	3	200	600	
4	บ. 1 65	1	200	200	
5				✓	
6				800	

ผู้ขออนุมัติ ผู้ตรวจสอบ ผู้อนุมัติ

ผู้ขาย 1. 2. 3.

KANTARY HOTEL KABINBURI

รายงานขายขยะ

No.

แผนก
วันที่ ๗/๒/๖๕

ลำดับ	รายการ	จำนวน/ก.ก	ราคา/หน่วย	รวม	หมายเหตุ
1	ขี้วัวเก่า	๒๕๐ 1/2	๒๕๐	๑๗๕	
2	ขี้ไก่เก่า	42	10	420	
3	ขี้ไก่เก่า	49	5	245	
4					
5					
6				1640	

ผู้ขออนุมัติ ผู้ตรวจสอบ ผู้อนุมัติ

ผู้ขาย 1. 2. 3.

เอกสารการซ่อมอพยพหนีไฟ



ที่ ปจ ๖๑๗๐๑/๖๖๕๐

สำนักงานเทศบาลตำบลเมืองเก่า
ถนนกบินทร์บุรี - ฉะเชิงเทรา
ปจ ๒๕๑๑๐

๒๓ ธันวาคม ๒๕๖๔

เรื่อง รายงานผลการฝึกอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น และการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

เรียน ผู้จัดการทั่วไป โรงแรมแคนทารี สาขากบินทร์บุรี

อ้างถึง หนังสือ ที่ ปจ ๖๑๗๐๑/๑๑๑๖ ลงวันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๔

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการฝึกอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น และการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อม
อพยพหนีไฟ จำนวน ๑ ชุด

ตามที่หนังสืออ้างถึง เทศบาลตำบลเมืองเก่าได้กำหนดการฝึกอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น และหน่วยงานฝึกซ้อมอพยพหนีไฟในวันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๔ ณ อาคารโรงแรมแคนทารี กบินทร์บุรี ตั้งอยู่เลขที่ ๓๔๙,๓๔๙/๒ หมู่ที่ ๘ ตำบลเมืองเก่า อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี โดยมีผู้เข้ารับการฝึกอบรมฯ เป็นพนักงาน ฯ ดังกล่าวข้างต้น ซึ่งมีที่ตั้งในท้องที่จังหวัดปราจีนบุรี นั้น

เทศบาลตำบลเมืองเก่า ขอรายงานผลการฝึกอบรมดับเพลิงขั้นต้น และการฝึกซ้อมดับเพลิง และฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ในวันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๔ ณ อาคารโรงแรมแคนทารี กบินทร์บุรี ตั้งอยู่เลขที่ ๓๔๙,๓๔๙/๒ หมู่ที่ ๘ ตำบลเมืองเก่า อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี โทร. ๐๓๗ - ๒๐๓๑๔๓ มีผู้เข้ารับการฝึกอบรมซึ่งเป็นพนักงานที่ปฏิบัติงานในสถานประกอบการดังกล่าวข้างต้น ในการดับเพลิงขั้นต้น จำนวน ๕๒ คน และการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวน ๕๒ คน รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายชัยทัต ชัยสิทธิ์)

นายกเทศมนตรีตำบลเมืองเก่า

สำนักปลัดเทศบาล
งานป้องกันฯ
โทร/โทรสาร.๐-๓๗-๔๕๒๖๑๒

รายงานผลการฝึกอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น
(สำหรับหน่วยงานที่ได้รับใบอนุญาตเท่านั้น)

สำนักงานเทศบาลตำบลเมืองเก่า

หมดอายุ ๘ มีนาคม ๒๕๖๗

อ้างอิงหนังสือแจ้งการฝึกอบรม หนังสือเทศบาลตำบลเมืองเก่า ที่ ปจ ๖๑๗๐๑/๑๑๑๖ ลงวันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๔

