

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

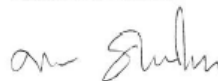
สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาใบอนุญาตโรงแรม แคนทารี กบินทร์บุรี

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

ทั้งนี้ เมื่อ บริษัทฯ ได้รับความเห็นชอบรายงาน และ ทำการก่อสร้างโรงแรม ทางบริษัท ได้ ทำการเปลี่ยน
ชื่อโครงการ จากโรงแรมกินรี เฮาส์ เป็นโรงแรมแคนทารี กบินทร์บุรี ตามสำเนาใบอนุญาตโรงแรมที่แนบมาด้วย

จึงขอเรียนมาเพื่อทราบ และบริษัทฯ ขอแจ้งการจัดทำรายงานมาตรการติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อม
บริษัทฯ ได้ส่งรายงานในชื่อโรงแรมแคนทารี กบินทร์บุรี

ขอแสดงความนับถือ



(นายณรงค์ ธรรมชัยโสภิต)

ผู้รับมอบอำนาจฯ

(ไพสิฐ เขียวคำ)

เจ้าหน้าที่ตรวจ ใ้โดยกรรมการบริหาร
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

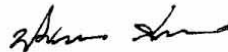
ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ได้แจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมกินรี เฮาส์ ของบริษัท
บี.เอ็ล.เอช. เทริดดิง จำกัด ตั้งอยู่ที่ถนนสุพรรณศรี ตำบลเมืองเก่า อำเภอภินทรบุรี จังหวัดปราจีนบุรี
ขนาด 4-3-40 ไร่ (โฉนดที่ดินเลขที่ 680 4754 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.เอ็ด.เอช. เซิร์ทติ้ง จำกัด โดยให้โครงการปฏิบัติตามเงื่อนไข ที่โครงการโรงแรมกินรี เอ้าส์ ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด และให้โครงการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ดังรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2 ทั้งนี้ โครงการจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายอื่นใดที่เกี่ยวข้อง นอกจากนี้โครงการจะต้องประสานกับผู้จัดทำรายงานฯ ให้ดำเนินการรวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดตามลำดับการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จัดทำเป็นรายงานฉบับสมบูรณ์ พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Digital File (pdf) Adobe Acrobat และเสนอต่อสำนักงานฯ ภายในเวลา 1 เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นางนิตานาถ สติรกุล)

รองเลขาธิการ รักษาการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

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

โทรสาร 0-2265-6616

เงื่อนไขที่โครงการโรงแรมกินรี เฮาส์ ของบริษัท บี.เอ็ล.เอช. เทริดดิง จำกัด

ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

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

1. โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมกินรี เฮาส์ ของบริษัท บี.เอ็ล.เอช. เทริดดิง จำกัด และรายละเอียดใน เอกสารแนบอย่างเคร่งครัด

2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานและส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 2

3. หากโครงการจะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ รวมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมแตกต่างจากที่เสนอไว้ในรายงาน โครงการจะต้องเสนอรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้หน่วยงานผู้อนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อนำเสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ พิจารณาให้ความเห็นชอบด้านสิ่งแวดล้อมก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลงใด ๆ

4. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ เจ้าของโครงการจะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว และแจ้งหน่วยงานผู้อนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อหาแนวทางและมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป

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

ตารางที่ 1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.2) คุณภาพอากาศ (ค่า)	- ฝุ่นละอองจากการก่อสร้าง	<p>ปิดล้อมเพื่อป้องกันการกระเด็นของดิน ไม่ก่อให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญต่อเจ้าของที่ดินข้างเคียง หรือปิดกั้นการระบายน้ำ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ควบคุมให้มีการขนส่งดินที่ได้จากการขุดออกนอกพื้นที่โครงการทุกวันที่มีการขุด โดยใช้รถบรรทุกที่มีผ้าใบปิดมิดชิด เพื่อป้องกันการกระเด็นของดินตามเส้นทางที่รถผ่าน - รมบรทุกขนส่งดิน ก่อนออกจากพื้นที่โครงการสู่ถนนภายนอก ให้มีการฉีดน้ำข้างล้อเพื่อป้องกันการแพร่กระจายของฝุ่นละออง เสนดิน โกลนคลุกสุภายนอก - ใช้ผ้าใบหรือวัสดุที่คล้ายกันกันอาคาร โดยยึดติดกับผนังรั้วด้านนอกมีความสูงเท่ากับความสูงของอาคารจะก่อสร้างตลอดแนวอาคาร และต้องรักษาให้อยู่ในสภาพดีตลอดการก่อสร้าง - การเจาะ การตัด การขุดผิววัสดุที่มีฝุ่น โดยใช้เครื่องจักรหรือเครื่องดนตรี ต้องฉีดน้ำบนผิวอย่างต่อเนื่อง เว้นแต่ได้มีการติดตั้งอุปกรณ์ที่แยกฝุ่นหรือกรองฝุ่นไว้แล้ว - การผสมคอนกรีต การใส่ไม้ การกระทำใดๆที่ก่อให้เกิดมลภาวะต้องจัดทำในพื้นที่ที่ได้คลุมด้วยผ้าคลุม หรือในที่ที่มีหลังคาและผนังด้านข้างอีก 3 	<p>หน้า ทั้งหมด หน้า</p> <p>ลงชื่อ ผู้รับรอง</p>

บริษัท แมทริกซ์ แอสโซซิเอตส์ จำกัด

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2

ตารางที่ 1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.2) คุณภาพอากาศ (ค่า)		<p>พื้น หรือวิธีการอื่นที่เหมาะสม</p> <ul style="list-style-type: none"> - การก่อสร้างที่มีฝุ่นต้องปิดหรือปกคลุม หรือเก็บในที่ปิดล้อม ทั้งด้านบนและด้านข้างอีก 3 ด้าน ส่วนผนังด้านหน้าหรือผนังด้านข้างที่ไว้ในการก่อสร้าง ต้องบรรจุในภาชนะที่ปิดมิดชิด 	
1.3) เสียงและคลื่นสั่นสะเทือน	- เสียงดังจากการเก็บงานและคนทำงานมีระดับเสียง 67.04 dBA (ค่าเฉลี่ยที่ระยะห่างจากจุดกำเนิดเสียง 9.25 เมตร ซึ่งเป็นที่ตั้งร้านอาหาร บ้านเรือน และเป็นที่ตั้งโครงการที่ขุด) อาจจะทำให้เกิดผลกระทบในระดับค่า	<ul style="list-style-type: none"> - การก่อสร้างและการขนส่งจะดำเนินการเฉพาะช่วงเวลากลางวันเท่านั้น (8.00-17.00 น.) - การทำงานจะใช้น้ำมันจากแม่แทนการคอกเสาเข็ม เพื่อลดการเกิดเสียงสั่นสะเทือน - จัดหาตัวครอบที่ก่อสร้างเพื่อลดเสียงดังจากขุด - ตรวจสอบเครื่องจักร และเครื่องดนตรี ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อเป็นการลดการเกิดเสียงดัง - กำหนดระยะเวลาการทำงานของคนงานที่ได้รับเสียงให้ไม่เกินไปตามประกาศของกระทรวงมหาดไทย 	<p>ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตามมาตรการลดระยะเวลาการก่อสร้างอย่างเคร่งครัด นอกจากนี้ มีการติดตามตรวจสอบระดับเสียงรบกวนจากการขนส่ง โดยจัดส่วนบริการรับความคิดเห็นเรื่องร้องเรียน และติดตามสอบถามผู้อาศัยที่อยู่ใกล้เคียง หรือผู้อาศัยในเส้นทางขนส่ง เป็นระยะตลอดช่วงก่อสร้าง เพื่อให้ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการแก้ไขหากมีปัญหาต่อไป</p>
1.4) ทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลายของดิน	- กิจกรรมการก่อสร้าง เช่น การปรับสภาพพื้นที่เพื่อเตรียมการก่อสร้าง อาจมีการชะล้างดินเกิดขึ้น	<ul style="list-style-type: none"> - จัดทำท่อนดินและแนวรั้วรอบพื้นที่โครงการหรือขุดพื้นที่ที่จะสร้างบ่อหน้าน้ำ เพื่อรองรับน้ำชะล้างจากพื้นที่ก่อสร้างทั้งหมด ปล่อยให้กรวดหินดินทรายตกตะกอนในบ่อก่อน เพื่อป้องกันตะกอนดินไหลลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ - ใช้วิธีการก่อสร้างที่สอดครวดขึ้นได้แบบ Sheet Pile และระบบค้ำยันแบบ Braced Out เพื่อป้องกันการพังทลายของผนังบ่อขุด 	<p>ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตามมาตรการลดระยะเวลาการก่อสร้างอย่างเคร่งครัด</p> <p>หน้า ทั้งหมด หน้า</p> <p>ลงชื่อ ผู้รับรอง</p>

บริษัท แมทริกซ์ แอสโซซิเอตส์ จำกัด

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3

ตารางที่ 1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.4) ทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลายของดิน (ต่อ)		- นำดินที่ขุดขึ้นมาไปขายให้ผู้ประกอบการที่ต้องการถมที่ดิน โดยมีการขนดินออกจากพื้นที่ขุดทันทีที่มีการขุด โดยใช้อุปกรณ์รถที่มีผ้าปิดมิดชิด	
1.5) ทรัพยากรน้ำผิวดิน	- นำเสียจากคนงานก่อสร้าง/กิจกรรมการก่อสร้างประมาณ 10 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน อาจส่งผลกระทบต่อคุณภาพน้ำผิวดิน	- จัดให้มีบ่อดินสำหรับรับน้ำเสียจากกิจกรรมการก่อสร้าง เพื่อใช้รดดินและทรายที่เบื่อนอยู่บนเครื่องมือและอุปกรณ์ เกิดการตกตะกอนและสามารถนำน้ำไปส่วนบนกลับมาใช้ประโยชน์ในการก่อสร้างได้ - จัดให้มีการนำน้ำเสียจากกิจกรรมการก่อสร้างไปฉีดพรมพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นและของ - จัดให้มีห้องสุขาสำหรับคนงานก่อสร้างรวม 5 ที่ (คนงาน 20 คน/ที่) และใช้ระบบบำบัดเอ่อซึม (เนื่องจากพื้นที่โครงการอยู่ห่างจากแหล่งน้ำผิวดินมาก) สำหรับบำบัดน้ำเสียจากการใช้น้ำของคนงานและติดตั้งท่อนำระบายน้ำทิ้งลงสู่บ่อบำบัดก่อนปล่อยทิ้งสู่แหล่งน้ำ	ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบจากการก่อสร้างอย่างเคร่งครัด
2.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 2.1) การใช้ไฟฟ้า	- ปริมาณการใช้ไฟฟ้าระยะก่อสร้างประมาณวันละ 22 ต.ก.ม. โดยแหล่งน้ำใช้ของโครงการในช่วงก่อสร้าง คือ น้ำจากสำนักงานประปาอบันพรังปี ดังนั้นการใช้ไฟฟ้าของโครงการในช่วงก่อสร้างจึงส่งผลกระทบต่อชุมชนในระดับต่ำ	- จัดให้มีถังเก็บน้ำขนาด 4 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 6 ถัง (แบ่งเป็นน้ำใช้เพื่อการก่อสร้าง 4 ถัง และน้ำใช้เพื่อการอุปโภคของคนงาน 2 ถัง) เพื่อสำรองน้ำไว้ใช้ในพื้นที่ยื่นก่อสร้างได้อย่างน้อย 1 วัน - ตรวจสอบให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบจากการก่อสร้าง <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content;">หน้า 6 จาก 6 ลงชื่อ <u>ปวิญ อนุพงษ์</u> ผู้รับรอง</div>

ตารางที่ 1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2.2) การใช้ไฟฟ้า	- ช่วงการก่อสร้าง โครงการจะมีปริมาณความต้องการใช้ไฟฟ้าน้อย และเป็นระยะเวลาชั่วคราว จึงไม่ส่งผลกระทบต่อการใช้ไฟฟ้าของชุมชน	- แนะนำให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบจากการก่อสร้าง
2.3) การจัดการมูลฝอย	- มูลฝอยจากการก่อสร้าง 0.30 ต.ก.ม./วัน และเศษวัสดุจากการก่อสร้าง ส่งผลกระทบต่อการจัดการมูลฝอยของชุมชนในระดับต่ำ	- จัดพื้นที่กองวัสดุก่อสร้าง ไม่ปล่อยให้กระจัดกระจาย หลีกเลี่ยงความเป็นระเบียบและสะดวกต่อการจัดเก็บ โดยกองแถมระหว่างเศษวัสดุที่สามารถนำกลับไปใช้หรือขายได้กับเศษวัสดุที่จะส่งนำไปทิ้ง - จัดภาชนะรองรับมูลฝอยขนาด 50 ลิตร จำนวน 6 ถัง เพื่อรองรับขยะจากคนงานและรถบรรทุกเก็บขนจากเทศบาล - ติดตั้งถังขยะขนาด 60 ลิตร ให้คนงานนำขยะไปทิ้งในถังขยะ - จัดแยกมูลฝอย - กำจัดให้คนงานทิ้งขยะมูลฝอยลงในภาชนะรองรับจัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด	- ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามตรวจสอบให้มีการจัดเก็บวัสดุก่อสร้างอย่างเป็นระเบียบ รวมทั้งการกำจัดเศษวัสดุเหลือทิ้งจากการก่อสร้าง ด้วยวิธีการและสถานที่ที่เหมาะสม - ตรวจสอบความเพียงพอ และความเรียบร้อยของถังขยะที่อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอย่างน้อย 1 ครั้ง/สัปดาห์ - ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามให้พนักงานมีการทิ้งขยะมูลฝอยลงในภาชนะที่รองรับให้เรียบร้อย
2.4) การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	- ในระยะก่อสร้าง น้ำที่ขุดจากการใช้น้ำภายในโครงการจะมีไม่มากนัก โดยน้ำที่ขุดจากการก่อสร้างจะเข้าสู่บ่อดิน เพื่อให้คนดินและทรายที่เบื่อนอยู่บนเครื่องมือและอุปกรณ์ก่อสร้างเกิดการตกตะกอน และสามารถนำน้ำไปส่วนบนกลับมาใช้ประโยชน์ในการก่อสร้างได้ อีก จะมีน้ำบางส่วนที่สามารถซึมลงดินและระเหยแห้ง	- ก่อสร้างบ่อดินขนาด 12 ลูกบาศก์เมตร รองรับน้ำไหลมาหากินที่ก่อสร้างและน้ำที่ขุดจากการก่อสร้าง - สูบน้ำจากบ่อดินที่ขุดเมื่อหมดการปล่อยไหลลงลงรางระบายน้ำสาธารณะ - นำน้ำไปกลับมาใช้ประโยชน์	ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามให้มีการปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content;">หน้า 6 จาก 6 ลงชื่อ <u>ปวิญ อนุพงษ์</u> ผู้รับรอง</div>

ตารางที่ 1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2.4) การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม (ค่อ)	ไปตามธรรมชาติ ดังนั้นโครงการจะไม่มีการระบายน้ำทิ้งจากการก่อสร้างออกพื้นที่โครงการแต่อย่างใด ซึ่งมีผลกระทบในระดับต่ำขยว่นในช่วงฤดูฝนหรือกรณีฝนตก อาจมีน้ำไหลล้นลงระบายน้ำสาธารณะบ้าง		
2.5) การคมนาคม	- รอบรรทุกที่ขนส่งวัสดุก่อสร้างจำนวน 10 เที่ยว/วัน และรอบรรทุกขนส่งคนก่อสร้างจำนวน 2 เที่ยวต่อวัน คิดเป็นค่า V/C Ratio ช่วงก่อสร้างของถนนสุวรรณศรและทางหลวงหมายเลข 304 เท่ากับ 0.0468 และ 0.0562 ตามลำดับ ซึ่งมีสภาพความคล่องตัวอยู่ในระดับดีมาก จึงไม่ส่งผลกระทบต่อการคมนาคมบนเส้นทางดังกล่าวแต่อย่างใด	- จำกัดความเร็วของรอบรรทุก ช่วงที่ผ่านชุมชนไม่ให้เกิน 30 กม./ชม. หรือไม่เกิน 60 กม./ชม. ในเขตจราจรของทางหลวง - มีคนงานคอยให้สัญญาณโปรดขณะเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันอุบัติเหตุด้านการจราจร - จัดที่จอดรถขณะส่งวัสดุ และห้ามมิให้รอบรรทุกจอดหรือวางวัสดุก่อสร้างบริเวณด้านหน้าและด้านข้างเนื่องจากจะกีดขวางทางจราจร	
3. คุณค่าคุณภาพชีวิต 3.1) อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- ช่วงก่อสร้างจะมีคนงานก่อสร้างประมาณ 100 คน ทำงานแบบเช้าเย็นกลับ โดยโครงการจัดให้มีระบบสาราณูปโภคที่สะอาดและเพียงพอ และมีหน่วยรักษาความปลอดภัยบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง จึงคาดว่าผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของคนงานและชุมชนจะอยู่ในระดับต่ำ	- จัดหาอุปกรณ์นิรภัยให้คนงานใช้ในการก่อสร้าง - จัดอบรมรักษาความปลอดภัย อุบัติเหตุทางเข้า-ออกโครงการ - จัดป้ายประกาศหน้าโครงการ โดยมีรายละเอียดของโครงการระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง ผู้รับเหมาก่อสร้าง มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ และหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อหรือร้องเรียนได้	ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตาม มาตรการตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง

