ที่ ทส ๑๐๐๙.๕/ ๖๕๐๖

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๖๐/๑ ซอยพิบูลวัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖
กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑ สิงหาคม ๒๕๕๔

เรื่อง ผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ THE PRIDE HUA-HIN

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดประจวบคีรีขันธ์

อ้างถึง หนังสือจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ด่วนที่สุด ที่ ปข ๐๐๑๓/๑๑๑๙๖ ลงวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๕๔

สิ่งที่ส่งมาด้วย มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ที่โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตามหนังสือที่อ้างถึง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ได้แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อมจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ในการประชุมครั้งที่ ๘/๒๕๕๓ เมื่อวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๕๓ เห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด พร้อมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ที่โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รับทราบการแจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อมจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ดังกล่าว ทั้งนี้ ตามมาตรา ๕๐ วรรคสองแห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๓๕ เมื่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการได้ให้ความเห็นชอบในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรา ๔๙ แล้ว ให้

เจ้าหน้าที่ ...

เจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจตามกฎหมายในการพิจารณาสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตนำมาตรการที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในการสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตโดยให้ถือว่าเป็นเงื่อนไขที่กำหนดตามกฎหมายในเรื่องนั้นด้วย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายสันติ บุญประกับ)
รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๘๑๐-๖๘๑๖
โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ที่โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด
ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอยหัวหิน 102 ตำบลหนองแก อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จัดทำรายงานโดย บริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1) โครงการยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด อย่างเคร่งครัด

2) โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานและส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาตสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 8 ราชบุรี และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

3) หากโครงการจะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ รวมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมแตกต่างจากที่เสนอไว้ในรายงาน โครงการจะต้องเสนอรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้หน่วยงานผู้อนุญาต สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ และเพื่อนำเสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ พิจารณาให้ความเห็นชอบด้านสิ่งแวดล้อมก่อนการดำเนินการเปลี่ยนแปลงใด ๆ

4) หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อน รำคาญจากกิจกรรมการดำเนินการโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติหรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการจะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานผู้อนุญาต สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบเพื่อหาแนวทางหรือมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการ
กรรมการผู้จัดการบริษัทไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 1 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ **1.1 สภาพภูมิประเทศ**	- โครงการตั้งอยู่ที่ซอยหัวหิน 102 พบว่า มีระยะห่างจากชายฝั่งทะเลประมาณ 1,456 เมตร (รูปที่ 1) - โครงการ The Pride เป็นโครงการอาคารชุดพักอาศัย ประกอบด้วย อาคารชุดพักอาศัยจำนวน 9 หลัง ได้แก่ อาคาร 1 มีขนาด 7 ชั้น 75 ห้อง อาคาร 2 มีขนาด 5 ชั้น 54 ห้อง อาคาร 3 มีขนาด 5 ชั้น 54 ห้อง อาคาร 4 มีขนาด 7 ชั้น 76 ห้อง อาคาร 5 มีขนาด 7 ชั้น 76 ห้อง อาคาร 6 มีขนาด 7 ชั้น 76 ห้อง อาคาร 7 มีขนาด 7 ชั้น 76 ห้อง อาคาร 8 มีขนาด 7 ชั้น 76 ห้อง อาคาร 9 มีขนาด 7 ชั้น 76 ห้อง มีการใช้ประโยชน์พื้นที่ภายในโครงการ ดังนี้ 1. ร้อยละของพื้นที่ที่มีอาคารปกคลุม (BCR) = 37.63 ของพื้นที่โครงการ 2. ร้อยละของพื้นที่ว่างปราศจากสิ่งปกคลุม (OSR) = 62.37 ของพื้นที่โครงการ	- ติดป้ายประกาศหน้าโครงการ โดยมีรายละเอียดของโครงการ ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างผู้รับเหมาก่อสร้าง มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ และหมายเลขโทรศัพท์หรือสถานที่ที่สามารถติดต่อหรือร้องเรียนได้ - โครงการได้มอบหมายให้ผู้รับเหมาทำการตอก แผ่นเหล็ก (Sheet pile) และทำการค้ำยัน (Bracing) ในบริเวณที่มีการก่อสร้าง หรือขุดดินเพื่อลดการพังทลายของดิน - การเก็บกองดินต้องปิดคลุมหรือปิดล้อมทั้งด้านบนและด้านข้าง และฉีดพรมน้ำให้ผิวเปียกอยู่เสมอ - เมื่อทำการขนดินเข้ามายังพื้นที่โครงการต้องทำการปรับถม และบดอัดให้เสร็จใน 1 วันทำการ - ปลูกพืชหรือหญ้าคลุมดินไว้ในบริเวณที่ว่างภายในพื้นที่โครงการเพื่อดูดซับน้ำและยึดเกาะหน้าดินช่วยลดการชะล้างหน้าดินที่อาจเกิดขึ้นในระหว่างการก่อสร้างได้ - ควบคุมการก่อสร้างและดูแลบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบแปลนที่ได้ออกแบบไว้	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้างหากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบและแก้ปัญหาที่พบโดยทันที

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 1 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
	3. อัตราส่วนของพื้นที่อาคารรวมทุกชั้นต่อพื้นที่โครงการ (FAR) = 1.7:1 - โครงการออกแบบให้แนวอาคารและระยะต่างๆ ของอาคารให้สอดคล้องกับกฎกระทรวงฉบับที่ 55 (พ.ศ. 2543) และกฎกระทรวงฉบับที่ 61 (พ.ศ. 2550) ดังนี้ ● <u>ความสอดคล้องกับกฎกระทรวงฉบับที่ 55 (พ.ศ. 2543)</u> 1. ทิศเหนือ ติดกับ ทางหลวงเทศบาล (กว้างประมาณ 8.00 เมตร) ตามกฎกระทรวงฉบับที่ 55 (พ.ศ. 2543) ข้อ 41(1) ถ้าถนนสาธารณะนั้นมีความกว้างน้อยกว่า 10 เมตร ให้ร่นแนวอาคารห่างจากกึ่งกลางถนนสาธารณะอย่างน้อย 6 เมตร โครงการออกแบบโดยร่นแนวเขตอาคารห่างจากแนวเขตที่ดินประมาณ 14.54 เมตร เป็นอย่างน้อย ห่างจากกึ่งกลางถนนเป็นระยะ 18.54 เมตร จึงสอดคล้องกับกฎกระทรวงดังกล่าว 2. ทิศใต้ ติดกับ ทางหลวงเทศบาล (กว้างประมาณ 12.00 เมตร) ถัดไปเป็นพื้นที่ว่างมีการครอบครองตามกฎกระทรวงฉบับที่ 55 (พ.ศ. 2543) ข้อ 41(2) ถ้าถนนสาธารณะนั้นมีความกว้างตั้งแต่ 10 เมตร		

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 1 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
	ขึ้นไปแต่ไม่เกิน 20 เมตร ให้ร่นแนวอาคารห่างจากเขตถนนสาธารณะอย่างน้อย 1 ใน 10 ของความกว้างของถนนสาธารณะ โครงการออกแบบโดยร่นแนวเขตอาคารห่างจากแนวเขตที่ดินเป็นระยะ 20.00 เมตร เป็นอย่างน้อย จึงสอดคล้องกับกฎกระทรวงดังกล่าว 3. ทิศตะวันออก ติดกับ ทางหลวงเทศบาล (กว้างประมาณ 12.00 เมตร) ถัดไปเป็นพื้นที่ว่างมีการครอบครอง โครงการได้ร่นแนวเขตอาคารห่างจากแนวเขตที่ดินเป็นระยะ 3.00 เมตร เป็นอย่างน้อย จึงเป็นไปตามกฎกระทรวงฉบับที่ 55 (พ.ศ. 2543) ข้อ 41(1) ถ้าถนนสาธารณะนั้นมีความกว้างตั้งแต่ 10 เมตร ขึ้นไปแต่ไม่เกิน 20 เมตร ให้ร่นแนวอาคารห่างจากเขตถนนสาธารณะอย่างน้อย 1 ใน 10 ของความกว้างของถนนสาธารณะ 4. ทิศตะวันตก ติดกับ ทางหลวงเทศบาล (กว้างประมาณ 8.00 เมตร) ถัดไปเป็นพื้นที่ว่างมีการครอบครอง โครงการได้ร่นแนวเขตอาคารห่างจาก		

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 1 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
	แนวเขตที่ดินเป็นระยะ 2 เมตร เป็นอย่างน้อยและห่างจากกึ่งกลางถนนเป็นระยะ 6.00 เมตร จึงเป็นไปตามกฎกระทรวงฉบับที่ 55 (พ.ศ. 2543) ข้อ 41(1) ถ้าถนนสาธารณะนั้นมีความกว้างน้อยกว่า 10 เมตร ให้ร่นแนวอาคารห่างจากกึ่งกลางถนนสาธารณะอย่างน้อย 6 เมตร แสดงผังระยะถอยร่นอาคารจากแนวเขตที่ดินดังรูปที่ 2 • <u>ความสอดคล้องกับกฎกระทรวงฉบับที่ 61 (พ.ศ. 2550)</u> อาคารภายในโครงการมีระดับความสูงจากระดับพื้นดินถึงจุดที่สูงที่สุดตั้งแต่ 20.30-22.30 เมตร โครงการออกแบบให้มีระยะห่างระหว่างอาคาร 6.00 เมตร ซึ่งสอดคล้องตามกฎกระทรวงฉบับที่ 61 (พ.ศ. 2550) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 ข้อ 48 การก่อสร้างอาคารในที่ดิน		

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 1 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
	เจ้าของเดียวกันที่มีความสูงเกิน 9 เมตร แต่ไม่ถึง 23 เมตร ผนังหรือระเบียงของอาคารต้องอยู่ห่างจากผนังหรือระเบียงอื่นที่มีความสูงเกิน 9 เมตร แต่ไม่ถึง 23 เมตร ไม่น้อยกว่า 6 เมตร - มีการปรับสภาพและระดับพื้นที่เพื่อการก่อสร้าง แต่การก่อสร้างจะเกิดขึ้นในระยะสั้น และอยู่ในบริเวณขอบเขตพื้นที่โครงการเท่านั้น อีกทั้งบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการมีลักษณะเป็นที่ว่างยังไม่มีการใช้ประโยชน์ จึงคาดว่าผลกระทบที่เกิดขึ้นจะอยู่ในระดับต่ำ - ดินที่ขุดออกจากการก่อสร้างฐานรากอาคาร และบ่อหน่วงน้ำมีปริมาณ 6,705 ลบ.ม. และมีปริมาณดินที่ต้องถมภายในพื้นที่โครงการทั้งหมดประมาณ 6,095 ลบ.ม. เหลือปริมาณดินประมาณ 610 ลบ.ม. โครงการจะนำมาปรับถมพื้นที่บริเวณปลูกต้นไม้ทั้งหมด		

สำเนาถูกต้อง

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 1 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
1.2 คุณภาพอากาศ	- การก่อสร้างในส่วนของการขุด การปรับพื้นที่งานอาคาร งานถนนรวมทั้งขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างของยานพาหนะ อาจทำให้เกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองเพิ่มขึ้นประมาณ 0.0049 มก./ลบ.ม. (ไม่เกิน 0.33 มก./ลบ.ม.) และมลพิษทางอากาศต่อพื้นที่นอกโครงการ จากสภาพพื้นที่โดยรอบ พบว่า เป็นที่ว่างไม่มีสิ่งปลูกสร้าง จึงคาดว่าจะก่อให้เกิดผลกระทบในระดับต่ำ อย่างไรก็ตามโครงการจะต้องมีมาตรการป้องกันและปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	- กั้นแนวเขตบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน - ปิดภายนอกอาคารด้วยผ้าใบหนา โดยรอบอาคารและตลอดความสูงของอาคารที่กำลังก่อสร้าง - กำหนดให้รถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้างต่าง ๆ ต้องมีผ้าใบปิดมิดชิด เพื่อป้องกันการร่วงหล่นของทราย หิน หรือวัสดุอุปกรณ์การก่อสร้างอื่น ๆ และจำกัดความเร็วของยานพาหนะ ไม่ให้เกิน 30 กม./ชม. เมื่อวิ่งผ่านชุมชน - การกองวัสดุที่มีฝุ่นต้องปิดหรือคลุมหรือเก็บในที่ปิดล้อมทั้งด้านบนและด้านข้างอีก 3 ด้าน หรือฉีดพรมด้วยน้ำเพื่อให้ผิวเปียกอยู่เสมอ - ผงซีเมนต์หรือเคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้างต้องบรรจุในภาชนะที่ปิดมิดชิดโดยผงซีเมนต์ที่มีปริมาณมากกว่า 20 ถุง ต้องคลุมด้วยผ้าคลุมหรือเก็บในพื้นที่ปิดล้อม - ฉีดพรมน้ำบริเวณถนนที่ใช้เป็นเส้นทางลำเลียงวัสดุอุปกรณ์และบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง กำหนดให้มีการล้างล้อรถบรรทุกดินทุกครั้งก่อนออกนอกพื้นที่โครงการเพื่อป้องกันฝุ่นละออง หรือเศษดินติดล้อรถร่วงหล่นตามเส้นทางขนส่ง	- ตรวจสอบการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง (TSP และ PM-10) ที่เกิดจากการก่อสร้างเป็นประจำทุก ๆ 1 เดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง แสดงตำแหน่งการตรวจวัดดังรูปที่ 3

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 1 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		- มีปล่องชั่วคราวสำหรับทิ้งเศษวัสดุต่าง ๆ จากที่สูง - มีผ้าใบหรือตาข่ายที่มีขนาดของช่องตาข่ายไม่เกิน 2 เซนติเมตรกั้นตัวอาคารตลอดแนวด้านข้าง และความสูงของอาคารที่กำลังก่อสร้างเพื่อป้องกันการร่วงหล่นของเศษวัสดุไปสร้างความเดือดร้อนต่อบ้านเรือนใกล้เคียง - การเจาะการตัด การปัดผิววัสดุที่มีฝุ่น โดยใช้เครื่องจักรหรือเครื่องยนต์ ต้องฉีดน้ำ หรือสารเคมีบนผิวอย่างต่อเนื่อง เว้นแต่ได้มีการติดตั้งอุปกรณ์ที่แยกฝุ่นหรือกรองฝุ่นไว้แล้ว - ปฏิบัติตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2526) ออกตามความในพ.ร.บ.ควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 อย่างเคร่งครัด - ตรวจสอบสภาพเครื่องจักรกลและยานพาหนะให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากพบว่าชำรุดต้องรีบดำเนินการแก้ไขทันที - สอบถามความคิดเห็นหรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับผลกระทบโดยเฉพาะผู้ที่อยู่ใกล้เคียงโครงการ	

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)

ตารางที่ 1 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
1.3 เสียง	- จากผลการคำนวณระดับเสียงที่ระยะทาง 120 เมตร (ระยะห่างจากบ้านพักอาศัยของประชาชนที่อยู่ใกล้กับพื้นที่ก่อสร้างโครงการมากที่สุด) จากอุปกรณ์และเครื่องจักรทำงานพร้อมกันทุกเครื่องพบว่ามีค่าต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐานระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. ซึ่งกำหนดไว้เท่ากับ 70 dBA ระดับเสียงจากการคำนวณมีค่าเท่ากับ 69.94 dBA แต่อย่างไรก็ตามการก่อสร้างจริงนั้นเครื่องจักรและเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้างจะไม่ทำงานพร้อมกันทั้งหมด ประกอบกับโครงการได้มีการกำหนดมาตรการป้องกันและลดผลกระทบให้ผู้รับเหมาต้องปฏิบัติตามจึงคาดว่าประชาชนที่พักอาศัยอยู่โดยรอบพื้นที่โครงการจะได้รับผลกระทบจากเสียงดังรบกวนในระดับต่ำ	- ดำเนินการก่อสร้างเฉพาะในช่วงเวลากลางวัน (08.00-17.00) เท่านั้น - มีการหล่อลื่นเครื่องจักรให้มีการทำงานได้ดีอยู่เสมอ - ตรวจสอบเครื่องจักรกลและยานพาหนะให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากพบว่าชำรุดเสียหายต้องรีบดำเนินการแก้ไขทันที - จัดหาอุปกรณ์ลดเสียง เช่น ปลั๊กลดเสียง (Ear Plug) หรือที่ครอบหู (Ear Muffs) ให้แก่คนงานก่อสร้างที่อยู่ในบริเวณที่ก่อให้เกิดเสียงดัง หรือจำกัดระยะเวลาการทำงานที่สัมผัสกับระดับเสียงตามประกาศกระทรวงมหาดไทย ฉบับที่ 2 เรื่องความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2549 - จำกัดความเร็วของยานพาหนะที่ใช้ขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างไม่เกิน 30 กม./ชม. - กำหนดแผนงานก่อสร้างและวิธีการก่อสร้างที่เหมาะสม เช่น งานก่อสร้างฐานรากต้องทำในช่วงเวลากลางวันและระดับเสียงจะต้องเป็นไปตามกฎหมายกำหนด - เลือกใช้วัสดุที่ประกอบสำเร็จรูปเพื่อลดกิจกรรมการตัดการเจาะ การเจียรที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังรบกวน - ปิดอาคารที่กำลังก่อสร้างด้วยผ้าใบโดยรอบอาคารและตลอดแนวความสูงของโครงการ	- ตรวจวัดค่าระดับเสียง Leq 24 hr และ Lmax ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาในการก่อสร้าง แสดงตำแหน่งการตรวจวัดดังรูปที่ 3 - ตรวจสอบการสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียงของคนงานก่อสร้าง

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 1 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		- ใช้น้ำมันหล่อลื่นช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร - ผู้รับเหมาจะต้องควบคุมคนงานไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนชุมชนข้างเคียง - กำหนดระบบรับเรื่องร้องเรียนและแนวทางในการสอบถาม เพื่อค้นหาข้อเท็จจริง และสาเหตุเพื่อกำหนดแนวทางแก้ไขปัญหา	
1.4 ความสั่นสะเทือน	- การก่อสร้างโครงการจะก่อให้เกิดผลกระทบในด้านความสั่นสะเทือน เนื่องจากโครงการมีการผ่านเข้า-ออกของรถขนส่งวัสดุอุปกรณ์และตอกเสาเข็ม อย่างไรก็ตามจากสภาพพื้นที่โครงการอยู่ห่างจากบ้านพักอาศัยเป็นระยะ 50 เมตร และมีพื้นที่โดยรอบเป็นที่ว่าง และในการดำเนินการก่อสร้างโครงการนั้นจะไม่ได้ทำงานพร้อมกันทั้งหมด จึงคาดว่าจะก่อให้เกิดผลกระทบในระดับต่ำ	- กำหนดช่วงเวลาทำงานเฉพาะเวลากลางวัน (08.00-17.00 น.) เพื่อไม่ให้รบกวนต่อประชาชนในพื้นที่ใกล้เคียงโดยรอบพื้นที่โครงการ - จัดลำดับการตอกเสาเข็ม โดยใช้ปั้นจั่นเพียง 1 ชุดเท่านั้น - ขุดคูกว้าง 2.00 เมตร ลึก 2.00 เมตร ตลอดแนวระหว่างแนวตอกเสาเข็ม - ให้จัดวางเส้นทางการตอกเสาเข็ม (Piling Sequence) ถอยออกจากตัวอาคารที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบจากการตอกเสาเข็ม เพื่อไล่มวลดินที่จะถูกแทนที่ด้วยเสาเข็มของอาคาร	- ตรวจวัดความสั่นสะเทือนทุก ๆ 1 เดือน ตลอดระยะเวลาการตอกเสาเข็ม แสดงตำแหน่งการตรวจวัดดังรูปที่ 3 - มีการทดสอบแรงสั่นสะเทือนที่เกิดจากการตอกเสาเข็มโดยผู้รับเหมาก่อสร้างว่าสามารถส่งแรงสั่นสะเทือนไปได้ไกลมากที่สุดเท่าใดเพื่อทำการลดแรงสั่นสะเทือนต่อไป

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 1 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		- ใช้ผ้าที่มีส่วนผสมของ carbon และ fiber หุ้มหัวเสาเข็มเพื่อลดผลกระทบในด้านเสียง - ในบริเวณที่อยู่ใกล้กับอาคารข้างเคียงให้ลดปริมาณเครื่องจักรที่ใช้ในการตอกเสาเข็มให้เหลือน้อยที่สุด ปรับระยะของตุ้มปั้นจั่นให้ต่ำกว่าปกติและทำการตอกเสาเข็มให้ช้าลงกว่าอัตราปกติ - ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการตรวจสอบแรงสั่นสะเทือนที่จะเกิดขึ้นกับอาคารข้างเคียงเพื่อให้มั่นใจว่าแรงสั่นสะเทือนที่จะเกิดขึ้นจะไม่ส่งผลให้เกิดความเสียหายกับอาคารข้างเคียง - ดำเนินการจัดทำหมุดอ้างอิง เพื่อใช้ในการตรวจสอบการเคลื่อนตัวของมวลดินที่จะมีผลกระทบต่ออาคารข้างเคียง หมุดอ้างอิงดังกล่าวจะต้องได้รับการตรวจสอบเป็นระยะ ๆ เพื่อให้มั่นใจว่าการเคลื่อนตัวของมวลดินจะไม่ส่งผลให้เกิดความเสียหายกับอาคารข้างเคียง - ดำเนินการตอกเสาเข็มในส่วนที่อยู่ใกล้แนวอาคารก่อนแล้วจึงทำการตอกเสาเข็มแนวที่ห่างออกมาเป็นลำดับ เพื่อที่จะให้เสาเข็มแถวแรกเป็นเสมือนกำแพง หรือ Barrier ระหว่างอาคารที่มีอยู่เดิมแล้วกับการตอกเสาเข็มชุดอื่น ๆ ต่อไป	- ตรวจสอบการเคลื่อนตัวของหมุดอ้างอิงเพื่อทราบระยะการเคลื่อนตัวของมวลดิน

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 1 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		- ติดตั้งผ้าใบโดยรอบอาคารที่กำลังก่อสร้าง และขึงผ้าใบรอบโครงเหล็กที่เป็นนั่งร้านสำหรับตอกเสาเข็ม การดำเนินการจะทำการตลอดช่วงเวลาของการตอกเสาเข็มจนแล้วเสร็จ - ติดตั้งอุปกรณ์ เพื่อลดการสั่นสะเทือนตามคำแนะนำของผู้ผลิตเครื่องจักร - ตรวจสอบคุณภาพและดูแลรักษาอุปกรณ์และเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ - ดำเนินการตามข้อกำหนดการก่อสร้างของท้องถิ่นอย่างเคร่งครัด - กรณีเกิดความเสียหายต่ออาคารข้างเคียงที่สามารถตรวจสอบได้ว่าเกิดจากโครงการ เจ้าของโครงการต้องชดเชยค่าเสียหายตามความเหมาะสม	
1.5 การพังทลายของดิน	- ดินที่ขุดออกจากการก่อสร้างฐานรากอาคาร และบ่อหน่วงน้ำมีปริมาณ 6,705 ลบ.ม. และดินที่ต้องถมภายในพื้นที่โครงการทั้งหมดประมาณ 6,095 ลบ.ม. ดังนั้น ในระยะก่อสร้างมีปริมาณดินที่เหลือประมาณ 610 ลบ.ม. จะถูกนำมาปรับถมพื้นที่บริเวณปลูกต้นไม้ทั้งหมด - เนื่องจากสภาพพื้นที่โครงการเป็นที่ราบ การก่อสร้างโครงการมีการขุดเจาะดินเพื่อทำฐานราก การก่อสร้าง	- โครงการได้มอบหมายให้ผู้รับเหมาทำการตอกแผ่นเหล็ก (Sheet pile) และทำการค้ำยัน (Bracing) ในบริเวณที่มีการก่อสร้าง หรือขุดดินเพื่อลดการพังทลายของดิน - ปลูกพืชหรือหญ้าคลุมดินไว้ในบริเวณที่ว่างภายในพื้นที่โครงการเพื่อดูดซับน้ำและยึดเกาะหน้าดินช่วยลดการชะล้างหน้าดินที่อาจเกิดขึ้นในระหว่างการก่อสร้างได้	- ตรวจสอบการพังทลายของดินภายในโครงการตลอดระยะเวลาในการก่อสร้าง - ตรวจสอบเศษดิน เศษวัสดุก่อสร้างบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง ท่อระบายน้ำและทางเข้าโครงการเป็น