ส่วนที่ ๑ รายงานการฝึกอบรม

๑. ข้อมูลสถานประกอบการที่เข้ารับการฝึกซ้อมดับเพลิงขั้นต้น และฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
๒. ชื่อสถานประกอบการ โรงแรมแคนทรี สาขาบินทร์บุรี
ประเภทกิจการ โรงแรมและที่พัก
เลขที่ ๓๔๕,๓๔๔/๒ หมู่ที่ ๘ ตำบลเมืองเก่า อำเภอบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี โทร ๐๓๗-๒๐๓๑๙๓
๓. วัน เดือน ปี ที่ฝึกอบรม วันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๔
๔. จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรม ๕๒ คน (แนบรายชื่อผู้ผ่านการฝึกอบรม)
เป็นชาย ๒๓ คน เป็นหญิง ๒๙ คน
๕. ชื่อวิทยากรผู้ทำการฝึกอบรมภาคทฤษฎี
๕.๑ นายสำเภา บัวเรือง
๕.๒ นายธีรศักดิ์ มหาวงษ์
๕.๓ นายณัฐพงษ์ สียา
๕.๔ นายสุเทพ ภูตาย
๖. ชื่อวิทยากรผู้ทำการฝึกอบรมภาคปฏิบัติ
๖.๑ นายสำเภา บัวเรือง
๖.๒ นายธีรศักดิ์ มหาวงษ์
๖.๓ นายณัฐพงษ์ สียา
๖.๔ นายเขาวรัตน์ เครือใหญ่
๖.๕ นายสุเทพ ภูตาย
๖.๖ นายคุณานนต์ ทองสังข์
๗. ชื่อผู้ดูแลการฝึกอบรม นายธีรศักดิ์ มหาวงษ์
๘. สถานที่ฝึกภาคปฏิบัติบริเวณ โรงแรมแคนทรี สาขาบินทร์บุรี



(ลงชื่อ).....ผู้จัดทำรายงาน (ลงชื่อ).....
(นายธีรศักดิ์ มหาวงษ์) (นางสาววรรณลักษณ์ อัครเมธรัตน์)



ผู้อำนาจทำการแทน หน่วยงานฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น


ส่วนที่ ๒ การรับรอง

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้มีการฝึกอบรมตามรายละเอียดข้างต้นจริง

(ลงชื่อ)  วิทยากร (ลงชื่อ)  วิทยากร
(นายสำเภา บัวเรียง) (นายณัฏพงษ์ สียา)

(ลงชื่อ)  วิทยากร (ลงชื่อ)  วิทยากร
(นายธีรศักดิ์ มหาวานซ์) (นายเชาวรัตน์ เครือใหญ่)

(ลงชื่อ)  วิทยาการ (ลงชื่อ)  วิทยาการ
(นายคนานต์ ทองสังข์) (นายสุเทพ ภูต้าย)

(ลงชื่อ)  นายจ้าง/เจ้าของสถานประกอบกิจการที่ได้รับการฝึกอบรมการดับเพลิง
(นายอุทัย นามะวันนาศ) ขั้นต้น หรือผู้มีอำนาจทำการแทน

Ag
L

คุณ ชาติชาย วัฒนศิริกุล

ได้ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
ตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย
และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับกาป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕

โรงพยาบาลนครินทร์ สาขากปญบุรี
โรงพยาบาลนครินทร์ ๔ ตำบลเมืองเก่า อำเภอปญบุรี จังหวัดปราจีนบุรี

สำนักงานเทศบาลตำบลเมืองเก่า



เลขทะเบียนรถมอเตอร์ไซด์ ๓๓ คพ.๑๐๐๑

รูปภาพประกอบการซ้อมอพยพหนีไฟ

Kantary Hotel Kabinburi

ภาพการอบรมดับเพลิงและซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2564



Kantary Hotel Kabinburi


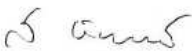
ภาพการอบรมดับเพลิงและซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2564



Kantary Hotel Kabinburi
ภาพการอบรมดับเพลิงและซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2564