ตารางที่ 1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.1) อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ค่อ)		- จัดหาแหล่งน้ำสะอาดให้คนงานใช้ในการอุปโภคบริโภค - จัดหาห้องสุขา จำนวน 5 ห้อง ซึ่งเพียงพอกับคนงานก่อสร้าง จำนวน 100 คน ตามสัดส่วนที่กำหนดให้ห้องสุขาอย่างน้อย 1 ห้อง ต่อคนงาน 20 คน และจัดระบบบ่อเกรอะบ่อซึมรับน้ำเสียจากห้องสุขาและจากกิจกรรมอื่นๆ ของคนงาน - จัดหาถังใส่มูลฝอยไว้ตามจุดต่างๆ บริเวณสำนักงานคนงานก่อสร้าง และที่พักคนงาน จำนวน 6 ถัง (ถังขนาด 50 ลิตร)	
3.2) การบรรเทาสาธารณภัยและการป้องกันอัคคีภัย	- ช่วงก่อสร้างจะมีการใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ เช่น เครื่องตัดเหล็ก ส่วนไฟฟ้า เต้าอไฟฟ้าเป็นต้น ซึ่งหากอุปกรณ์เครื่องใช้มีการชำรุด อาจก่อให้เกิดผลกระทบด้านอัคคีภัยได้	- ติดตั้งถังดับเพลิงเคมีจำนวน 3 ชุด ไว้ ณ สำนักงานก่อสร้าง - สาจัดวิธีการใช้งานถังดับเพลิงแก่คนงานให้สามารถใช้งานได้ อย่างถูกต้องวิธี และอบรมให้คนงานทราบถึงวิธีการแจ้งเหตุ - กำหนดพื้นที่ควบคุมบริเวณพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้ เช่น บริเวณห้องเก็บวัสดุการก่อสร้าง เป็นต้น	ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตาม มาตรการตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง
3.3) สาธารณสุข	- ผลกระทบด้านสุขภาพอนามัยการเจ็บป่วยของคนงาน	- จัดให้มีเครื่องมือ/อุปกรณ์สำหรับใช้ในการปฐมพยาบาลเบื้องต้นจัดเก็บไว้ในส่วนสำนักงาน - จัดให้มีระบบสาราณูปโภคต่างๆ เช่น น้ำดื่ม น้ำใช้ที่สะอาด และภาชนะในการรองรับขยะให้เพียงพอ	ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตาม มาตรการตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง

ตารางที่ 1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

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

หมายเหตุ : ให้เจ้าของโครงการเคร่งครัดกำชับให้บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามคู่มือ (Hand Book) มาตรการลดผลกระทบและมาตรการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้าง

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

ตารางที่ 2 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.1) สภาพภูมิประเทศ	- มีการเปลี่ยนแปลงจากพื้นที่ราบและบ้านเก่าขนาด 2 ชั้น จำนวน 2 หลัง ไปเป็นที่ตั้งของอาคารโรงแรมสูง 14 ชั้น ซึ่งจะมีพื้นที่ปรับสภาพพื้นที่ที่ไม่เป็นพื้นที่สีเขียวเพื่อเพิ่มความร่มรื่นสวยงาม 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	- ลักษณะโครงการเป็นที่อยู่อาศัย ผลกระทบจากฝุ่นละอองขณะดำเนินการจะเกิดจากฝุ่นจากการจราจรทางภายในและภายนอกโครงการเป็นส่วนใหญ่ ซึ่งจะมีผลกระทบในระดับต่ำ เนื่องจากโครงการจะมีการปลูกต้นไม้คลุมดิน ปลูกต้นไม้ไม่มีพื้นที่ดินโล่ง ดังนั้นผลกระทบด้านฝุ่นละอองจากโครงการจึงอยู่ในระดับต่ำ - ส่วนผลกระทบด้านมลพิษทางอากาศที่เกิดขึ้นจากการจราจรภายในพื้นที่โครงการ ได้แก่ ก๊าซ CO และ CO ₂ จากยานพาหนะที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการอยู่ในระดับต่ำ	- ดูแลถนนในโครงการให้มีสภาพดีไม่ชำรุด และสะอาดเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการกระเจาตัวของฝุ่นเมื่อมีการใช้ถนน - ปลูกต้นไม้และจัดพื้นที่สีเขียวในพื้นที่โครงการเพื่อช่วยป้องกันฝุ่นละออง - ห้ามมิให้มีการคิดเครื่องดนตรี ขยะจอร์จอยู่ภายในโครงการ	

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

ตารางที่ 2 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.3) เสียงและความสั่นสะเทือน	- ในระยะดำเนินการ คาดว่าจะก่อให้เกิดผลกระทบด้านเสียงและการสั่นสะเทือนต่อชุมชนใกล้เคียงในระดับต่ำ เนื่องจากเป็นการดำเนินการโครงการโรงแรมตามปกติ ซึ่งเสียงที่เกิดขึ้นภายในโครงการมักเกิดจากยานพาหนะที่เดินเข้าออกโครงการเท่านั้น ซึ่งเป็นระดับเสียงปกติที่เกิดขึ้นในชุมชนเมืองทั่วไปและยอมรับได้		
1.4) ทรัพยากรดินและการพังทลายของดิน	- เมื่อเปิดดำเนินการ พื้นที่โครงการร้อยละ 23.92 จะเป็นพื้นที่ว่างเปล่า สำหรับที่ว่างเปล่าจากอาคารปลูกคลุมอีกร้อยละ 76.08 จะเป็นถนนภายในโครงการ และพื้นที่สีเขียว ซึ่งจะปลูกต้นไม้ได้แก่ ไม้ยืนต้น ไม้ดอก ไม้ประดับ สวนหญ้า เพื่อปกคลุมดินและช่วยป้องกันการพังทลายของดินให้เป็นอย่างดี ประกอบกับพื้นที่โครงการเป็นพื้นที่ที่มีความลาดต่ำ ดังนั้นคาดว่าจะไม่เกิดผลกระทบด้านการพังทลายของดิน		
1.5) ทรัพยากรน้ำผิวดิน	- น้ำเสียจากกิจกรรมการใช้น้ำของพนักงานและที่พักอาศัยประมาณ 138.6 ลูกบาศก์เมตร/วัน โครงการจะบำบัดด้วยเครื่องสูบน้ำตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข แล้วระบายลงท่อระบายน้ำของกรมชลประทานบริเวณด้านหน้าโครงการ จึงคาดว่าน้ำทิ้งของโครงการจะส่งผลกระทบต่อทรัพยากรน้ำผิวดินในแหล่งน้ำธรรมชาติในระดับต่ำ	- จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสีย (รูปที่ 2) ชนิดเดิมจากแบบมีตัวกลางรองรับน้ำเสียจากแต่ละอาคาร ซึ่งมีประสิทธิภาพในการบำบัดได้ร้อยละ 90 และระบบฆ่าเชื้อด้วยคลอรีน - กำจัดกากไขมันจากส่วนล้างไขมันทุกๆ 7 วัน หรือเพิ่มความถี่ขึ้นตามความเหมาะสมกับปริมาณไขมันที่เกิดขึ้น - จัดให้มีการนำน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียมาหมุนเวียน	- ติดตามตรวจสอบปริมาณการใช้ไฟฟ้าและประปาตามบัญชีการติดตามตรวจสอบเครื่องมือและอุปกรณ์ - ตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของระบบบำบัดเครื่องมือ และอุปกรณ์ทุก 1 เดือน และพื้นที่ที่ก่อให้เกิดปัญหา - ตรวจสอบสภาพการทำงานของระบบหมุนเวียนและส่งน้ำสำหรับพื้นที่สีเขียว (เป็นน้ำ พองน้ำ หัวถือสำหรับจ่ายน้ำ) ความถี่เดือนละ 1 ครั้ง

บริษัท เมทริกซ์ แอสโซซิเอตส์ จำกัด

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

10

ตารางที่ 2 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.5) ทรัพยากรน้ำผิวดิน (ต่อ)		- ใช้ประโยชน์ในการรดน้ำต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวของโครงการ - จัดให้มีวิศวกรและช่างเทคนิคที่มีความรู้เรื่องระบบบำบัดน้ำเสียที่มีความชำนาญควบคุมและดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย ให้มีประสิทธิภาพอยู่เสมอ - จัดทำคู่มือการควบคุมดูแลซ่อมบำรุงระบบฯ ที่ถูกต้องให้แก่พนักงาน - ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์เครื่องจักรต่างๆ ที่ติดตั้งอยู่ในระบบฯ ให้ทำงานได้อย่างดีอยู่เสมอ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำ - ติดตามตรวจสอบและจัดทำบันทึกการทำงาน การตรวจสอบ และการซ่อมแซมของระบบบำบัดน้ำเสีย ในพื้นที่โครงการ ตามวาระหรือกำหนดการตรวจสอบของเครื่อง ได้แก่ ปั๊มสูบน้ำ, Air Blower, หัวกระจายอากาศ เป็นต้น - สักกาทดสอบและบันทึกค่าในถังเก็บไขมันเป็นประจำวัน 1 ครั้ง - ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของระบบและควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งให้อยู่ในมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. ซึ่งจะทำให้การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจำนวนทั้งสิ้น 3 จุด (รูปที่ 2) ได้แก่ ก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย หลังผ่านระบบบำบัดและจุดระบายน้ำออกจากโครงการเดือนละ 1 ครั้ง โดยมีตัวแปรที่ทำการตรวจสอบดังนี้ - ความเป็นกรด-ด่าง (pH) - ปริมาณสารแขวนลอย (Suspended Solids) - ปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) - ตะกอนหนัก (Settleable Solids) - BOD - น้ำมันและไขมัน (Oil) - ซัลไฟด์ (Sulfide) - ทีเคเอ็น (TKN) - ปริมาณเบคทีเรียในรูปฟอสฟอรัส (FCB)

บริษัท เมทริกซ์ แอสโซซิเอตส์ จำกัด

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

11

ตารางที่ 2 รายงานแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2. คุณค่าการใช้ประโยชน์ 2.1) การใช้น้ำ	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการมีความต้องการน้ำใช้เฉลี่ยรวม 154 ลบ.ม./วัน โดยประเมินความต้องการน้ำใช้ในชั่วโมงที่มีการใช้น้ำสูงสุด (Peak Hour) เท่ากับ 14.44 ลบ.ม./ชั่วโมง โดยแหล่งน้ำใช้ของโครงการ คือ น้ำจากสำนักงานประปาภิบาลบุรีรัมย์ ซึ่งทางโครงการได้ดำเนินการประสานและได้รับการตอบรับจากสำนักงานประปาภิบาลบุรีรัมย์ว่าสามารถจัดหาให้โครงการได้อย่างเพียงพอ และโครงการมีถังเก็บน้ำสำรองสามารถสำรองน้ำใช้ในชั่วโมงที่มีการใช้น้ำสูงสุดได้นาน 23 ชั่วโมง ทำให้ไม่มีการดึงน้ำจากท่อของสำนักงานประปาอย่างทันทีทันใด ดังนั้น ปริมาณน้ำใช้ในชั่วโมงดังกล่าวจึงไม่ส่งผลกระทบต่อการใช้ของชุมชนแต่ประการใด 	<ul style="list-style-type: none"> - รณรงค์ให้ผู้เข้าพักอาศัย ใช้น้ำประหยัดอย่างประหยัด โดยติดคำขวัญชักชวนไว้ในห้องพักและตามจุดต่างๆ ที่มีการใช้น้ำ - ตรวจสอบดูแลระบบจ่ายน้ำและระบบเส้นท่อประปาให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานหากพบว่ามีน้ำรั่วซึมให้รีบทำการแก้ไขทันที 	
2.2) การใช้ไฟฟ้า	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้รับบริการจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค อำเภอกบินทร์บุรี โดยปัจจุบันการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอกบินทร์บุรี มีความสามารถในการจ่ายกระแสไฟฟ้าได้ 190 MVA (ข้อมูลปี 2548) ในขณะที่โครงการมีความต้องการใช้ไฟฟ้าสูงสุดประมาณ 1,318 KVA เมื่อเปรียบเทียบกับความสามารถในการให้บริการไฟฟ้าของไฟฟ้าส่วนภูมิภาค พบว่าการไฟฟ้าสามารถจ่ายกระแสไฟฟ้าให้กับโครงการได้อย่างเพียงพอ โดยไม่ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบดูแลอุปกรณ์และสายไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ - รณรงค์ให้ผู้อยู่อาศัย ให้มีการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด - ติดตั้งอุปกรณ์เดินสายไฟฟ้าต่าง ๆ ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและถูกต้องตามมาตรฐาน 	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;"> <p>หน้า 14 ทั้งหมด 14 หน้า</p> <p>ลงชื่อ <u>ปิยะ อนุชิต</u> ผู้รับรอง</p> </div>

ตารางที่ 2 รายงานแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2.2) การใช้ไฟฟ้า (ต่อ)	ส่งผลกระทบต่อการใช้ไฟฟ้าของผู้ใช้ไฟฟ้าในปัจจุบัน จึงคาดว่าจะไม่เกิดผลกระทบต่อความต้องการใช้ไฟฟ้าของชุมชนใกล้เคียง		
2.3) การจัดการมูลฝอย	<ul style="list-style-type: none"> - ปริมาณมูลฝอย 2,030 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยทางเทศบาลตำบลเมืองเก่าจะเข้ามาเก็บขนและนำไปกำจัดทุกวัน แต่เนื่องจากวิธีการกำจัดของเทศบาลที่ตั้งไม่ถูกหลักสุขาภิบาลจึงคาดว่าจะส่งผลกระทบในระดับปานกลาง 	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีจุดสำหรับรวบรวมขยะแต่ละชิ้นและแยกประเภทขยะเปียกและขยะแห้ง เพื่อให้งานขนถ่ายไปเก็บรวมในห้องพักขยะ - จัดให้มีถังขยะให้เพียงพอในทุกพื้นที่ของโครงการ - ให้งานขนถ่ายการแยกขยะอันตรายและรวบรวมไปทิ้งในถังรองรับขยะอันตรายขนาด 250 ลิตร 1 ถึง 2 ถังต่อวันวางไว้ในห้องพักขยะแห้งและจ้างบริษัทเอกชนนำไปกำจัด 1 ครั้งต่อปี หรือเมื่อเต็มถังรองรับ จัดให้มีถังพักขยะขนาดความจุ 21.15 ลบ.ม. (รูปที่ 2) สามารถรองรับขยะได้ 10 วันทางโครงการจะตั้งขอความร่วมมือกับผู้พักอาศัยในโครงการ ในการแยกขยะในห้องพักของตนเอง โดยแยกขยะเปียกและแห้งออกจากกันเพื่อลดการปนเปื้อนของพนักงานทำความสะอาดต่อไป - ให้มีการล้างห้องพักขยะและใช้น้ำยาฆ่าเชื้อโรคเพื่อควบคุมกำจัดแมลง และสัตว์นำโรค อย่างน้อยสัปดาห์ละครั้ง นำสิ่งระบอบไปบำบัดระบบบำบัดน้ำเสีย (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 15 ทั้งหมด 14 หน้า</p> <p>ลงชื่อ <u>ปิยะ อนุชิต</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"> - ให้นักบินของโรงงานทำการคัดแยกขยะที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่และขยะเศษอาหารที่เกิดจากห้องครัวจะนำไปเลี้ยงสัตว์โดยจะขายให้กับผู้เลี้ยงสัตว์ - ให้นักบินของโรงงานทำการแยกขยะอันตรายและรวบรวมไปทิ้งในถังรองรับขยะอันตรายขนาด 250 ลิตร 1 ถัง โดยจะมีการทำสัญลักษณ์ให้ทราบว่าเป็นขยะอันตราย และฉลากแนบไว้ในห้องพักขยะแห้ง ซึ่งจะถูกรวบรวมให้มีปริมาณมากเพื่อรอการเก็บขนไปกำจัด โดยบริษัทกำจัดขยะอันตรายที่เหมาะสมต่อไป - หากไม่พบที่เก็บขยะในโครงการจะถูกนำไปทิ้งเป็นเขตหมัก - ติดป้ายประชาสัมพันธ์รณรงค์ให้มีการคัดแยกมูลฝอยออกเป็น 2 ประเภทดังกล่าวเพื่อช่วยให้พนักงานของโรงงานได้ทำการคัดแยกขยะที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้สะดวกยิ่งขึ้น ซึ่งจะช่วยลดปริมาณมูลฝอยได้ - ติดป้ายประชาสัมพันธ์รณรงค์ให้มีการนำวัสดุเหลือใช้กลับมาใช้ใหม่ เช่น ถุงพลาสติก ขวดกระดาษ แก้วพลาสติก ขวดที่ยังสามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้อีก 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"> - ช่วงดำเนินการนั้นเชื้อที่ดำเนินการบำบัดปริมาณ 138.6 ลบ.ม./วัน มีการนำกลับไปยังระบบบำบัดในภายในโครงการทั้งหมด ในกรณีที่ช่วงฤดูฝนจะใช้น้ำที่คั่นไว้ในถังดักไขมันน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วและนำฝนจากบ่อหมักน้ำทิ้งจะทำการแยกขยะมูลฝอยที่ระบายน้ำ ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อกระบวนการระบายน้ำของชุมชนในระดับต่ำ 	<ul style="list-style-type: none"> - อัตราระบายน้ำก่อนพัฒนาโครงการเท่ากับ 0.0838 ลูกบาศก์เมตร/วินาที และหลังพัฒนาโครงการมีอัตราการระบายน้ำเท่ากับ 0.1160 ลูกบาศก์เมตร/วินาที โครงการจึงจัดให้มีบ่อน้ำฝนขนาด 510 ลูกบาศก์เมตร (รูปที่ 2) เพื่อชะลอการไหลของน้ำเป็นเวลา 3 ชั่วโมง และระบายสู่ท่อสาธารณะโดยให้มีระดับระบายน้ำหน้าซึ่งมีอัตราการระบายน้ำเท่ากับ 0.0838 ลูกบาศก์เมตร/วินาที - จากบ่อน้ำที่ติดตั้งมีปั๊มสูบน้ำที่ขนาด 1/2 Hp ระบายลงสู่ท่อที่ 8 นิ้ว ก่อนปล่อยสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะต่อไป - จัดเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลระบบระบายน้ำของโครงการเป็นประจำโดยเฉพาะในช่วงฤดูฝน หากพบว่าชำรุด แตก หรือตันในส่วนใด ต้องทำการแก้ไข - ติดป้ายชื่อโครงการ ถูกตรงแสดงทิศทางที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจนในระยะทางพอควรที่จะชะลอเลี้ยวเข้าเข้าสู่โครงการ โดยปลอดภัย 	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบท่อระบายน้ำของโครงการ อย่างน้อยเดือนละครั้ง เพื่อป้องกันการสะสมของตะกอน ซึ่งจะทำให้เป็นอุปสรรคในการระบายน้ำ หากพบว่ามีผลกระทบของตะกอนต้องทำการขุดลอกท่อระบายน้ำ เพื่อให้ระบบระบายน้ำของโครงการอยู่ในสภาพดีตลอดเวลา - ตรวจสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำภายในบ่อน้ำทิ้งให้อยู่ในสภาพดี และมีประสิทธิภาพในการทำงานตลอดเวลา
2.5) การคมนาคม	<ul style="list-style-type: none"> - ในช่วงเปิดดำเนินการจะมีปริมาณรถออนต์เพิ่มขึ้น 90 คัน/วัน (ประเมินที่จำนวนที่จอดรถของโครงการ) ซึ่งจะทำให้ V/C Ratio ของถนนสุวรรณศรและทางหลวงหมายเลข 304 มีค่าเป็น 0.0512 และ 0.0607 ตามลำดับ ซึ่งมีสภาพความคล่องตัวอยู่ในระดับดีมาก รถที่เข้าออกโครงการต้องเสียค่าใช้จ่ายค่าน้ำมันที่สามารถเลือกรถส่วนตัว 	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยโบกชะลอรถในถนนหน้าโครงการจะมีรถตำรวจช่วยอำนวยความสะดวก - ในชั้นได้ดินมีป้ายบอกทาง "ทางดิน" และ "รถวิ่งสองทาง" (แสดงแผนผังการจราจรและเส้นทางทางการคมนาคมภายในพื้นที่โครงการ ดังรูปที่ 3) 	<p>หน้า.....ทั้งหมด.....หน้า</p> <p>ลงชื่อ.....ผู้รับรอง</p>