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 1 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
	ระบบบำบัดน้ำเสีย ถังเก็บน้ำใต้ดินอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อการพังทลายของดินในระดับต่ำมากจากการคำนวณพบว่า ในพื้นที่โครงการและบริเวณใกล้เคียงมีอัตราการสูญเสียดินเท่ากับ 0.038 ตัน/ไร่/ปี ซึ่งอยู่ในระดับที่ยอมรับได้ในประเทศไทย คือ ไม่เกิน 5 ตัน/ไร่/ปี (มนู ศรีขจร, 2529)	- ดินที่ขุดออกจากการก่อสร้างฐานรากอาคารก่อนนำไปใช้ประโยชน์ต้องจัดกองไว้ในที่เฉพาะและต้องปิดปกคลุมหรือเก็บในพื้นที่ที่ปิดล้อม ซึ่งไม่ก่อให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญต่อผู้อื่น	ประจำทุกวันตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง
1.6 คุณภาพน้ำ	- จากการสำรวจพื้นที่โครงการ พบว่า ไม่มีแหล่งน้ำผิวดินและแหล่งน้ำใต้ดินในบริเวณใกล้เคียง จึงคาดว่าการก่อสร้างโครงการไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพน้ำ - ผู้รับเหมาจะต้องจัดหาน้ำที่ใช้ในระยะก่อสร้างให้เพียงพอ โดยจัดซื้อน้ำจากรถบรรทุกน้ำของบริษัทเอกชน เพื่อให้เพียงพอกับคนงานก่อสร้าง โดยไม่มีการนำน้ำจากแหล่งน้ำใต้ดินมาใช้แต่อย่างใด ดังนั้น จึงไม่มีผลกระทบต่อปริมาณน้ำใต้ดิน - น้ำใช้ในการก่อสร้างประมาณ 10 ลบ.ม./วัน ส่วนใหญ่จะใช้หมดไปกับกิจกรรมการก่อสร้าง ส่วนน้ำเสียจากกิจกรรมของคนงานประมาณ 10 ลบ.ม./วัน ได้แก่ น้ำเสียจากส้วมและจากการชำระล้าง โครงการจะบำบัดโดยใช้ถังบำบัด	- น้ำเสียจากห้องส้วมของคนงานในพื้นที่ก่อสร้างให้รวบรวมลงสู่ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเกรอะ-กรองไร้อากาศขนาด 2,000 ลิตร และบ่อซึมเชื่อมต่อกัน จำนวน 5 ชุด - ผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องจัดหาห้องน้ำห้องส้วมให้เพียงพอแก่จำนวนคนงาน โดยจัดให้ห้องส้วมมี 1 ห้องต่อคนงาน 10 คน - จัดพื้นที่สำหรับการชำระล้างให้แก่คนงานไม่น้อยกว่า 1 ตารางเมตร - หลังจากก่อสร้างเสร็จแล้วให้รถสูบสิ่งปฏิกูลมาสูบสิ่งปฏิกูลออกจากถังเกรอะ-กรองไร้อากาศให้หมดและปรับปรุงหรือถมกลบให้เรียบร้อย	- ตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมว่ามีการปฏิบัติจริงหรือไม่

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 1 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
	น้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเกรอะ-กรองไร้อากาศก่อนจะรวบรวมเข้าสู่บ่อซึมภายในพื้นที่โครงการ โดยไม่มีการระบายน้ำออกนอกพื้นที่โครงการ	- รณรงค์ให้คนงานรักษาความสะอาดอย่างสม่ำเสมอเพื่อป้องกันกลิ่น และใช้น้ำอย่างประหยัดเพื่อลดปริมาณการเกิดน้ำเสีย - กำชับให้คนงานทิ้งขยะลงในภาชนะที่จัดเตรียมไว้ภายในโครงการ - หัวหน้าคนงานต้องหมั่นดูแลไม่ให้เกิดความสกปรกภายในพื้นที่โครงการ กรณีมีเศษขยะต้องให้คนงานก่อสร้างเก็บทำความสะอาดอยู่เสมอ - ห้ามเทกองมูลฝอยไว้บนพื้นที่ก่อสร้างหรือกลางแจ้งเพื่อป้องกันการปลิวกระจัดกระจายหรือก่อให้เกิดน้ำชะมูลฝอยซึมลงดิน	
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ	- เนื่องจากพื้นที่โครงการและพื้นที่ศึกษามีสภาพเป็นชุมชนเมือง และที่พักอาศัยประเภทบ้านจัดสรรเป็นส่วนใหญ่ ไม่มีพื้นที่ป่าไม้พืชพรรณไม้ที่หายากหรือใกล้สูญพันธุ์ และทรัพยากรแหล่งน้ำแต่อย่างใด ดังนั้น ทั้งระยะก่อสร้างและดำเนินโครงการจึงไม่ก่อให้เกิดผลกระทบที่มีนัยสำคัญต่อระบบนิเวศทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่า และทรัพยากรแหล่งน้ำแต่อย่างใด	-	-

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 1 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ **3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน**	- การก่อสร้างโครงการจะมีการปรับปรุงรูปแบบการใช้ประโยชน์ที่ดินเดิมเป็นที่ว่างเปล่าให้เป็นโครงการประเภทอาคารชุดพักอาศัย ขนาด 7 ชั้น จำนวน 7 หลัง และอาคารขนาด 5 ชั้น จำนวน 2 หลัง ซึ่งไม่ขัดต่อประเภทการใช้ประโยชน์ที่ดินตามผังเมืองรวมเมืองหัวหิน จึงไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อการใช้ประโยชน์ที่ดินโดยรวม	- จัดให้มีบ้านพักคนงานก่อสร้างมีขนาดพื้นที่ 450 ตารางเมตร สามารถรองรับคนงานได้ทั้งหมด 150 คน (คนงานของโครงการมีประมาณ 100 คน) - กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างดูแลสภาพบ้านพักคนงานก่อสร้างไม่ให้ชำรุดทรุดโทรมหรือเป็นแหล่งของสัตว์ต่างๆ ที่เป็นพาหะนำโรค - ผู้รับเหมาจะต้องแจ้งให้คนงานดูแลสภาพบ้านพักคนงานก่อสร้างไม่ให้มีสภาพรกรุงรัง หรือมีสัมภาระสะสมไว้มากเกินสมควร และมีการตรวจสอบทุกสัปดาห์ - ก่อสร้างตามแบบก่อสร้างที่ผ่านการตรวจรับรองจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง - โครงการต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดผังเมืองและกฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด ดังนี้ ● Open Space Ratio (OSR) =62.37% ● Building Coverage Ratio (BCR)= 37.63% ● Floor Area Ratio (FAR) = 1.70:1	-
3.2 การใช้น้ำ	- ในระยะก่อสร้างบริเวณพื้นที่ก่อสร้างมีการใช้น้ำจากกิจกรรมในการก่อสร้าง 10 ลบ.ม./วัน และจากคนงาน	- จัดให้มีถังเก็บสำรองน้ำไว้อย่างเพียงพอ เพื่อสำรองน้ำไว้ใช้ในโครงการ	- ดูแลระบบสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมเดือนละ 1 ครั้ง

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฐ ประนต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 1 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
	ก่อสร้าง 10 ลบ.ม/วัน รวมมีปริมาณการใช้น้ำ 20 ลบ.ม/วัน โครงการจะจัดซื้อน้ำจากรถบรรทุกน้ำของบริษัทเอกชนให้เพียงพอตลอดช่วงการก่อสร้างโครงการ และจัดให้มีถังเก็บสำรองน้ำใช้ขนาด 2,000 ลิตร จำนวน 2 ใบ ความจุรวม 4 ลบ.ม. สำรองน้ำไว้ใช้ภายในโครงการ จึงคาดว่าจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อการใช้น้ำของชุมชนข้างเคียงแต่อย่างใด - บริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้างมีการใช้น้ำ 20 ลบ.ม./วัน ผู้รับเหมาก่อสร้างจะจัดซื้อน้ำจากรถบรรทุกน้ำของบริษัทเอกชนให้เพียงพอกับการใช้งานของคนงานและจะจัดซื้อน้ำบรรจุขวดสำหรับการบริโภคให้เพียงพอสำหรับคนงาน จึงคาดว่าผลกระทบที่เกิดขึ้นอยู่ในระดับต่ำ	- บริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้างจัดให้มีบ่ออาบน้ำสำหรับคนงานก่อสร้างชายจำนวน 1 บ่อ และคนงานหญิงจำนวน 1 บ่อ - เตรียมกระบะสำหรับล้างอุปกรณ์ก่อสร้างเพื่อให้สามารถล้างอุปกรณ์ได้ในปริมาณมาก โดยไม่ปล่อยน้ำทิ้งให้เปล่าประโยชน์ - น้ำทิ้งที่ใช้แล้วบางส่วนให้นำกลับมาใช้ใหม่ เช่น ฉีดพรมพื้นถนน บริเวณก่อสร้าง ล้างล้อรถ เป็นต้น - รณรงค์ให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด - ตรวจดูจุดรั่วซึมของแนวท่อหากพบให้รีบแก้ไขโดยด่วน	ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง
3.3 การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล	<u>บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</u> - น้ำใช้ในการก่อสร้างประมาณ 10 ลบ.ม./วัน จะทำให้เกิดน้ำเสียที่เกิดจากการก่อสร้างปริมาณน้อยมาก โครงการจะใช้หมดไปกับกิจกรรมการก่อสร้าง - น้ำเสียจากกิจกรรมของคนงาน ได้แก่ น้ำเสียจากส้วมและจากการชำระล้างประมาณ 10 ลบ.ม./วัน คิดเป็นน้ำเสียจากห้องส้วมประมาณ 2.8 ลบ.ม./วัน โครงการจะบำบัดโดยใช้ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเกรอะ-กรองไร้อากาศขนาด 2,000 ลิตร จำนวน 5 ชุด และบ่อซึมเชื่อมต่อกันจำนวน 5 ชุดโดยไม่มีการระบายน้ำลงสู่แหล่งน้ำผิวดินแต่อย่างใด	<u>บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</u> - จัดให้มีห้องส้วมให้เพียงพอต่อจำนวนคนงานโดยจัดให้มีจำนวน 10 ห้อง - จัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเกรอะ-กรองไร้อากาศขนาด 2,000 ลิตร และบ่อซึมเชื่อมต่อกันจำนวน 5 ชุด สำหรับ ห้องน้ำ 10 ห้อง ความจุของถังบำบัดน้ำเสียรวม 10 ลบ.ม. - เมื่อการก่อสร้างเสร็จแล้วผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องให้รถสูบสิ่งปฏิกูลมาสูบสิ่งปฏิกูลออกจากถังบำบัดน้ำเสียให้หมดและปรับปรุงพื้นที่ให้เรียบร้อย	- ตรวจสอบไม่ให้มีการระบายน้ำออกนอกพื้นที่โครงการก่อนได้รับการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสีย - ติดตามตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสียทุก ๆ 1 เดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางวิภูรี ปรานต์ประสิทธิ์)
ผู้ช่วยผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 1 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
	<u>บริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้าง</u> - น้ำเสียจากกิจกรรมของคนงาน ได้แก่ น้ำเสียจากส้วมและการอาบชำระล้างประมาณ 10 ลบ.ม./วัน คิดเป็นน้ำเสียจากห้องส้วมประมาณ 2.8 ลบ.ม./วัน โครงการจะบำบัดโดยใช้ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเกรอะ-กรองไร้อากาศขนาด 2,000 ลิตร จำนวน 5 ชุด เชื่อมต่อกับบ่อซึมจำนวน 5 ชุด รองรับน้ำเสียจากห้องส้วม 10 ห้อง โดยไม่มีการระบายน้ำลงสู่แหล่งน้ำผิวดินแต่อย่างใด	<u>บริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้าง</u> - จัดให้มีห้องส้วมให้เพียงพอสำหรับคนงาน โดยจัดให้มีจำนวน 10 ห้อง (รูปที่ 4) และห้องอาบน้ำจำนวน 5 ห้อง - จัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเกรอะ-กรองไร้อากาศขนาด 2,000 ลิตร และบ่อซึมเชื่อมต่อกันจำนวน 5 ชุด - จัดให้มีห้องอาบน้ำจำนวน 2 ห้อง	
3.4 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	- ในระยะก่อสร้างไม่มีการระบายน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียออกนอกพื้นที่โครงการ จึงคาดว่าจะไม่มีผลกระทบด้านการระบายน้ำและน้ำท่วมที่เกิดจากโครงการแต่อย่างใด - ในกรณีฝนตกอาจทำให้เกิดการไหลนองของน้ำบนพื้นที่โครงการ	<u>บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ</u> - จัดให้มีรางระบายน้ำขนาดกว้าง 0.5 ม. ลึก 0.20 ม. โดยรอบพื้นที่โครงการเพื่อจะทำให้น้ำที่ไหลนองบนพื้นที่ไหลตามทางระบายน้ำชั่วคราวลงบ่อพักตะกอนดินขนาด 0.72 ลบ.ม. และลันผ่านท่อที่มีตะแกรงดักขยะ เพื่อดักตะกอนดินและขยะที่มากับฝนก่อนระบายลงสู่คูระบายน้ำด้านหน้าโครงการ - บริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้างจัดให้มีรางระบายน้ำขนาดกว้าง 0.50 ม. ลึก 0.50 ม. โดยรอบพื้นที่เพื่อรวบรวมน้ำที่ไหลนองบนพื้นที่ให้ไหลตามรางระบายน้ำชั่วคราวลงบ่อพักตะกอนดินก่อนที่จะระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ - ขุดลอกตะกอนดินและเศษขยะเป็นประจำ 1 ครั้ง/เดือน หรือเมื่อมีเศษขยะหรือตะกอนดินในปริมาณมาก	- ตรวจสอบปริมาณตะกอนดินเศษขยะในบ่อพักน้ำเป็นประจำเดือนละ 1 ครั้ง

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 1 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
3.5 การจัดการมูลฝอย	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้างมีปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นเกิดจากเศษวัสดุก่อสร้างและมูลฝอยจากการอุปโภค-บริโภคของคนงานประมาณ 300 ลิตร/วัน ส่วนบริเวณบ้านพักคนงานมีปริมาณมูลฝอยจากคนงานประมาณ 300 ลิตร/วัน ซึ่งมีปริมาณน้อยมาก จึงคาดว่าจะก่อให้เกิดผลกระทบในระดับต่ำ - เทศบาลเมืองหัวหินจัดให้มีรถเก็บขนมูลฝอยประเภทอัดท้ายขนาด 12 ตัน เก็บขนมูลฝอยบริเวณซอยหัวหิน 102 ร้อยละ 0.013 ของปริมาณมูลฝอยที่เก็บขนใน 1 วัน วันละ 2 เที่ยว ปริมาณขยะที่เกิดขึ้นจากโครงการคิดเป็นเท่านั้น จึงประเมินได้ว่าเทศบาลเมืองหัวหินมีศักยภาพในการเก็บขนได้เพียงพอ	- ผู้รับเหมาจะต้องจัดหาถังรองรับมูลฝอยขนาด 240 ลิตร จำนวน 4 ใบ โดยแยกเป็นถังขยะแห้ง 2 ใบ และถังขยะเปียก 1 ใบ และถังขยะอันตราย 1 ใบ โดยมีป้ายแยกประเภทของขยะติดบนถังขยะให้เห็นชัดเจนวางไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณบ้านพักคนงาน - จัดให้มีการคัดแยกมูลฝอย โดยเศษวัสดุก่อสร้างบางส่วนที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ให้นำกลับมาใช้ประโยชน์หรือขายให้กับคนที่รับซื้อ เพื่อลดปริมาณมูลฝอยที่ต้องนำไปกำจัด - กำชับคนงานก่อสร้างให้ทิ้งมูลฝอยในภาชนะรองรับมูลฝอยที่จัดเตรียมไว้ให้ - ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องกำชับคนงานให้ระมัดระวัง มิให้เศษขยะร่วงหล่นลงในรางระบายน้ำโดยรอบโครงการ - ตรวจสอบภาชะรองรับมูลฝอยให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ - สำรวจปริมาณมูลฝอย เมื่อพบว่ามีปริมาณมากขึ้นต้องเพิ่มจำนวนถังรองรับมูลฝอย - ประสานงานให้เทศบาลเมืองหัวหินเข้ามารับมูลฝอยไปกำจัดเป็นประจำ	- ตรวจสอบปริมาณมูลฝอยตกค้างและทำความสะอาดภาชนะรองรับมูลฝอยเป็นประจำสัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 1 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
3.6 ไฟฟ้า	- โครงการจะขอใช้กระแสไฟฟ้าชั่วคราวจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอหัวหิน ซึ่งมีขีดความสามารถให้บริการแก่ประชาชนได้อย่างเพียงพอและทั่วถึง โดยจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนในบริเวณใกล้เคียง และความต้องการใช้ไฟฟ้าโดยรวม	- แนะนำให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด - ติดตั้งอุปกรณ์และการจ่ายไฟฟ้า ต้องให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและถูกต้องตามมาตรฐาน - ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐานประหยัดพลังงานและมีอายุการใช้งานยาวนาน	- ติดตามตรวจสอบการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าและจุดเชื่อมต่อสายไฟให้เป็นไปอย่างถูกต้องและอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอ และซ่อมแซมทันทีเมื่อพบว่าชำรุด
3.7 การจราจรและคมนาคมขนส่ง	- ในช่วงก่อสร้างโครงการจะใช้ถนนเพชรเกษมและซอยหัวหิน 102 เป็นเส้นทางหลักในการขนส่งวัสดุ-อุปกรณ์ ซึ่งมีรถขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างและบรรทุกดินประมาณ 10 เที่ยว/วัน รถขนส่งอุปกรณ์ก่อสร้างประมาณ 8 เที่ยว/วัน และรถพ่วงวันละ 4 เที่ยว /วัน ซึ่งจากการประเมินค่า V/C Ratio แล้วพบว่ามีค่า V/C Ratio เท่ากับ 37 PCU/วัน หรือ 4.63 PCU/ชั่วโมง จากการประเมินปริมาณการจราจร พบว่า ระยะก่อสร้างโครงการก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงเล็กน้อยต่อสภาพการจราจรปัจจุบัน สภาพความคล่องตัวของการจราจรในวันธรรมดาถนนเพชรเกษมช่วงเช้าและเย็นอยู่ในระดับดี ยกเว้นช่วงเย็นในวันหยุดอยู่ในระดับพอใช้ ถนนซอยหัวหิน 102 พบว่า ทั้งในวันธรรมดาและวันหยุดมีสภาพการจราจรอยู่ในระดับดีมาก จึงคาดว่าผลกระทบด้านการจราจรเกิดขึ้นอยู่ในระดับปานกลาง โครงการต้องมีมาตรการในการป้องกันและลดผลกระทบต่อไป	- ควบคุมมิให้มีการบรรทุกเกินพิกัดน้ำหนักที่กำหนดไว้สำหรับรถบรรทุกนั้นๆ เพื่อป้องกันการเกิดความชำรุดเสียหายของเส้นทางจราจรบริเวณใกล้เคียง - จำกัดความเร็วของรถขนส่งวัสดุอุปกรณ์ไม่ให้ขับด้วยความเร็วเกิน 30 กม./ชม. ในขณะที่ขับผ่านเขตชุมชนและปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด - หลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงที่มีการจราจรคับคั่งหรือชั่วโมงเร่งด่วน - ให้ใช้ผ้าใบปิดส่วนที่บรรทุกสิ่งของที่สามารถตกหล่นและทำความสกปรกให้กับถนนได้ เช่น หิน ดิน และทราย เป็นต้น - ฉีดพรมน้ำบริเวณโครงการ เมื่อยานพาหนะลำเลียงวัสดุอุปกรณ์ ก่อสร้างเข้า-ออกโครงการอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง ในช่วงเช้าและเย็น เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- ติดตามตรวจสอบการเส้นทางการจราจร หากพบว่าชำรุดจากการสัญจรของรถจากโครงการต้องรีบดำเนินการซ่อมแซม ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 1 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		- กำหนดให้มีการล้างล้อรถบรรทุกดิน หรือตัวถังรถทุกครั้ง ก่อนออกนอกพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองหรือเศษดินติดล้อรถร่วงหล่นตามเส้นทางขนส่ง - จัดทำป้ายหรือสัญลักษณ์แสดงเขตก่อสร้าง และสัญลักษณ์อื่นๆเพื่อให้การจราจรมีความสะดวกปลอดภัยมากขึ้น โดยเฉพาะบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลการขนส่งวัสดุอุปกรณ์บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ - หลีกเลี่ยงการขนวัสดุอุปกรณ์ในชั่วโมงเร่งด่วน ช่วงเวลา 07.00 – 09.00 น. และ16.00 – 18.00 น. - การขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างในเวลากลางคืนให้ติดธงแดงเรืองแสงรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้าขนาดกว้าง 30 เซนติเมตร ยาว 45 เซนติเมตร - ระหว่างการขนส่ง Sheet pile กำหนดให้มีสายรัดท่อนเหล็กพร้อมทั้งผ้าใบคลุมตลอดการขนส่ง	

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 1 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต **4.1 สภาพเศรษฐกิจสังคม**	- การพัฒนาโครงการนี้ โดยเฉพาะในช่วงการก่อสร้างจะก่อให้เกิดผลดีทางเศรษฐกิจและสังคม กล่าวคือ จะก่อให้เกิดการว่าจ้างแรงงานบางส่วนที่อาศัยอยู่ในบริเวณใกล้เคียงกับพื้นที่โครงการ ซึ่งเป็นการเพิ่มรายได้ให้กับชุมชน รวมทั้งการก่อสร้างจะต้องใช้วัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างจำนวนมาก ซึ่งจะเป็นการกระตุ้นให้เกิดการหมุนเวียนของเงินตราในระบบเศรษฐกิจโดยรวมของประเทศ อย่างไรก็ตาม การก่อสร้างโครงการอาจก่อให้เกิดผลกระทบด้านสังคมต่อผู้อยู่อาศัยข้างเคียง เนื่องจากการเข้ามาอยู่อาศัยภายในพื้นที่ของคนงานก่อสร้างอาจก่อให้เกิดความไม่ปลอดภัยต่อชุมชนข้างเคียง และปัญหาด้านการจัดการสุขาภิบาล โครงการจึงต้องกำหนดให้มีมาตรการในการป้องกันและลดผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้น	- ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องคอยควบคุมมิให้คนงานก่อสร้างก่อความเดือดร้อนวุ่นวายต่อชุมชนข้างเคียง - จัดให้มีหัวหน้าคนงานดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดัง - ระมัดระวังสอดส่องความประพฤติของคนงานเกี่ยวกับปัญหาลักขโมยและมิจฉาชีพกับชุมชนใกล้เคียง - ติดประกาศและแจ้งคนงานก่อสร้างและเจ้าหน้าที่เกี่ยวกับข้อกำหนด และการปฏิบัติตัวรวมทั้งบทลงโทษกรณีฝ่าฝืนข้อกำหนดดังกล่าว - จัดเวรยามรักษาการณ์บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงานก่อสร้างเพื่อดูแลความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง - จัดให้มีถังขยะที่มีฝาปิดมิดชิดป้องกันหนู แมลง และสัตว์มิให้คุ้ยเขี่ยเศษอาหารโดยมีขนาด 240 ลิตร จำนวน 4 ถัง แยกเป็นถังขยะเปียก จำนวน 2 ถัง ถังขยะแห้ง 1 ถัง และถังขยะอันตราย 1 ถัง มีป้ายบอกประเภทของขยะติดไว้ที่ถังขยะให้ชัดเจน	-

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 1 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		- กำชับคนงานก่อสร้างให้ทิ้งขยะลงในภาชนะรองรับที่จัดเตรียมไว้ และปิดฝาถังขยะให้มิดชิดทุกครั้งเพื่อป้องกันหนู แมลง และสัตว์พาหะนำโรคต่าง ๆ มาคุ้ยเขี่ยเศษอาหาร - จัดพื้นที่สำหรับรับประทานอาหาร และออกข้อปฏิบัติให้คนงานทุกคนทิ้งเศษอาหารขยะหรือเศษวัสดุอื่น ๆ ลงในถังขยะทำทีทุกวันเพื่อป้องกันการเป็นแหล่งเพาะพันธุ์ของปลวก หนู แมลง - ไม่ให้มีการฝังกลบเศษอาหาร เศษขยะและเศษวัสดุจากการก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการเพื่อป้องกันสัตว์คุ้ยเขี่ย - จัดเก็บวัสดุก่อสร้าง และอุปกรณ์ต่างๆ ให้เป็นระเบียบหมวดหมู่ มีผ้าใบคลุมปิดมิดชิดหลังเลิกงานทุกวันเพื่อป้องกันมิให้หนู ปลวก หรือแมลง เข้ามาอาศัยได้	