**หนังสือเลขที่ ทส. 1016.5/15086 ผลพิจารณารายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการการป้องกันและ
แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ KANTARY HOTELS KABINBURI ฉบับเดือนมกราคม – มิถุนายน 2560**

ที่ ทส. ๑๐๑๖.๕/ ๑๕ ๐ ๘ ๖		ทส. KB/ 1-2017
		สำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ถนนพระรามที่ ๖ แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐
๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๐		
เรื่อง การพิจารณารายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ KANTARY HOTEL KABINBURI ของบริษัท บี.เอส.เอช. เทร็ดดิ้ง จำกัด		
เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท บี.เอส.เอช.เทร็ดดิ้ง จำกัด		
อ้างถึง หนังสือบริษัท บี.เอส.เอช.เทร็ดดิ้ง จำกัด ลงวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๐		
ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท บี.เอส.เอช.เทร็ดดิ้ง จำกัด ได้เสนอรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ KANTARY HOTEL KABINBURI ของบริษัท บี.เอส.เอช.เทร็ดดิ้ง จำกัด ตั้งอยู่ที่ถนนสุวรรณศร ตำบลเมืองเก่า อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์ ฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน ๒๕๖๐ ซึ่งจัดทำรายงานฯ โดยบริษัท เกษมกิจ จำกัด ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมพิจารณา ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น		
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้รับรายงานฯ ดังกล่าวแล้ว มีความเห็นว่า โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และผลการตรวจวัดตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เป็นไปตามที่กำหนดไว้ในรายงานวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในการนี้ สำนักงานนโยบายฯ จึงขอความ ร่วมมือโครงการให้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ครบถ้วน ต่อไป ทั้งนี้ สำนักงานนโยบายฯ ได้มีหนังสือแจ้งจังหวัดบุรีรัมย์ เพื่อทราบด้วยแล้ว และขอขอบคุณในความ ร่วมมือมา ณ โอกาสนี้		
จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ		
ขอแสดงความนับถือ		
		
(นางสาวภา ธิญะนันท์)		
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ		
รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองพัฒนาระบบการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ปฏิบัติราชการแทน		
เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม		
สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม กองพัฒนาระบบการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๘๓๓ โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๒๙		

หนังสืออนุญาตให้ลดความถี่การตรวจสอบคุณภาพน้ำ
ตามเงื่อนไข
มาตรการผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมแคนทารี กบินทร์บุรี

ที่ ปจ ๖๑๗๐๓/๑๒๕๑



สำนักงานเทศบาลตำบลเมืองเก่า
ถนนฉะเชิงเทรา-กบินทร์บุรี
อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี
๒๕๑๑๐

๒๔ ธันวาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขอลดความถี่การตรวจสอบคุณภาพน้ำ ตามเงื่อนไขในมาตรการผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรม
แคนทารี กบินทร์บุรี ของบริษัท บี. เอ็ม. เอช. เทร็ดดิง จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท บี. เอ็ม. เอช. เทร็ดดิง จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท บี. เอ็ม. เอช. เทร็ดดิง จำกัด ที่ BLH/KBB ๐๑/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

ตามที่หนังสืออ้างถึง บริษัท บี. เอ็ม. เอช. เทร็ดดิง จำกัด มีความประสงค์ขอลดความถี่การ
ตรวจสอบคุณภาพน้ำเสีย ตามตารางมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม จากตรวจสอบคุณภาพ
น้ำก่อนและหลังระบบบำบัดน้ำเสีย และก่อนลงท่อระบายน้ำสาธารณะ เพื่อตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงาน
ที่ความถี่ทุก ๑ เดือน เป็นตรวจสอบคุณภาพหลังระบบบำบัดน้ำเสีย และก่อนระบายลงท่อระบายสาธารณะที่
ความถี่ทุก ๓ เดือน (ความถี่ ๔ ครั้ง/ปี) โดยจะคงตรวจวัดตามดัชนีคุณภาพน้ำที่ทำการตรวจวัดเดิม ทุกจุดเก็บ
ตัวอย่าง เพื่อเป็นการยืนยันผลคุณภาพน้ำเสียที่ผ่านมา และยืนยันให้เจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องเข้าตรวจสอบหรือสั่งให้
เจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องเข้าตรวจสอบหรือสั่งให้โครงการดำเนินการได้ในกรณีที่การตรวจสอบคุณภาพน้ำเสียไม่
เป็นไปตามเงื่อนไข ความละเอียดตามที่แจ้งแล้ว นั้น