ตารางที่ 2 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2.5) การคมนาคม (ต่อ)	กระแสจราจร ได้เนื่องจากสภาพของถนนหน้าโครงการ ซึ่งไม่ส่งผลกระทบต่อคมนาคมบนเส้นทางดังกล่าวมากนัก ผลกระทบอยู่ในระดับต่ำ		
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 3.1) อชีวอนามัยและความปลอดภัย	<ul style="list-style-type: none"> ช่วงเปิดดำเนินการ โครงการมีการจัดให้มีระบบสาธารณูปโภค สาธารณูปการ และระบบรักษาความปลอดภัยที่เพียงพอ จึงมีผลกระทบต่อด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของผู้ใช้บริการพนักงานและชุมชนใกล้เคียงในระดับต่ำ 	<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 โดยตรวจตราพื้นที่และบริเวณรอบโครงการ พร้อมใช้สัญญาณวิทยุสื่อสารกับยามกลางวันเพื่อความสะดวกรวดเร็ว จัดให้มีเจ้าหน้าที่ระดับหัวหน้าแผนก ได้แก่ แผนกช่าง, แผนก Front Office, ผู้จัดการห้องอาหาร, Controller การเงิน, ฝ่ายขาย, รองผู้จัดการ โรงแรม อยู่เวรวันละ 1 คน ในช่วงเวลา 17.00-23.00 น. เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่แขกผู้มาพักอาศัย และพนักงาน กรณีเกิดปัญหาหรือเหตุการณ์เร่งด่วนภายในโครงการ ติดตั้งโทรศัพท์มือถือประจำจุดตรวจตราดูแลความเรียบร้อยภายในโครงการ 	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;"> <p>หน้า ทั้งหมด หน้า</p> <p>ลงชื่อ ผู้รับรอง</p> </div>

ตารางที่ 2 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.2) การบรรเทาสาธารณภัยและการป้องกันอัคคีภัย	<ul style="list-style-type: none"> การเปิดดำเนินการ โรงแรมจะมีการใช้ไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ รวมถึงก๊าซหุงต้มหรือก๊าซไวไฟต่างๆ ซึ่งถ้าโครงการออกแบบระบบไม่ดี ไม่ปลอดภัย หรือเกิดการลัดวงจรของกระแสไฟฟ้า อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อด้านอัคคีภัยได้ แต่ทั้งนี้ โครงการมีการติดตั้งอุปกรณ์เตือนภัย ระบบระบบดับเพลิงอัตโนมัติ และโครงการตั้งอยู่ห่างหน่วยงานบรรเทาสาธารณภัยของเทศบาลตำบลเมืองเก่า ประมาณ 5 กม. ที่สามารถให้การช่วยเหลือในการดับเพลิงได้อย่างรวดเร็ว จึงคาดว่าผลกระทบด้านการบรรเทาสาธารณภัยและการป้องกันอัคคีภัยจะมีในระดับต่ำ 	<ul style="list-style-type: none"> จัดทำแผนอัคคีภัย จัดให้มีระบบเตือนภัยไฟไหม้ Fire Alarm Bell และ Switch Board จัดให้มีผู้ดูแลระบบดับเพลิง ทุกชั้น จัดให้มีถังดับเพลิงเคมีแห้งขนาดความจุ 10 ปอนด์ ในตู้อุปกรณ์ดับเพลิงทุกจุด ติดตั้งไฟฟ้าสองช่วงวงจรดิน และป้ายบอกทางหนีไฟ ติดตั้งป้ายบอกตำแหน่งอุปกรณ์ดับเพลิงและบันไดหนีไฟไว้ทุกห้องพัก จัดให้มีบันไดหนีไฟกว้าง 1.15 เมตร ติดตั้งลิ้นแบริ่งหัวดับเพลิงนอกอาคาร 2 จุด จัดทำคู่มือความปลอดภัยและข้อควรปฏิบัติขณะเกิดเพลิงไหม้ 2 ภาษา ไว้ภายในห้องพักทุกห้อง จัดให้มีแผนในการอพยพหนีไฟและแสดงเส้นทางการอพยพไปยังจุดปลอดภัยในโครงการจนถึงจุดปลอดภัยนอกโครงการ ติดตั้งเครื่องส่งเสียงดังเมื่อเกิดควันไฟที่บริเวณที่ตั้งก๊าซและก๊าซอย่างรอบบริเวณและหนึ่งเครื่อง จัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัยและระบบดับเพลิงที่ติดตั้งไว้เป็นประจำ ให้สามารถใช้งานได้ตลอดเวลาเป็นประจำอย่างน้อยปีละ 3 ครั้ง ถ้าไม่สามารถใช้งานได้ ให้ดำเนินการซ่อมแซม หรือเปลี่ยนใหม่ ติดป้ายคำแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละชนิดไว้บริเวณ 	<ul style="list-style-type: none"> ติดตามตรวจสอบให้มีระบบดับเพลิงให้เป็นไปตามข้อกำหนดกฎกระทรวงฯ และตรวจสอบสภาพถังดับเพลิงเคมี พร้อมอุปกรณ์หัวฉีดน้ำดับเพลิงเป็นประจำอย่างน้อย 1 ครั้ง/ปี จัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัย และระบบดับเพลิงภายในอาคารให้สามารถใช้งานได้โดยผู้ดูแล หากพบว่ามีอุปกรณ์ใดชำรุดหรือไม่สามารถใช้งานได้ ให้ดำเนินการซ่อมแซมแก้ไข โดยมีผู้ตรวจสอบ ดังนี้ 1.ระบบสัญญาณเตือนเพลิงไหม้ Manual Pull Down และ Alarm Bell ตรวจสอบให้อยู่ในสภาพที่สามารถใช้งานได้โดยผู้ดูแล 2.ผู้ดับเพลิงและเครื่องดับเพลิงแบบมือถือ ตรวจสอบสภาพถังละ 1 ครั้ง โดยในผู้ดับเพลิงตรวจสอบสภาพและความครบถ้วนของอุปกรณ์ ส่วนเครื่องดับเพลิงแบบมือถือ ตรวจสอบระดับผงเคมีในถัง 3.เครื่องหนีไฟสำรอง ทำการตรวจสอบทุก ๆ 1 เดือน โดยตรวจสอบการทำงานให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ 4.ประตูหนีไฟ ตรวจสอบระบบล็อกของประตูทุก 3 เดือน โดยทุกครั้งที่มีการตรวจสอบ ควรมีการจดบันทึกสภาพอุปกรณ์และวันเดือนปีที่ตรวจสอบไว้ให้เป็นหลักฐานในการดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์ให้อยู่ใน

ตารางที่ 2 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.2) การบรรเทาผลกระทบและการป้องกันอัคคีภัย (ค่อ)		<ul style="list-style-type: none"> อุปกรณ์ที่ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้พักอาศัยสามารถใช้งานได้ อย่างถูกต้อง จัดทำป้ายบอกตำแหน่งอุปกรณ์ดับเพลิงและบันไดหนีไฟ รวมถึงตำแหน่งของถังดับเพลิงไว้ภายในห้องพักทุกห้องและหน้าลิฟท์ทุกชั้น จัดอบรมและแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน และองค์การเฉพาะผู้ปฏิบัติการกรณีเกิดเพลิงไหม้ และหลักการปฏิบัติเมื่อเกิดเพลิงไหม้สำหรับผู้พักอาศัยอื่น ๆ ให้ทุกคนที่พักอาศัยอยู่ภายในโครงการ ได้รับทราบเพื่อไม่ให้ตกใจ และตื่นกลัวต่อเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น จัดให้มีการอบรม การใช้อุปกรณ์ดับเพลิงที่ถูกต้อง การซ้อมหนีไฟ การซ้อมอพยพ และซ้อมแผนปฏิบัติการฉุกเฉินให้กับคณะผู้ปฏิบัติการฉุกเฉินและผู้พักอาศัยทั่วไปที่สนใจ และจัดให้มีการซ้อมชีวิตและอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น (แสดงแผนผังเส้นทางอพยพหนีไฟและตำแหน่งจุดรวมพลที่สะดวกปลอดภัยและเหมาะสมดังรูปที่ 4) 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบการวางระบบไฟฟ้าและการติดตั้งอุปกรณ์เกี่ยวกับก๊าซ ให้เป็นไปตามประกาศของคณะปฏิวัติฉบับที่ 28 ว่าด้วยการบรรจุถังปิโตรเลียมเหลว หมวด 5 การวางระบบท่อและการติดตั้งอุปกรณ์ การตรวจสอบการใช้งานของการติดตั้งอุปกรณ์ก๊าซไวไฟ ให้เป็นไปตามข้อกำหนดของกรมธุรกิจพลังงาน เขต 3 จังหวัดบุรีรัมย์
3.3) สาธารณสุข	<ul style="list-style-type: none"> โครงการมีการจัดให้มีระบบสาธารณสุขที่แตกต่าง เช่น น้ำดื่ม น้ำใช้ ที่สะอาด และมีการจัดการน้ำเสีย และของเสียก่อนปล่อยออกสู่สาธารณะ จึงคาดว่าผลกระทบด้านสาธารณสุขของผู้ใช้บริการ พนักงาน และของชุมชนใกล้เคียงจะมีในระดับต่ำ 	<ul style="list-style-type: none"> จัดให้มีระบบสาธารณสุขที่แตกต่าง เช่น น้ำดื่ม น้ำใช้ ที่สะอาด และกำหนดในการรองรับและให้เพียงพอ จัดให้มีจุดปฐมพยาบาลเบื้องต้นพร้อมให้การช่วยเหลือกรณีผู้มาใช้บริการเกิดเจ็บไข้ได้ป่วยจะทันก่อนนำส่งสถานพยาบาลที่อยู่ใกล้ได้อย่างรวดเร็ว จัดหาผ้าปิดจมูก และถุงมือสำหรับพนักงานเก็บกวาด 	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;"> <p>หน้า 19 ทั้งหมด 20 หน้า</p> <p>ลงชื่อ... ผู้รับรอง</p> </div>

ตารางที่ 2 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.3) สาธารณสุข (ค่อ)		<ul style="list-style-type: none"> และรวบรวมขยะ จัดเจ้าหน้าที่ประจำโครงการ ไร้ออกสลดส่งดูแลความสะอาดและสุขอนามัยภายในพื้นที่โครงการ 	
3.4) ทัศนียภาพและสภาพเสียง	<ul style="list-style-type: none"> การดำเนินงานโครงการ มีการจัดภูมิทัศน์ และตกแต่งภายใน มีการปลูกไม้ดอกไม้ประดับ เพื่อให้มีความสวยงามของทัศนียภาพ สำหรับผู้ที่ผ่านไป - มา จึงคาดว่าผลกระทบด้านชุมชนใกล้เคียงในระดับต่ำ 	<ul style="list-style-type: none"> รักษาดินไม่ให้พังทลายและเป็นระเบียบเรียบร้อยอยู่เสมอ พร้อมทั้งปลูกซ่อมแซมในส่วนที่ชำรุด ควบคุมดูแลอาคารและบริเวณต่าง ๆ ของโครงการ ให้มีสภาพดีและสวยงามอยู่เสมอตามแบบภูมิสถาปัตย์ที่ออกแบบไว้ จัดให้มีพื้นที่สีเขียวทั้งสิ้นประมาณ 1,797 ตารางเมตร (คิดเป็นพื้นที่สีเขียวสำหรับไม้ยืนต้น 960.5 ตารางเมตร หรือคิดเป็น 53.45 % ของพื้นที่สีเขียวทั้งหมด) หรือมีสัดส่วนเท่ากับ 4.12 ตารางเมตร/คน (ดังรูปที่ 1) 	

ตารางที่ 3 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรมกิ้งก่า ของ บริษัท บี. เอ็ม. เอช. เทรดดิ้ง จำกัด

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ เสียง และ ความสั่นสะเทือน	ช่วงก่อสร้าง - ตรวจสอบการบรรทุก ซึ่งดำเนินการตามที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกัน/ลดผลกระทบ - ผู้พักอาศัยที่อยู่ติดรอบพื้นที่โครงการ และได้รับผลกระทบโดยตรง	- การปิดคลุม - ความเร็ว - ช่วงเวลาการจราจร - ทิศทาง/ข้อร้องเรียน	ตลอดระยะเวลาที่มีการบรรทุกดินและวัสดุก่อสร้าง 1 ครั้ง	บริษัท บี. เอ็ม. เอช. เทรดดิ้ง จำกัด ระบุในสัญญาให้ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตาม บริษัท บี. เอ็ม. เอช. เทรดดิ้ง จำกัด
2. แหล่งน้ำใต้	- ระบบท่อประปา (ท่อส่งน้ำ/จ่ายน้ำ)	- ตรวจสอบรอยแตก/ชำรุด	1 ครั้ง/ปี	บ. บี. เอ็ม. เอช. เทรดดิ้ง จำกัด
3. การจัดการมูลฝอย	- อังชยะ - ห้องพักขยะรวม	- ความเพียงพอ และความเรียบร้อย - การทำงานของเครื่องทำความเย็น	1 ครั้ง/สัปดาห์ 1 ครั้ง/เดือน	บ. บี. เอ็ม. เอช. เทรดดิ้ง จำกัด
4. ระบบระบายน้ำเสีย/น้ำฝน	- บริเวณท่อระบายน้ำเสีย/น้ำฝน และบ่อบำบัดน้ำ	- สภาพทั่วไป และตรวจสอบรอยแตก/ชำรุด	1 ครั้ง/ปี และทันทีเมื่อเกิดปัญหา	บ. บี. เอ็ม. เอช. เทรดดิ้ง 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. เทรดดิ้ง จำกัด

หน้า 21 ทั้งหมด 21 หน้า
ลงชื่อ ปิยะ อนุพงษ์ 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 ถึงแม้ว่าจะมี กฎกระทรวงมหาดไทย ฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2526) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 และประกาศกระทรวงมหาดไทยอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมการก่อสร้างที่ผู้ประกอบการและผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องยึดถือปฏิบัติตามโดยเคร่งครัด โดยยังคงปรากฏปัญหาจากการก่อเกิดขึ้นเรื่อย ๆ คชก. และ สผ. ได้มองเห็นปัญหาและความสำคัญในเรื่องนี้ และต้องการให้มาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้ถูกนำไปใช้ปฏิบัติให้เป็นรูปธรรมอย่างแท้จริง จึงได้เสนอให้ที่ปรึกษาที่เป็นผู้จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการพัฒนาจัดทำ คู่มือ (Hand Book) เรื่อง มาตรการลดผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้าง ขึ้นเพื่อเน้นให้ผู้ประกอบการและผู้รับเหมาก่อสร้างเกิดความตระหนักและให้ความสำคัญในเรื่องนี้