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 1 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		- ป้องกันไม่ให้มีจุดน้ำขัง เช่น ในอุปกรณ์ก่อสร้าง และพื้นที่เป็นหลุมบ่อจะต้องปรับให้เรียบร้อยเพื่อป้องกันการเป็นแหล่งเพาะพันธุ์ของยุง - ติดป้ายประกาศให้ทราบว่าเป็นการก่อสร้างโครงการ The Pride Hua-Hin โดยระบุชื่อเจ้าของโครงการ วิศวกรควบคุมการก่อสร้าง ระยะเวลาการก่อสร้าง เบอร์โทรติดต่อ ผู้รับผิดชอบที่สามารถติดต่อได้ 24 ชั่วโมง	
4.2 สาธารณสุข อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- ในช่วงก่อสร้างอาจจะเกิดการเจ็บป่วยและความไม่ปลอดภัยจากการทำงานทั้งต่อคนงานและประชาชนใกล้เคียง เช่น อุบัติเหตุจากยานพาหนะ และการเสี่ยงอันตรายจากอุบัติเหตุในการก่อสร้าง ผู้รับเหมาก่อสร้างได้มีมาตรการและข้อกำหนดต่างๆให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด และในบริเวณใกล้เคียงมีสถานรักษาพยาบาล หลายแห่ง เช่น โรงพยาบาลซานเปาโล และคลินิกเอกชนอื่น ๆ จึงคาดว่าการทำงานก่อสร้างของคนงานจะเป็นไปอย่างปลอดภัยและมีผลกระทบต่อคนงานน้อยที่สุด	- ติดป้ายประกาศหน้าโครงการโดยมีรายละเอียดโครงการ ระยะดำเนินการก่อสร้าง ผู้รับเหมาก่อสร้าง มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ และหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อร้องเรียนได้ - กำหนดให้มีการทำงานเฉพาะในช่วงเวลากลางวัน (08.00 - 17.00 น.) - จัดแบ่งเขตและกำหนดพื้นที่ก่อสร้างให้เป็นสัดส่วน รวมทั้งจัดแนวรั้วล้อมพื้นที่ก่อสร้างโครงการ - จัดให้มีปล่องชั่วคราวหรือวิธีการอื่นที่เหมาะสมสำหรับทิ้งเศษวัสดุต่างๆจากที่สูงกันการร่วงหล่นของเศษวัสดุก่อสร้างไปทำอันตรายต่อประชาชนและพื้นที่ข้างเคียง	- ตรวจสอบการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายของคนงานก่อสร้างให้ถูกต้องและเหมาะสมตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง - ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันการตกหล่นของวัสดุก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)

ตารางที่ 1 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		- จัดอบรมคนงานก่อสร้าง และผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องให้มีความระมัดระวังในการป้องกันอุบัติเหตุ - กำหนดให้คนงานที่ทำงานก่อสร้างแต่งกายให้รัดกุม เพื่อป้องกันอุบัติเหตุในขณะปฏิบัติงานติดป้ายสัญลักษณ์ ป้ายเตือน ในบริเวณที่อาจจะเกิดอันตราย เช่น "เขตก่อสร้างห้ามเข้าก่อนได้รับอนุญาต" "ห้ามสูบบุหรี่" "ลดความเร็วรถยนต์" เป็นต้น ซึ่งขนาดของป้ายเตือนต้องมีขนาดที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน - จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยในพื้นที่ก่อสร้างตลอด 24 ชั่วโมง และควบคุมการผ่านเข้า-ออกของรถจัดส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง - ใช้วัสดุก่อสร้างอาคารที่มีคุณภาพและได้มาตรฐานวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างตามแบบที่วิศวกรกำหนด - จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายที่เหมาะสมกับสภาพการทำงานให้เพียงพอกับจำนวนผู้ปฏิบัติงานที่ต้องใช้ ได้แก่ หมวกนิรภัย แว่นตากันเศษวัสดุ อุปกรณ์ลดเสียงปลั๊กลดเสียง(Ear Plug) หรือที่ครอบหู (Ear Muffs) ตาข่ายกันตกสำหรับงานที่อยู่บนที่สูง หน้ากากช่างเชื่อมเพื่อป้องกันแสง และประกายไฟ เป็นต้น	

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 1 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		- ผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องแจ้งให้คนงานดูแลสภาพบ้านพักคนงานก่อสร้างไม่ให้มีสภาพรกรุงรัง หรือมีสัมภาระสะสมไว้มากเกินสมควร และมีการตรวจสอบทุกสัปดาห์ - จัดให้มีบ้านพักคนงานก่อสร้างมีขนาดพื้นที่ 450 ตารางเมตร สามารถรองรับคนงานได้ไม่น้อยกว่า 150 คน (คนงานก่อสร้างของโครงการมีจำนวน 100 คน) - จัดให้มีห้องน้ำและห้องส้วมเป็นแบบแยกจากกันโดยห้องส้วมมีขนาด 2x3 เมตร มีลักษณะ ดังนี้ 1. สร้างจากอิฐบล็อกซึ่งเป็นวัสดุทนไฟ 2. มีระยะความสูงจากพื้นถึงยอดผนัง 2.60 เมตร 3. ช่องระบายอากาศมีขนาด 0.2x2 เมตร จำนวน 2 ช่อง มีพื้นที่ระบายอากาศเท่ากับ 0.8 ตารางเมตร - จัดให้มีห้องน้ำ 5 ห้อง โดยแบ่งเป็นห้องน้ำชาย 3 ห้อง ห้องน้ำหญิง 2ห้อง - จัดให้มีห้องส้วม 10 ห้อง โดยแบ่งเป็นห้องน้ำชาย 6 ห้อง ห้องส้วมหญิง 4 ห้อง - ไม่ให้มีการฝังกลบเศษอาหาร และเศษวัสดุจากการก่อสร้างภายในพื้นที่ของโครงการเพื่อป้องกันสัตว์คุ้ยเขี่ย	

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 1 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		- จัดพื้นที่รับประทานอาหาร และออกข้อกำหนดให้คนงานทุกคน ทิ้งเศษอาหาร ขยะ หรือ เศษวัสดุอื่นๆลงในถังขยะทันทีทุกวัน เพื่อป้องกันการเป็นแหล่งเพาะพันธุ์แมลง ปลวก หนู - หลังการก่อสร้างแล้วเสร็จต้องเก็บกวาดเศษวัสดุ และทำความสะอาดพื้นที่ให้เรียบร้อยทุกวัน - ใช้ยาฆ่าแมลงที่ไม่เป็นพิษต่อสิ่งแวดล้อมช่วยในการกำจัดแมลง ปลวก และหนู กรณีจำเป็น และห้ามใช้บริเวณใกล้ชุมชนข้างเคียง เพื่อป้องกันกลิ่นรบกวน - ป้องกันมิให้มีจุดน้ำขัง เช่น ในวัสดุอุปกรณ์ และพื้นที่ที่เป็นหลุมบ่อจะต้องปรับให้เรียบร้อยไม่ให้มีน้ำขัง เพื่อป้องกันการเป็นแหล่งเพาะพันธุ์ของยุงและแมลงได้ - จัดให้มีอุปกรณ์สำหรับปฐมพยาบาล รวมทั้งเตรียมรถสำหรับจัดส่งผู้บาดเจ็บในกรณีเกิดอุบัติเหตุรุนแรง เพื่อนำส่งไปยังสถานพยาบาลใกล้เคียง - ตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพพร้อมที่จะทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและไม่ใช้เครื่องมือที่ชำรุดหรือไม่ถูกวิธีไม่เหมาะสมกับลักษณะของงาน	

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 1 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
	- การเข้ามาอยู่อาศัยภายในพื้นที่ของคนงานก่อสร้างอาจก่อให้เกิดเหตุรำคาญหรือความเดือดร้อนต่อชุมชนข้างเคียงได้ โครงการจึงได้กำหนดให้มีมาตรการด้านความปลอดภัยและความเป็นระเบียบเรียบร้อยในที่พักคนงานก่อสร้างเพื่อป้องกันผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้น	- จัดให้มีหัวหน้าคนงานดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดังหรือก่อความรบกวนต่อชุมชนที่อยู่ข้างเคียง - กำหนดกฎระเบียบ ข้อบังคับ ให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด และมีการลงโทษเมื่อมีการฝ่าฝืน - ระมัดระวังและสอดส่องความประพฤติของคนงานเกี่ยวกับปัญหาลักขโมยและมิจฉาชีพอื่นๆ - คนงานที่เข้ามาทำงานจะต้องเป็นคนไทยเท่านั้นในกรณีที่เป็นคนต่างด้าวจะต้องมีหนังสือรับรองจากกระทรวงแรงงาน - จัดให้มียามรักษาการณ์บริเวณบ้านพักคนงานเพื่อดูแลความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง - กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างดูแลสภาพบ้านพักคนงานก่อสร้างไม่ให้ชำรุดทรุดโทรม/เป็นแหล่งของสัตว์ต่างๆ ที่เป็นพาหะนำโรค	

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 1 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
4.3 การป้องกันอัคคีภัย และบรรเทาสาธารณภัย	- การก่อสร้างอาจเกิดเหตุฉุกเฉินหรือเหตุอัคคีภัยขึ้นได้ ทางโครงการได้กำหนดแนวทางปฏิบัติสำหรับให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตาม และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลรักษาความปลอดภัยภายในโครงการตลอด 24 ชั่วโมง รวมทั้งติดต่อขอความช่วยเหลืองานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลเมืองหัวหิน จึงคาดว่าการก่อสร้างโครงการจะไม่มีผลกระทบในด้านการป้องกันอัคคีภัย	- สถานที่ก่อสร้างต้องสะอาด โปร่งตา มีความเป็นระเบียบ สะดวกในการตรวจตรา - ตรวจสอบประสิทธิภาพของพนักงานรักษาความปลอดภัย และวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการดำเนินการรักษาความปลอดภัยต่าง ๆ - ติดป้ายสัญลักษณ์ ป้ายเตือนในบริเวณที่อาจจะเกิดอันตราย เช่น "เขตก่อสร้าง" ห้ามเข้าก่อนได้รับอนุญาต" "ห้ามสูบบุหรี่" "ระวังไฟฟ้าดูด" เป็นต้น ซึ่งขนาดของป้ายเตือนต้องมีขนาดที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน - ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงเคมีไว้ในสถานที่ทำงานที่คาดว่าจะเกิดเพลิงไหม้ได้ง่าย เช่น บริเวณที่พักคนงาน สำนักงานชั่วคราวและบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้มีจำนวนเพียงพอและมีสภาพที่ใช้งานได้ - การเดินสายไฟบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทุกขั้นตอนจะต้องกระทำอย่างถูกหลักวิชาการ - จัดเวรยามรักษาความปลอดภัยในบริเวณก่อสร้างตลอด 24 ชั่วโมงประจำ ณ จุดผ่านเข้า-ออก ตรวจตราในบริเวณทั่วไปโดยแบ่งออกเป็น 2 ผลัด (ผลัดแรก 06.00-18.00 น. และผลัดสอง 18.00 - 06.00 น.) รวมทั้งติดต่อขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานราชการที่มีหน้าที่ดูแลและบรรเทา	- ตรวจสอบสภาพการใช้งานของอุปกรณ์ดับเพลิงให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีอยู่เสมอทุก ๆ 1 เดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง - ตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดเหตุเพลิงไหม้เป็นประจำ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง - ตรวจสอบการจัดเก็บเศษวัสดุก่อสร้างไม่ให้เป็นแหล่งเชื้อเพลิง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)

ตารางที่ 1 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		สาธารณภัยในพื้นที่โครงการในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน - ตรวจสอบ ซ่อมแซม อุปกรณ์เครื่องจักรให้มีสภาพที่ใช้การได้ ไม่มีอันตรายอยู่เสมอและต้องไม่ใช้งานเกินขีดความสามารถที่กำหนดไว้ - อบรมคนงานให้มีความรู้สาเหตุแห่งอัคคีภัยอยู่เสมอ และต้องไม่ประมาทในการทำงานรวมทั้งอบรมการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงเคมีที่มีประจำในโครงการ	
4.5 สุนทรียภาพ	- จากสภาพโดยรอบพื้นที่โครงการ พบว่า มีลักษณะเป็นพื้นที่ว่าง ยังไม่มีการใช้ประโยชน์ และพบว่ามีบ้านพักที่อยู่ใกล้โครงการมากที่สุดมีระยะห่าง 50 เมตร การก่อสร้างโครงการจึงอาจเกิดผลกระทบด้านสุนทรียภาพในระดับต่ำ เนื่องจากมีการนำวัสดุอุปกรณ์ สำหรับการก่อสร้างเข้ามากองไว้ในพื้นที่ แต่อย่างไรก็ตามผลกระทบดังกล่าวจะเกิดขึ้นในระยะเวลาสั้นๆ	- กั้นแนวเขตบริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการให้ชัดเจน - เมื่อการก่อสร้างแล้วเสร็จ จะต้องทำการขนย้ายวัสดุอุปกรณ์ออกไปจากพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งทำความสะอาดพื้นที่โครงการอย่างเรียบร้อย	- สอบถามจากประชาชนที่อยู่ข้างเคียงพื้นที่โครงการทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง หากพบปัญหาหรือเหตุร้องเรียนให้หัวหน้าคนงานรีบแก้ไขอย่างเร่งด่วน
4.6 แผนประชาสัมพันธ์	- จากการสำรวจทัศนคติ พบว่าชุมชนโดยรอบที่อยู่ใกล้เคียงโครงการ ทราบว่ามีการก่อสร้างโครงการ แต่ชุมชนบางส่วนบริเวณปากซอยหัวหิน 102 ส่วนใหญ่ยังไม่ทราบว่าจะมีการดำเนินการก่อสร้างโครงการ จึงต้องมีการประชาสัมพันธ์ก่อนทำการก่อสร้างโครงการ อย่างไรก็ตามทางโครงการจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับการก่อสร้างโครงการบริเวณด้านหน้าโครงการ	- เจ้าของโครงการจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ติดบริเวณด้านหน้าโครงการ ชี้แจงเกี่ยวกับรายละเอียด และระยะเวลาในการก่อสร้างโครงการ - ติดป้ายประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับมาตรการในการป้องกันและแก้ไข และลดผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้นจากโครงการบริเวณด้านหน้าโครงการ - จัดให้มีกล่องรับความคิดเห็น หรือแจ้งเหตุเดือดร้อนรำคาญบริเวณด้านหน้าโครงการ	

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 1 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
4.7 การชดเชยความเสียหาย	- การก่อสร้างและการดำเนินโครงการอาจก่อให้เกิดความเสียหายต่อผู้อยู่อาศัยใกล้เคียง	- จัดงบประมาณเงินสำรอง เพื่อเป็นเงินสำรองชดเชยค่าเสียหายต่อผู้ได้รับผลกระทบจากโครงการ - เมื่อได้รับร้องเรียน เจ้าของโครงการต้องรีบดำเนินการแก้ไขผลกระทบที่เกิดขึ้นทันที - กรณีที่เกิดผลกระทบที่ส่งผลให้เกิดความเสียหายที่ชัดเจน โครงการจะต้องจัดให้มีการจ่ายเงินชดเชยผู้ที่ได้รับผลกระทบตามสมควรกับผลเสียหายที่เกิดขึ้น	

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ **1.1 สภาพภูมิประเทศ**	- การดำเนินการพัฒนาโครงการนี้จะทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิประเทศจากที่ว่างเป็นโครงการประเภทอาคารชุดพักอาศัยขนาด 5 ชั้น จำนวน 2 อาคาร และอาคาร 7 ชั้น จำนวน 7 อาคาร รวมจำนวน 9 อาคาร ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อสภาพภูมิประเทศในระดับปานกลาง แต่เนื่องจากพื้นที่โดยรอบในปัจจุบันเป็นที่ว่าง และมีบ้านพักอาศัย อีกทั้งโครงการจัดให้มีการปลูกต้นไม้โดยรอบ และจัดสวนบริเวณพื้นที่ส่วนกลางให้มีความสวยงามเพิ่มความร่มรื่นน่าอยู่อาศัยให้กับผู้พักอาศัย จึงเป็นการช่วยลดผลกระทบต่อสภาพภูมิประเทศลงได้	- ดูแลสภาพพื้นที่สีเขียวให้มีความสวยงามอยู่เสมอ - การออกแบบอาคารใช้โทนสีที่ไม่โดดเด่นและให้ความสอดคล้องกับธรรมชาติข้างเคียง	-
1.2 คุณภาพอากาศ	- กิจกรรมหลักของโครงการใช้เพื่อการอยู่อาศัย ดังนั้นผลกระทบด้านคุณภาพอากาศจะเกิดจากยานพาหนะในโครงการ - เนื่องจากโครงการจัดให้มีที่จอดรถยนต์ภายในโครงการจำนวน 320 ที่ ซึ่งอาจเกิดมลพิษจากท่อไอเสียรถยนต์ได้ บริษัทฯที่ปรึกษาจึงได้ทำการประเมินปริมาณก๊าซที่เกิดขึ้นจากท่อไอเสียรถยนต์ ดังนี้	- ติดตั้งป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ภายในบริเวณลานจอดรถ - ควบคุมความเร็วของรถ เช่น ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็ว จัดทำสันนูน เพื่อลดความเร็ว และเพื่อไม่ให้เกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่นในผิวถนน - หมั่นดูแลรักษาความสะอาดบริเวณถนน โดยจะจัดล้างถนนเป็นครั้งคราว	- ดูแลสภาพถนนทางเดินรถและป้ายจราจรภายในโครงการให้สะอาดและมีสภาพดีอยู่เสมอ กรณีพบว่าถนนทางเดินรถและป้ายจราจรชำรุดให้ดำเนินการซ่อมแซมหรือปรับเปลี่ยนใหม่โดยทันที

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 2 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
	1. ฝุ่นละออง (TSP) = 0.0000069 มก./ลบ.ม. (ค่ามาตรฐาน = 0.33 มก./ลบ.ม.) 2. ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) = 0.0042 มก./ ลบ.ม. (ค่ามาตรฐาน = 34.2 มก./ลบ.ม.) 3. ก๊าซไนโตรเจนออกไซด์ (NO_X) = 0.00016 มก./ลบ.ม. (ค่ามาตรฐาน = 0.32 มก./ลบ.ม.) ซึ่งมีค่าไม่เกินเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) และฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่องกำหนดค่ามาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป จึงคาดว่าการดำเนินโครงการจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพอากาศ 4. เกิดปริมาณก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ (CO_2) เมื่อเทียบเป็นคาร์บอน (C) จากยานพาหนะของโครงการ 2,088 กรัม/ชั่วโมง ต้นไม้ภายในโครงการสามารถดูดซับปริมาณก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเป็นคาร์บอนไดออกไซด์ประมาณ 2,503.62 กรัม/ชั่วโมง จึงคาดว่าการดำเนินโครงการจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพอากาศ	- ปลูกต้นไม้ที่สามารถช่วยลดมลพิษจากท่อไอเสียรถยนต์ - ดูแลสภาพพื้นที่สีเขียวในโครงการให้มีความสวยงามอยู่เสมอ - โครงการออกแบบที่จอดรถอยู่บริเวณชั้นล่างลักษณะเปิดโล่งลมพัดตลอดเวลาการระบายอากาศเป็นไปโดยธรรมชาติไม่สะสมความร้อนจากไอความร้อนของรถยนต์ - ติดป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ภายในบริเวณลานจอดรถ	

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ปรรศิริ)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 2 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
1.3 เสียง	- เนื่องจากเป็นโครงการประเภทที่อยู่อาศัย มิใช่โครงการประเภทที่จะก่อให้เกิดเสียงดังรบกวน ดังนั้นจึงคาดว่าไม่มีผลกระทบด้านเสียงดังรบกวน	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายในโครงการคอยดูแลตักเตือนมิให้ผู้พักอาศัยส่งเสียงดังจนเกิดเหตุรำคาญ - ติดป้ายประชาสัมพันธ์ให้ดับเครื่องยนต์ทันทีที่จอดรถ	
1.4 ความสั่นสะเทือน	- เนื่องจากเป็นโครงการประเภทที่อยู่อาศัย มิใช่โครงการประเภทที่จะก่อให้เกิดความสั่นสะเทือน มีการใช้สอยพื้นที่เพื่อเป็นที่อยู่อาศัยเท่านั้น ดังนั้นจึงไม่มีผลกระทบด้านความสั่นสะเทือน	-	-
1.5 การพังทลายของดิน	- เนื่องจากเป็นโครงการก่อสร้างอาคารพักอาศัย เมื่อมีการเปิดดำเนินการโครงการ มีการใช้ประโยชน์เพื่อเป็นที่อยู่อาศัยเท่านั้น จึงคาดว่าจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อการพังทลายของดินแต่อย่างใด	-	-
1.6 คุณภาพน้ำ	- ในระยะดำเนินการโครงการมีการใช้น้ำประปาทั้งหมด โดยขออนุญาตจากเทศบาลเมืองหัวหินทั้งหมดไม่มีการนำน้ำจากแหล่งน้ำผิวดินและแหล่งน้ำใต้ดินมาใช้แต่อย่างใด - น้ำเสียจากกิจกรรมต่าง ๆ ของโครงการมีปริมาณน้ำเสียจากอาคารพักอาศัยแต่ละหลังประมาณ 43.6-61.2 ลบ.ม./วัน ดังนี้ อาคาร 1 มีปริมาณน้ำเสีย 60.4 ลบ.ม./วัน	- ตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพดีอยู่เสมอและทำการติดต่อให้รถสูบกำจัดตะกอนของเอกชนทำการสูบกากตะกอนในระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัดด้วยความถี่ทุก ๆ 3 เดือน - ดูแลให้ระบบบำบัดน้ำเสียเปิดทำงานตลอดเวลา โดยการติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสียแยกจากระบบอื่น	-

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 2 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
	อาคาร 2 มีปริมาณน้ำเสีย 43.6 ลบ.ม./วัน อาคาร 3 มีปริมาณน้ำเสีย 43.6 ลบ.ม./วัน อาคาร 4 มีปริมาณน้ำเสีย 61.2 ลบ.ม./วัน อาคาร 5 มีปริมาณน้ำเสีย 61.2 ลบ.ม./วัน อาคาร 6 มีปริมาณน้ำเสีย 61.2 ลบ.ม./วัน อาคาร 7 มีปริมาณน้ำเสีย 61.2 ลบ.ม./วัน อาคาร 8 มีปริมาณน้ำเสีย 61.2 ลบ.ม./วัน อาคาร 9 มีปริมาณน้ำเสีย 61.2 ลบ.ม./วัน การออกแบบให้มีระบบบำบัดน้ำเสียเติมอากาศแยกอาคารแต่ละหลังสามารถรองรับน้ำเสียได้ชุดละ 74 ลบ.ม./วัน โครงการจะรวบรวมน้ำเสียเข้าสู่ถังบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศ เพื่อทำการบำบัดน้ำเสียให้น้ำทิ้งได้ตามมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก (BOD_5 = 15.75 มก./ล.) ก่อนที่จะทำการฆ่าเชื้อโรคโดยใช้คลอรีนแล้วรวบรวมเข้าสู่ถังเก็บน้ำรีไซเคิลเพื่อใช้ประโยชน์ในการรดน้ำต้นไม้ภายในโครงการต่อไป	- ติดป้ายเตือน "น้ำน้ำทิ้งมาใช้ประโยชน์" ในบริเวณที่มีการนำน้ำทิ้งมาใช้ประโยชน์ภายในโครงการ	

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 2 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ **2.1 ทรัพยากรสิ่งมีชีวิตบนบก**	- เนื่องจากพื้นที่โครงการเป็นชุมชนเมืองไม่มีพื้นที่ป่าไม้พืชพรรณไม้ที่หายากหรือใกล้สูญพันธุ์แต่อย่างใด ดังนั้นในระยะดำเนินโครงการ จึงไม่ก่อให้เกิดผลกระทบที่มีนัยสำคัญต่อระบบนิเวศและทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่า	-	-
2.2 ทรัพยากรชีวภาพในแหล่งน้ำ	- ในช่วงดำเนินโครงการจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อนิเวศวิทยาแหล่งน้ำ เนื่องจากไม่มีแหล่งน้ำธรรมชาติอยู่ใกล้เคียงโครงการ	- ตรวจสอบสภาพการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพดีอยู่เสมอ และให้เปิดทำงานตลอดเวลา	-
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ **3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน**	- เมื่อมีการพัฒนาโครงการและเปิดดำเนินโครงการ การใช้ประโยชน์ที่ดินจะเปลี่ยนจากพื้นที่ว่างเปล่าเป็นอาคารชุดพักอาศัยรวม ซึ่งเป็นการพัฒนาการใช้ประโยชน์ที่ดินและได้ผลตอบแทนที่สูงกว่าเดิม รวมทั้งเป็นการใช้ประโยชน์ที่สอดคล้องกับการใช้ประโยชน์ที่ดินโดยรอบ ซึ่งเป็นที่อยู่อาศัย	- ปฏิบัติตามข้อกำหนดผังเมืองรวมเมืองหัวหินอย่างเคร่งครัด	-