เทศบาลตำบลเมืองเก่า พิจารณาแล้วขอแจ้งให้ท่านทราบว่าไม่ขัดข้องในการดำเนินการขอลด
ความถี่การตรวจสอบคุณภาพน้ำเสีย ทั้งนี้ ขอให้ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำหลังจากผ่านระบบบำบัด เป็นไปตาม
ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจาก
อาคารบางประเภทและบางขนาด

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายเฉลิมพล หริตร)
นายกเทศมนตรีตำบลเมืองเก่า

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
โทร. ๐๓๗-๔๕๒-๖๑๒-๓ ต่อ ๑๐๘
โทรสาร ๐ ๓๗๔๕ ๒๖๐๔
ID line ๐๙๒ ๒๕๐๔๘๓๓

**ปี 2563 ทางโครงการแจ้งขอหยุดดำเนินการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(เนื่องจากทางโครงการได้รับผลกระทบจากสถานการณ์โควิด 19)**

**บริษัท บี.แอล.เอช.เทรดดิ้ง จำกัด
B. L. H. TRADING CO., LTD.**

สำนักงานใหญ่ : 27/2-3 ถนนวิบูลย์ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2253-0178, 0-2655-1710 FAX 0-2255-5585, 0-2655-1334
สำนักงานสาขา : 979/110 หมู่ 12 ซอยอุดมสุข 37 ถนนสุขุมวิท 103 แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพฯ 10260 โทรศัพท์ 0-2746-5438-9 FAX 0-2398-2191

Customer Service โทรศัพท์ 0-2398-9424-8, 0-2746-6531-2 FAX 0-2746-9402, 0-2398-9430
โทรฟรี 1800-225301-2 FAX ฟรี 1800-225303 E-mail : service@blh.co.th

วันที่ 27 มีนาคม 2563

เรื่อง แจ้งขอหยุดดำเนินการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบาย และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาใบอนุญาตโรงแรม
2. สำเนาหนังสือเห็นชอบมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตามที่ บริษัท บี.แอล.เอช.เทรดดิ้ง จำกัด ได้ดำเนินการจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และได้จัดทำรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โรงแรมแคนทารี กบินทร์บุรี ขนาด 183 ห้อง เลขที่ 349 หมู่ที่ 8 ตำบลเมืองเก่า
อำเภอท่าวุ้งบุรี จังหวัดปราจีนบุรี และได้รับความเห็นชอบ รายงานตามหนังสือที่ ทส 1009./7002 ลงวันที่ -
สิงหาคม 2550 และ บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการสิ่งแวดล้อมมาโดยตลอดในช่วงเวลาที่ผ่าน

ด้วยสถานการณ์ปัจจุบัน เกิดเหตุการณ์วิกฤตโรคระบาดอันตรายของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019
(โรคโควิด-19) ซึ่งทำให้โรงแรม ทุกแห่งในประเทศไทย รวมทั้งของบริษัทฯ เกิดวิกฤตเศรษฐกิจ ไม่มีลูกค้าเข้ามา
ใช้บริการ รวมทั้งมีการประกาศพระราชกำหนดการบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉินฯ ของรัฐบาล ประกาศ
การกักตัวของผู้ว่าราชการจังหวัดต่างๆ ทำให้บริษัทฯ ไม่สามารถ ที่จะจัดเก็บน้ำเสีย น้ำทิ้ง หรือสิ่งอื่นใด ตามที่
เสนอในมาตรการได้ครบถ้วน