หน้า ๑๒ ทั้งหมด ๑๓ หน้า
ลงชื่อ ปวิ ปุณณิยะ ผู้รับรอง

วัตถุประสงค์ของการจัดทำคู่มือ (Hand Book) เรื่อง “มาตรการลดผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้าง” มีดังนี้

- (1) เพื่อให้ผู้ประกอบการ โครงการใช้แบบสัญญาว่าจ้างผู้รับเหมาก่อสร้างใช้ประกอบการดำเนินการอย่างเคร่งครัด
- (2) เพื่อกระตุ้นให้ผู้ประกอบการ โครงการและผู้รับเหมาก่อสร้างเกิดความสำนึก ตระหนักถึงปัญหา และให้ความสำคัญต่อมาตรการลดผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมระยะก่อสร้าง ตามที่ระบุเป็นเงื่อนไขไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ฯ
- (3) เพื่อให้เกิดผลปฏิบัติที่เป็นรูปธรรมได้อย่างแท้จริงของมาตรการลดผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมระยะก่อสร้างโครงการ

2. นิยามศัพท์

“อาคารอยู่อาศัย” หมายความว่า อาคารซึ่งโดยปกติบุคคลใ้ช้อยู่ได้ทั้งกลางวันและกลางคืน ไม่ว่าจะเป็นการอยู่อาศัยอย่างถาวร หรือชั่วคราว

“ตึกแถว” หมายความว่า อาคารที่ก่อสร้างติดต่อกันเป็นแถวยาวตั้งแต่สองคูหาขึ้นไปมีผนังร่วมแบ่งอาคารเป็นคูหาและประกอบด้วยวัสดุทนไฟเป็นส่วนใหญ่

“อาคารพาณิชย์” หมายความว่า อาคารที่ใช้เพื่อประโยชน์ในการพาณิชย์กรรม หรือบริการธุรกิจ หรืออุตสาหกรรมที่ใช้เครื่องจักรที่มีกำลังการผลิตเทียบได้ไม่เกิน 5 แรงม้าและให้หมายความรวมถึงอาคารอื่นใดที่ก่อสร้างห่างจากถนนหรือทางสาธารณะไม่เกิน 20.00 เมตร ซึ่งอาจใช้เป็นอาคารเพื่อประโยชน์ในการพาณิชย์กรรมได้

“โรงงาน” หมายความว่า อาคารหรือส่วนหนึ่งส่วนใดของอาคารที่ใช้เป็นโรงงานตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน

“อาคารพิเศษ” หมายความว่า อาคารที่ต้องการมาตรฐานความมั่นคงแข็งแรงและความปลอดภัยเป็นพิเศษ เช่น อาคารดังต่อไปนี้

- (ก) โรงมหรสพ อัฒจันทร์ หอประชุม หอสมุด หอศิลป์ พิพิธภัณฑ์สถาน หรือ ศาสนสถาน
- (ข) ตู้เรือ คานเรือ หรือท่าจอดเรือ สำหรับเรือขนาดใหญ่เกิน 100 ตันกรอส
- (ค) อาคารหรือสิ่งก่อสร้างขึ้นสูงเกิน 15.00 เมตร หรือสะพานหรืออาคาร โครงหลังคาช่วงหนึ่งเกิน 10.00 เมตร หรือมีลักษณะ โครงสร้างที่อาจก่อให้เกิดภัยอันตรายต่อสาธารณชนได้
- (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 และต้องมีผู้ควบคุมงานตามที่ระบุไว้ในใบอนุญาตอยู่ ณ ที่ทำการก่อสร้าง ถ้าผู้ควบคุม งานไม่อยู่ ต้องตั้งตัวแทนไว้ ทั้งนี้ไม่ทำให้ผู้ควบคุมงานหลุ่พ้นความรับผิดชอบ การสอบถาม ข้อเท็จจริงหรือคำสั่งของนายช่างหรือนายตรวจที่ได้สอบถามหรือสั่งแก่ผู้ควบคุมงานหรือตัวแทนนั้น ให้ถือ ว่าได้สอบถามหรือสั่งแก่ผู้ได้รับใบอนุญาตหรือผู้ดำเนินการแล้ว

2 ในการก่อสร้างอาคารอยู่อาศัยสูงเกินสองชั้น ดึกแถว อาคารพาณิชย์ โรงงาน อาคารสาธารณะ หรืออาคารพิเศษ ก่อนเริ่มลงมือก่อสร้าง ผู้ดำเนินการต้องติดป้ายขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร ยาวไม่ น้อยกว่า 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

ในกรณีที่ก่อสร้างอาคารตามวรรคหนึ่งชิดที่ดินต่างเจ้าของหรือผู้ครอบครอง หากได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากเจ้าของหรือผู้ครอบครองที่ดินนั้นว่าไม่ต้องจัดให้มีรั้วชั่วคราว ผู้รับใบอนุญาตหรือผู้ดำเนินการไม่ต้องจัดให้มีรั้วชั่วคราวดังกล่าว

เมื่อก่อสร้างอาคารแล้วเสร็จผู้ได้รับอนุญาตหรือผู้ดำเนินการต้องรื้อถอนรั้วชั่วคราวและสิ่งป้องกัน วัสดุร่วงหล่นนั้นโดยฉับพลัน

หน้า.....๑๔.....ทั้งหมด.....๑๖.....หน้า
ลงชื่อ..... ปิยะ อุบลรัตน์ผู้รับรอง

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
กั้นตกหรือราวกันรอบบริเวณนั้น และติดตั้งป้ายเตือนอันตรายเพื่อความปลอดภัยของประชาชน รวมทั้ง
ติดตั้งไฟให้มีแสงสว่างเพียงพอหรือไฟสัญญาณสีแดงกะพริบเตือนอันตราย จำนวนพอสมควรในเวลา
ระหว่างพระอาทิตย์ตกถึงพระอาทิตย์ขึ้นด้วย

10 เมื่อมีการขุดดินในบริเวณที่ใกล้หรือติดต่อกับที่สาธารณะห้ามผู้ดำเนินการกองดินบนที่
สาธารณะและขุดเจาะดินถ้าเขตที่สาธารณะนั้น เว้นแต่จะได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากเจ้าพนักงานท้องถิ่น

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

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

13 ผู้ดำเนินการต้องจัดให้มีผู้ควบคุมที่มีความชำนาญควบคุมการใช้เครื่องมือกล เครื่องกลจักรกล
และต้องตรวจสอบและบำรุงรักษาให้อยู่ในสภาพที่เหมาะสมและปลอดภัยกับการใช้งานอยู่เสมอ

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

หน้า ๑๕ ทั้งหมด ๑๖ หน้า
ลงชื่อ... ๑๖... ผู้รับรอง

ตารางแสดงรายละเอียดกิจกรรมการก่อสร้างและประเมินผลกระทบในช่วงการดำเนินการก่อสร้าง พร้อมมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1. งานเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง - กฎกระทรวงฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2526) ขออนุญาตในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 - ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่องความปลอดภัยในการทำงานก่อสร้างว่าด้วยเขตก่อสร้าง	- ความปลอดภัยในการทำงานก่อสร้างของลูกจ้างและผู้เกี่ยวข้องบริเวณใกล้เคียง - ผู้คนละอองขังบนเครื่องบินที่ก่อสร้าง	1. จัดทำป้ายขนาดไม่น้อยกว่า 0.05 x 1 เมตร ในบริเวณที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างและสามารถมองเห็นได้โดยตลอดเวลาที่ก่อสร้างโดยแสดงชื่อของพื้นที่ก่อสร้าง 1.1 การสร้างอาคารชนิด..... 1.2 จำนวน.....เพื่อใช้..... 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. การทำฐานรากอาคารโดยใช้เสาเข็มด้วยการเจาะ กัด หรือตอก และการขุดดินจะกระทำโดยให้พระสงฆ์หรือผู้ขึ้นธงพระอาทิตย์คัก ถ้าจะกระทำนอกเวลาที่กำหนดต้องได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากนายช่าง 5. จัดให้มีรั้วชั่วคราว 2 เมตร ปิดกั้นตามแนวเขตที่ดินติดต่อกับที่สาธารณะหรือที่ดินข้างเจ้าของหรือผู้ครอบครอง และมีสิ่งป้องกันวัสดุร่วงหล่น 6. จัดให้มีหมวกแข็ง ภายในหมวกต้องมีธงในหมวกที่ตัวหมวก พลาสติก ผ้าหรือวัสดุอื่นใดที่ป้องกันอันตรายจากสิ่งของที่ร่วงหล่นลงมาในบริเวณก่อสร้างอาคาร 7. ให้จัดทำรั้วหรือคอกกั้นและปิดประกาศแสดงเขตก่อสร้างในบริเวณที่ดินดำเนินการก่อสร้างและเขียนป้ายแจ้ง "เขตอันตราย" ปิดประกาศให้ชัดเจน ในเวลากลางคืนให้มีสัญญาณไฟสีแดงแสดงตลอดเวลาคือ	ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบเวลาการก่อสร้างอย่างเคร่งครัด

หน้า 16 ทั้งหมด หน้า 17
ลงชื่อ: ปวิญญา อภัยวงศ์ ผู้รับรอง

ตารางแสดงรายละเอียดกิจกรรมการก่อสร้างและประเมินผลกระทบในช่วงการดำเนินการก่อสร้าง พร้อมมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1. งานเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง (ต่อ) 2. การขุดดินหรือถมดิน - พระราชบัญญัติการขุดดินและถมดิน พ.ศ. 2543 - กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานการป้องกันการพังทลายของดินหรือที่ปลูกสร้างในการขุดดินหรือถมดิน พ.ศ. 2548	- ผู้คนละอองจากการขุดดินหรือถมดิน	8. ปิดประกาศห้ามรถเข้าพื้นที่ขุดดินหรือถมดินในเวลาที่กำหนดการปิดประกาศให้ปิดไว้ในที่เปิดเผย ณ เขตก่อสร้าง 1. เพื่อลดปริมาณฝุ่นละอองจากถนนและการขนส่งวัสดุควรทำการฉีดพรมน้ำอย่างน้อยวันละ 2 ครั้งเวลาเช้าและบ่าย ซึ่งจะสามารถลดปริมาณฝุ่นได้ประมาณ 50% 2. จำกัดความเร็วรถบรรทุกขนส่งวัสดุประเภทก่อสร้างให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ซึ่ง U.S.A. 1987 ระบุว่าสามารถลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองได้ร้อยละ 60 3. รถบรรทุกหรือรถก่อสร้างต้องมียางปิด และหรือคลุมผ้าในส่วนบรรทุก เพื่อป้องกันการตกหล่นของวัสดุที่บรรทุกอยู่ รวมทั้งก่อนออกจากพื้นที่โครงการต้องล้างล้อรถให้สะอาด น้ำล้างล้อรถเพื่อป้องกันการแพร่กระจายของฝุ่นละออง เสนดิน โคลนคกู่ภายนอก 4. การขนส่งดินจะดำเนินการเฉพาะช่วงเวลากลางวันเท่านั้น (08.00 - 17.00 น.) 5. เปิดทางเข้า-ออกเพียง 1 ทางและปูพื้นบริเวณทางเข้า-ออกให้มีระดับสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันการกระแทกของรถบรรทุกหรือรถก่อสร้างระหว่างการเข้า-ออกโครงการ ซึ่งจะทำให้วัสดุที่บรรทุกตกหล่น 6. รถบรรทุกขนส่งดิน ก่อนออกจากพื้นที่โครงการต้องล้างล้อรถให้สะอาด น้ำล้างล้อรถเพื่อป้องกันการแพร่กระจายของฝุ่นละออง เสนดิน โคลนคกู่ภายนอก 7. ควบคุมให้มีการขนส่งดินที่สะอาดจากการขุดดินหรือถมดินตามเส้นทางที่รถห้ามใช้รถบรรทุกที่มีผ้าใบปิดมิดชิด เพื่อป้องกันการตกหล่นของดินตามเส้นทางที่รถห้ามใช้รถบรรทุกที่มีผ้าใบปิดมิดชิด และห้ามมิให้รถบรรทุกจอด หรือวางวัสดุก่อสร้างบริเวณด้านหน้าและด้านข้าง เนื่องจากจะกีดขวางทางจราจร 9. การขนถ่าย วัสดุที่มีฝุ่น ต้องฉีดพรมด้วยน้ำทันทีก่อนการขนถ่าย	ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบเวลาการก่อสร้างอย่างเคร่งครัด รวมถึงการติดตามตรวจสอบทัศนคติ ความคิดเห็น และการร้องเรียนจากผู้ได้รับผลกระทบเป็นระยะตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง
3. การรื้อถอนอาคาร 2 ชั้น กฎกระทรวงฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2526)	- ฝุ่นละอองและเสียงจากการรื้อถอนอาคาร	1. การรื้อถอนอาคารต้องทำการขออนุญาตรื้อถอนอาคารจากเทศบาลตำบลเมืองเก่าก่อน 2. ให้มีผู้ควบคุมงานที่พิจารณาและเฝ้าระวังโครงสร้างของอาคารที่จะทำการรื้อถอน รวมทั้ง	ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามตรวจสอบให้มีการจัดทำรั้วรอบพื้นที่โครงการ

หน้า 18 ทั้งหมด หน้า 19
ลงชื่อ: ปวิญญา อภัยวงศ์ ผู้รับรอง

ตารางแสดงรายละเอียดกิจกรรมการก่อสร้างและประเมินผลกระทบในช่วงการดำเนินการก่อสร้าง พร้อมมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ออกตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 ว่าด้วยการรื้อถอนอาคาร	- ความปลอดภัยของรถจักรยานและผู้โดยสาร อยู่บริเวณใกล้เคียง	สภาพแวดล้อมด้วยความรอบคอบและต้องควบคุมการปฏิบัติงานของผู้ดำเนินการให้เป็นไปตามขั้นตอน วิธีการ และมีระบบปลอดภัยในการรื้อถอนอาคารตามที่ได้รับอนุญาต 3. การรื้อถอนอาคารส่วนใด ผู้ดำเนินการต้องตรวจสอบและหาวิธีการป้องกันสิ่งบริการสาธารณะ เช่น ไฟฟ้า ไทเทียท์ ประปา เป็นต้น และส่วนต่างๆของอาคารที่อาจตกหล่นเพื่อไม่ให้ก่ออันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สินในขณะรื้อถอนอาคารส่วนนั้น 4. ในระหว่างการรื้อถอนอาคาร ผู้ดำเนินการต้องติดตั้งป้ายเตือนอันตรายและต้องแสดงขอบเขตการรื้อถอนอาคารพร้อมด้วยไฟสัญญาณสีแดงกะพริบเตือนอันตรายจำนวนพอสมควรไว้รอบบริเวณที่จะรื้อถอน 5. กำหนดให้ผู้ดำเนินการที่ทำการรื้อถอนเฉพาะในเวลา 8.00-17.00 น. ซึ่งเป็นช่วงเวลาทำงาน 6. ผู้ดำเนินการต้องจัดให้มีการป้องกันฝุ่นละอองและเศษวัสดุร่วงหล่นที่อาจเป็นอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สินในขณะรื้อถอนอาคารส่วนนั้น 7. ขณะทำการรื้อถอน ควรขนย้ายเศษซากการรื้อถอนออกจากตัวอาคารให้หมดทันที ไม่ควรให้มีเศษซากกองสะสมอยู่รอบตัวอาคาร เพราะอาจทำให้เกิดการพังทลายลงมาได้	- วิศวกร วิศวกรติดตามตรวจสอบการดำเนินงานก่อสร้างให้เป็นไปตามแผนการออกแบบ
4. การขุดดิน - พระราชบัญญัติการขุดดินและถมดิน พ.ศ. 2543 - กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานการป้องกันกาพังทลายของดินหรือสิ่งปลูกสร้างในการขุดดินหรือถมดิน พ.ศ. 2548	- ฝุ่นละอองจากการขุดดิน	1. แจ้งต่อเจ้าหน้าที่พนักงานท้องถิ่นตามแบบที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นกำหนด 2. ผู้ขุดดินต้องเก็บไว้ในถัง แคนตัม บริเวณและรายการไว้ที่ขุดดิน 1 ชุด และพร้อมให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบได้ 3. ผู้ขุดดินต้องจัดให้มีเครื่องหาแสดงขอบเขตที่ดินที่จะทำการขุดและต้องติดป้ายขนาดไม่น้อยกว่า 1.24 x 2.24 เมตร ในบริเวณที่จะทำการขุดและสามารถมองเห็นได้ตลอดตลอดระยะเวลาการขุดดินโดยมีข้อความดังนี้ 3.1 เนื้อที่โครงการที่จะทำการขุด 3.2 ขนาดพื้นที่ที่ขุด ความลึก ความสูงของดินที่จะขุด 3.3 วัตถุประสงค์การขุด 3.4 เลขที่ใบรับแจ้งและวันที่สิ้นสุดการขุด	- ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตามมาตรการลดระยะเวลาการก่อสร้างอย่างเคร่งครัด หน้า.....ทั้งหมด.....หน้า ลงชื่อ..... ลงชื่อ.....ผู้รับรอง