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 2 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
	- ความสอดคล้องกับข้อกำหนด ผังเมืองรวมเมืองหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ฉบับที่ 352 (พ.ศ. 2540) พบว่าพื้นที่โครงการตั้งอยู่บริเวณหมายเลข 1.26 กำหนดไว้เป็นสีเหลือง ให้เป็นที่อยู่อาศัยหนาแน่นน้อย มีข้อกำหนด ดังนี้ ข้อ 7 ที่ดินประเภทที่อยู่อาศัยหนาแน่นน้อย ให้ใช้ประโยชน์เพื่อการอยู่อาศัย สถาบันราชการ การสาธารณูปโภคและสาธารณูปการเป็นส่วนใหญ่ สำหรับการใช้พื้นที่เพื่อกิจการอื่นให้ใช้เพิ่มได้อีกไม่เกินร้อยละ 10 ของที่ดินประเภทนี้ในแต่ละบริเวณ และห้ามใช้ประโยชน์ในที่ดินเพื่อกิจการตามที่กำหนด ดังต่อไปนี้ (1) โรงงานทุกประเภท เว้นแต่โรงงานที่ประกอบกิจการโดยไม่ก่อเหตุรำคาญตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข หรือไม่เป็นมลพิษต่อชุมชนหรือสิ่งแวดล้อมตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (2) คลังวัตถุอันตรายตามกฎหมายว่าด้วยวัตถุอันตราย (3) สถานที่เก็บน้ำมันเชื้อเพลิงที่ต้องขออนุญาตตามกฎหมายว่าด้วยการเก็บรักษาน้ำมันเชื้อเพลิง เว้นแต่เป็นสถานีบริการน้ำมันเชื้อเพลิง (4) สถานที่บรรจุก๊าซประเภทสถานีบรรจุก๊าซ และประเภทลานบรรจุก๊าซ และสถานที่เก็บก๊าซประเภทโรงเก็บก๊าซตามกฎหมายว่าด้วยการบรรจุก๊าซปิโตรเลียมเหลว		

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 2 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
	(5) กำจัดมูลฝอย - โครงการประกอบกิจการประเภทอาคารชุดพักอาศัยจึงสอดคล้องกับข้อกำหนดตามผังเมืองรวมเมืองหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์โดยโครงการได้ออกแบบให้สอดคล้องกับข้อกำหนด ดังนี้ • Open Space Ratio (OSR) = 62.37% (ไม่น้อยกว่าร้อยละ 30 ของพื้นที่) • Building Coverage Ratio (BCR) = 37.63% • Floor Area Ratio (FAR) = 1.70 : 1 (ไม่เกิน 10:1) ดังนั้น การใช้ประโยชน์ที่ดินของโครงการมีการใช้ประโยชน์เป็นอาคารชุดพักอาศัย จึงสอดคล้องกับข้อกำหนดผังเมืองดังกล่าว - <u>ความสอดคล้องกับประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2547</u> จากตำแหน่งที่ตั้งโครงการอยู่บริเวณซอยหัวหิน 102 พบว่า มีระยะห่างจากชายฝั่งทะเลประมาณ 1,456 เมตร (รูปที่ 1 และรูปที่ 5) พบว่า โครงการตั้งอยู่ในบริเวณที่ 4 ตามประกาศกระทรวงทรัพย์ฯ		

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 2 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
	บริเวณที่ 4 หมายถึง พื้นที่ทั้งหมดของเทศบาลเมืองชะอำ อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี และพื้นที่ทั้งหมดของเทศบาลเมืองหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ข้อ 3 ภายในบริเวณที่ 1 บริเวณที่ 2 บริเวณที่ 3 และบริเวณที่ 4 ห้ามก่อสร้าง ดัดแปลง หรือเปลี่ยนการใช้อาคารใดๆให้เป็นอาคารหรือประกอบกิจการ ดังต่อไปนี้ (1) อาคารในบริเวณที่วัดจากแนวชายฝั่งทะเลเข้าไปในแผ่นดินเป็นระยะ 50 เมตร เว้นแต่อาคารอยู่อาศัยที่มีความสูงไม่เกิน 6 เมตร พื้นที่อาคารรวมกันไม่เกิน 75 ตารางเมตร และต้องห่างจากแนวชายฝั่งทะเลไม่น้อยกว่า 20 เมตร (2) อาคารสูงเกิน 12 เมตร ในพื้นที่บริเวณที่วัดจากแนวเขต (1) เข้าไปในแผ่นดินเป็นระยะ 150 เมตร (3) อาคารหรือกิจการดังต่อไปนี้ในพื้นที่บริเวณที่วัดจากแนวชายฝั่งทะเลเข้าไปในแผ่นดินเป็นระยะ 200 เมตร (ก) โรงงานอุตสาหกรรมจำพวกที่ 2 และพวกที่ 3 ตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน (ข) อาคารเลี้ยงสัตว์ทุกชนิดที่มีพื้นที่ทุกชั้นในหลังเดียวกันหรือหลายหลังรวมกันเกิน 10 ตารางเมตร หรือเป็นไปเพื่อการค้า หรือก่อเหตุรำคาญตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข		

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 2 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
	(ค) สุสานและฌาปนสถาน เว้นแต่เป็นการซ่อมแซม หรือการก่อสร้างทะแทนของเดิม (ง) ระบบกำจัดหรือบำบัดของเสียรวม เว้นแต่เป็นการดำเนินการโดยส่วนราชการ ราชการส่วนท้องถิ่น สภาตำบล หรือรัฐวิสาหกิจ (จ) ท่าเทียบเรือ ยกเว้นท่าเทียบเรือตามข้อ 7(1)(จ) และ (2)(ง) (ฉ) อู่ต่อเรือ ความใน (3)(จ) มิให้นำมาใช้บังคับกับพื้นที่บริเวณที่ 5 ที่วัดจากแนวชายฝั่งทะเลเข้าไปในแผ่นดินเป็นระยะ 200 เมตร การวัดความสูงของอาคาร (1) และ (2) ให้วัดจากระดับพื้นดินถึงส่วนที่สูงที่สุดของอาคาร โครงการออกแบบให้มีการก่อสร้างอาคารขนาด 5 ชั้น 2 หลัง มีขนาดความสูง 20.30 เมตร และอาคารขนาด 7 ชั้น จำนวน 7 หลัง มีระดับความสูงเท่ากับ 22.30 เมตร (รูปที่ 6) มิได้เป็นกิจการที่ขัดต่อกฎกระทรวงที่กล่าวมาข้างต้น จึงประเมินได้ว่าการดำเนินโครงการสอดคล้องกับกฎกระทรวงดังกล่าว		

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 2 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
3.2 การใช้น้ำ	- ในช่วงเปิดดำเนินการ โครงการมีความต้องการใช้น้ำทั้งโครงการประมาณวันละ 650 ลบ.ม./วัน ดังนี้ อาคาร 1 มีปริมาณการใช้น้ำ 79.5 ลบ.ม./วัน อาคาร 2 มีปริมาณการใช้น้ำ 54.5 ลบ.ม./วัน อาคาร 3 มีปริมาณการใช้น้ำ 76.5 ลบ.ม./วัน อาคาร 4 มีปริมาณการใช้น้ำ 76.5 ลบ.ม./วัน อาคาร 5 มีปริมาณการใช้น้ำ 76.5 ลบ.ม./วัน อาคาร 6 มีปริมาณการใช้น้ำ 76.5 ลบ.ม./วัน อาคาร 7 มีปริมาณการใช้น้ำ 76.5 ลบ.ม./วัน อาคาร 8 มีปริมาณการใช้น้ำ 76.5 ลบ.ม./วัน อาคาร 9 มีปริมาณการใช้น้ำ 76.5 ลบ.ม./วัน โครงการจะขอรับบริการน้ำประปาจากสำนักงานประปาเทศบาลเมืองหัวหินเพื่อนำมาใช้ในโครงการ ปัจจุบันกำลังการผลิตน้ำประปารวม 43,680 ลบ.ม./วัน สามารถผลิตน้ำประปาได้ 43,600 ลบ.ม./วัน มีปริมาณน้ำประปาที่จ่ายให้กับประชาชนเท่ากับ 26,000 ลบ.ม./วัน ความต้องการใช้น้ำของโครงการคิดเป็นร้อยละ 1.49 ของปริมาณน้ำประปาที่ผลิตได้ จึงประเมินได้ว่าเมื่อมีโครงการการประปาเทศบาลเมือง หัวหินมีศักยภาพและความสามารถในการให้บริการน้ำประปาได้อย่างเพียงพอและทั่วถึง	- มีการรณรงค์และขอความร่วมมือให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการช่วยกันใช้น้ำอย่างประหยัด - ดูแลระบบเส้นท่อประปาให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ และรีบซ่อมแซมกรณีที่มีการชำรุด - จัดให้มีการสำรองน้ำเพื่อใช้ในโครงการให้เพียงพอสำหรับ 1 วัน โดยจัดให้มีถังเก็บน้ำใต้ดินขนาด 105 ลบ.ม. และถังเก็บน้ำดาดฟ้าขนาด 2 ลบ.ม. จำนวน 6 ใบ ภายในอาคารทุกหลัง - จัดให้มีมาตรการในการประหยัดน้ำ ดังนี้ 1. รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยเห็นคุณค่าของการใช้น้ำโดยติดโปสเตอร์ในบริเวณที่มองเห็นได้ชัดเจน เช่น ปิดน้ำทุกครั้งที่ไม่มีการใช้ 2. จัดให้มีกล่องรับความคิดเห็นจากผู้พักอาศัยในหัวข้อ "คุณมีวิธีประหยัดน้ำอย่างไร 3. นำหัวข้อที่น่าสนใจจากข้อ 2. และเป็นไปได้ในทางปฏิบัติมาติดโปสเตอร์ให้ผู้พักอาศัยได้ทราบ 4. จัดให้มีช่างตรวจสอบแนวท่อประปาเป็นประจำทุก 6 เดือน หากมีการแตกหรือรั่วของท่อให้ทำการซ่อมบำรุงทันที	-

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 2 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
	นอกจากนี้โครงการได้จัดให้มีระบบสำรองน้ำไว้ใช้ในอาคาร โดยแต่ละอาคารจัดให้มีถังเก็บน้ำใต้ดินขนาด 105 ลบ.ม. และถังเก็บน้ำบนดาดฟ้าขนาดความจุรวม 12 ลบ.ม. ดังนั้น การดำเนินโครงการจึงไม่มีผลกระทบเกี่ยวกับระบบน้ำใช้และไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อการใช้น้ำของชุมชน	5. แจ้งเจ้าหน้าที่รดน้ำต้นไม้ไม่ให้รดน้ำต้นไม้ตอนมีแดดจัด เพราะจะทำให้น้ำระเหยไปอย่างรวดเร็ว โดยเลือกที่จะรดในเวลาเช้า เพราะอากาศยังเย็นอยู่ ทำให้น้ำระเหยได้ช้า 6. เลือกใช้อุปกรณ์ประหยัดน้ำ หรืออุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพสูง ทั้งก๊อกประหยัดน้ำ ชักโครกและหัวฉีดประหยัดน้ำ 7. การติดตั้งมิเตอร์วัดน้ำ ควรแยกระหว่างระบบน้ำที่ใช้ระบายความร้อนของเครื่องทำน้ำเย็นกับระบบน้ำประปา เพราะจะง่ายต่อการตรวจสอบปริมาณในการใช้ 8. ติดตั้งระบบน้ำ โดยอาศัยประโยชน์จากแรงโน้มถ่วงของโลก เป็นตัวช่วยในการจ่ายน้ำเพื่อประหยัดพลังงานที่ใช้ในการสูบ-จ่ายน้ำในอาคาร 9. รณรงค์ให้บุคลากรทุกคนมีส่วนร่วมในการประหยัดและใช้น้ำให้เกิดประโยชน์มากที่สุด 10. หมั่นตรวจสอบรอยรั่วของอุปกรณ์ที่ใช้อย่างสม่ำเสมอสามารถทำได้ง่าย ๆ เพียงเปิดระบบไหลเวียนของน้ำแล้วสังเกตว่ามีจุดไหนบ้างที่มีการรั่วซึมหากพบต้องรีบซ่อมแซมทันที	

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 2 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		- จัดให้มีแผ่นพับหรือเอกสารที่รณรงค์ให้มีการประหยัดน้ำ ประกอบด้วยข้อความเน้นถึงการประหยัดน้ำดังนี้ 1. ใช้น้ำอย่างประหยัด หมั่นตรวจสอบการรั่วไหลของน้ำ เพื่อลดการสูญเสียน้ำอย่างเปล่าประโยชน์ 2. ไม่ควรปล่อยให้น้ำไหลตลอดเวลาตอนล้างหน้า แปรงฟัน โกนหนวด และถูสบู่ตอนอาบน้ำ เพราะจะสูญน้ำไปโดยเปล่าประโยชน์ นาทีละหลายๆ ลิตร 3. ซักผ้าด้วยมือ ควรรองน้ำใส่กะละมังแค่พอใช้ อย่าเปิดน้ำไหลทิ้งไว้ตลอดเวลาซัก เพราะสิ้นเปลืองกว่าการซักโดยวิธีการขังน้ำไว้ในกะละมัง 4. ใช้ Sprinkler หรือฝักบัวรดน้ำต้นไม้แทนการฉีดน้ำด้วยสายยาง จะประหยัดน้ำได้มากกว่า 5. ตรวจสอบชักโครกว่ามีจุดรั่วซึมหรือไม่ ให้ลองหยดสีผสมอาหารลงในถังพักน้ำ แล้วสังเกตดูที่คอห่าน หากมีน้ำสีลงมาโดยที่ไม่ได้กดชักโครก ให้รีบจัดการซ่อมได้เลย 6. ไม่ใช้ชักโครกเป็นที่ทิ้งเศษอาหาร กระดาษ สารเคมีทุกชนิด เพราะจะทำให้สูญเสียน้ำจากการชักโครก เพื่อไล่สิ่งของลงท่อ	

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 2 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		7. ติด Areator หรือ อุปกรณ์เติมอากาศที่หัวก๊อกเพื่อช่วยเพิ่มอากาศให้แก่น้ำที่ไหลออกจากหัวก๊อกลดปริมาณการไหลของน้ำช่วยประหยัดน้ำ 8. อย่าทิ้งน้ำดื่มที่เหลือในแก้วโดยไม่เกิดประโยชน์อันใด ใช้รดน้ำต้นไม้ ใช้ชำระพื้นผิว ใช้ชำระความสะอาดสิ่งต่าง ๆ ได้อีกมาก 9. ควรใช้เหยือกน้ำกับแก้วเปล่าในการรองน้ำดื่มและให้ผู้ที่ต้องการดื่มรินน้ำดื่มเอง และควรดื่มให้หมดทุกครั้ง 10. ล้างจานในภาชนะที่ขังน้ำไว้จะประหยัดน้ำได้มากกว่าการล้างจานด้วยวิธีที่ปล่อยให้น้ำไหลจากก๊อกน้ำตลอดเวลา 11. ติดตั้งระบบน้ำให้สามารถใช้ประโยชน์จากการเก็บและจ่ายน้ำ ตามแรงโน้มถ่วงของโลกเพื่อหลีกเลี่ยงการใช้พลังงานไปสูบและจ่ายน้ำภายในอาคาร	

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)

ตารางที่ 2 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
3.3 การจัดการน้ำเสีย	- น้ำเสียจากกิจกรรมต่างๆ ของโครงการมีปริมาณน้ำเสียจากอาคารแต่ละหลังประมาณ 43.6-61.2 ลบ.ม./วัน ดังนี้ อาคาร 1 มีปริมาณน้ำเสีย 60.4 ลบ.ม./วัน อาคาร 2 มีปริมาณน้ำเสีย 43.6 ลบ.ม./วัน อาคาร 3 มีปริมาณน้ำเสีย 43.6 ลบ.ม./วัน อาคาร 4 มีปริมาณน้ำเสีย 61.2 ลบ.ม./วัน อาคาร 5 มีปริมาณน้ำเสีย 61.2 ลบ.ม./วัน อาคาร 6 มีปริมาณน้ำเสีย 61.2 ลบ.ม./วัน อาคาร 7 มีปริมาณน้ำเสีย 61.2 ลบ.ม./วัน อาคาร 8 มีปริมาณน้ำเสีย 61.2 ลบ.ม./วัน อาคาร 9 มีปริมาณน้ำเสีย 61.2 ลบ.ม./วัน (ออกแบบที่ 74 ลบ.ม./วัน) โครงการจะรวบรวมเข้าสู่ถังบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศ เพื่อทำการบำบัดน้ำเสีย ให้น้ำทิ้งได้ตามมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก (BOD_5 = 15.75 มก./ล.) ก่อนที่จะฆ่าเชื้อโรคโดยใช้คลอรีน แล้วรวบรวมเข้าสู่ถังเก็บน้ำรีไซเคิลเพื่อใช้ประโยชน์ในการรดน้ำต้นไม้ต่อไป - น้ำทิ้งที่ปล่อยออกจากโครงการมีค่า BOD_5 = 15.75 มก./ล. และ SS เท่ากับ 30 มก./ล. จะถูกรวบรวมเข้าสู่ถังเก็บน้ำ	- ออกแบบให้มีระบบบำบัดน้ำเสียแยกแต่ละอาคารเป็นระบบบำบัดน้ำเสียแบบเติมอากาศสามารถรองรับปริมาณน้ำเสียได้ที่ 74 ลบ.ม./วัน (รูปที่ 7) - ตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพดีอยู่เสมอและทำการสูบกากตะกอนในระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัดด้วยความถี่ทุกๆ 3 เดือน - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญในด้านการบำบัดน้ำเสียดูแลระบบบำบัดน้ำเสียภายในโครงการให้เปิดทำงานอยู่ตลอดเวลาและทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ - ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสียแยกออกจากระบบอื่น เพื่อตรวจสอบการทำงานของระบบ - ติดป้าย "นำน้ำทิ้งกลับมาใช้ประโยชน์" บริเวณก๊อกน้ำ เพื่อป้องกันไม่ให้มีการสัมผัสน้ำทิ้งดังกล่าว - แจ้งเจ้าหน้าที่รดน้ำต้นไม้ไม่ให้มีการสัมผัสกับน้ำทิ้งโดยตรง - ต่อแนวท่อจากถังเก็บน้ำรียูสไปยังพื้นที่สีเขียวและติดตั้งก๊อกน้ำพร้อมสายยางเพื่อใช้ในการรดน้ำต้นไม้ - ติดป้ายบอกเวลาในการรดน้ำต้นไม้ให้เห็นชัดเจนเพื่อป้องกันผู้อยู่อาศัยมาใช้ประโยชน์บริเวณดังล่าว	- เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำเสียก่อนการบำบัด และน้ำทิ้งหลังการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียบริเวณถังเก็บน้ำรีไซเคิลก่อนที่จะนำไปใช้ประโยชน์ภายในโครงการต่อไป ซึ่งน้ำทิ้งที่เก็บตัวอย่างมานั้นต้องทำการวิเคราะห์ตามดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง ได้แก่ อุณหภูมิ ความเป็นกรด-ด่าง ค่าบีโอดี ปริมาณของแข็งแขวนลอย ไขมันและน้ำมัน ไนโตรเจนในรูป TKN ปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟีคัล และ Residual Chlorine ด้วยความถี่ทุก 1 เดือนและจัดส่งรายงาน - ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทุก 6 เดือน (รูปที่ 7)

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 2 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
	รีไซเคิลเพื่อนำไปใช้ประโยชน์ภายในโครงการ ได้แก่ รดน้ำต้นไม้และล้างห้องพักมูลฝอยประมาณ 49 ลบ.ม./วัน และล้างถนนและลานจอดรถยนต์ประมาณ 13 ลบ.ม./วัน รวมมีปริมาณการใช้น้ำทิ้ง 62 ลบ.ม./วัน ปริมาณน้ำทิ้งส่วนที่เหลือประมาณ 458 ลบ.ม./วัน จะถูกระบายลงสู่คูระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการ		- ตรวจสอบอุปกรณ์ที่เกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสียให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์ตลอดระยะเวลาดำเนินการ
3.4 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	- ในระยะดำเนินโครงการ คาดว่าจะก่อให้เกิดผลกระทบด้านการระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วมในระดับปานกลาง อย่างไรก็ตาม เพื่อเป็นการป้องกันปัญหาด้านการระบายน้ำและน้ำท่วมขังพื้นที่โครงการและพื้นที่โดยรอบ โครงการจึงจัดให้มีบ่อหน่วงน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กจำนวน 1 บ่อ เพื่อรองรับปริมาณน้ำฝนส่วนเกินได้ไม่น้อยกว่า 3 ชม. และ ระบบระบายน้ำฝนโครงการออกแบบเป็นท่อแยก โดยมีท่อระบายน้ำฝนแยกกับระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย น้ำฝนจะไหลลงสู่ท่อระบายน้ำฝนรอบอาคารขนาด ∅ 0.60 เมตร เข้าสู่บ่อหน่วงน้ำ ซึ่งมีระยะกักเก็บน้ำฝนได้ไม่น้อยกว่า 3 ชม. โดยมีปริมาตรรวม 5,520 ลูกบาศก์เมตร (ต้องการจริง 2,430 ลบ.ม.) ก่อนสูบระบายน้ำฝนโดยเครื่องสูบน้ำฝนจำนวน 3 ชุด ขนาด 5.5 Kw. มีอัตราการสูบน้ำฝนชุดละ 2.28 ลบ.ม./นาที ทำงานสลับกัน มีอัตราการสูบน้ำฝนรวม 6.83 ลบ.ม./นาที	- จัดให้มีบ่อหน่วงน้ำจำนวน 1 บ่อ ขนาด 5,520 ลบ.ม. เพื่อชะลอปริมาณน้ำฝนแล้วระบายออกหลังฝนหยุดตก (รูปที่ 8) - ออกแบบให้มีบ่อพักน้ำและติดตั้งตะแกรงดักมูลฝอยบริเวณจุดระบายน้ำออกจากท่อระบายน้ำของโครงการ - ตรวจดูท่อระบายน้ำไม่ให้มีขยะมูลฝอยหรือสิ่งอื่นใดไปอุดตันอยู่เสมอ - ขุดลอกรางระบายน้ำภายในโครงการอย่างสม่ำเสมอ (1 เดือน/ครั้ง หรือตามความเหมาะสม) - จัดเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลระบบระบายน้ำของโครงการเป็นประจำโดยเฉพาะในช่วงฤดูฝน หากพบว่าชำรุดต้องรีบทำการแก้ไขทันที	- ตรวจสอบท่อระบายน้ำของโครงการเป็นประจำทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 2 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
	ซึ่งเป็นอัตราที่ไม่เกินการระบายก่อนการพัฒนาโครงการ การระบายน้ำฝนจากบ่อหน่วงน้ำโครงการจะออกแบบ โดยรวบรวมผ่านท่อระบายน้ำขนาด ∅ 0.60 เมตร ความลาดชัน 1:800 โดยโครงการจะต้องขออนุญาตทำแนวท่อลอดผ่านทางหลวงเทศบาลก่อนที่จะเชื่อมลงสู่ร่องระบายน้ำสาธารณะกว้าง 1.50 เมตร ยาว 500 เมตร หลังจากนั้นจะเชื่อมกับท่อระบายน้ำสาธารณะคสล.ขนาด ∅ 1.00 เมตร บริเวณริมถนนซอยหัวหิน 102 ต่อไป เพื่อเป็นการลดปริมาณการระบายน้ำฝนออกจากโครงการ ซึ่งมีปริมาณน้ำฝนจากบ่อหน่วงน้ำประมาณ 2,430 ลบ.ม. โครงการมีนโยบายที่จะนำน้ำจากบ่อหน่วงน้ำมาใช้ในการดับเพลิง กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินซึ่งในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินจะให้รถน้ำดับเพลิงเข้ามาสูบน้ำจากบ่อหน่วงน้ำไปใช้ในการดับเพลิง อย่างไรก็ตาม กรณีปกติโครงการรวบรวมและระบายลงสู่ร่องระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการ นอกจากนี้น้ำฝนที่สูบออกจากบ่อหน่วงน้ำจะนำมาใช้ในการรดน้ำต้นไม้ภายในโครงการกรณีที่ฝนไม่ตกและน้ำจากถังเก็บน้ำ รีไซเคิลไม่เพียงพอในการรดน้ำต้นไม้		