บริษัทฯ จึงใคร่ขอแจ้งขอหยุดดำเนินการเกี่ยวกับมาตรการต่างๆ แต่จะยังคงส่งรายงานติดตามตรวจสอบ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมในบางส่วน แต่ส่วนที่ยังคงดำเนินการตามมาตรการได้ ทางโครงการ จะปฏิบัติตาม
มาตรการ และดำเนินการส่งรายงาน ให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเช่นเดิม

จึงขอเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายณรงค์ ธรรมชัยโสภิต)

(นายโพธิ์เดช เขียวคำ)

เจ้าหน้าที่สำรวจ-รับขอความเห็นชอบสารบรรณ ผู้รับมอบอำนาจ

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

วันที่...../...../.....

บริษัท บี.แอล.เอช.เทรดดิ้ง จำกัด

B. L. H. TRADING CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 27/2-3 ถนนวิทย์ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2253-0178, 0-2655-1710 FAX. 0-2255-5585, 0-2655-1334
สำนักงานสาขา : 979/110 หมู่ 12 ซอยอุดมสุข 37 ถนนสุขุมวิท 103 แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพฯ 10260 โทรศัพท์ 0-2746-5438-9 FAX. 0-2398-2191

Customer Service โทรศัพท์ 0-2398-9424-8, 0-2746-6531-2 FAX. 0-2748-9402, 0-2398-9430

โทรฟรี 1800-225301-2 FAX. ฟรี 1800-225303 E-mail : service@blh.co.th

วันที่ 27 มีนาคม 2563

เรื่อง แจ้งขอหยุดดำเนินการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลเมืองเก่า

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาใบอนุญาตโรงแรม
2. สำเนานหนังสือเห็นชอบมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตามที่ บริษัท บี.แอล.เอช.เทรดดิ้ง จำกัด ได้ดำเนินการจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และได้จัดทำรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โรงแรมแคนทารี กบินทร์บุรี ขนาด 183 ห้อง เลขที่ 349 หมู่ที่ 8 ตำบลเมืองเก่า อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี และได้รับความเห็นชอบ รายงานตามหนังสือที่ ทส 1009./7002 ลงวันที่ - สิงหาคม 2550 และ บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการสิ่งแวดล้อมมาโดยตลอดในช่วงเวลาที่ผ่าน

ด้วยสถานการณ์ปัจจุบัน เกิดเหตุการณ์วิกฤตโรคระบาดอันตรายของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โรคโควิด-19) ซึ่งทำให้โรงแรม ทุกแห่งในประเทศไทย รวมทั้งของบริษัทฯเกิดวิกฤตเศรษฐกิจ ไม่มีลูกค้าเข้ามาใช้บริการ รวมทั้งมีการประกาศพระราชกำหนดการบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉินฯ ของรัฐบาล ประกาศการกักตัวของผู้ว่าราชการจังหวัดต่างๆ ทำให้บริษัทฯ ไม่สามารถ ที่จะจัดเก็บน้ำเสีย น้ำทิ้ง หรือสิ่งอื่นใด ตามที่เสนอในมาตรการได้ครบถ้วน

บริษัทฯ จึงใคร่ขอแจ้งหยุดดำเนินการเกี่ยวกับมาตรการต่างๆ แต่จะยังคงส่งรายงานติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในบางส่วน แต่ส่วนที่ยังคงดำเนินการตามมาตรการได้ ทางโครงการ จะปฏิบัติตามมาตรการ และดำเนินการส่งรายงานให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเช่นเดิม

จึงขอเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ได้รับเอกสารเรียบร้อยแล้ว

ขอแสดงความนับถือ



(นายณรงค์ ธรรมชัยโสภิต)

ผู้รับมอบอำนาจ

ผู้รับเอกสาร

วันที่

๓๐ ๓๖

๗ มี.ค. ๒๕๖๓