ตารางแสดงรายละเอียดกิจกรรมการก่อสร้างและประเมินผลกระทบในช่วงการดำเนินการก่อสร้าง พร้อมมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4. การขุดดิน (ต่อ)		3.5 ผู้ควบคุมงาน ผู้ออกแบบแปลน วิศวกรประกอบแบบแปลนและรายงานการคำนวณ รวมทั้งและทะเบียนการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม 3.6 ชื่อและที่อยู่ของผู้ขุดดิน 3.7 ชื่อและที่อยู่ของเจ้าของที่ดิน 3.8 ชื่อและที่อยู่ของผู้ดำเนินการขุดดิน 4. การขุดดินกระทำเฉพาะในเวลาระหว่างพระอาทิตย์ขึ้นถึงพระอาทิตย์ตก ดังจะกระทำในระหว่างพระอาทิตย์ตกถึงพระอาทิตย์ขึ้นต้องได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากเจ้าพนักงานท้องถิ่น 5. การขุดดินที่มีความลึกเกิน 3 เมตร ป้ายเตือนต้องห่างจากแนวเขตที่ดินของบุคคลอื่นหรือที่สาธารณะไม่น้อยกว่า 2 เท่าของความลึกขุดดินที่จะขุด เว้นแต่จะได้มีการจัดการป้องกันการพังทลายของดินหรือสิ่งปลูกสร้าง โดยการบริหารของผู้อนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม 6. ในระหว่างการขุดดินต้องระบายน้บนพื้นดินบริเวณขุดดินในน้ำท่วมขังและต้องไม่ใช้พื้นที่บริเวณขุดดินเป็นที่กองดินหรือวัสดุอื่นใดที่ก่อให้เกิดการพังทลายของดิน 7. ดินที่ขุดขึ้นต้องเก็บใส่ในรถบรรทุกขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 0.50 x 1.0 เมตร ทำด้วยวัสดุถาวรติดตั้งไว้ทุกกระจะไม่เกิน 24 เมตร รอบบ่อดินในตำแหน่งที่เห็นได้ตลอดเวลาทำการขุดดิน 8. ดินที่ขุดออกจากการก่อสร้างได้ดินต้องให้มีที่กองโดยเฉพาะ และต้องปิดหรือปกคลุมหรือเก็บในพื้นที่ที่ปิดล้อม เพื่อป้องกันการชะล้างพังทลาย ไม่ก่อให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญต่อเจ้าของที่ดินข้างเคียง หรือปิดกั้นการระบายน้ำ 9. นำดินที่ขุดขึ้นมาไปขายให้ผู้ประกอบการที่ดัดแปลงที่ดิน โดยมีการขนดินออกจากพื้นที่ขุดที่มีรถบรรทุก โดยใช้รถบรรทุกที่มีผ้าใบปิดมิดชิด	หน้า.....ทั้งหมด.....หน้า ลงชื่อ..... ลงชื่อ.....ผู้รับรอง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม
5. งานฐานราก - ประการกระทรวงมหาดไทย เรื่อง ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับ การก่อสร้าง - ประการกระทรวงมหาดไทย เรื่อง ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับ เครื่องจักร	- ความปลอดภัยในการทำงานของ ลูกจ้าง - ผู้รับจ้างจากงานฐานราก - เสียงและการสั่นสะเทือนจากงาน ฐานราก	1. จัดสถานที่ก่อสร้างให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงมหาดไทยเรื่องความปลอดภัย ในการทำงานก่อสร้างว่าด้วยเขตก่อสร้าง 2. ใช้เครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ปลอดภัยและใช้คนงานจะฉีดพ่นสีกันและของเครื่องจักรคนงานและคู่มือ การใช้งานที่ผู้ผลิตเครื่องจักรคนงานใช้กำหนด 3. เก็บเอกสารผลการตรวจอุปกรณ์การก่อสร้างและแผนและส่วนประกอบที่สำคัญทั้งหมด ของเครื่องจักรคนงานใช้ให้เจ้าหน้าที่งานแรงงานตรวจสอบได้ตลอดเวลา 4. จัดทำป้ายที่ค้ำหน้าหน้าเครื่องและตำแหน่งนำการใช้เครื่องจักรคนงานใช้ให้เจ้าหน้าที่งาน ที่ผู้ควบคุมเครื่องจักรคนงานใช้เห็นได้ชัดเจน 5. เครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องจักรคนงานใช้ให้เป็นไปตามประกาศ กระทรวงมหาดไทยเรื่องความปลอดภัยเกี่ยวกับเครื่องจักร 6. ใช้มีการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักรคนงานใช้ในเวลาเลิกงานให้มีความปลอดภัยในการ ทำงานเกี่ยวกับภาวะแวดล้อม 7. เสียงที่เกิดจากเครื่องจักรคนงานใช้ให้แจ้งเจ้าหน้าที่เป็นไปตามประกาศ กระทรวงมหาดไทยเรื่องความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับภาวะแวดล้อม 8. จัดให้ลูกจ้างซึ่งทำงานเกี่ยวกับการประกอบ ติดตั้งหรือถอดเครื่องจักรคนงานใช้ ซ่อมแซม ซ่อมบำรุงหรือการขน ยก แขน หาม วัสดุ และอุปกรณ์เครื่องจักรคนงานใช้ ปฏิบัติงานสวมหมวกนิรภัย ถุงมือหนัง รองเท้านิรภัย หรืออุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัย อื่นๆ ตามลักษณะและสภาพของงานที่เกี่ยวข้องและให้ถือเป็น ระเบียบปฏิบัติงานของสถานประกอบการตลอดเวลา 9. จัดให้มีลูกจ้างซึ่งทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักรคนงานใช้ แวนตา หน้ากาก เครื่อง ป้องกันเสียง รองเท้าที่แข็งแรงขึ้น หรือเครื่องป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอื่น ตามสภาพ และลักษณะของงาน ตลอดเวลาทั้งการปฏิบัติงาน 10. จัดให้มีการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักรคนงานใช้และงานเชื่อมไฟฟ้า สวมแว่นตาด	ผู้ควบคุมงานก่อสร้างจะติดตามตรวจสอบให้มีการ ปฏิบัติตามมาตรการตลอดระยะเวลา ก่อสร้างอย่างเคร่งครัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
5. งานฐานราก (ตอม)		<p>แสงหรือกระบังหน้าบดแสง ดวงมีหนัง รองเท้าพื้นยางหุ้มส้นและแผ่นพลาสติกกันก้น</p> <p>ประภาสไฟ ตลอดเวลาที่ถูกจ้างทำงาน</p> <p>11. จัดให้อุ้งจ้างซึ่งทำงานเกี่ยวกับหรือคนโลหะด้วยหินเจียรใน งานกลึง โลหะ งานไสโลหะ งานไสไม้ งานคัดโลหะ สวมแว่นตาหรือหมวกกันกระเด็น ดวงมีหนัง และ รองเท้าพื้นยางหุ้มส้น ตลอดเวลาที่ถูกจ้างทำงาน</p> <p>12. จัดให้อุ้งจ้างที่ทำงานเกี่ยวกับงานขุด โลหะ สวมถุงมือยางและรองเท้าพื้นยางหุ้มส้น ตลอดเวลาที่ทำงาน</p> <p>13. จัดให้อุ้งจ้างที่ทำงานเกี่ยวกับงานพันสี สวมถุงมือยางและรองเท้าพื้นยางหุ้มส้น ตลอดเวลาที่ทำงาน</p> <p>14. จัดให้อุ้งจ้างที่ทำงานเกี่ยวกับงานถก ขนย้าย ตัดตั้ง สวมรองเท้าหุ้ม โลหะ ดวงมีหนัง และหมวกแข็งตลอดเวลาที่ทำงาน</p> <p>15. จัดให้อุ้งจ้างที่ทำงานเกี่ยวกับงานควบคุมเครื่องยนต์ เครื่องจักร หรือเครื่องมือกล สวมหมวกแข็ง รองเท้าพื้นยางหุ้มส้น ตลอดเวลาที่ถูกจ้างทำงาน</p>	
6. งานโครงสร้าง	เสียงดังจากการก่อสร้าง	<p>1. การก่อสร้างจะต้องมีการเพาะช่วงเวลาการเว้นที่นั้น (8.00-17.00 น.)</p> <p>2. จัดทำรั้วรอบพื้นที่ก่อสร้างเพื่อลดเสียงดังจากการก่อสร้าง</p> <p>3. ตรวจสอบเครื่องจักร และเครื่องยนต์ ให้มีสภาพดีอยู่เสมอเพื่อเป็นการลดการเกิดเสียงดัง</p> <p>4. กำหนดระยะเวลาการทำงานของคนงานที่ได้รับเสียงให้เป็นไปตามประกาศของกระทรวงมหาดไทย</p> <p>5. ต้องบำรุงรักษาเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีเสมอ มีการหล่อลื่นที่เพียงพอ ดูอุปกรณ์ให้ถูกต้องเสมอ เพื่อลดการเกิดเสียงดังของเครื่องจักรจากการเสียดสี หรือกระทบกระเทือนของชิ้นส่วนอุปกรณ์</p> <p>6. ใช้ผ้าใบหรือวัสดุที่คล้ายกันกับอาคาร โดยติดตั้งกันผนังรั้วด้านนอกมีความสูงเท่ากับความสูงของอาคารขณะก่อสร้างตลอดแนวอาคาร และจะต้องรักษาให้อยู่ในสภาพดี</p>	<p>ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตามมาตรการลดระยะเวลาการทำงานก่อสร้างอย่างเคร่งครัด นอกจากนี้ควรมีการติดตามตรวจสอบระดับเสียงรบกวนจากการทำงานส่ง โดยอาจจัดสมับการรับความคิดเห็นเสียงร้องเรียน และติดตามสอบสวนผู้อาศัยที่อยู่ใกล้เคียง หรือผู้ค้าในเส้นทางการทำงานส่งเป็นระยะตลอดช่วงก่อสร้าง เพื่อให้ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการแก้ไขหากมีปัญหาคือไป</p>

ตารางแสดงรายละเอียดกิจกรรมการก่อสร้างและประเมินผลกระทบในช่วงการดำเนินการก่อสร้าง พร้อมมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
6. งานโครงสร้าง (ต่อ)	- ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับปั้นจั่น	<p>ติดตั้งการก่อสร้าง</p> <p>7.การเจาะ การตัด การขุดดินหรือขุดที่พื้นดิน โดยใช้เครื่องจักรหรือเครื่องจักรอื่น ต้องมีบันไดหรือบันไดเลื่อน เว้นแต่ได้มีการติดตั้งอุปกรณ์ที่แยกพื้นหรือกรงกั้นไว้แล้ว</p> <p>8.การผสมคอนกรีต การใส่ไม้ การกระแทกใดๆที่ก่อให้เกิดมลภาวะต้องจัดทำในพื้นที่ที่ปลอดภัยด้วยกลุ่ม หรือในท้องถิ่นที่มีคนและคนงานอยู่ 3 ด้าน หรือวิธีการอื่นที่เหมาะสม</p> <p>9.การก่อสร้างที่มีฝุ่นต้องปิดหรือปกคลุม หรือเก็บในที่ปิดล้อม ทั้งด้านบนและด้านข้างอีก 3 ด้าน ส่วนผิวน้ำหรือเคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง ต้องบรรจุในภาชนะที่ปิดมิดชิด</p> <p>10. ต้องจัดให้มีปล่องชั่วคราวหรือวิธีการอื่นที่เหมาะสมที่ปิดมิดชิดสำหรับทิ้งหรือปล่อยมลพิษ ปล่อยปล่องที่ใช้ทิ้งวัสดุต้องสูงจากระดับพื้นหรือจากระดับน้ำไม่เกิน 1 เมตร</p> <p>11. ให้ใช้ปั้นจั่นตามรายละเอียดของปั้นจั่นและคู่มือการใช้งานของผู้ผลิตปั้นจั่นกำหนดไว้</p> <p>12. จัดให้มีการติดป้ายบอกทิศทางที่ปั้นจั่น ปัดฝุ่นเพื่อไม่ให้ระคายเคืองและติดค้างอยู่ตามพื้นผิวอาคาร โดยใช้ผ้ากับปั้นจั่นกัน ได้ชัดเจน</p> <p>13. จัดให้มีการตรวจสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ของปั้นจั่นทุก 3 เดือน ตามแบบที่กรมแรงงานกำหนด</p> <p>14. จัดให้มีสิ่งครอบปิดส่วนที่หมุนรอบตัวเองหรือส่วนที่เคลื่อนไหวได้ของเครื่องจักร</p> <p>15. จัดให้มีการตรวจสอบและตรวจเช็คหรือตรวจสอบกับช่างเทคนิคในบริษัทผู้ให้บริการของปั้นจั่นที่หมุนรอบตัวเองระหว่างทำงาน</p> <p>16. จัดให้มีการติดป้ายเตือนที่เห็นและใช้การได้ทั่วทั้งพื้นที่ปั้นจั่น</p> <p>17. จัดให้มีการครอบปิดหรือผนวดยกเว้นและใช้การได้ทั่วทั้งพื้นที่ปั้นจั่น</p> <p>18. จัดให้มีถังเก็บเศษหินและเศษของแข็งหรือสิ่งตกค้างอยู่ในลักษณะที่ไม่เกิดอันตรายหาก</p>	<p>หน้า ๖๖ ทั้งหมด ๖๖ หน้า</p> <p>ลงชื่อ.....ผู้รับรอง</p>

ตารางแสดงรายละเอียดกิจกรรมการก่อสร้างและประเมินผลกระทบในช่วงการดำเนินการก่อสร้าง พร้อมมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
6. งานโครงสร้าง (ต่อ)		<p>รื้อเพดาน ดิน รั้ว</p> <p>19. จัดให้มีการใช้ปั้นจั่นในเวลากลางคืน จัดให้มีแสงสว่างที่บริเวณตลอดเวลาระหว่างการก่อสร้าง</p> <p>20. จัดให้มีการใช้หมวกแข็ง ถุงมือ รองเท้าหุ้มยาง หรืออุปกรณ์ความปลอดภัยอื่น ๆ ตามลักษณะสภาพของงาน ตลอดเวลาที่ทำงานเกี่ยวกับปั้นจั่น</p>	
7. งานระบบสาธารณูปโภคและระบบสุขาภิบาล	- น้ำเสียจากคาน้ำทิ้งหรือจากกิจกรรมการก่อสร้างประมาณ 10 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน อาจส่งผลกระทบต่อคุณภาพน้ำผิวดิน	<p>1. จัดให้มีบ่อรับน้ำเสียจากกิจกรรมการก่อสร้าง เพื่อให้แยกดินและทรายที่เกือบจะแห้งและอุปกรณ์ที่เกิดการตกตะกอนและสามารถนำน้ำไปใช้ส่วนบนกลับน้ำใช้ประโยชน์ในการก่อสร้างได้</p> <p>2. จัดให้มีการนำน้ำเสียจากกิจกรรมการก่อสร้างไปฉีดพรมพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง</p> <p>3. จัดให้มีห้องสุขาสำหรับคาน้ำทิ้งรวม 5 ที่ (คนงาน 20 คน/ที่) และใช้ระบบบำบัดและบำบัดน้ำ (เนื่องจากพื้นที่โครงการอยู่ห่างจากแหล่งน้ำผิวดินมาก) สำหรับนำน้ำทิ้งจากคาน้ำทิ้งของคาน้ำทิ้งและคาน้ำทิ้งจากคาน้ำทิ้งไปกำจัดเพื่อป้องกันการก่อสร้าง</p>	ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบจากการก่อสร้างอย่างเคร่งครัด
	- การใช้ไฟฟ้า	<p>4. จัดให้มีถังเก็บน้ำขนาด 4 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 6 ถัง (แบ่งเป็นน้ำใช้เพื่อการก่อสร้าง 4 ถัง และน้ำใช้เพื่อการอุปโภคบริโภคของคาน้ำทิ้ง 2 ถัง) เพื่อสำรองน้ำไว้ใช้ในกรณีที่ก่อสร้างได้อย่างน้อย 1 วัน</p> <p>5. ตรวจสอบการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด</p> <p>6. จัดหาแหล่งน้ำสะอาดให้แก่คาน้ำทิ้งในการอุปโภคบริโภค</p>	ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบจากการก่อสร้างอย่างเคร่งครัด
	- มูลค่างานก่อสร้าง	<p>8. จัดพื้นที่ก่อสร้างให้เป็นระเบียบ ไม่ปล่อยให้กระจัดกระจายหรือสกปรกเพื่อเป็นระเบียบและสะดวกต่อการจัดเก็บของและขยะหรือวัสดุที่สามารถนำกลับไปใช้หรือขายให้กับคนงานหรือผู้รับจ้าง</p> <p>9. จัดหาขยะหรือมูลค่างานก่อสร้าง 50 ลิตร จำนวน 6 ถัง เพื่อรองรับขยะจากคาน้ำทิ้งและการเก็บขยะจากคาน้ำทิ้ง</p>	<p>ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามตรวจสอบให้มีการจัดเก็บวัสดุหรือของที่เป็นระเบียบรวมทั้งการกำจัดขยะหรือของเสียจากการก่อสร้างด้วยวิธีการและสถานที่ที่เหมาะสม</p> <p>- ตรวจสอบความพึงพอใจ และความเรียบร้อย</p>