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 2 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
3.5 การจัดการมูลฝอย	- ระยะดำเนินโครงการ มีปริมาณมูลฝอยเกิดขึ้นประมาณ 10 ลบ.ม./วัน ซึ่งเกิดจากผู้พักอาศัย ผู้ใช้บริการคลับเฮ้าส์และเจ้าหน้าที่ที่ทำงานในโครงการ - พื้นที่โครงการอยู่ในความรับผิดชอบด้านการเก็บขนมูลฝอยของเทศบาลเมืองหัวหิน ปัจจุบันเทศบาลเมืองหัวหินมีรถเก็บขนมูลฝอยทั้งหมด 23 คัน บริเวณซอยหัวหิน 102 เทศบาลเมืองหัวหินจัดให้มีการเก็บขนทุกวันเวลา 06.00 น. โดยรถบดอัดท้ายขนาด 12 ตัน จำนวน 1 คัน เก็บขน 2 เที่ยวต่อวัน ปัจจุบันมีการเก็บขนขยะได้ทั้งหมดไม่มีปริมาณมูลฝอยตกค้างและจากการสอบถามเจ้าหน้าที่กรณีมีโครงการ ซึ่งจะทำให้มีปริมาณมูลฝอยเพิ่มขึ้นจากการคาดการณ์ประมาณ 10 ลบ.ม./วันนั้น เจ้าหน้าที่เทศบาลเมืองหัวหิน ได้ชี้แจงรายละเอียดว่ากรณีมีปริมาณมูลฝอยเพิ่มขึ้น เทศบาลเมืองหัวหิน จะจัดรถเข้าเก็บขนขยะในแต่ละวันให้ได้ทั้งหมด โดยจะจัดให้มีการเพิ่มรอบของการเก็บขนหรือเพิ่มจำนวนรถเก็บขนในแต่ละวันดังนั้น จึงคาดว่าเมื่อเปิดดำเนินการโครงการจะก่อให้เกิดผลกระทบในระดับปานกลาง	- จัดให้มีถังขนาด 120 ลิตร จำนวน 2 ใบ รองรับขยะเปียกและขยะแห้งอย่างละ 1 ใบ และถังขยะขนาด 50 ลิตร จำนวน 2 ใบ รองรับขยะรีไซเคิล และขยะอันตราย อย่างละ 1 ใบ วางไว้บริเวณด้านหน้าลิฟต์ของทุกชั้นและทุกอาคารภายในถังขยะให้รองด้วยถุงพลาสติกสีดำ ยกเว้นถังขยะอันตรายให้รองด้วยถุงพลาสติกสีแดง หรือสีส้ม - จัดให้มีห้องพักขยะรวมของโครงการบริเวณด้านข้างอาคาร 1 (รูปที่ 9) ขนาดความจุประมาณ 72 ลบ.ม. (รูปที่ 10) และจัดให้มีถังขยะแบบมีฝาปิดขนาด 240 ลิตร ตั้งไว้ภายในห้องพักมูลฝอยเปียก แห้ง และรีไซเคิล ห้องละ 4 ใบ เพื่อป้องกันการรั่วไหล การหกหล่นและเกิดกลิ่นเหม็นภายในห้องพักขยะ - จัดให้มีห้องพักขยะอันตรายแยกจากห้องพักมูลฝอยรวม ขนาดกว้าง 3.00 เมตรยาว 4.50 เมตร สูง 3.00 เมตร ความจุ 45 ลบ.ม. (รูปที่ 11) - รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยมีการคัดแยกขยะก่อนทิ้ง โดยติดสติ๊กเกอร์บอกประเภทของขยะไว้ที่ถังขยะให้ชัดเจน - ขยะที่จะทิ้งในถังขยะให้ผูกมัดปากถุงให้เรียบร้อย	- ตรวจสอบปริมาณมูลฝอยตกค้างและทำความสะอาดห้องพักขยะสัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการดำเนินการ - ตรวจสอบสภาพของถังขยะให้มีสภาพการใช้งานได้ดีอยู่เสมอ ทุก ๆ 1 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 2 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
	สำหรับขยะอันตรายซึ่งมีปริมาณไม่มากนัก จะได้รับบริการเก็บขนและกำจัดจากบริษัทที่ขึ้นทะเบียนรับกำจัดมูลฝอยอันตรายจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม	- กำชับให้แม่บ้านทำการคัดแยกขยะที่ห้องพักมูลฝอยรวมและเก็บรวบรวมไว้ในห้องพักมูลฝอยรวมของโครงการ - จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกตลอดระยะเวลาการเก็บขนมูลฝอย - ขยะอันตราย เช่น หลอดไฟ ก่อนทิ้งลงถังขยะอันตราย ต้องห่อด้วยกระดาษป้องกันการแตกของหลอดไฟไปทำอันตรายต่อผู้เก็บขน กำชับให้แม่บ้านทำการคัดแยกขยะที่ห้องพักมูลฝอยรวมและเก็บรวบรวมไว้ในห้องพักมูลฝอยอันตราย และรอส่งให้บริษัทที่ขึ้นทะเบียนรับกำจัดมูลฝอยอันตรายจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมนำไปกำจัด - ทำความสะอาดถังขยะทุกครั้งก่อนที่จะนำมาใช้ใหม่ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดกลิ่นเหม็นต่อผู้พักอาศัย - ประสานงานให้เทศบาลเมืองหัวหิน เข้ามารับมูลฝอยไปกำจัดเป็นประจำ - ล้างทำความสะอาดห้องพักมูลฝอยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง และพ่นยาฆ่าแมลงเป็นครั้งคราวเพื่อป้องกันไม่ให้ห้องพักมูลฝอยเป็นแหล่งเพาะพันธุ์แมลงและสัตว์นำโรค - น้ำจากการล้างทำความสะอาดห้องพักมูลฝอยรวมต้องรวบรวมนำไปบำบัดยังระบบบำบัดน้ำเสียของอาคาร ที่ 1 ต่อไป (รูปที่ 12)	

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 2 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
3.6 ไฟฟ้า	- ในช่วงดำเนินการ โครงการจะขอใช้บริการกระแสไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอหัวหินทั้งหมด ซึ่งการไฟฟ้าแห่งนี้มีศักยภาพในการให้บริการแก่ประชาชนได้อย่างเพียงพอและทั่วถึง ดังนั้นการดำเนินโครงการจึงไม่ได้รับผลกระทบด้านการใช้ไฟฟ้า และไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อความต้องการใช้ไฟฟ้าโดยรวม	- ประชาสัมพันธ์ และรณรงค์ขอความร่วมมือให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด - ตรวจ ซ่อมบำรุงระบบไฟฟ้าภายในโครงการให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ - ติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าชนิดประหยัดพลังงาน - ติดตั้งตำแหน่งหม้อแปลงไฟฟ้าไม่ให้กีดขวางเส้นทางการจราจร - ควบคุม ดูแลการติดตั้งอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้าต่าง ๆ ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและถูกต้องตามมาตรฐาน - จัดให้มีมาตรการในการประหยัดไฟฟ้าและพลังงาน ดังนี้ 1. การออกแบบห้องพักจะใช้โทนสีขาวนวล (ภายในห้อง) ซึ่งฝนังจะช่วยสะท้อนแสงทำให้ลดปริมาณการใช้ไฟฟ้าได้ 2. ใช้หลอดไฟหรืออุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าที่มีฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 3. การออกแบบระบบไฟฟ้าส่องสว่างต้องเลือกใช้อุปกรณ์ที่ให้ประสิทธิภาพสูงสุดในการประหยัดพลังงาน	- ตรวจสอบอุปกรณ์ ระบบไฟฟ้าให้มีสภาพสมบูรณ์ทุก 6 เดือนตลอดระยะเวลาดำเนินการ

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 2 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		4. กำชับพนักงานให้ทำความสะอาดหลอดไฟฟ้าและโคมไฟในบริเวณพื้นที่ส่วนกลางอย่างสม่ำเสมอ เพราะฝุ่นละอองที่เกาะหลอดไฟจะทำให้แสดงสว่างลดน้อยลง 5. กำชับให้เจ้าหน้าที่ดูแลการใช้ไฟฟ้าในบริเวณพื้นที่ส่วนกลาง โดยปิดไฟทุกครั้งเมื่อไม่ต้องการใช้ไฟ 6. ทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศเป็นประจำจะทำให้เครื่องระบายความร้อนได้ดีขึ้น และส่งความเย็นออกมาได้ดีขึ้น ส่งผลให้คอมเพรสเซอร์ทำงานน้อยลงทำให้ประหยัดไฟฟ้าและพลังงาน 7. บำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศให้ถูกต้องและสม่ำเสมอเพื่อให้เครื่องปรับอากาศมีอายุการใช้งานได้ยาวนานและมีประสิทธิภาพสูงสุด - จัดทำป้าย หรือแผ่นพับเพื่อประชาสัมพันธ์ และแนะนำแนวทางในการประหยัดไฟฟ้าเช่น เพื่อรณรงค์ให้ผู้อยู่อาศัยและพนักงานโครงการประหยัดไฟฟ้า ดังนี้ 1. ขึ้นลงชั้นเดียวให้ใช้บันไดแทนการใช้ลิฟต์ 2. ตั้งอุณหภูมิเครื่องปรับอากาศที่ 25 องศาเซลเซียส และปิดก่อนเลิกใช้ 30 นาที	

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 2 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		3. อย่าเสียบปลั๊กไฟฟ้าทิ้งไว้เมื่อไม่ใช้งาน 4. ปิดเครื่องใช้ไฟฟ้าทุกครั้งเมื่อออกจากห้องพัก หรือห้องทำงาน 5. ตั้งตู้เย็นให้ห่างจากผนังอย่างน้อย 15 เซนติเมตร <u>มาตรการประหยัดพลังงาน</u> 1. ปิดไฟดวงที่ไม่ใช้ และเปิดไฟเท่าที่จำเป็น รวมทั้งทำความสะอาดหลอดไฟให้ใสไร้ฝุ่น 2. เปิดแอร์ที่ 25 องศา ล้างแอร์ปีละ 2 ครั้ง และลดชั่วโมงการใช้แอร์ 3. ไม่เปิดโทรทัศน์ทิ้งไว้เมื่อไม่มีคนดู และปิดโทรทัศน์ที่ตัวเครื่องทุกครั้งไม่ใช้รีโมทปิด 4. ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่มีสัญญาลักษณ์เบอร์ 5 และถอดปลั๊กเครื่องใช้ไฟฟ้าทุกครั้ง 5. ตั้งตู้เย็นห่างจากผนังอย่างน้อย 15 ซม. ไม่นำอาหารร้อนเข้าตู้เย็น และไม่เปิดปิดตู้เย็นบ่อย ๆ 6. ถอดปลั๊กกระติกน้ำร้อนเมื่อเดือดแล้ว และเลิกพฤติกรรมการเสียบแช่ทิ้งไว้ตลอดวัน 7. ปิดหน้าจอคอมพิวเตอร์เมื่อไม่ใช้งานเกิน 15 นาที และปิดเครื่องคอมพิวเตอร์เมื่อเลิกใช้งาน 8. ใช้เครื่องทำน้ำอุ่นเฉพาะเวลาอากาศเย็น	

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 2 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		9. เลือกหม้อหุงข้าวที่พอดีกับจำนวนคน และถอดปลั๊กออกทันทีที่หุงเสร็จ 10. รีดผ้าครั้งละมากๆ และไม่พรมน้ำให้เปียกชุ่มจนเกินไป 11. ไม่เปิดน้ำทิ้งไว้ เช่น เวลาโกนหนวด แปรงฟัน ล้างจาน 12. แยกประเภทของขยะ 13. ขึ้นลงอาคารชั้นเดียวไม่ควรใช้ลิฟต์ 14. ใช้ผลิตภัณฑ์ที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้	
3.7 การจราจรและคมนาคมขนส่ง	- โครงการตั้งอยู่ที่ซอยหัวหิน 102 (ถนนเพชรเกษม) อยู่ห่างจากถนนเพชรเกษมประมาณ 1.2 กิโลเมตร แสดงดังรูปที่ 13 พบว่า ปัจจุบันมีปริมารการจราจรน้อยสภาพการจราจรมีความคล่องตัวสูงและตำแหน่งทางเข้าออกโครงการอยู่ห่างจากซอยหัวหิน 102 ประมาณ 50 เมตร ในกรณีมีรถเข้า-ออกโครงการจะไม่ทำให้การจราจรติดขัดหรือชะลอตัว - ในช่วงเปิดดำเนินการของโครงการจะมีปริมาณรถที่เพิ่มขึ้นโดยมีรถยนต์เข้า-ออกโครงการประมาณ 320 คัน/วัน ปริมาณการจราจรสูงสุดที่เกิดขึ้นจากโครงการเท่ากับ 320 PCU/วัน หรือประมาณ 40 PCU/ชม. ซึ่งจากการประเมินความหนาแน่นของสภาพการจราจรก่อนและหลังเปิดดำเนินการในกรณี	- จัดให้มีที่จอดรถยนต์ภายในโครงการจำนวน 320 คัน (รูปที่ 14) - จัดให้มีการติดสติ๊กเกอร์หน้ารถของผู้พักอาศัยในโครงการทุกคัน เพื่อป้องกันรถจากภายนอกโครงการมาจอดรถในโครงการ - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจรับบัตรเข้า-ออกบริเวณป้อมยามด้านหน้าโครงการ - ไม่อนุญาตให้รถที่ไม่มีสติ๊กเกอร์และไม่มีกิจธุระกับโครงการหรือเจ้าของห้องพักโครงการเข้าจอดภายในโครงการ กรณีมีกิจธุระผู้ติดต่อจะต้องแลกบัตรก่อนเข้าโครงการ	- ตรวจสอบสภาพทั่วไปของถนน ป้ายสัญญาณการจราจรภายในบริเวณลานจอดรถและทางเข้า-ออกทุกๆ 1 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตรวจสอบสภาพทั่วไป และการชำรุดของระบบไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณลานจอดรถทุก ๆ 1 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 2 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
	Worst Case ใช้ปริมาณการจราจรสูงสุดเท่ากับ 320 PCU/ชม. และความจุ 1 ช่องจราจรของถนนเพชรเกษมเท่ากับ 1,500 คัน/ชม. และถนนซอยหัวหิน 102 เท่ากับ 900 คัน/ชม. พบว่ามีการเปลี่ยนแปลงบ้างเล็กน้อย แต่พบว่าสภาพความคล่องตัวของการจราจรทั้ง 2 เส้นทาง ในชั่วโมงเร่งด่วน วันธรรมดา ช่วงเช้า และเย็น ของถนนเพชรเกษม อยู่ในระดับดี วันหยุดช่วงเช้าอยู่ในระดับดีส่วนช่วงเย็นอยู่ในระดับพอใช้ ซอยหัวหิน 102 ช่วงเช้า และช่วงเย็น ในวันธรรมดามีสภาพการจราจรอยู่ในระดับดีมาก วันหยุด มีสภาพการจราจรอยู่ในระดับพอใช้ การดำเนินโครงการจึงส่งผลกระทบต่อการจราจรในระดับปานกลาง ความเพียงพอของที่จอดรถยนต์ จากการประเมินจำนวนที่จอดรถยนต์ตามกฎกระทรวงฉบับที่ 7 (พ.ศ. 2517) ออกตามความใน พรบ. ควบคุมการก่อสร้างอาคาร พ.ศ. 2479 โดยประเมินจากจำนวนห้องพักของโครงการจำนวน 639 ห้อง พบว่า โครงการต้องจัดให้มีที่จอดรถยนต์อย่างน้อย 320 คัน ทั้งนี้ทางโครงการจัดเตรียมที่จอดรถยนต์ไว้ 320 คัน ดังนั้น จึงมีความเพียงพอตามกฎหมาย	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจเช็คจำนวนรถยนต์ของผู้พักอาศัยในโครงการทุก 1 เดือน เพื่อให้ทราบถึงการเพิ่มขึ้นของรถยนต์ - ขออนุญาตหน่วยงานผู้อนุญาตติดป้ายชื่อโครงการก่อนถึงที่ตั้งโครงการประมาณ 200 เมตร เพื่อความปลอดภัยในการเข้า-ออกพื้นที่โครงการ - ติดป้ายให้หยุดระวังรถขวา-ซ้ายบริเวณทางเข้า-ออกด้านหน้าโครงการเพื่อให้ผู้ขับขี่มีความระมัดระวังมากขึ้น - บริเวณที่จอดรถทางด้านทิศตะวันออกของโครงการบริเวณด้านหน้าคลับเฮ้าส์และด้านข้างอาคาร 1 และอาคารจัดให้มีการเดินรถทางเดียว (ONE WAY) ทางเดินรถกว้าง 3.50 เมตร และที่จอดรถทำมุม 45 องศากับแนวทางเดินรถมีขนาด 2.40x5.50 เมตร - โครงการจัดการจราจรภายในโครงการมีความกว้างของทางเข้า-ออก 6 เมตร และจัดให้มีการเดินรถแบบสองทิศทาง (Two Way) ซึ่งเป็นไปตามกฎกระทรวงฉบับที่ 7 พ.ศ. 2517 และมีการติดตั้งป้ายแสดงทิศทางเดินรถเข้า-ออก ภายในพื้นที่โครงการ - จัดให้มีคันชะลอเป็นระยะ เพื่อช่วยลดความเร็วของรถภายในโครงการ	

-52-

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 2 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
	<u>ความสอดคล้องของขนาดที่จอดรถยนต์ตามกฎหมาย</u> กฎกระทรวงฉบับที่ 41 (พ.ศ. 2537) "ข้อ 2 ที่จอดรถ 1 คัน ต้องเป็นพื้นที่สี่เหลี่ยมผืนผ้า และต้องมีลักษณะและขนาด ดังนี้ (1) ในกรณีที่จอดรถขนานกับแนวทางเดินรถหรือทำมุมกับแนวทางเดินรถน้อยกว่า 30 องศา ให้มีความกว้างไม่น้อยกว่า 2.40 เมตร และความยาวไม่น้อยกว่า 6.00 เมตร (2) ในกรณีที่จอดรถตั้งฉากกับแนวทางเดินรถให้มีความกว้างไม่น้อยกว่า 2.40 เมตร และความยาวไม่น้อยกว่า 5.00 เมตร แต่ทั้งนี้จะต้องไม่จัดให้มีทางเข้า-ออกของรถเป็นทางเดินรถทางเดียว (3) ในกรณีที่จอดรถทำมุมกับแนวทางเดินรถมากกว่า 30 องศา ให้มีความกว้างไม่น้อยกว่า 2.40 เมตรและความยาวไม่น้อยกว่า 5.50 เมตร - โครงการจัดให้มีที่จอดรถตั้งฉากกับแนวทางเดินรถขนาดกว้าง 2.50 เมตร ยาว 6.00 เมตร จำนวน 320 คัน - จัดให้มีทางเดินรถแบบ 2 ทิศทาง กว้าง 6.00 เมตร - จัดให้มีทางเดินรถแบบทิศทางเดียวกว้าง 3.50 เมตร สอดคล้องกับกฎกระทรวงดังกล่าว	- จัดให้มีป้ายจำกัดความเร็วไม่ให้เกิน 30 กม./ชม. เพื่อควบคุมความเร็วของรถ - ติดตั้งไฟฟ้าให้แสงสว่างบริเวณทางเข้า-ออก โครงการและบริเวณลานจอดรถเพื่อให้แสงสว่างในเวลากลางคืน - จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้พักอาศัยในการเข้า-ออกพื้นที่โครงการและที่จอดรถยนต์ตลอด 24 ชั่วโมง	

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 2 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
3.8 การระบายอากาศ	- มีการติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในโครงการ ทุกห้องมีขนาดเหมาะสมกับขนาดห้องพักโดยมีขนาดความเย็นรวมประมาณ 852 ตัน ทำให้เกิดความร้อนจากระบบปรับอากาศเพิ่มขึ้น 0.56 องศาเซลเซียส ซึ่งเป็นอุณหภูมิที่เพิ่มขึ้น เพียงเล็กน้อยเท่านั้น ซึ่งประเมินได้ว่าการจัดให้มีเครื่องปรับอากาศภายในโครงการจะก่อให้เกิดผลกระทบในระดับต่ำ	- เลือกเครื่องปรับอากาศที่มีระบบตัดไฟในตัวเพื่อป้องกันความร้อนที่ออกมามากเกินปกติ - จัดให้มีการระบายอากาศโดยวิธีธรรมชาติภายในห้องพักทุกห้อง ห้องน้ำ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของพื้นที่ห้องเป็นไปตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2535) - ปลูกต้นไม้โดยรอบบริเวณพื้นที่โครงการ และดูแลให้มีสภาพสวยงามอยู่เสมอเพื่อช่วยลดปริมาณความร้อนที่จะระบายออกจากเครื่องปรับอากาศได้	-
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 4.1 สภาพเศรษฐกิจสังคม	- ในช่วงเปิดดำเนินการจะก่อให้เกิดการหมุนเวียนของระบบเศรษฐกิจในบริเวณพื้นที่โครงการและบริเวณโดยรอบ เนื่องจากมีผู้เข้ามาพักอาศัยในโครงการและมีการซื้อขายและการจ้างแรงงานเพื่อเข้าทำงานภายในโครงการ - การเข้ามาอยู่ภายในโครงการของคนจำนวนมากอาจก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงทางสังคม	- ส่งเสริมและจัดให้มีกิจกรรมกันกับชุมชนข้างเคียง - ส่งเสริมขนบธรรมเนียมประเพณีของท้องถิ่นร่วมกับชุมชนข้างเคียง	-

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 2 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
4.2 สาธารณสุขอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	- ในระยะดำเนินการเนื่องจากเป็นโครงการที่พักอาศัย อาจจะเกิดผลกระทบด้านสาธารณสุขอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินได้ - เมื่อเปิดดำเนินโครงการ และมีผู้เข้ามาพักอาศัยภายในโครงการซึ่งผู้พักอาศัยในโครงการสามารถใช้บริการทางการแพทย์และสาธารณสุขทั้งที่เป็นของรัฐบาลและของเอกชน ซึ่งมีอยู่ในบริเวณใกล้เคียงกับโครงการ เช่น โรงพยาบาลซานเปาโล และคลินิกเอกชนอื่น ๆ เป็นต้น ซึ่งสถานบริการทางการแพทย์และสาธารณสุขต่าง ๆ เหล่านี้สามารถให้บริการได้อย่างเพียงพอจึงคาดว่าการดำเนินโครงการจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบในด้านสาธารณสุข	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยเข้ามาดูแลและรักษาความปลอดภัยภายในโครงการตลอด 24 ชั่วโมง และติดต่อขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานราชการที่มีหน้าที่ดูแลและบรรเทาสาธารณภัยในกรณีที่อาจจะเกิดขึ้น - ตรวจสอบประสิทธิภาพของพนักงานรักษาความปลอดภัยและวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการรักษาความปลอดภัยต่าง ๆ อย่างสม่ำเสมอ - ตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบป้องกันอัคคีภัยในส่วนต่างๆ ของโครงการอย่างสม่ำเสมอ - ตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบสัญญาณเตือนภัยภายในโครงการให้สามารถใช้งานได้เป็นอย่างดี - ตรวจสอบระบบสุขาภิบาลต่าง ๆ ภายในโครงการอย่างสม่ำเสมอ ทั้งระบบบำบัดน้ำเสียและการจัดการขยะมูลฝอย - กำชับให้มีการทำความสะอาดถังขยะและห้องพักมูลฝอยของโครงการทุกครั้งหลังจากเทศบาลเมืองหัวหินเข้ามาทำการเก็บขนมูลฝอย	- ตรวจสอบอุปกรณ์และระบบป้องกันอัคคีภัยทุก 3 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตรวจสอบระบบสุขาภิบาลต่าง ๆภายในโครงการอย่างสม่ำเสมอ ทั้งระบบบำบัดน้ำเสียและระบบการจัดการมูลฝอย ตลอดระยะเวลาดำเนินการ