ตารางแสดงรายละเอียดกิจกรรมการก่อสร้างและประเมินผลกระทบในช่วงการดำเนินการก่อสร้าง พร้อมมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบเบื้องต้นที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบเบื้องต้น	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
7. งานระบบสาธารณูปโภคและระบบสุขาภิบาล (ต่อ)		10. ติดตั้งกั้นทึบทางด้านข้างของอาคารเพื่อป้องกันการเกิดเสียงรบกวน 11. ทดสอบคุณภาพดิน 12. กำหนดให้คนงานต้องสวมหน้ากากอนามัยและถุงมือทุกครั้งเมื่อทำงาน	ของถึงจะอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอย่างน้อย 1 ครั้ง/สัปดาห์ - ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามให้พนักงานมีการที่จะขออนุญาตทำงานในลักษณะที่รองรับให้เขียนไว้
	- ความปลอดภัยบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและความปลอดภัยของแรงงาน	13 จัดหาอุปกรณ์ป้องกันให้คนงานใช้ในการก่อสร้าง 14 จัดอบรมพนักงานความปลอดภัย และความปลอดภัย - ออกโครงการ 15 ติดป้ายประกาศน้ำโครงการ โดยมีรายละเอียดของโครงการ ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง ผู้รับเหมาก่อสร้าง มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ และหมายเหตุโทรศัพท์ที่ทราบกรณีติดต่อหรือร้องเรียนได้ 16 ติดตั้งถังดับเพลิงมีจำนวน 3 ชุด ไว้ ณ สำนักงานก่อสร้าง 17 สวัสดิการให้คนงานถึงค่าตอบแทนคนงานให้สามารถทำงานได้อย่างถูกต้อง 18 กำหนดพื้นที่ควบคุมบริเวณพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดเหตุใหม่ เช่น บริเวณที่ก่อสร้างวัสดุการก่อสร้าง เป็นต้น 19 จัดให้มีเครื่องมืออุปกรณ์สำหรับใช้ในการปฐมพยาบาลเบื้องต้นจัดเก็บไว้ในส่วนสำนักงาน 20 จัดให้มีระบบสาธารณูปโภคต่างๆ เช่น น้ำดื่ม น้ำใช้ ที่สะอาด และภาชนะในการรองรับขยะให้เพียงพอ	- ผู้ควบคุมงานก่อสร้างติดตามตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบเวลาการก่อสร้าง

หน้า ๓๔ วันที่ ๓๑/๑๐/๖๕ หน้า
ลงชื่อ ๓๑/๑๐/๖๕ ผู้รับรอง

ใบแจ้งเตือนให้ไปยื่นชำระภาษีโรงเรือนและที่ดินและภาษีป้าย

ที่ ปจ ๖๑๗๐๒/ว ๑๑๕๗



สำนักงานเทศบาลตำบลเมืองเก่า
ถนนสุวรรณศรี อำเภอทับปุดบุรี
ปจ ๒๕๒๔๐

๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๖

เรื่อง แจ้งเตือนให้ไปยื่นแบบแสดงรายการชำระภาษีโรงเรือนและที่ดินและภาษีป้าย ประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๗

เรียน ผู้ช.ก. บริษัท บี เอส มอช ทรัดถึง 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	๕๑๑,๕๘๓.๓๑ บาท
๒. ภาษีป้าย	๒๔,๐๘๐.- บาท
๓. ค่าธรรมเนียมขยะมูลฝอย	๘,๔๐๐.- บาท ✓

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

จึงเรียนมาเพื่อให้ท่านไปยื่นแบบแสดงรายการชำระภาษีให้ถูกต้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

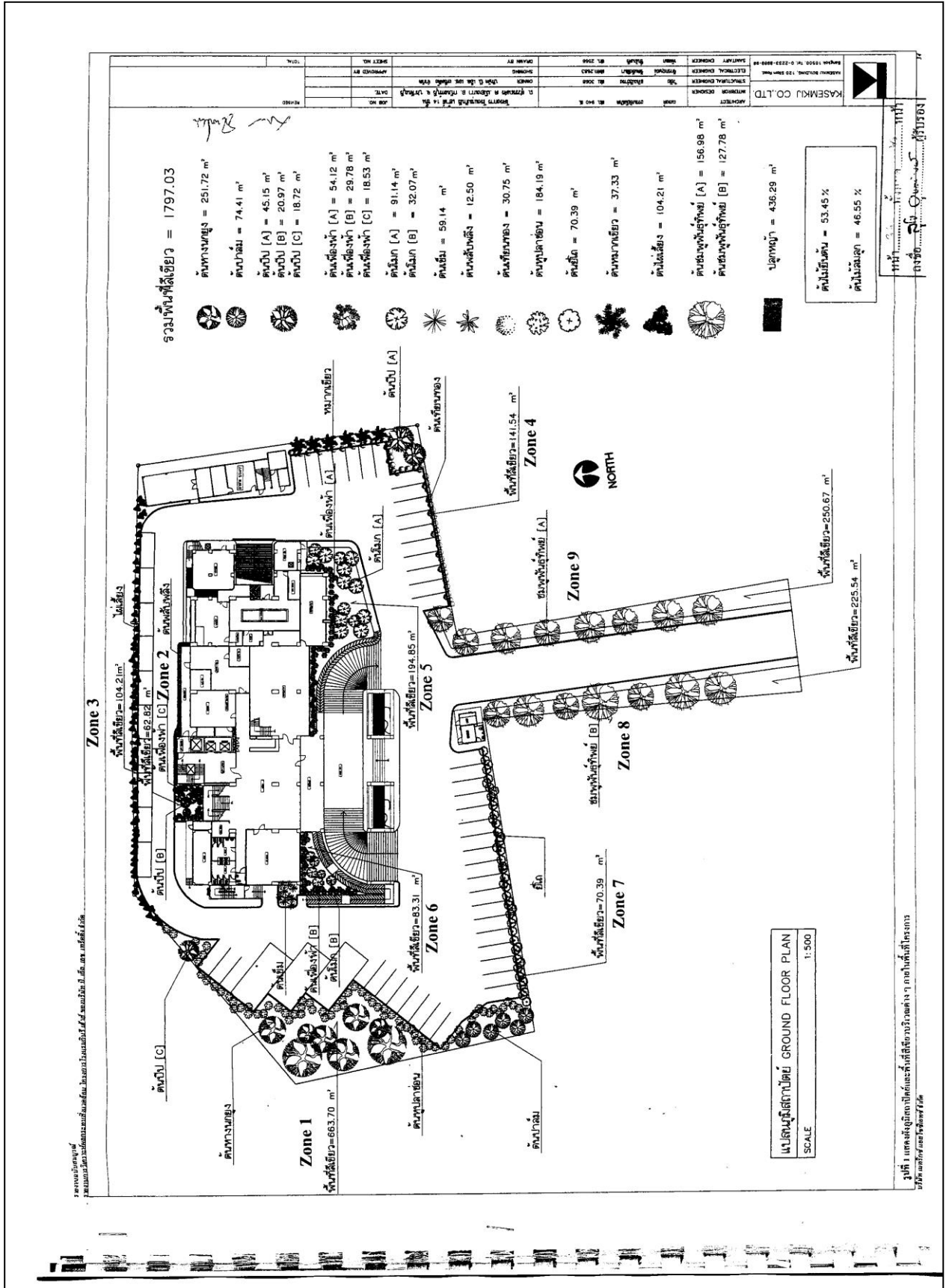
(นายเฉลิมพล หริตวร)

นายกเทศมนตรีตำบลเมืองเก่า

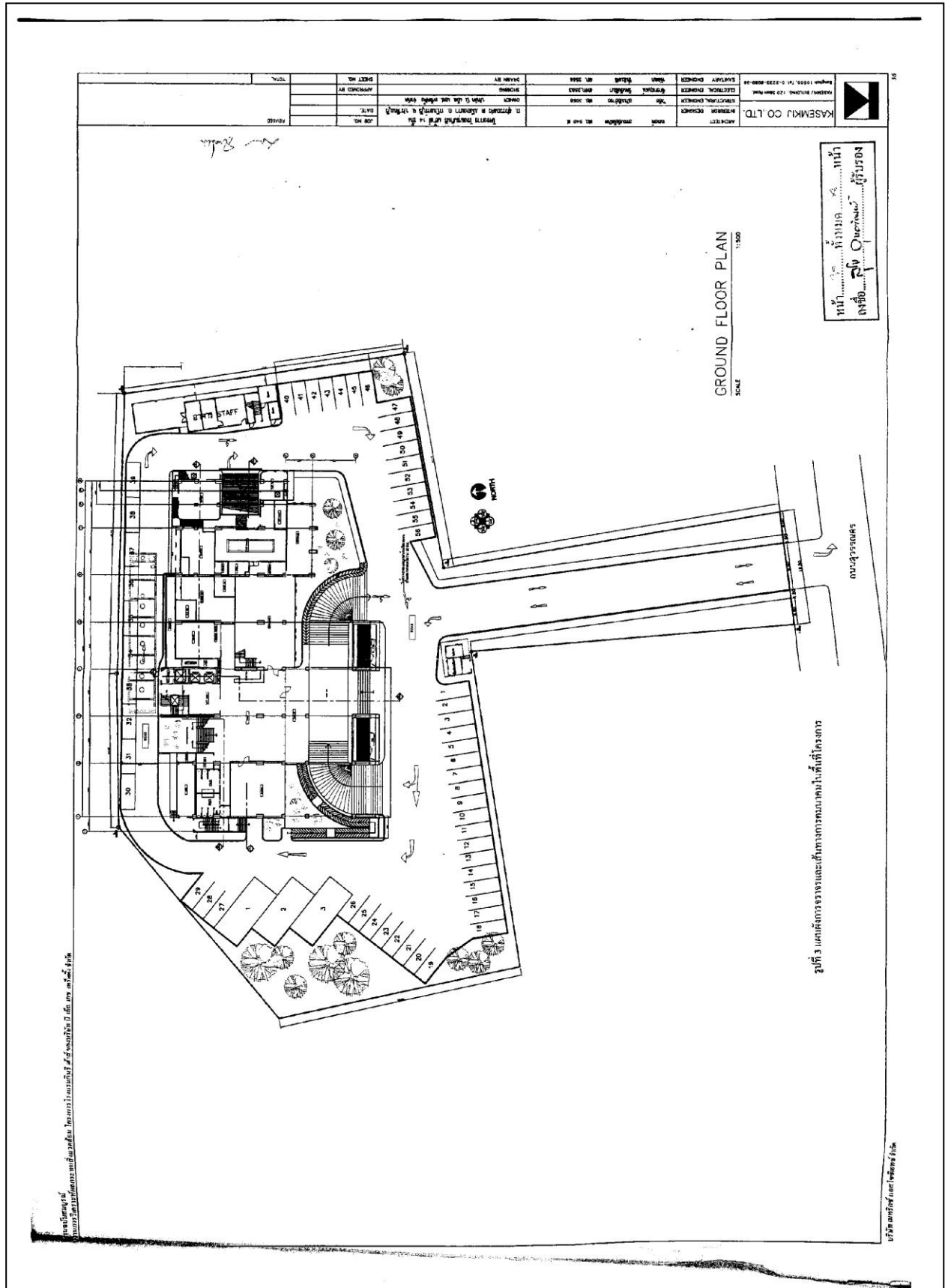
ฝ่ายพัฒนารายได้
กองคลัง
โทร. ๐๓๗-๒๘๑๖๖๖

PAID

แผนผังพื้นที่สีเขียวบริเวณต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการฯ



แผนผังการจราจรและเส้นทางการคมนาคมในพื้นที่โครงการ



[illegible]

Preventive Maintenance Check Sheet

☐KJ ☐LS ☐KH ☐BLH-၁၅၄ ☐BLH-အမှတ် 103 ☐RPE-အိမ် ☐AYU ☐HHA ☐304 ☐KBB ☐CHM ☐CKR ☐CKA ☐SRC ☐

PM CODE NO: GN-KBB-1-GK-B-0-1

Equipment : Generator (เจนเนอเรเตอร์)

ยี่ห้อ: Duracell Capacity: 200 kVA

[illegible]

Weekly = ประจำสัปดาห์ (W)	Monthly = ประจำเดือน (M)	Quarterly = ทุก 3 เดือน (Q)	Semi-Annually = ทุก 6 เดือน (S)	Annually = ประจำปี (A)	ปีติด (X) = ติดปกติ
---------------------------	--------------------------	-----------------------------	---------------------------------	------------------------	---------------------

PM CHECKSHEET REVISED: 11/2016

ตัวอย่างเอกสารตรวจสอบการทำงานของระบบน้ำใช้ประจำอาคาร

Preventive Maintenance Check Sheet

☐ KJ ☐ LS ☐ KH ☐ BLH-วิท ☐ BLH-สุวิท 103 ☐ RPE-รังสิต ☐ AYU ☐ CKA ☐ HHA ☐ 304 ☒ KBB ☐ CHM ☐ SRC ☐ CKS ☐ MGRONGTHAN
☐ CHA ☐ RYG ☐ RY3 ☐ CKR ☐ CPH ☐ The Cape ☐ KBH ☐ KAL ☐ KOR ☐ KSC ☐ KYN ☐ BPK ☐ CF ☐ BCH
 PM CODE NO: 00-KBB-1-PR-B-0-3

Equipment: Pump (ปั๊ม) Type: ☒ ปั๊มน้ำดี ☐ ปั๊มน้ำเสีย ☐ Jockey Pump

ยี่ห้อ: ENAUX รุ่น: HP1.0 Capacity: _____

ความถี่	ตรวจสอบระบบไฟฟ้าสายไฟและตู้ควบคุม	ตรวจสอบระดับน้ำในถังเก็บน้ำ	ตรวจสอบระดับน้ำในถังสำรอง	ตรวจสอบระดับน้ำในถังสำรอง	ตรวจสอบระดับน้ำในถังสำรอง	ตรวจสอบระดับน้ำในถังสำรอง	ตรวจสอบระดับน้ำในถังสำรอง	ตรวจสอบระดับน้ำในถังสำรอง	ตรวจสอบระดับน้ำในถังสำรอง	ผู้ตรวจ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
3 มกราคม 68	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10 กุมภาพันธ์ 68	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2 มีนาคม 68	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
11 เมษายน 68	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
19 พฤษภาคม 68	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
29 มิถุนายน 68	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
กรกฎาคม 68												
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) ปีเกิด (X) = ปีเกิด

PM CHECKSHEET REVISED: 12/2022

Preventive Maintenance Check Sheet

☐ KJ ☐ LS ☐ KH ☐ BLH-7mm ☐ BLH-8mm ☐ 103 ☐ RPE-3mm ☐ AYU ☐ CKA ☐ HHA ☐ 304 ☒ KBB ☐ CHM ☐ SRC ☐ CKS
☐ CHA ☐ RYG ☐ RY3 ☐ CKR ☐ CPH ☐ The Cape ☐ KBH ☐ KAL ☐ KOR ☐ KSC ☐ KYN ☐ BPK ☐ JCF ☐ BCH
 PM CODE NO: WP-KBB-1-CF-B-0-1

Equipment: Pump (ปั๊ม) Type: ☒ ปั๊มน้ำดี ☐ ปั๊มน้ำเสีย ☐ Jockey Pump
 รุ่น: VL-2-42RF30001 Capacity: 0.0 M³ / HR
 ยี่ห้อ: GROUNDPOS

วันที่	การตรวจสอบ												ผู้ตรวจ	หมายเหตุ
	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M		
เดือน	ตรวจสอบแรงดันไฟฟ้าและตู้ควบคุม	ตรวจสอบสายพานขับเคลื่อน	ตรวจสอบมอเตอร์	ตรวจสอบซีล	ตรวจสอบ pressure tank	ตรวจสอบตัวถัง	ตรวจสอบท่อส่งน้ำ	ตรวจสอบท่อรับน้ำ	ตรวจสอบถังเก็บน้ำ	ตรวจสอบถังกรอง	ตรวจสอบถังเก็บน้ำ	ตรวจสอบถังเก็บน้ำ	ผู้ตรวจ	
๑ มกราคม ๖๖	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
๑๑ กุมภาพันธ์ ๖๖	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
๑ มีนาคม ๖๖	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
๑ เมษายน ๖๖	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
๑ พฤษภาคม ๖๖	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
๑ มิถุนายน ๖๖	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
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)

Preventive Maintenance Check Sheet

☐ KJ ☐ LS ☐ KH ☒ BLH-3mц ☐ BLH-3mц 103 ☐ BLHua ☐ RPO ☐ AYU ☐ AY3 ☐ HHA ☐ KBB ☐ CHM
☐ SRC ☐ KV ☐ KR ☐ CHA ☐ RYG ☐ RY3 ☐ RY-OR ☐ CPH ☐ The Cape ☐ BAY ☐ KAL
 PM CODE NO: AC-KBB1-652-6-1-

[illegible]

Weekly = ประจำสัปดาห์ (W) Monthly = ประจำเดือน (M) Quarterly = ทุก 3 เดือน (Q) Semi-Annually = ทุก 6 เดือน (S) Annually = ประจำปี (A) Triennial (T) = ปีละ 3 ปี Quadrennial (Q) = ปีละ 4 ปี Biennial (B) = ปีละ 2 ปี Decennial (D) = ปีละ 10 ปี Centennial (C) = ปีละ 100 ปี Millennium (M) = ปีละ 1,000 ปี PM CHECKSHEET REVISED: 01/2020

ตัวอย่างเอกสารตรวจสอบการทำงานของระบบแจ้งเตือนและระบบอัคคีภัย

1) ระบบไฟอะลาม

Preventive Maintenance Check Sheet

☐ KJ ☐ LS ☐ KH ☐ BLH-วิทยุ ☐ BLH-ชุดวิทยุ 103 ☐ RPE-ชุดวิทยุ ☐ AYU ☐ CKA ☐ HHA ☐ 304 ☒ KBB ☐ CHM ☐ SRC ☐ CKS
☐ CHA ☐ RYG ☐ RY3 ☐ CKR ☐ CPH ☐ The Cape ☐ KBH ☐ KAL ☐ KOR ☐ KSC ☐ KYN ☐ BPK ☐ CF ☐ BCH

PM CODE NO.: FA-K88-1-PABX-6-1-1

Equipment : Fire Alarm (สัญญาณเตือนเพลิงไหม้)

ยี่ห้อ : NICHOM-FAN 128 DN

จำนวน	วันที่	S	S	S	M	M	M	M	M	A	ผู้ปฏิบัติงาน	ผู้ตรวจ	หมายเหตุ
	2 มกราคม 68	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	สมชาย		
	3 กุมภาพันธ์ 68	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	สมชาย		
	4 มีนาคม 68	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	สมชาย		
	5 เมษายน 68	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	สมชาย		
	6 พฤษภาคม 68	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	สมชาย		
	3 มิถุนายน 68	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	สมชาย		
	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) Checked (X) = ผิดปกติ

PM CHECKSHEET REVISED: 12/2022

อาคาร KBB-1

ชั้น	ห้องสุก้า	หน้าลิฟท์ทุกถ้ำ	ทางเดินหน้าห้องพักทุกถ้ำ	หน้าลิฟท์พนักงาน	Lobby/Office F/O	Laundry	Office A/C	ห้องประชุมรวมวิทยุ	ฟิตเนส	ห้องครัว	ห้องอาหาร	ห้องพักพนักงาน	อื่นๆ	ผู้ตรวจเช็ค
ชั้น B	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ชั้น G	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ชั้น M	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ชั้น 1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ชั้น 2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ชั้น 3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ชั้น 4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ชั้น 5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ชั้น 6	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ชั้น 7	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ชั้น 8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ชั้น 9	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ชั้น 10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ชั้น 11	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ชั้น 12	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ชั้น 13	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

อาคาร KBB-2

ชั้น	ห้องสุก้า	หน้าลิฟท์ทุกถ้ำ	ทางเดินหน้าห้องพักทุกถ้ำ	Lobby	คอลโทรลล์ฟท์	ห้องปั่น	ห้องพักพนักงาน	อื่นๆ	ผู้ตรวจเช็ค
ชั้น G	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ชั้น 2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ชั้น 3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ชั้น 4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ชั้น 5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ชั้น 6	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ชั้น 7	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

นาย

นาย Alam เพื่อใช้ร.บ. ๖๐

ผู้ Alam เป็นตัวนาย ๖๐๑ อยู่ในตำแหน่งหัวหน้า ms ๖๐๑ (เพื่อใช้)

2) ระบบไฟป่า

Preventive Maintenance Check Sheet

☐ KJ ☐ LS ☐ KH ☐ BLH-၅၇၆ ☐ BLH-၃၁၂၀၃ ☐ RPE-၃၆၈ ☐ AYU ☐ HHA ☐ 30 ☐ KBB ☐ CHM ☐ CKR ☐ CKA ☐ SRC ☐ KV

☐ KR ☐ CHA ☐ RYG ☐ RY-OR ☐ CPH ☐ The Cape ☐ BAY ☐ KAL ☐ KOR ☐ KSC ☐ KYN ☐ BPBK ☐ CF

RM CODE NO: ၉၂-၆၃၆-၁-၃၃-B-OI

PM CODE NO.:

Equipment : Fire Pump (ปั้มดับเพลิง)

ชื่อ : Cumming
รุ่น : 4BT 39-C

[illegible]

Weekly = รายสัปดาห์ (W) Monthly = รายเดือน (M) Quarterly = ทุก 3 เดือน (Q) Semi-Annually = ทุก 6 เดือน (S) Annually = ประจำปี (A) ปีถัดมา (Y) = ปกติ ปีถัดมา (X) = ปีถัดมา

PM CHECKSHEET REVISED: 11/2016

ใบตรวจเช็คถังดับเพลิงภายในโครงการฯ

โครงการฯ ขงเขตหนองพอง

ชนิดของเครื่องดับเพลิง

หน่วยงาน _____

☒ เคมีแห้ง ขนาด. 15 ปอนด์

☐ CO2 ขนาด. 15 ปอนด์

DATE	ผลการตรวจเช็ค				ตรวจเช็คโดย
	สภาพ ถัง	สลัก สายฉีด	น้ำหนัก	คันปั๊ม ข้อต่อ	
1-1-68	✓	✓	✓	✓	กช
3-2-68	✓	✓	✓	✓	กช
4-3-68	✓	✓	✓	✓	กช
11-4-68	✓	✓	✓	✓	กช
5-5-68	✓	✓	✓	✓	กช
28-6-68	✓	✓	✓	✓	กช

✓ คงสภาพใช้งาน
x หมดสภาพใช้งาน
xx ถึงหมดสภาพใช้งาน

หากพบอุปกรณ์ผิดปกติโทรแจ้ง 092-3516047

โครงการฯ ขงเขตหนองพอง

ชนิดของเครื่องดับเพลิง

หน่วยงาน _____

☒ เคมีแห้ง ขนาด. 15 ปอนด์

☐ CO2 ขนาด. 15 ปอนด์

DATE	ผลการตรวจเช็ค				ตรวจเช็คโดย
	สภาพ ถัง	สลัก สายฉีด	น้ำหนัก	คันปั๊ม ข้อต่อ	
1-1-68	✓	✓	✓	✓	กช
3-2-68	✓	✓	✓	✓	กช
10-3-68	✓	✓	✓	✓	กช
11-4-68	✓	✓	✓	✓	กช
5-5-68	✓	✓	✓	✓	กช
28-6-68	✓	✓	✓	✓	กช

✓ คงสภาพใช้งาน
x หมดสภาพใช้งาน
xx ถึงหมดสภาพใช้งาน

หากพบอุปกรณ์ผิดปกติโทรแจ้ง 092-3516047

ตารางตรวจเช็คถังดับเพลิง

ชนิดของเครื่องดับเพลิง

หน่วยงาน KBB

☐ เคมีแห้ง ขนาด. 15 ปอนด์

☒ CO2 ขนาด. 15 ปอนด์

DATE	ผลการตรวจเช็ค				ตรวจเช็คโดย
	สภาพ ถัง	สลัก สายฉีด	น้ำหนัก	คันปั๊ม ข้อต่อ	
4/1/68	✓	✓	✓	✓	อนกช
14/2/68	✓	✓	✓	✓	อนกช
9/3/68	✓	✓	✓	✓	กช
2-4-68	✓	✓	✓	✓	กช
1-5-68	✓	✓	✓	✓	กช
28-6-68	✓	✓	✓	✓	กช

✓ คงสภาพใช้งาน
x หมดสภาพใช้งาน
xx ถึงหมดสภาพใช้งาน

หากพบอุปกรณ์ผิดปกติโทรแจ้ง 092-3516047

ตารางตรวจเช็คถังดับเพลิง

ชนิดของเครื่องดับเพลิง

หน่วยงาน _____

☐ เคมีแห้ง ขนาด. 15 ปอนด์

☐ CO2 ขนาด. 15 ปอนด์

DATE	ผลการตรวจเช็ค				ตรวจเช็คโดย
	สภาพ ถัง	สลัก สายฉีด	น้ำหนัก	คันปั๊ม ข้อต่อ	
3/1/68	✓	✓	✓	✓	อนกช
14/2/68	✓	✓	✓	✓	อนกช
9/3/68	✓	✓	✓	✓	กช
14/4/68	✓	✓	✓	✓	กช
1/5/68	✓	✓	✓	✓	กช
28/6/68	✓	✓	✓	✓	กช

✓ คงสภาพใช้งาน
x หมดสภาพใช้งาน
xx ถึงหมดสภาพใช้งาน

หากพบอุปกรณ์ผิดปกติโทรแจ้ง 092-3516047

[illegible]

ตัวอย่างเอกสารตรวจสอบระบบท่อแก๊ส

Preventive Maintenance Check Sheet

☐ KJ ☐ LS ☐ KH ☐ BLH-วิทญ ☐ BLH-สุพนวิ 103 ☐ BLHua ☐ RPE ☐ AYU ☐ HHA ☒ KBB ☐ CHM
☐ SRC ☐ KV ☐ KR ☐ CHA ☐ RYG ☐ RY3 ☐ RY-OR ☐ CPH ☐ The Cape ☐ BAY ☐ KAL
 PM CODE NO.: GS-488-1-LD-6-0-1

Equipment : ระบบแก๊ส (Gas Station)											
ความถี่	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	หมายเหตุ
เดือน											
8 มกราคม 68	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10 กุมภาพันธ์ 68	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
15 มีนาคม 68	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
20 เมษายน 68	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
1 พฤษภาคม 68	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
12 มิถุนายน 68	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
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) ปีถัดมา (I) = ปกติ ปีถัดมา (X) = ผิดปกติ
 PM CHECKSHEET REVISED: 01/2019

၅ - 43

<p style="text-align: center;">ใบสั่งซื้อ</p> <p>สห เอ็ม แอนด์ เอช แมนแฟคเจอร์ริง จำกัด (เรจแรมแคนทารี กบินทร์บุรี) สาขาที่ 00005 349 , 349/2 หมู่ที่ 8 ถ.สุวรรณศร ต.เมืองเก่า อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี 25240 โทรศัพท์ (66) 0-3728-2699 โทรสาร (66) 0-3720-3224 เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0105502000761</p>	<p style="text-align: center;">Purchase Order</p> <p>M & H MANUFACTURING CO.,LTD (KANTARY HOTEL KABINBURI) BRANCH NO. 00005 349 , 349/2 Moo 8, Suwannasorn Rd., T.Muang Kao, A.Kabinburi, Prachinburi 25240 Tel. (66) 0-3728-2699 Fax. (66) 0-3720-3224 Tax ID. No. 0105502000761</p>	<p style="text-align: right;">P.1</p> <p>PR. NO 0008240 PO. NO. 0040647 วันที่ 13/05/2025</p>																																								
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <p>ผู้ขาย : อุดมศักดิ์ ปณามเส(932) 384 หมู่ที่ 6 ต.นาดี อ.นาดี จ.ปราจีนบุรี</p> <p>หมายเหตุ : แผนก : 9040:ENG SUPPLY DIRECT</p> </div> <div> <p>Printed Date 13/05/25 15:11 Tel : 089-9854217 FAX :</p> </div> </div>																																										
<p>วันที่ต้องการสินค้า 27/04/2025 เงินไขการชำระเงิน 15 ต่ำนวน 30 วัน</p>																																										
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">ลำดับ</th> <th style="width: 10%;">เลขที่</th> <th style="width: 40%;">รายการ</th> <th style="width: 10%;">จำนวน</th> <th style="width: 10%;">ราคา/หน่วย</th> <th style="width: 10%;">ส่วนลด</th> <th style="width: 10%;">รวมเงิน</th> <th style="width: 10%;">หมายเหตุ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>904883</td> <td>ค่าดูแลสิ่งปลูก ค่าดูแลสิ่งปลูก ครั้งที่ 1/2568 #งานบ่อบำบัด</td> <td>4.00</td> <td>950.00 เทียว</td> <td>0.00</td> <td>3,800.00</td> <td>Vat 0%</td> </tr> <tr> <td colspan="6"></td> <td style="text-align: right;">3,800.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="6"></td> <td style="text-align: right;">Vat 7%</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="6"></td> <td style="text-align: right;">Total</td> <td style="text-align: right;">3,800.00</td> </tr> </tbody> </table>			ลำดับ	เลขที่	รายการ	จำนวน	ราคา/หน่วย	ส่วนลด	รวมเงิน	หมายเหตุ	1	904883	ค่าดูแลสิ่งปลูก ค่าดูแลสิ่งปลูก ครั้งที่ 1/2568 #งานบ่อบำบัด	4.00	950.00 เทียว	0.00	3,800.00	Vat 0%							3,800.00								Vat 7%								Total	3,800.00
ลำดับ	เลขที่	รายการ	จำนวน	ราคา/หน่วย	ส่วนลด	รวมเงิน	หมายเหตุ																																			
1	904883	ค่าดูแลสิ่งปลูก ค่าดูแลสิ่งปลูก ครั้งที่ 1/2568 #งานบ่อบำบัด	4.00	950.00 เทียว	0.00	3,800.00	Vat 0%																																			
						3,800.00																																				
						Vat 7%																																				
						Total	3,800.00																																			
<p>(สามพันแปดร้อยบาทถ้วน)</p>																																										

ใบสั่งซื้อใบนี้ที่บริษัทติดต่อด้วย จะถูกระงับการติดต่อทางการค้าทันที ที่บริษัททราบว่า มีการจ่ายค่านายหน้าหรือผลประโยชน์ใดมอบให้พนักงาน ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม และพนักงานผู้นั้นจะพ้นสภาพการเป็นลูกจ้างทันที ทางบริษัทหวังว่าจะได้รับสินค้าคุณภาพดีที่สุดในราคาที่นำพอใจที่สุด

<p>ผู้สั่งซื้อ <u>อริชฏาภรณ์</u></p> <p>Arr</p> <p>วันที่ <u>13/05/2025</u></p>	<p>ผู้อนุมัติ <u>Nalinrat</u></p> <p>Supunsa</p> <p>วันที่ <u>13/05/2025</u></p>	<p>ผู้รับใบสั่งซื้อ</p> <p>วันที่</p>
---	--	---------------------------------------

(สำหรับผู้ขาย)

เงื่อนไขและข้อตกลงของใบสั่งซื้อ

- เมื่อตกลงรายละเอียดและราคาสินค้า/หรือบริการ ซึ่งรวมค่าบรรจุภัณฑ์และค่าขนส่งแล้ว ผู้ซื้อจะออกใบสั่งซื้อไปยังผู้ขาย ผู้ขายจะต้องลงลายมือชื่อในใบสั่งซื้อและส่งคืนมายังผู้ซื้อทันที ถ้าผู้ขายได้ส่งสินค้าหรือให้บริการตามใบสั่งซื้อทั้งหมดหรือบางส่วนโดยมิได้ส่งคืนใบสั่งซื้อที่ลงลายมือชื่อ ถือว่าผู้ขายยอมรับเงื่อนไขทั้งหมดตามใบสั่งซื้อ
- ภายหลังออกใบสั่งซื้อแล้ว ผู้ขายมีการเปลี่ยนแปลงราคา จำนวน หรือรายละเอียดของสินค้า/หรือบริการ ผู้ขายจะแจ้งให้ผู้ซื้อทราบทันที และการเปลี่ยนแปลงจะมีผลต่อเมื่อผู้ซื้อแก้ไขในใบสั่งซื้อแล้วเท่านั้น
- ภายใน 15 วัน นับแต่วันส่งมอบ หากผู้ซื้อพบว่าสินค้าชำรุดบกพร่อง หรือไม่ได้มาตรฐาน หรือไม่ตรงตามใบสั่งซื้อ ผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อปฏิเสธไม่รับสินค้าได้ โดยผู้ขายจะไปรับสินค้ากลับคืนภายใน 7 วัน นับแต่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ ทั้งนี้ผู้ขายตกลงรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น และถ้าผู้ซื้อได้ชำระค่าสินค้าแก่ผู้ขายไปแล้ว ผู้ขายตกลงจะชำระเงินคืนดังกล่าวให้แก่ผู้ซื้อก่อนที่ผู้ซื้อจะรับสินค้ากลับคืน
- หากเกิดความเสียหายหรือเสียหายใดๆ ขึ้นก่อนที่ผู้ซื้อได้รับมอบสินค้าไม่ว่าจากสาเหตุใดก็ตาม ผู้ขาย ตกลงรับผิดชอบในความเสียหายหรือเสียหายของสินค้าแต่เพียงฝ่ายเดียว
- ผู้ขายต้องไม่โอนความรับผิดชอบตามใบสั่งซื้อไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วนไปยังบุคคลที่สามก่อนได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้ซื้อและผู้ขายและผู้ขายจะได้รับความยินยอมเช่นนั้น ก็ไม่เป็นการปลดปล่อยผู้ขายให้พ้นจากความรับผิดชอบ หรือหน้าที่ความผูกพันตามเงื่อนไขในใบสั่งซื้อ
- กรณีที่ผู้ขายต้องส่งมอบสินค้าพร้อมติดตั้ง หากเกิดความเสียหายต่อทรัพย์สิน หรือบุคคลเนื่องจากการดำเนินการดังกล่าว ผู้ขายตกลงเป็นผู้รับผิดชอบทั้งสิ้น
- ผู้ขายรับรองว่าคุณภาพและมาตรฐานของสินค้า/หรือบริการตรงตามใบสั่งซื้อ ทั้งนี้ ผู้ขายรับประกันคุณภาพสินค้าเป็นเวลา 1 ปี นับแต่วันส่งมอบ
- ถ้าหากผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสินค้า/หรือบริการภายในกำหนดเวลาตามใบสั่งซื้อ ผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อปรับเป็นเงินร้อยละ 5 ต่อเดือน ของราคาสินค้า/หรือบริการที่ยังไม่ส่งมอบ
- ผู้ขายจะแจ้งให้ทราบ เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงที่อยู่ หรือรายละเอียดบัญชีธนาคาร
- ในกรณีเงื่อนไขข้อใดขัดกับกฎหมายหรือไม่อาจบังคับได้ให้เงื่อนไขข้ออื่น ๆ ยังคงมีผลสมบูรณ์และบังคับต่อไป

PAID

ใบเสร็จการขายขยะของโครงการฯ

KANTARY HOTEL KABINBURI

รายงานขายขยะ

No. 554

แผนก กน.
วันที่ 19/02/68

ลำดับ	รายการ	จำนวน/ก.ก	ราคา/หน่วย	รวม	หมายเหตุ
1	100-300 และ 100-400	1	300	300	
รวมเป็นเงิน					

ผู้ขออนุมัติ..... ผู้ตรวจสอบ..... ผู้อนุมัติ..... 19/2/68

ผู้ขาย 1. 2. 3.