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 2 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
4.3 การป้องกันอัคคีภัยและบรรเทาสาธารณภัย	- ในช่วงดำเนินโครงการ เนื่องจากเป็นโครงการประเภทอาคารชุดพักอาศัย จึงอาจเกิดผลกระทบด้านอัคคีภัยได้ อย่างไรก็ตาม โครงการได้จัดให้มีระบบป้องกันอัคคีภัยภายในโครงการให้เป็นไปตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 39 (พ.ศ. 2537) และฉบับที่ 47 (พ.ศ. 2540) ออกตามความใน พ.ร.บ. ควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 นอกจากนี้กรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ โครงการสามารถประสานขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของเทศบาลเมืองหัวหิน ซึ่งคาดว่าสามารถให้บริการดับเพลิงแก่โครงการได้อย่างมีประสิทธิภาพ ดังนั้น จึงคาดว่าผลกระทบด้านอัคคีภัยจะอยู่ในระดับต่ำ - ในด้านการบรรเทาสาธารณภัย ทางโครงการจัดให้มียามรักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง นอกจากนี้บริเวณใกล้เคียงมีสถานีตำรวจอำเภอหัวหิน ทำหน้าที่ดอยดูแลความปลอดภัยให้กับชุมชน และความเป็นระเบียบเรียบในพื้นที่รับผิดชอบ ดังนั้น จึงคาดว่าช่วงดำเนินการจะเกิดผลกระทบด้านความปลอดภัยสาธารณภัยจะอยู่ในระดับต่ำ	- จัดให้มีระบบป้องกันอัคคีภัยทุกอาคารและสัญญาณเตือนภัย ให้เป็นไปตามข้อกำหนดในกฎกระทรวง ฉบับที่ 39 (พ.ศ. 2537) และ ฉบับที่ 47 (พ.ศ. 2540) ได้แก่ 1. ติดตั้งอุปกรณ์ส่งสัญญาณเตือนภัยทุกชั้น ชั้นละ 2 จุด และติดตั้งอุปกรณ์แจ้งเหตุฉุกเฉินด้วยมือ และอัตโนมัติทุกชั้น 2. ติดตั้งเครื่องตรวจจับควันภายในห้องพักทุกห้อง และติดตั้งเครื่องตรวจจับความร้อนในห้องนั่งเล่นและห้องอื่น ๆ 3. ป้ายแสดงทางหนีไฟติดตั้งไว้ทุกชั้นชั้นละ 3 จุด บริเวณโถงทางเดินและด้านหน้าบันไดหนีไฟ 4. ระบบไฟฉุกเฉิน (Emergency light) ติดตั้งไว้ทุกชั้น ๆ ละ 3 จุด บริเวณด้านหน้าบันไดหลัก บันไดหนีไฟ และโถงทางเดิน 5. ติดตั้งถังดับเพลิงเคมีแบบมือถือชั้นละ 2 จุดๆ ละ 1 เครื่อง ภายในตู้ FHC 6. ติดตั้งตู้ดับเพลิง (FHC) ชนิดหัวฉีดพร้อมอุปกรณ์ภายในตู้ โดยติดตั้งทุกชั้น ๆละ 2 จุดบริเวณด้านหน้าบันไดหลัก	- ตรวจสอบอุปกรณ์และระบบป้องกันอัคคีภัยทุก 3 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ -ทดสอบการอพยพหนีไฟ 1 ครั้ง/ปี ตลอดระยะเวลาดำเนินการ

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 2 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		7. ติดตั้งหัวรับน้ำดับเพลิง FDC ขนาด Ø 6x2$^{1}/_{2}$ x2$^{1}/_{2}$ นิ้ว บริเวณด้านข้างของทุกอาคาร จำนวน 9 จุด (1 จุดต่อ 1 อาคาร) (รูปที่ 15) - บันไดหนีไฟมีจำนวน 1 แห่ง ทำด้วยวัสดุทนไฟกว้าง 1.55 เมตร มีระยะจากจุดไกลที่สุดถึงบันไดหนีไฟ 37.80 เมตร - ประตูหนีไฟของอาคารทุกหลังออกแบบเป็นบานเปิดชนิดผลักออกสู่ภายนอกทำด้วยวัสดุทนไฟมีความกว้างสุทธิ 0.90 เมตร สูง 2.00 เมตร - พื้นหน้าบันไดหนีไฟออกแบบให้มีความกว้าง 1.00 เมตร และอีกด้านหนึ่งกว้าง 3.60 เมตร - ติดตั้งแผนผังของอาคารแต่ละชั้นทุกอาคาร ทุกชั้น บริเวณโถงทางเดินหน้าลิฟต์ - ติดตั้งระบบป้องกันฟ้าผ่าบริเวณชั้นดาดฟ้าทุกอาคาร - จัดให้มีการอบรมวิธีการใช้อุปกรณ์ของระบบป้องกันอัคคีภัยแก่เจ้าหน้าที่ประจำของโครงการและยามรักษาการณ์เพื่อให้สามารถใช้งานได้ทันที	

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 2 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		- ตรวจสอบประสิทธิภาพของพนักงานรักษาความปลอดภัยและวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการรักษาความปลอดภัยต่าง ๆ อย่างสม่ำเสมอ - จัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัยเป็นประจำทุก ๆ 6 เดือน เพื่อให้สามารถใช้งานได้อยู่เสมอ หากพบว่าชำรุดเสียหาย หรือใช้การไม่ได้ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที - ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละชนิด ไว้บริเวณที่อุปกรณ์นั้นติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้อยู่อาศัยที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้งานได้ทันที - จัดอบรมและซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยติดต่อประสานงานกับหน่วยงานบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลเมืองหัวหิน มาจัดอบรมและซักซ้อมแผนอพยพและป้องกันอัคคีภัยให้กับโครงการ - จัดให้มีจุดรวมคนจำนวน 9 จุด บริเวณด้านหลังอาคารทุกหลังมีขนาดพื้นที่ 100 ตร.ม./จุด มีพื้นที่รวม 900 ตารางเมตร คิดเป็นสัดส่วนพื้นที่จุดรวมคนต่อจำนวนที่พักอาศัยเท่ากับ 0.27 ตร.ม./คน (มากกว่า 0.25 ตร.ม./คน) (รูปที่ 16)	

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 2 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		- จัดให้มีแผนการจัดการด้านความปลอดภัยกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	
4.4 สุนทรียภาพและท่องเที่ยว	-บริเวณใกล้เคียงพื้นที่โครงการไม่พบแหล่งโบราณสถานหรือสถานที่ที่สำคัญควรค่าแก่การอนุรักษ์แต่อย่างใด อย่างไรก็ตาม พบว่าเมื่อมีโครงการ ซึ่งเป็นอาคารชุดพักอาศัยขนาด 7 ชั้น จำนวน 7 หลัง และขนาด 5 ชั้น จำนวน 2 หลัง ซึ่งก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงของพื้นที่ไปโดยถาวรจะก่อให้เกิดผลกระทบด้านสุนทรียภาพในระดับปานกลาง ทางโครงการจึงได้ออกแบบอาคารโดยคำนึงถึงภูมิสถาปัตย์ภายในโครงการให้กลมกลืนไปกับสภาพแวดล้อมโดยรอบเพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อทัศนียภาพของพื้นที่โครงการ และบริเวณโดยรอบของพื้นที่โครงการ (รูปที่ 17-21)	- ออกแบบการจัดวางตัวอาคารของโครงการให้มีระยะห่างระหว่างอาคารประมาณ 6.00 เมตร เพื่อลดผลกระทบทางทัศนียภาพและความเป็นส่วนตัวของผู้พักอาศัย - ออกแบบอาคารให้มีโทนสีที่สอดคล้องกับสภาพแวดล้อมข้างเคียง - จัดให้มีพื้นที่สีเขียวทั้งหมด 5,211.60 ตร.ม. คิดเป็น 1.61 ตร.ม./คน (รูปที่ 22-25) - จัดพื้นที่การปลูกไม้ยืนต้นบริเวณพื้นที่โครงการคิดเป็นพื้นที่ 2,766.13 ตารางเมตร ให้เป็นไปตามแผนปฏิบัติเชิงนโยบายการจัดพื้นที่สีเขียวชุมชนเมืองอย่างยั่งยืน ข้อ 2.3 กำหนดสัดส่วนของ "พื้นที่สีเขียวยั่งยืน" ใน "ที่ว่าง"ตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 โดยกำหนดให้มีพื้นที่สีเขียวยั่งยืนอย่างน้อยร้อยละ 50 ของพื้นที่ว่าง (ตามแผนปฏิบัติการฯ ต้องไม่น้อยกว่า 1,616.02 ตารางเมตร) - ดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ และบริเวณด้านหลังโครงการให้มีความสวยงามอยู่เสมอ	- ตรวจสอบและดูแลรักษาสภาพพื้นที่สีเขียวให้มีความสวยงามอยู่เสมอ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 2 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้มีความสวยงามอยู่เสมอ	
4.5 การบดบังแสงแดด	- เนื่องจากบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการเป็นทางหลวงสาธารณะ และที่ว่าง ดังนั้น การก่อสร้างโครงการจึงไม่เกิดผลกระทบด้านการบดบังแสงแดด	-	-
4.6 การบดบังทิศทางลม	- จากลักษณะของอาคารออกแบบให้เป็นอาคารขนาด 5 ชั้น และ 7 ชั้น จำนวน 9 อาคาร อาจมีผลกระทบด้านการบดบังทิศทางลมต่อพื้นที่ข้างเคียง แต่จากการออกแบบอาคาร ซึ่งไม่ใช่อาคารสูง และอาคารขนาดใหญ่พิเศษ และมีระยะห่างระหว่างอาคารมากกว่า 6 เมตร ซึ่งเป็นเสมือนอุโมงค์ลมทำให้กระแสลมสามารถพัดผ่านตัวอาคารไปได้ ผลกระทบที่เกิดขึ้นจึงอยู่ในระดับต่ำ	-	-
4.7 การอนุรักษ์พลังงาน	- ลักษณะโครงการเป็นอาคารพักชุดอาศัยที่มีขนาดพื้นที่รวมกันทุกชั้นในหลังเดียวกันเกิน 2,000 ตร.ม. ขึ้นไป จัดอยู่ในประเภทอาคารที่ต้องมีการออกแบบเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน ตามกฎกระทรวง กำหนดประเภทหรือขนาดของอาคาร มาตรฐาน หลักเกณฑ์ และวิธีการในการออกแบบอาคารเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ. 2552 โครงการจึงได้กำหนดให้มีมาตรการในการอนุรักษ์พลังงานของโครงการเพื่อให้สอดคล้องตามกฎกระทรวง ดังกล่าว	- โครงการจัดให้มีมาตรการในการอนุรักษ์พลังงานสำหรับเจ้าของโครงการ และผู้อยู่อาศัย ดังนี้ (1) มาตรการสำหรับเจ้าของโครงการ 1) ออกแบบห้องพักโดยใช้โทนสีขาวนวล (ภายในห้อง) ผนังจะช่วยสะท้อนแสงทำให้ลดปริมาณการใช้ไฟฟ้าได้ 2) จัดให้มีฝ่ายซ่อมบำรุงในการดูแลรักษาอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้า และท่อประปาเป็นประจำทุก 6 เดือน	-

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 2 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		หากพบว่ามีอุปกรณ์ชำรุดเสียทายให้ทำการซ่อมบำรุงทันที 3) ตรวจสอบการรั่วไหลของน้ำภายในอาคารของโครงการ 4) เลือกใช้อุปกรณ์ที่สามารถประหยัดพลังงานได้ หรือมีประสิทธิภาพในการทำงานสูง เช่น เลือกใช้หลอดตะเกียบหรือหลอดผอม เป็นต้น 5) ติดตั้งฉนวนกันความร้อนในห้องที่มีการปรับอากาศโดยเฉพาะห้องบนสุดของอาคารจะติดฉนวนกันความร้อนที่ฝ้าเพดานทุกห้องเพื่อลดการสูญเสียพลังงานจากการถ่ายเทความร้อนเข้าภายในอาคาร 6) เลือกใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐาน ที่มีฉลากแสดงประสิทธิภาพที่สามารถช่วยประหยัดไฟฟ้า เช่น เลือกเครื่องใช้ไฟฟ้าที่ฉลากเบอร์ 5 7) ทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศและคอยล์ทำความเย็นอย่างน้อยเดือนละครั้ง และทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศทั้งภายในและภายนอกอาคารปีละ 2 ครั้ง 8) แจ้งให้เจ้าหน้าที่ที่รดน้ำต้นไม้ไม่ให้รดน้ำต้นไม้ในเวลาที่แดดจัด เพราะจะทำให้น้ำระเหยเร็ว จึงควรรดน้ำต้นไม้ในช่วงเช้าหรือช่วงเย็น	

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 2 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		9) ติด Aerator หรืออุปกรณ์เติมอากาศที่หัวก๊อกเพื่อช่วยเพิ่มอากาศให้แก่น้ำที่ไหลออกจากหัวก๊อกลดปริมาณการไหลของน้ำช่วยประหยัดน้ำ 10) ติดตั้งระบบน้ำให้สามารถใช้ประโยชน์จากการเก็บและจ่ายน้ำ ตามแรงโน้มถ่วงของโลก เพื่อหลีกเลี่ยงการใช้พลังงานในการสูบจ่ายน้ำภายในอาคาร 11) รณรงค์ผู้พักอาศัยมีการคัดแยกขยะก่อนนำมาทิ้งโดยทางโครงการได้จัดให้มีถังขยะ ซึ่งแยกประเภทของถังขยะไว้ชัดเจน เพื่อลดพลังงานในการทำลายขยะ 12) แยกสวิตช์ไฟออกจากกัน เพื่อที่สามารถเปิด-ปิดได้เฉพาะจุด ไม่ใช้ปุ่มเดียวกันทั้งชั้น ทำให้เกิดการสิ้นเปลือง 13) เลือกใช้อุปกรณ์ที่ประหยัดน้ำ เช่น ชักโครกประหยัดน้ำ ฝักบัวประหยัดน้ำ ก๊อกประหยัดน้ำ หัวฉีดประหยัดน้ำ เป็นต้น 14) กระตุ้นเตือนให้ผู้อื่นช่วยกันประหยัดพลังงาน โดยการติดสัญลักษณ์ หรือทำเครื่องหมายให้ช่วยประหยัดไฟไว้ในบริเวณใกล้สวิตช์ไฟ เพื่อเตือนให้ปิดเมื่อเลิกใช้งาน	

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 2 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		15) ใช้แสงสว่างจากธรรมชาติ เช่น การติดตั้งกระจกหรือติดฟิล์มที่มีคุณสมบัติป้องกันความร้อน แต่ยอมให้แสงผ่านได้ เพื่อลดการใช้พลังงานและเพิ่มแสงสว่างภายในอาคาร (2) มาตรการสำหรับผู้พักอาศัย โครงการจะมีการรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยลดและประหยัดพลังงาน โดยทำแผ่นพับสำหรับแจกไว้ที่โถงทางเข้าโครงการห้องสำนักงานนิติบุคคลคลับเฮ้าส์ เป็นต้น โดยมีรายละเอียดเกี่ยวกับการอนุรักษ์พลังงาน ดังต่อไปนี้ 1) การรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยเห็นคุณค่าของการใช้พลังงาน โดยมีการติดโปสเตอร์การรณรงค์ไว้ในบริเวณที่มองเห็นได้อย่างชัดเจน เช่น ปิดไฟทุกครั้งเมื่อไม่มีการใช้งานทำความสะอาดหลอดไฟให้ใส่ไร้ฝุ่น เป็นต้น 2) จัดให้มีกล่องรับความคิดเห็นจากผู้พักอาศัยในหัวข้อ "คุณมีวิธีประหยัดพลังงานอย่างไร" 3) นำหัวข้อที่น่าสนใจจากข้อ 2 และเป็นแนวทางในการปฏิบัติมาติดโปสเตอร์ให้ผู้พักอาศัยได้ทราบ 4) ใช้พลังงานอย่างประหยัด เมื่อเลิกใช้ก็ควรปิดทันที เพื่อลดการสูญเสียพลังงานอย่างเปล่าประโยชน์	

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 2 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		5) ไม่ปล่อยให้น้ำไหลตลอดเวลาล้างหน้า แปรงฟัน โกนหนวด และถูสบู่ตอนอาบน้ำ เพราะจะทำให้สูญเสียน้ำโดยเปล่าประโยชน์นาทีละหลาย ๆ ลิตร 6) ไม่ใช้ชักโครกเป็นที่ทิ้งเศษอาหาร กระดาษ สารเคมีทุกชนิด เพราะจะต้องสูญเสียน้ำจากชักโครกเพื่อไล่สิ่งของลงท่อ 7) ตั้งอุณหภูมิของเครื่องปรับอากาศที่ 25 องศาเซลเซียส ซึ่งเป็นอุณหภูมิที่เหมาะสม 8) หมั่นทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศของเครื่องปรับอากาศบ่อย ๆ เพื่อลดการใช้ไฟฟ้าในการทำงานของเครื่องปรับอากาศ 9) หมั่นดูแลทำความสะอาดหลอดไฟ เพราะจะช่วยเพิ่มความสว่างโดยไม่ต้องใช้พลังงานมากขึ้น ควรทำอย่างน้อย 4 ครั้งต่อปี 10) ติดตั้งโคมไฟที่โต๊ะทำงานหรือติดตั้งเฉพาะจุดแทนการเปิดไฟทั้งห้องเพื่อทำงาน 11) หลีกเลี่ยงการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ต้องมีการปล่อยความร้อน เช่น กาต้มน้ำ หม้อหุงข้าวไว้ในห้องที่มีการติดตั้งเครื่องปรับอากาศ	

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 2 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		12) ตั้งตู้เย็นห่างจากผนังอย่างน้อย 15 ซม. ไม่นำอาคารร้อนเข้าตู้เย็นและไม่เปิดปิดตู้เย็นบ่อย ๆ 13) ถอดปลั๊กกระติกน้ำร้อนเมื่อเดือดแล้วและเลิกพฤติกรรมการเสียบแช่ทิ้งไว้ตลอดวัน 14) ปิดหน้าจอคอมพิวเตอร์เมื่อไม่ใช้งานเกิน 15 นาที และปิดเครื่องคอมพิวเตอร์เมื่อเลิกใช้งาน 15) ใช้เครื่องทำน้ำอุ่นเฉพาะเวลาอากาศเย็น 16) เลือกหม้อหุงข้าวที่พอดีกับจำนวนคน และถอดปลั๊กออกทันทีที่หุงเสร็จ 17) รีดฟ้าครั้งละมาก ๆ และไม่พรมน้ำให้เปียกชุ่มจนเกินไป 18) ซ่อมบำรุงอุปกรณ์ไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ และหมั่นทำความสะอาดเครื่องใช้ไฟฟ้าอยู่เสมอ เพื่อลดการใช้พลังงาน 19) ไม่เปิดน้ำทิ้งไว้ เช่น เวลาโกนหนวด แปรงฟัน ล้างจาน 20) อย่าทิ้งน้ำดื่มที่เหลือในแก้วโดยไม่เกิดประโยชน์ ควรใช้รดน้ำต้นไม้ ใช้ชำระพื้นผิวใช้ทำความสะอาดอุปกรณ์ต่าง ๆ ได้	

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 2 (ต่อ) สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบ	มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		21) หลีกเลี่ยงการใช้จานกระดาษ แก้วน้ำกระดาษ เพราะจะสิ้นเปลืองพลังงานในการผลิต 22) ใช้ผลิตภัณฑ์ที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ 23) ขึ้น-ลงชั้นเดียวหรือ สองชั้นใช้บันไดแทนลิฟต์ 24) ตรวจสอบชักโครกว่ามีการรั่วซึมหรือไม่ หากพบว่ามีการรั่วซึมให้ทำการซ่อมทันที 25) คัดแยกขยะก่อนนำมาทิ้ง เพื่อช่วยลดพลังงานในการทำลายขยะ	

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปราบเด็ดประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 3 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัทมิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม ที่ต้องติดตามตรวจสอบ	จุดเก็บตัวอย่าง	วิธีการตรวจสอบและ วิธีการวิเคราะห์	ความถี่ของการตรวจวัดหรือ การเก็บตัวอย่าง	ผู้รับผิดชอบ
1.คุณภาพอากาศ	- ภายในพื้นที่โครงการ จำนวน 1 จุด บริเวณด้านทิศเหนือ ซึ่งอยู่ใกล้กับบ้านพักอาศัยข้างเคียงมากที่สุด (รูปที่ 3)	- ตรวจวัดฝุ่นละออง TSP และ PM10 - ตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้กำหนดไว้ - ตรวจสอบความคิดเห็นหรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับผลกระทบหรือผู้ที่อยู่ใกล้เคียงในเรื่องผลกระทบด้านฝุ่นละออง	- ทุก 1 เดือนตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- เจ้าของโครงการและผู้รับเหมาก่อสร้าง
2. เสียงและความสั่นสะเทือน	- ภายในพื้นที่โครงการ จำนวน 1 จุด บริเวณด้านทิศเหนือ ซึ่งอยู่ใกล้กับบ้านพักอาศัยข้างเคียงมากที่สุด (รูปที่ 3)	- ตรวจวัดเสียง Leq 24 ชั่วโมง และ Lmax - ทดสอบความสั่นสะเทือน - ตรวจสอบความคิดเห็นหรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับผลกระทบหรือผู้ที่อยู่ใกล้เคียงในเรื่องผลกระทบด้านเสียงและความสั่นสะเทือน	- ทุก 1 เดือนตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- เจ้าของโครงการและผู้รับเหมาก่อสร้าง
3. การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	- บริเวณรางระบายน้ำชั่วคราว	- ตรวจสอบว่ามีตะกอนดินหรือเศษขยะกีดขวางรางระบายน้ำหรือไม่	- ทุก 1 เดือนตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- เจ้าของโครงการและผู้รับเหมาก่อสร้าง

ลงนาม.....

(นายวิชิต วิกรานตโนรส)

เจ้าของโครงการ

กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....

(นายอำนวยเรืองธุระกิจ)

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง

(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 3 (ต่อ) สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ THE PRIDE HUA-HIN ของบริษัทมิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม ที่ต้องติดตามตรวจสอบ	จุดเก็บตัวอย่าง	วิธีการตรวจสอบและ วิธีการวิเคราะห์	ความถี่ของการตรวจวัดหรือ การเก็บตัวอย่าง	ผู้รับผิดชอบ
4. การจัดการมูลฝอย	- ถังรองรับมูลฝอย	- ตรวจสอบความสามารถในการรองรับ และสภาพที่สามารถใช้งานได้ - ทำความสะอาดถังรองรับมูลฝอย	- ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง - ทุก 1 สัปดาห์	- เจ้าของโครงการ และผู้รับเหมาก่อสร้าง
5.อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- คนงานก่อสร้างและบริเวณภายใน พื้นที่โครงการ	- ตรวจสอบการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตราย ของคนงานก่อสร้างให้ถูกต้องและเหมาะสม - ความเป็นระเบียบเรียบร้อยภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ทุก 1 สัปดาห์ ตลอดระยะ เวลาการก่อสร้าง	- เจ้าของโครงการ และผู้รับเหมาก่อสร้าง
6. การป้องกันและ บรรเทาสาธารณภัย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิงว่าอยู่ในสภาพใช้ งานได้หรือไม่ - ตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าและเศษวัสดุก่อสร้าง ที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้	- ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง	- เจ้าของโครงการ และผู้รับเหมาก่อสร้าง

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวยเรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตารางที่ 4 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ THE PRIDE HUAHIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ต้องติดตามตรวจสอบ	จุดเก็บตัวอย่าง	วิธีการตรวจสอบและวิธีการวิเคราะห์	ความถี่ของการตรวจวัดหรือการเก็บตัวอย่าง	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพน้ำทิ้ง - ความเป็นกรด-ด่าง (pH) - ค่าบีโอดี (BOD_5) - ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Supended Solids) - ไขมันและน้ำมัน (Grease & Oil) - ไนโตรเจนทั้งหมด (TKN) - Fecal Coliform Bacteria - Residual Chlorine - H_2S	- เก็บตัวอย่างน้ำเสียก่อนการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียจากอาคารทุกหลัง ๆ ละ 1 จุด และน้ำทิ้งก่อนนำมาใช้ประโยชน์ใน โครงการจำนวน 1 จุด (รูปที่ 7) บริเวณบ่อพักก่อนรวบรวมเข้าสู่ถังบำบัดน้ำเสียและบริเวณบ่อพักหลังผ่านการบำบัดก่อน รวบรวมเข้าสู่ถังเก็บน้ำรีไซเคิลและก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ	- ตามวิธีการวิเคราะห์ของ Standard Methods	- ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- เจ้าของโครงการ นิติบุคคลอาคารชุด
2. การจัดการขยะมูลฝอยภายในโครงการ - ไม่ให้มีมูลฝอยตกค้างในห้องพักมูลฝอยของโครงการ - การทำความสะอาดของถังขยะและห้องพักมูลฝอยของโครงการ	- บริเวณถังขยะและห้องพักมูลฝอยของโครงการ	- การสังเกตด้วยสายตา	- 1 สัปดาห์ต่อ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- เจ้าของโครงการ นิติบุคคลอาคารชุด

ลงนาม.....

(นายวิชิต วิกรานตโนรส)

เจ้าของโครงการ

กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....

(นายอำนวยเรืองธุระกิจ)

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง

(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 4 (ต่อ) สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ THE PRIDE HUAHIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ต้องติดตามตรวจสอบ	จุดเก็บตัวอย่าง	วิธีการตรวจสอบและวิธีการวิเคราะห์	ความถี่ของการตรวจวัดหรือการเก็บตัวอย่าง	ผู้รับผิดชอบ
6. การระบายน้ำ	- ตรวจสอบบ่อพักน้ำ, ท่อระบายน้ำรอบโครงการ บ่อหน่วงน้ำ และบ่อดักขยะบริเวณจุดเชื่อมท่อของโครงการกับท่อระบายน้ำสาธารณะ	- เศษขยะและตะกอนดิน	- ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- เจ้าของโครงการ นิติบุคคลอาคารชุด
7. ทัศนียภาพ	- ตรวจสอบการเจริญเติบโตของต้นไม้ หากพบว่ามีต้นไม้เหี่ยวเฉาหรือตายให้ทำการบำรุงดูแลและปลูกซ่อมแซมเพิ่มเติมทันที	- การเติบโตของต้นไม้	- เดือนละ 2 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- เจ้าของโครงการ นิติบุคคลอาคารชุด

ลงนาม.....

(นายวิชิต วิกรานตโนรส)

เจ้าของโครงการ

กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....

(นายอำนวยเรืองธุระกิจ)

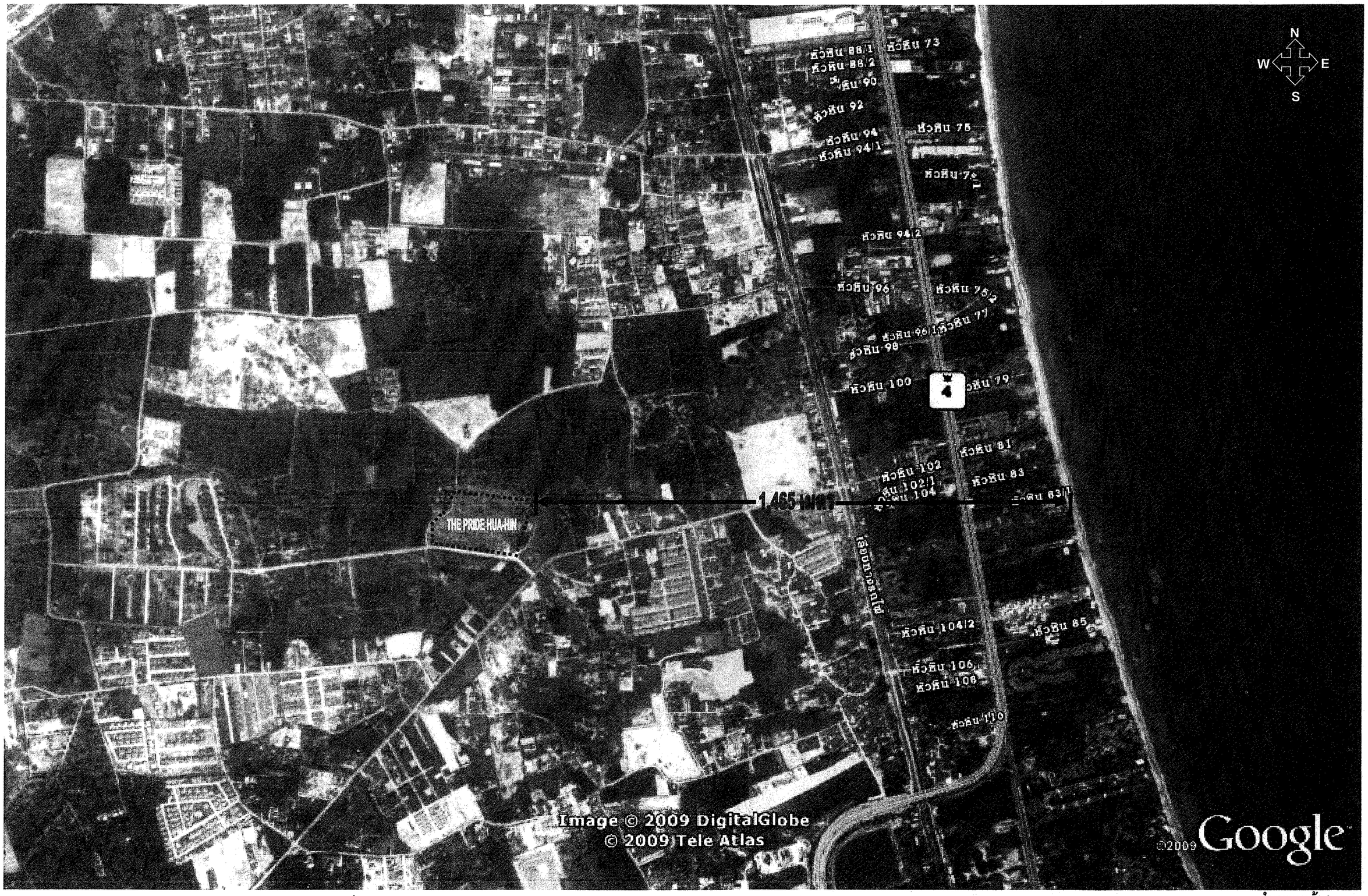
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง

(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ



ที่มา : http://earth.google.com

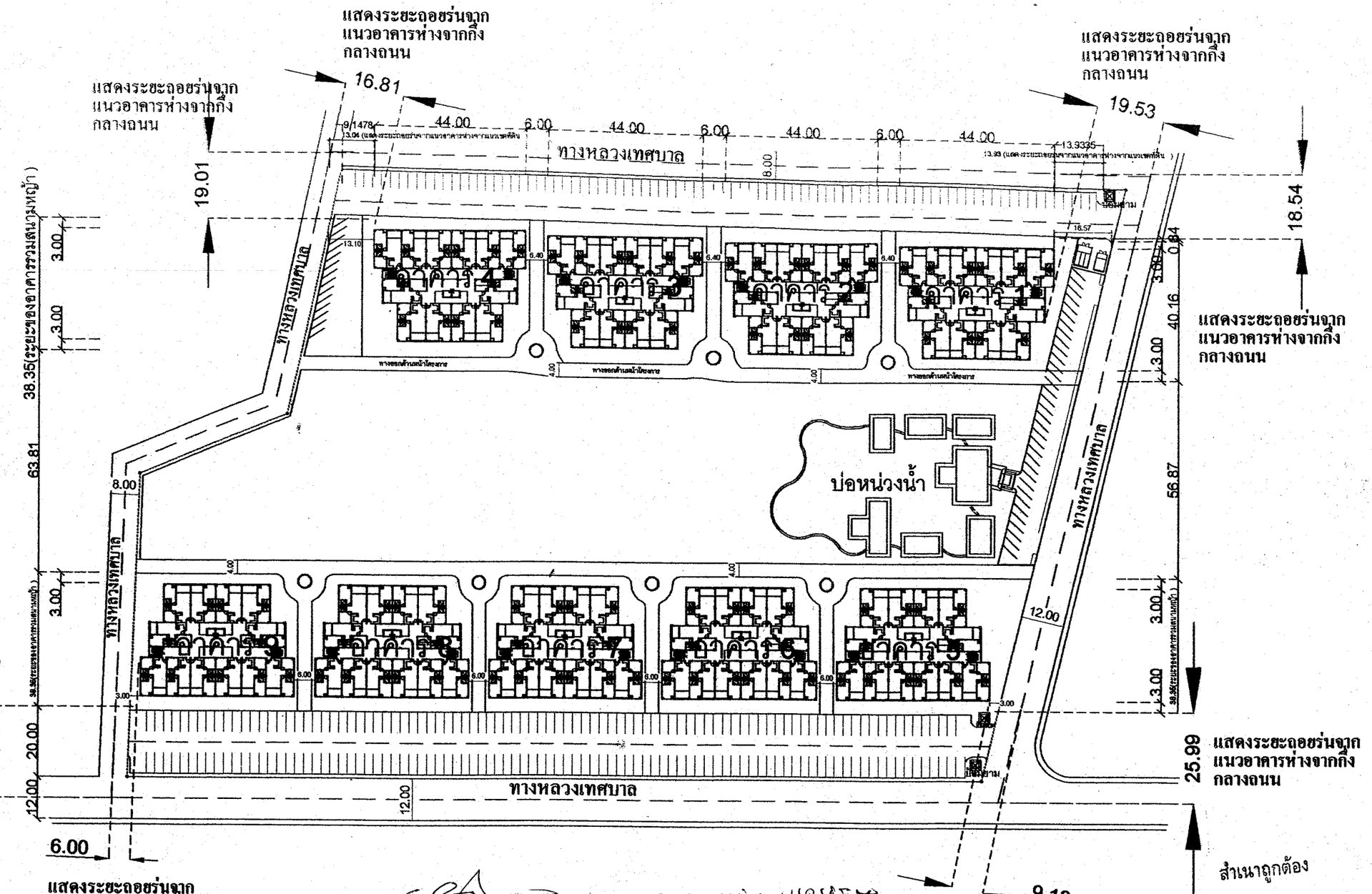
ลงนาม .....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

รูปที่ 1 แสดงระยะห่างของที่ตั้งโครงการจากชายฝั่งทะเล

สำเนาถูกต้อง

ลงนาม .....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการ

(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด



ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประดิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

รูปที่ 2 แสดงระยะถอยร่นอาคาร

HUA-HIN THE PRIDE
THE PRIDE
MILFORD PARADISE
159 ม.192 ต.หนองแก อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ 77110

ชื่อโครงการ
THE PRIDE HUA-HIN

PROJECT NO.

SITE
ต.หัวหิน อ.หัวหิน
จ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์

PROJECT DIRECTOR
นายวิชิต วิกรานตโนรส ลข.1554

OWNER
THE PRIDE HUA-HIN
คุณวิชิต วิกรานตโนรส

ARCHITECTS
THE PRIDE HUA-HIN
นายวิชิต วิกรานตโนรส ส.ถ.1977
นายอนนท์ เกียรติสุดเกษม ส.ถ.1263

ENGINEERS
นายสิทธิพงษ์ นาควงศ์ษา ว.5714
นายวิชิต วิกรานตโนรส ว.3257
นายพิเชษฐ์ ศิริพิทักษ์กุล ก.ว.19125

ELECTRICAL ENGINEERS
นายวิชิต วิกรานตโนรส

SANITARY ENGINEERS
นายสิทธิพงษ์ นาควงศ์ษา ว.5714
นายวิชิต วิกรานตโนรส

DAWN
นาย แสดงลวดี

APPROVED BY
นายวิชิต วิกรานตโนรส

RIVISION

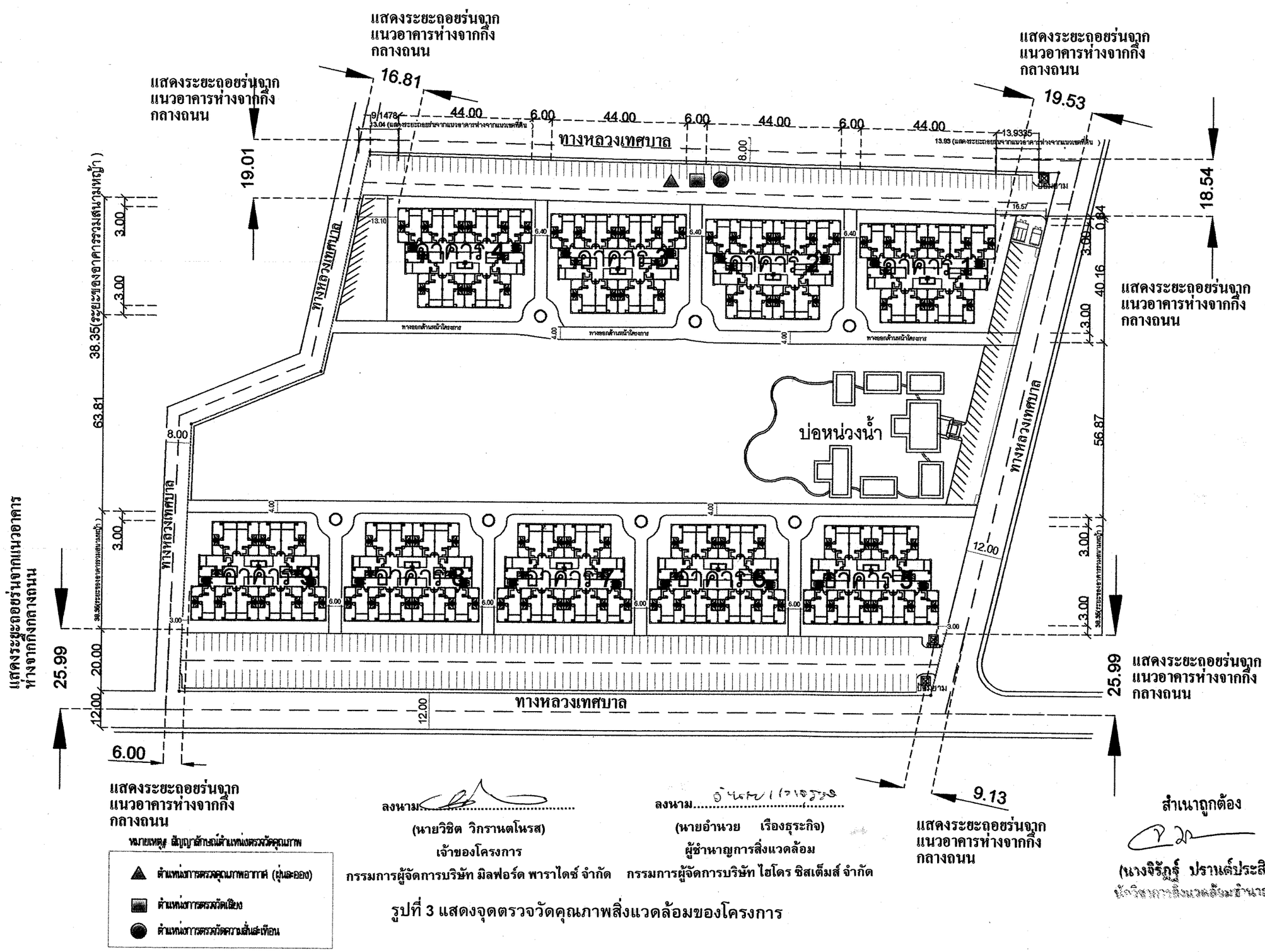
NO.	DSCRIPTION	DATE

DRAWING TITLE

DRAWING NO.

TOTAL SHEETS

DATE



ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปราเต์ประสิทธิ์)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อมชำนาญการ

รูปที่ 3 แสดงจุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ

HUA-HIN THE PRIDE
THE PRIDE.
MILFORD PARADISE
159 ม 102 ต หนองแก ร สำเภิน จ ประจวบคีรีขันธ์ 77110

PROJECT
THE PRIDE HUA-HIN

PROJECT NO.

SITE
หัวหิน 102 ต หนองแก
ร สำเภิน จ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

PROJECT DIRECTOR

OWNER
THE PRIDE HUA-HIN

ARCHITECTS
THE PRIDE HUA-HIN

ENGINEERS

ELECTRICAL ENGINEERS

SANITARY ENGINEERS

DRAWN

APPROVED BY

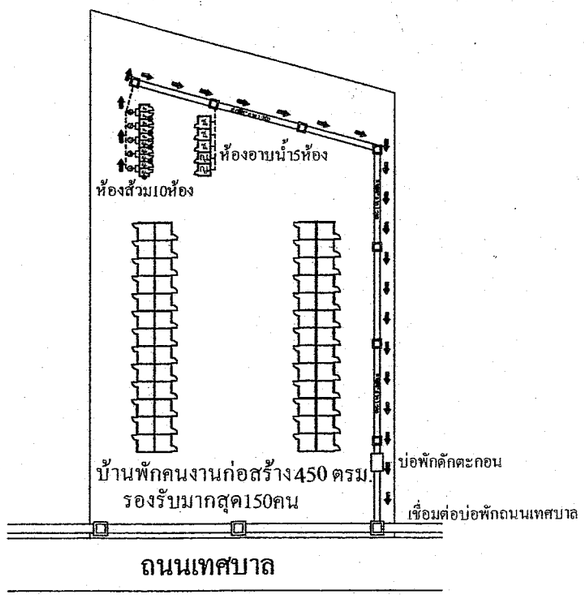
REVISION

NO.	DESCRIPTION	DATE

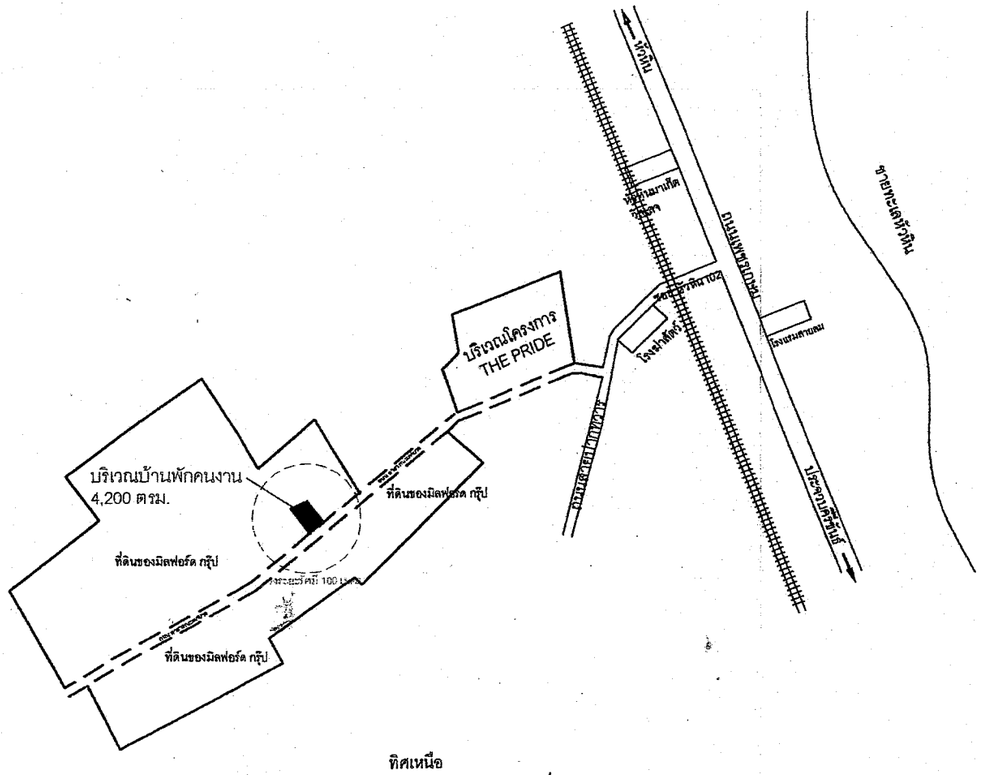
DRAWING TITLE

DRAWING NO. | TOTAL SHEETS

DATE



ผังบริเวณบ้านพักคนงาน



แผนที่สังเขป

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

รูปที่ 4 ผังแสดงตำแหน่งบ้านพักคนงานก่อสร้าง

NOPHBURI DESIGN & CONSTRUCTION
NOPHBURI LIMITED_PARTNER CHIP

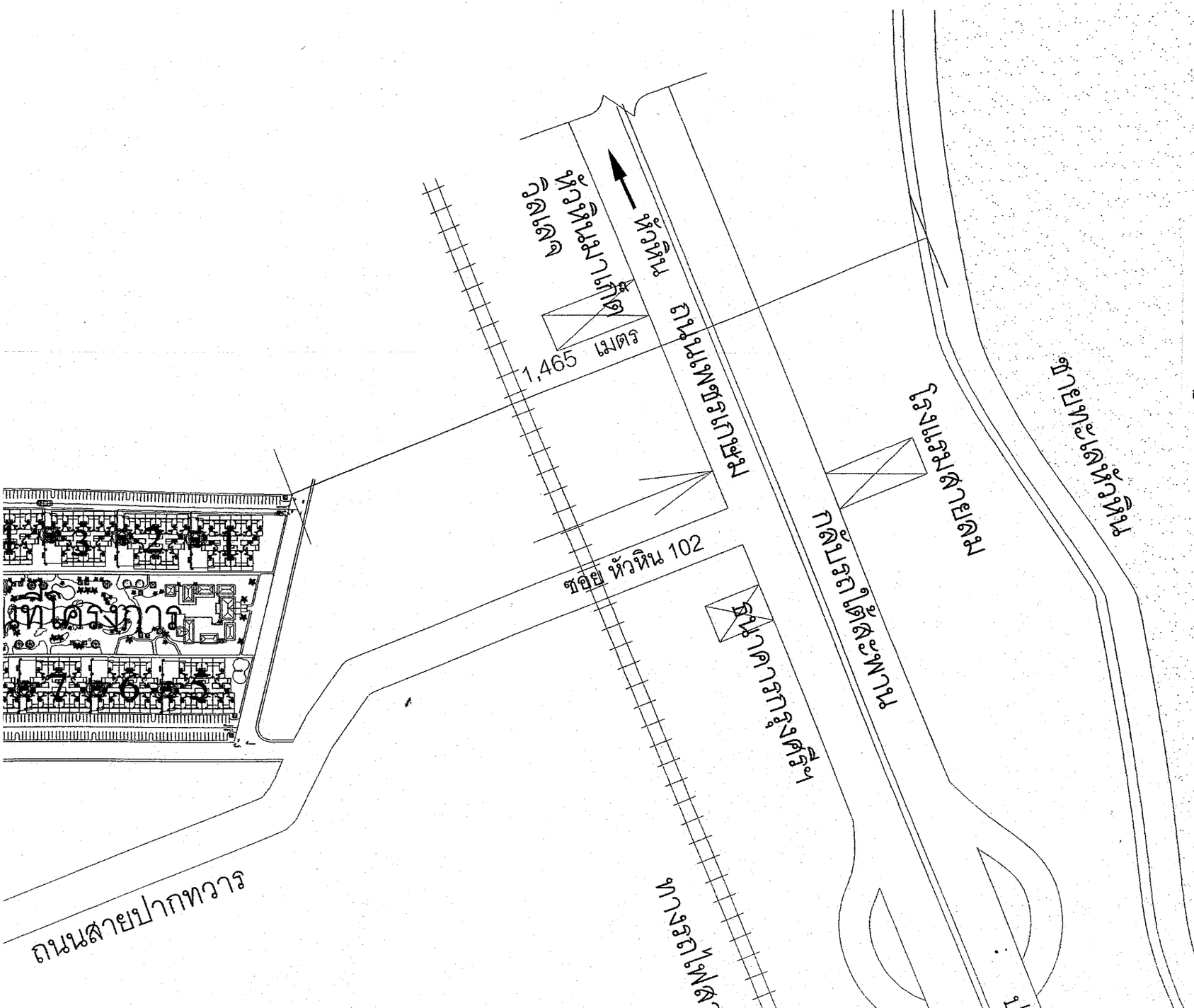
PROJECT
THE PRIDE HUA-HIN
PROJECT NO.
SITE
หัวหิน 102 ต.หนองแก
อ.หัวหิน จ.จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
PROJECT DIRECTOR
OWNER
THE PRIDE HUA-HIN
ARCHITECTS
THE PRIDE HUA-HIN
ENGINEERS
ELECTRICAL ENGINEERS
SANITARY ENGINEERS
DAWN
APPROVED BY
RIVISION

NO.	DSCRIPTION	DATE

DRAWING TITLE
ผังบริเวณ

DRAWING NO.	TOTAL SHEETS
A-03	03/26

DATE



ลงนาม.....

(นายวิชิต วิกรานตโนรส)

เจ้าของโครงการ

กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

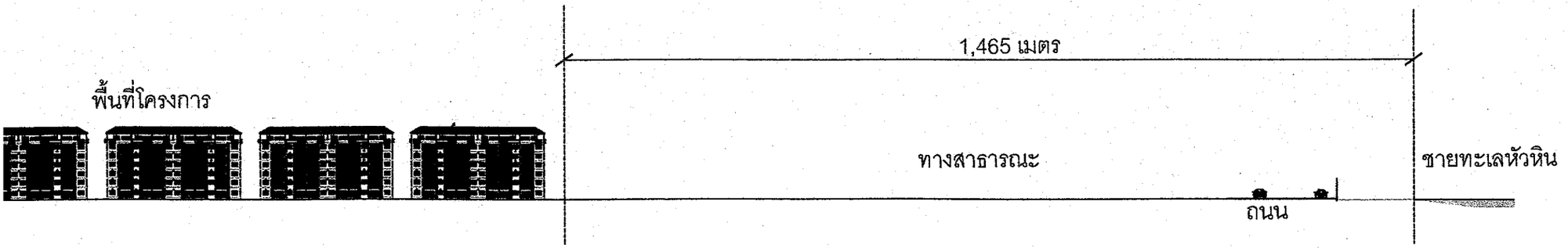
ลงนาม.....