KANTARY HOTEL KABINBURI

รายงานขายขยะ

No. 563

แผนก กน.
วันที่ 21/02/68

ลำดับ	รายการ	จำนวน/ก.ก	ราคา/หน่วย	รวม	หมายเหตุ
1	100-300 และ 100-400	1	300	300	
รวมเป็นเงิน				900	

ผู้ขออนุมัติ..... ผู้ตรวจสอบ..... ผู้อนุมัติ.....

ผู้ขาย 1. 2. 3.

KANTARY HOTEL KABINBURI

รายงานขายขยะ

No. 565

แผนก มน.

วันที่ ๑/๐๔/๒๕๕๕

ลำดับ	รายการ	จำนวน/ก.ก	ราคา/หน่วย	รวม	หมายเหตุ
1	ค่าเช่ารถบรรทุก 1 คัน	1	300	300	
รวมเป็นเงิน				300	

ผู้ขออนุมัติ ผู้ตรวจสอบ ผู้อนุมัติ

ผู้ขาย 1. 2. 3.

KANTARY HOTEL KABINBURI

รายงานขายขยะ

No. 564

แผนก มน.

วันที่ ๑๑/๐๕/๒๕๕๕

ลำดับ	รายการ	จำนวน/ก.ก	ราคา/หน่วย	รวม	หมายเหตุ
1	ค่าเช่ารถบรรทุก 1 คัน	1	300	300	
รวมเป็นเงิน				300	

ผู้ขออนุมัติ ผู้ตรวจสอบ ผู้อนุมัติ 19/5/66

ผู้ขาย 1. 2. 3.



เลขทะเบียน.- ๓๔๘

สำนักงานเทศบาลตำบลกบินทร์

ได้รับอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๒-๐๒-๒๕๖๖-๐๐๖๙
มอบวุฒิปัตินี้ไว้เพื่อแสดงว่า

โรงแรมแคนทารีกบินทร์บุรี

KANTARY HOTEL KANBURI

เลขที่ ๓๔๙,๓๔๙/๒ หมู่ที่ ๘ ตำบลเมืองเก่า อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี ๒๕๒๔๐
ได้ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗

ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย
และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับ การป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๘ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๗

(พนักงานผู้เข้ารับการฝึกซ้อมดับเพลิง จำนวน ๑๖ คน และผู้เข้ารับการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวน ๘๕ คน)

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๒ เดือน พฤศจิกายน พุทธศักราช ๒๕๖๗



นายรังสรรค์ บุตรเนียร
นายกเทศมนตรีตำบลกบินทร์

เลขที่ ๓๙/๒๕๖๗



สำนักงานเทศบาลตำบลบึงนาราง
ถนนเจ้าสำอากค์ ปจ ๒๕๑๑๐

สำนักงานเทศบาลตำบลบึงนาราง จังหวัดพิจิตร ซึ่งได้รับอนุญาตเป็นหน่วยงานฝึกอบรม การดับเพลิงขั้นต้น (ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๑-๐๒-๒๕๖๖-๐๐๖๓) และหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อม อพยพหนีไฟ (ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๒-๒๕๖๖-๐๐๖๔) ตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและอนุญาต ให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.๒๕๖๔ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.๒๕๕๔ ออกหนังสือฉบับนี้ให้ไว้เพื่อรับรองว่าพนักงานของ โรงแรมแคนทารีบึงนาราง เลขที่ ๓๔๙,๓๔๙/๒ หมู่ที่ ๘ ตำบลเมืองเก่า อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร ๒๕๒๔๐ โทร.๐๓๗-๒๘๒๖๙๙ ได้ดำเนินการฝึกอบรมหลักสูตรการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗ ตามนัยกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและ สภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๔ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๕๔ ประกอบกับกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัยและ สภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ แห่งพระราชบัญญัติ ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อม ในการทำงาน พ.ศ.๒๕๕๔ เมื่อวันที่ ๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

จึงออกหนังสือรับรองให้ไว้เป็นหลักฐาน

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๒ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๗



นายรังสรรค์ บุตรเนียร)
นายกเทศมนตรีตำบลบึงนาราง

รายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
(สำหรับหน่วยงานที่ได้รับใบอนุญาตเท่านั้น)

ชื่อหน่วยงานที่ได้รับการขึ้นใบอนุญาต สำนักงานเทศบาลตำบลกบินทร์บุรี

หมายเลขใบอนุญาต เลขที่ 0101-02-2566-0069 หมดยุติ 17 กันยายน 2569

อ้างอิงหนังสือแจ้งการฝึกอบรม หนังสือเทศบาลตำบลกบินทร์บุรี ที่ ปจ.52101/1310 ลงวันที่ 22 ต.ค. 2567

ส่วนที่ 1 รายงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

1. ข้อมูลสถานประกอบกิจการที่เข้ารับการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ชื่อสถานประกอบการ โรงแรมแคนทารี กบินทร์บุรี

ประเภทกิจการ

เลขที่ 349,349/2 หมู่ 8 ถนนสุวรรณศร ตำบลเมืองเก่า อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25240

โทรศัพท์ 037-282699

2. วัน เดือน ปี ที่ฝึกซ้อม 8 พฤศจิกายน 2567

3. จำนวนผู้เข้ารับการฝึกซ้อมดับเพลิง 16 คน ผู้ชาย 9 คน ผู้หญิง 7 คน

4. จำนวนผู้เข้ารับการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ 85 คน ผู้ชาย 30 คน ผู้หญิง 55 คน

5. ระยะเวลาในการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ 1.25 นาที

(เริ่มตั้งแต่สัญญาณอพยพหนีไฟดังขึ้น จนถึงคนสุดท้ายมาถึงจุดรวมพล)

6. ชื่อวิทยากรผู้ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

6.1 นายชนชัย อัดฉาพร

6.2 -

7. ชื่อผู้ดูแลการฝึกซ้อม

7.1 นายชัยทัต จิตจำนงค์

7.2 นายชัยสร ลิมจินดา

7.3

7.4

(ลงชื่อ) ผู้จัดทำรายงาน

(ลงชื่อ)


(นายชนชัย อัดฉาพร)

(นายชัยสร ลิมจินดา)

8 พฤศจิกายน 2567

ผู้มีอำนาจกระทำการแทนหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิง
และฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ส่วนที่ 2 การรับรอง

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า ได้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงและหนีไฟตามรายละเอียดข้างต้นจริง

(ลงชื่อ) วิทยากร

(ลงชื่อ) วิทยากร

(นายชนชัย อัดฉาพร)

(นายชัยทัต จิตจำนงค์)

(ลงชื่อ) วิทยากร

(ลงชื่อ) วิทยากร

(นายชัยสร ลิมจินดา)

()

(ลงชื่อ)
(น.ส. ศุภรมา พงษ์อภัยกุล)

นายจ้าง/เจ้าของสถานประกอบกิจการที่ได้รับการฝึกซ้อมดับเพลิง
และฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ หรือผู้มีอำนาจกระทำการแทน

แบบรายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

๑. ข้อมูลสถานประกอบกิจการ

๑.๑ ชื่อสถานประกอบกิจการ บริษัท เอ็ม แอนด์ เอช แมนูแฟกเจอร์ริง จำกัด (โรงแรมแคนทารี กบินทร์บุรี)

สาขา..... ประเภทกิจการ..... โรงแรม.....

ที่อยู่ เลขที่ 349, 349/2 หมู่ที่ 8 ซอย..... ถนน..... สุวรรณศร

แขวง/ตำบล..... เมืองเก่า..... อำเภอ..... กบินทร์บุรี..... จังหวัด..... ปราจีนบุรี

รหัสไปรษณีย์ 25240 โทรศัพท์ 037-282699

๑.๒ จำนวนลูกจ้าง/พนักงาน/ผู้ที่เกี่ยวข้อง รวม 85 คน

๑.๓ ลักษณะที่ตั้งของสถานประกอบกิจการ

☐ เป็นสถานที่ที่มีหลายสถานประกอบกิจการตั้งอยู่รวมกัน

ระบุชื่ออาคาร/สถานที่.....

☒ เป็นสถานประกอบกิจการเดียว (ข้ามไปตอบข้อ ๒)

๑.๔ กรณีเป็นสถานที่ที่มีหลายสถานประกอบกิจการตั้งอยู่รวมกัน

☐ ลูกจ้างที่ทำงานอยู่ภายในอาคารเดียวกัน และในวันและเวลาเดียวกันของนายจ้างทุกรายในสถานที่นั้น
ทำการฝึกซ้อมพร้อมกัน

☐ ลูกจ้างที่ทำงานอยู่ภายในอาคารเดียวกัน และในวันและเวลาเดียวกันของนายจ้างทุกรายในสถานที่นั้น
ไม่ได้ทำการฝึกซ้อมพร้อมกัน

๒. รายงานผลการดำเนินการ

๒.๑ วัน/เดือน/ปี ที่ทำงานฝึกซ้อม..... วันที่ 08 พฤศจิกายน 2567

๒.๒ มีการฝึกซ้อมครั้งที่ผ่านมา เมื่อ (วัน/เดือน/ปี)..... วันที่ 02 พฤศจิกายน 2566

๒.๓ จำนวนผู้ที่เข้าร่วมในการฝึกซ้อม..... 85..... คน

๒.๔ ผลการดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

☐ ไม่ดี ☐ พอใช้ ☒ ดี ☐ ดีมาก

๓. ดำเนินการฝึกซ้อมโดย

☐ ได้รับความเห็นชอบแผนและรายละเอียดการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟจากอธิบดี หรือผู้ซึ่งอธิบดีมอบหมาย
ตามหนังสือ..... เลขที่..... ลงวันที่..... โดยได้แนบเอกสารให้ความเห็นชอบมาด้วยแล้ว

☒ ผู้ที่ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานดำเนินการฝึกซ้อมให้คือ สำนักงานเทศบาลตำบลกบินทร์บุรี
เลขที่ใบอนุญาต..... 0102-02-2566-0069 โดยได้แนบสำเนาใบอนุญาตและหนังสือรับรองแสดงการฝึกซ้อมฯ มาด้วยแล้ว

ลงชื่อ..... นายจ้าง

นางสาวสุพรรณษา ตั้งวิทย์กุล (นางสาวสุพรรณษา ตั้งวิทย์กุล)

ได้รับหนังสือแล้ว

วันที่..... วันที่ 18 พฤศจิกายน 2567

18 พ.ย. 2567



ที่ ปจ ๕๒๑๑/ ๑๕๕๗
ถึง โรงแรมแคนทารีकिनทร์บุรี

ตามที่สำนักงานเทศบาลตำบลบึงบอระเพ็ด จังหวัดปทุมธานี ซึ่งได้รับอนุญาตเป็นหน่วยงาน
ฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น (ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๑-๐๒-๒๕๖๖-๐๐๖๓) และหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและ
ฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ (ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๒-๒๕๖๖-๐๐๖๔) ตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและอนุญาต
ให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.๒๕๖๔
แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.๒๕๕๔ ได้ดำเนินการ
ฝึกอบรมหลักสูตรการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี ๒๕๖๗ ในวันที่ ๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๗
ณ สถานที่ประกอบการโรงแรมแคนทารีकिनทร์บุรี โดยมีผู้เข้ารับการฝึกอบรมมาเป็นพนักงานที่ทำงานในสถาน
ประกอบการซึ่งมีที่ตั้งในท้องที่จังหวัดปทุมธานี แล้วนั้น

เทศบาลตำบลบึงบอระเพ็ด ขอส่งมอบหนังสือรับรองการฝึกอบรมฯ และวุฒิบัตรสำหรับการฝึกซ้อม
ดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗ ให้โรงแรมแคนทารีकिनทร์บุรี ไว้เป็นหลักฐานต่อไป



สำนักปลัดเทศบาล
งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
โทร/โทรสาร ๐-๓๗๒๘-๓๑๗๑

รูปภาพประกอบการซ้อมอพยพหนีไฟ

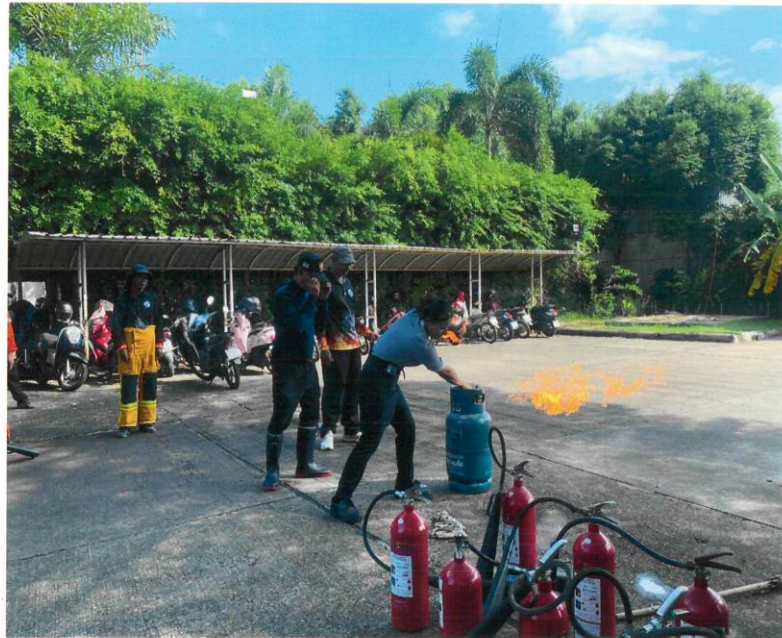
Kantary Hotel Kabinburi

ภาพการฝึกซ้อมดับเพลิงและซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2567



Kantary Hotel Kabinburi

ภาพการฝึกซ้อมดับเพลิงและซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2567



Kantary Hotel Kabinburi

ภาพการฝึกซ้อมดับเพลิงและซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2567



Kantary Hotel Kabinburi

ภาพการฝึกซ้อมดับเพลิงและซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2567



**หนังสือเลขที่ ทส. 1007.5/11126 เรื่องการพิจารณารายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการการป้องกัน
และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ KANTARY HOTELS KABINBURI ฉบับเดือน กรกฎาคม – ธันวาคม 2565**



ที่ ทส ๑๐๐๗.๕/ ๑๑๑๒๖

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๑๑๘/๑ อาคารทิปโก้ ๒ ถนนพระรามที่ ๖
แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๖

เรื่อง การพิจารณารายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ
ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงแรมแคนทารี กบินทร์บุรี (KANTARY KABINBURI)
ของบริษัท บี. เอ็ม. เอช. เทร็ดดิ้ง จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท บี. เอ็ม. เอช. เทร็ดดิ้ง จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดปราจีนบุรี
ที่ ปจ ๐๐๑๔.๕/๕๔๗ ลงวันที่ ๘ มีนาคม ๒๕๖๖

ตามที่ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดปราจีนบุรี ได้จัดส่งรายงานผลการ
ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ โรงแรมแคนทารี กบินทร์บุรี (KANTARY KABINBURI) ของบริษัท บี. เอ็ม. เอช. เทร็ดดิ้ง จำกัด ตั้งอยู่ที่
ถนนสุวรรณศร ตำบลเมืองเก่า อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม ๒๕๖๕
ซึ่งจัดทำรายงานฯ โดยบริษัท บี. เอ็ม. เอช. เทร็ดดิ้ง จำกัด ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ
สิ่งแวดล้อมพิจารณา รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พิจารณาแล้วขอความร่วมมือ
โครงการให้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัดต่อไป
โดยมีข้อเสนอแนะให้มีการตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียตลอดจนระบบระบายน้ำของโครงการ
ให้มีประสิทธิภาพการใช้งานได้ดียิ่งขึ้น การตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัยและการซ้อมแผนฉุกเฉิน ทั้งนี้
สำนักงานนโยบายฯ ได้มีหนังสือแจ้งผู้ว่าราชการจังหวัดปราจีนบุรี ในฐานะนายทะเบียนโรงแรมเพื่อทราบด้วยแล้ว
และการส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ขอให้ส่งผ่านทางระบบอิเล็กทรอนิกส์ของสำนักงานนโยบายฯ
(ระบบ Smart EIA Plus (<http://eia.onep.go.th/>)) อีกหนึ่งช่องทางด้วยทุกครั้ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวภา ทิพย์ธีระนันท์)

ผู้อำนวยการกองพัฒนาระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองพัฒนาระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๓๗ (อาทิพย์)

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๒๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@onep.go.th



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดปราจีนบุรี ส่วนยุทธศาสตร์

โทร/โทรสาร ๐ ๓๗๔๔ ๕๓๒๖-๗

ที่ บง ๐๐๑๔.๕ ๘๖๗

วันที่ ๘ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำ รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งผู้ดำเนินการ หรือผู้ขออนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจกรรมแล้ว พ.ศ. ๒๕๖๑ ข้อ ๗ ให้สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด จัดส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่ได้รับจาก หน่วยงานของรัฐซึ่งมีอำนาจอนุญาตตามกฎหมายให้ดำเนินโครงการหรือกิจกรรมอันเป็นกิจกรรมหลักที่ต้อง จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม กรณีที่โครงการหรือกิจการตั้งอยู่ในพื้นที่ของตน ให้สำนักงาน นโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันที่ได้รับรายงาน นั้น

สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดปราจีนบุรี จึงขอส่งรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จำนวน ๑๔ โครงการ รายละเอียดตามเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

๒๒-๑๕-๖

(นางสาวเกียรติกุล ขุนทอง)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและ
สิ่งแวดล้อมจังหวัดปราจีนบุรี

②
เรียน ๘๐-๑๗๖
เพื่อโปรดพิจารณา

(นางสาวสุภาวรัตน์ ขุนศิริรัตน์)
เลขานุการกรม
๑๕ มี.ค. ๒๕๖๖

"NO Gift policy ทส.โปร่งใสและเป็นธรรม"