(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ชิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง



SECTION

NOPHBURI LIMITED.,PARTNER CHIP
309137 Mead Phahon Meung Chiangmai 50000
e-mail: cons972@hotmail.com

PROJECT

THE PRIDE HUA-HIN

PROJECT NO.

SITE
หัวหิน 102 ต.นองแก
อ.หัวหิน จ.จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

PROJECT DIRECTOR
นายวิริต วิทรานนโนรส สถ.1554

OWNER
THE PRIDE HUA-HIN
คุณวิริต วิทรานนโนรส

ARCHITECTS
THE PRIDE HUA-HIN
นายสรี มีพันธ์ ส-สถ 1977
นายตะวัน เพียรอุดรทันต์ ส-สถ 1083

ENGINEERS
นายไพฑูรย์ บวรวัฒน์ สย.5714
นายวิริต วิทรานนโนรส สย.3854
[illegible] ก.ว.18120

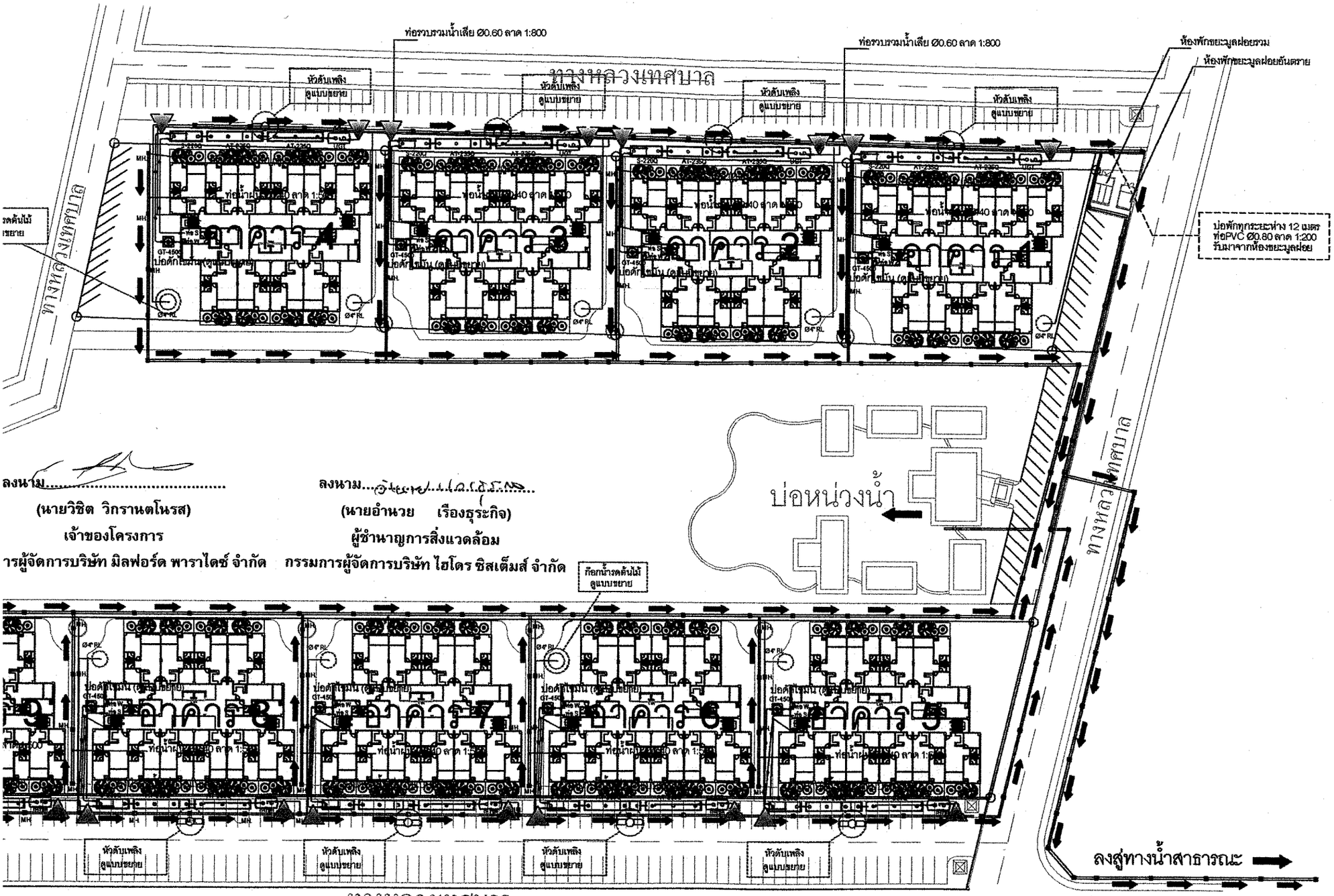
ELECTRICAL ENGINEERS
นาย มรรคพร เสนสมัคค่า
ก.ว.[illegible]

SANITARY ENGINEERS
นายไพฑูรย์ บวรวัฒน์ สย.5714
[illegible]

DAWN
นาย มรรคณ ตรงศรี

APPROVED BY
นายวิริต วิทรานนโนรส

RIVISION



ลงนาม.....

(นายวิชิต วิกรานตโนรส)

เจ้าของโครงการ

ารผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....

(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

HUA-HIN THE PRIDE

THE PRIDE

MILFORD PARADISE

PROJECT

THE PRIDE HUA-HIN

PROJECT NO.

SITE

PROJECT DIRECTOR

OWNER

THE PRIDE HUA-HIN

ARCHITECTS

THE PRIDE HUA-HIN

ENGINEERS

ELECTRICAL ENGINEERS

SANITARY ENGINEERS

REVIEW

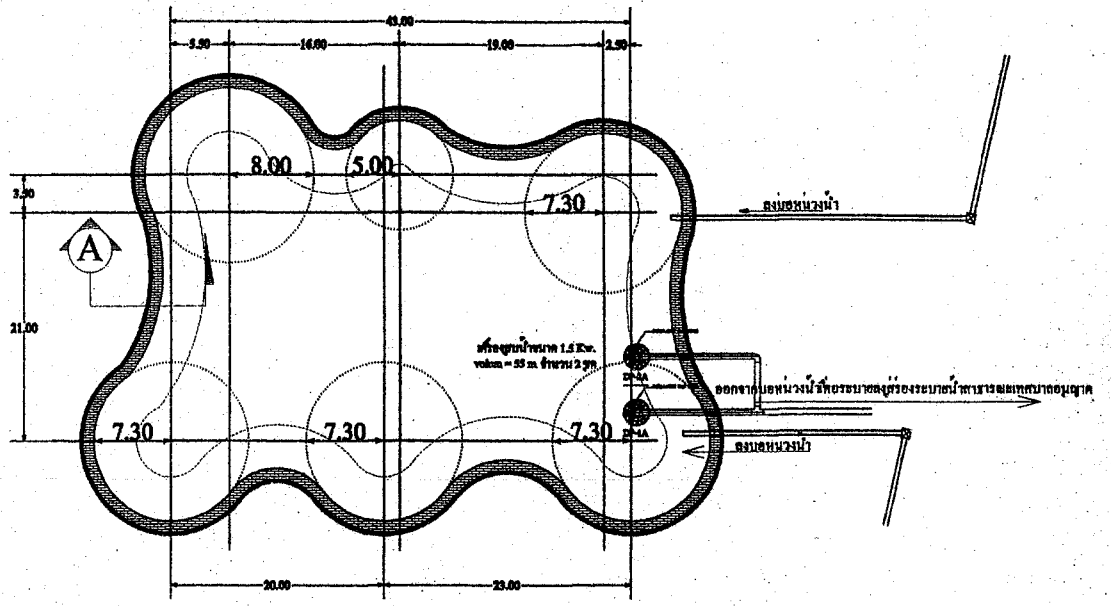
APPROVED BY

REVISION

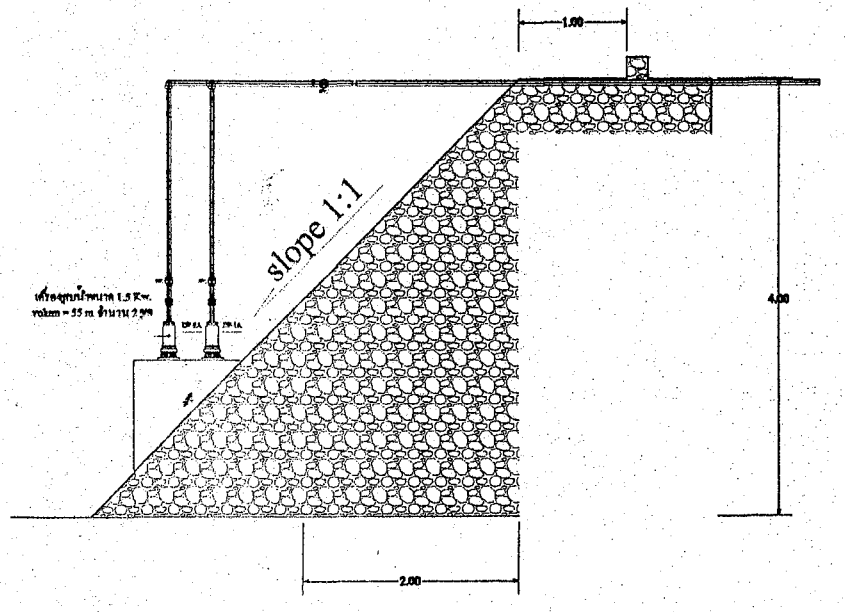
NO.	DESCRIPTION	DATE

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

บ่อหน่วงน้ำมีขนาด 5,520 m^2



แบบขยายบ่อหน่วงน้ำของโครงการ



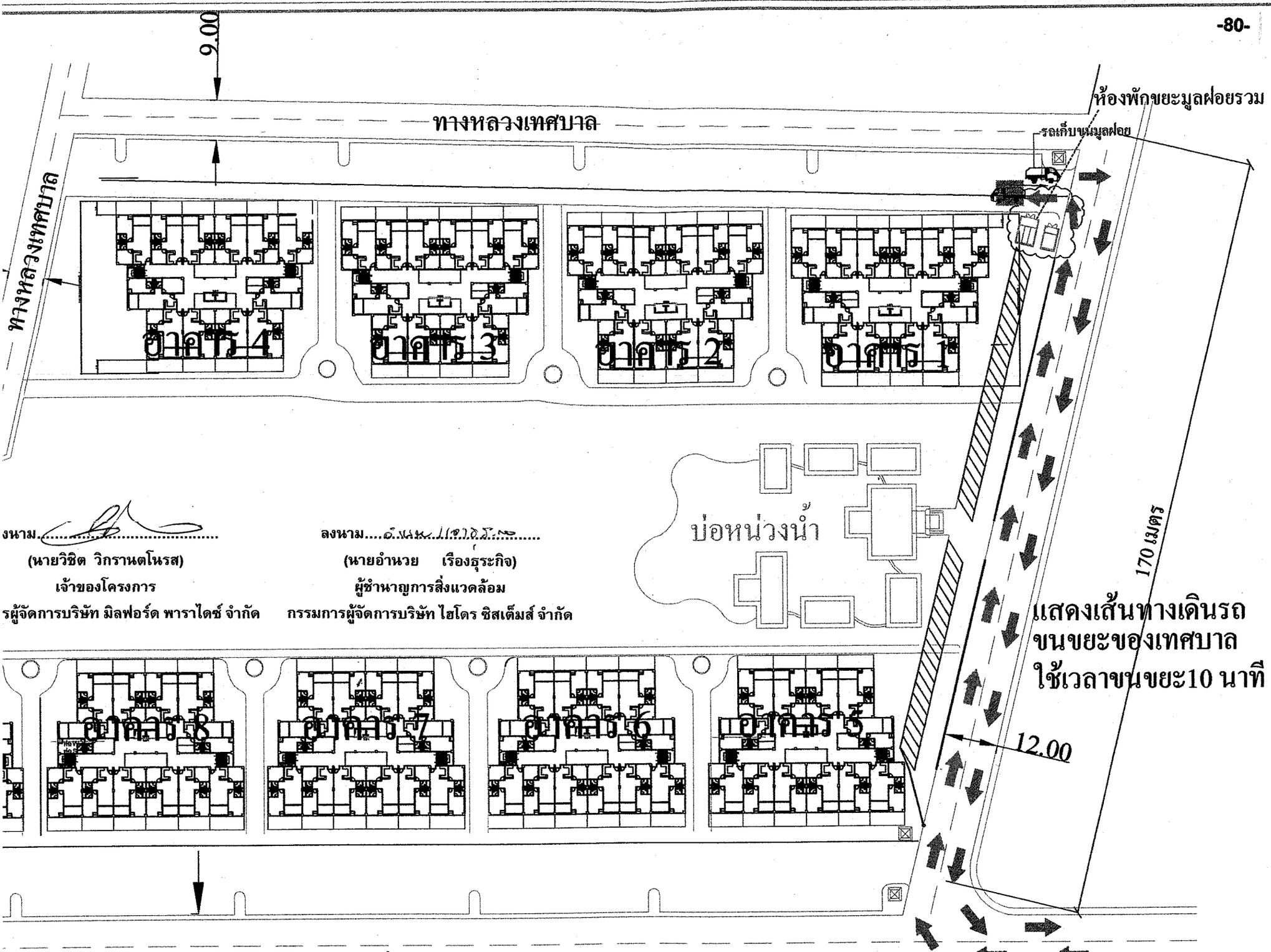
รูปตัด (A) ขยายส่วน Slope ของบ่อหน่วงน้ำ

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

รูปที่ 8 แสดงแบบขยายบ่อหน่วงน้ำ
สำเนาถูกต้อง

(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

PROJECT
THE PRIDE HUA-HIN
PROJECT NO.
SITE
PROJECT DIRECTOR
OWNER
THE PRIDE HUA-HIN
ARCHITECTS
THE PRIDE HUA-HIN
ENGINEERS
ELECTRICAL ENGINEERS
SANITARY ENGINEERS
DAWN
APPROVED BY
REVISION
NO. | DESCRIPTION | DATE
DRAWING TITLE
DRAWING NO.
TOTAL SHEETS
DATE



ลงนาม.....

(นายวิชิต วิกรานตโนรส)

เจ้าของโครงการ

รผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....

(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

HUA-HIN THE PRIDE

THE PRIDE.

MILFORD PARADISE

PROJECT

THE PRIDE HUA-HIN

PROJECT NO.

SITE

PROJECT DIRECTOR

OWNER

THE PRIDE HUA-HIN

ARCHITECTS

THE PRIDE HUA-HIN

ENGINEERS

ELECTRICAL ENGINEERS

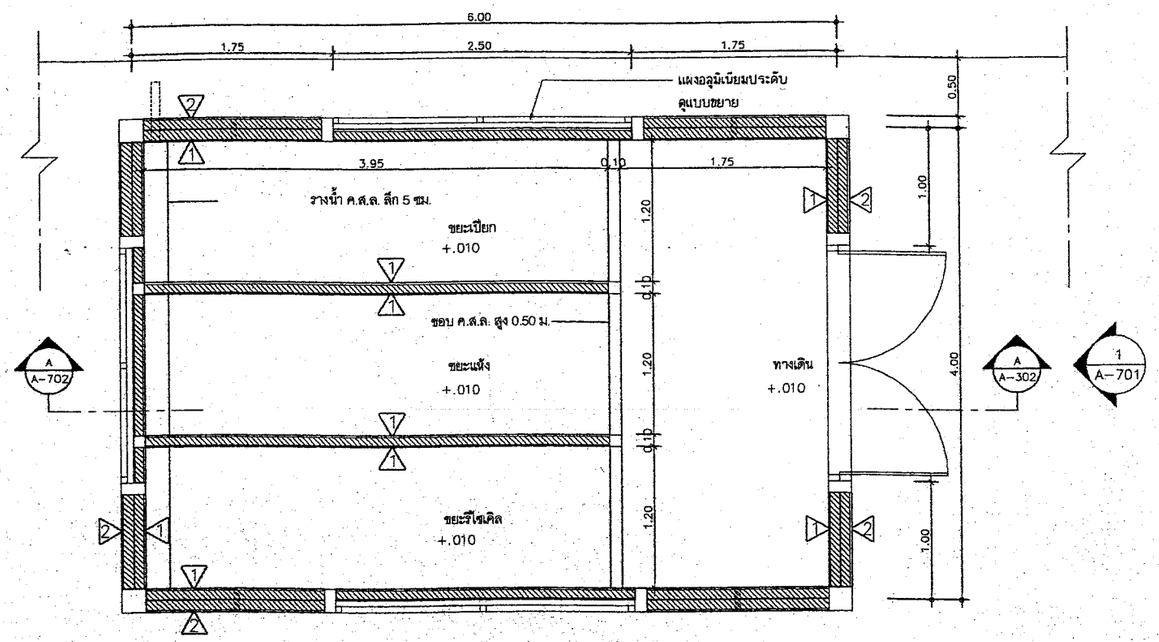
SANITARY ENGINEERS

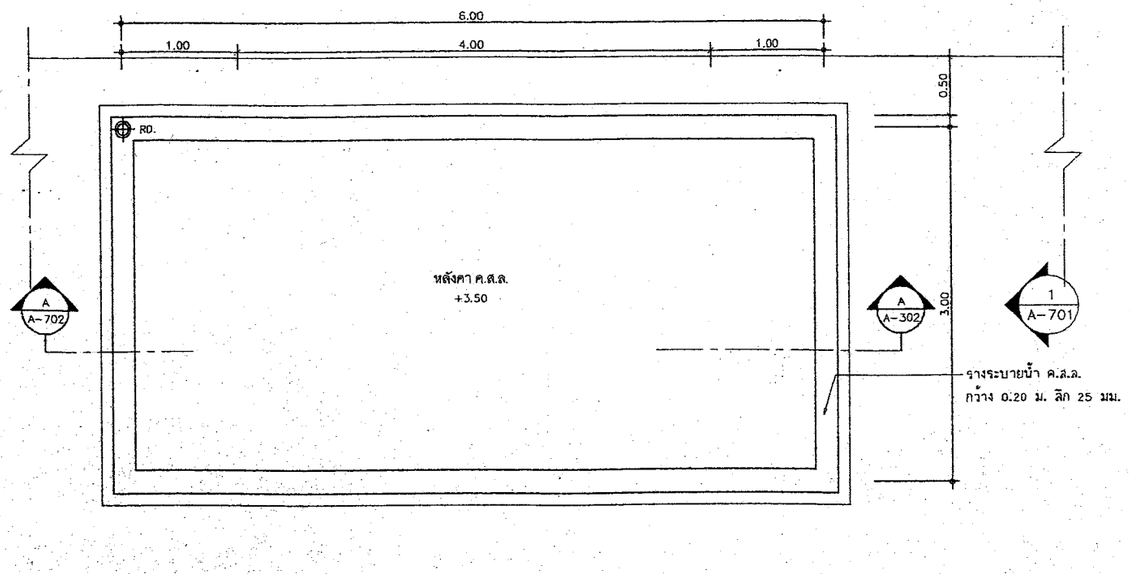
DAWN

APPROVED BY

REVISION

NO.	DESCRIPTION	DATE





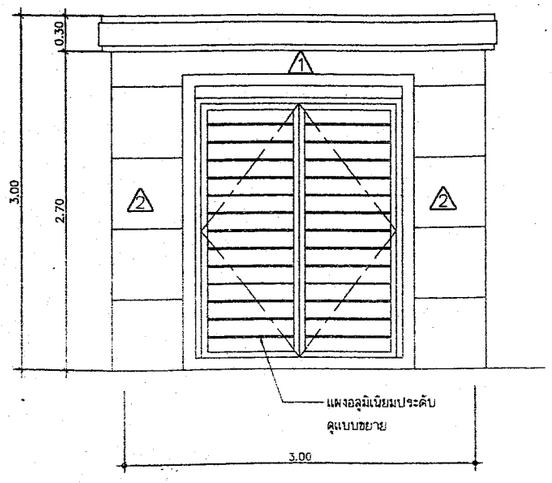
GN-1 A-308 แปลนห้องพักขยะ มาตราส่วน 1:25

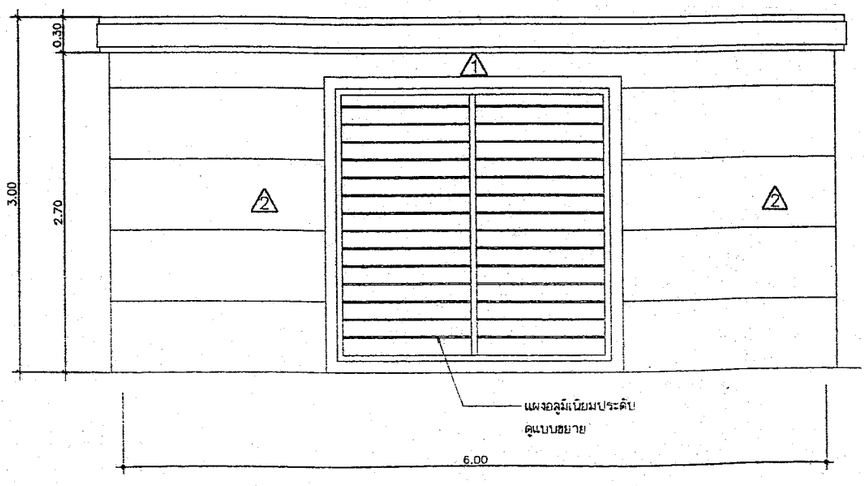
GN-1 A-308 แปลนหลังคาห้องพักขยะ มาตราส่วน 1:25

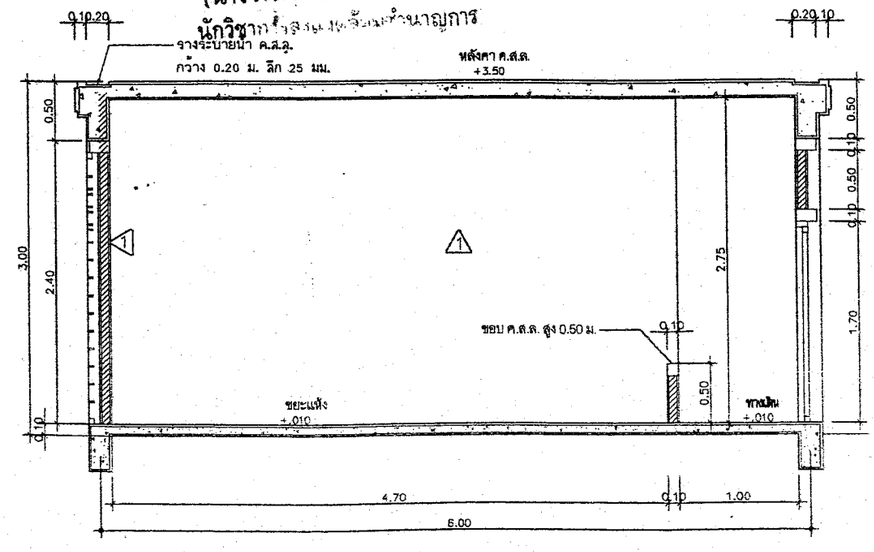
ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัภรณ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ





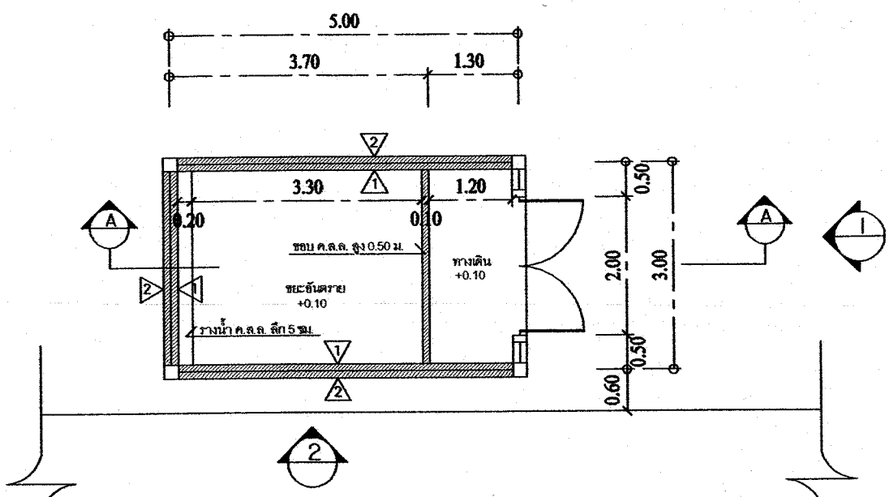


รูปที่ 10 แสดงแบบขยายห้องพักมูลฝอยรวม

GN-1 1 รูปด้านห้องพักขยะ มาตราส่วน 1:25

GN-1 2 รูปด้านห้องพักขยะ มาตราส่วน 1:25

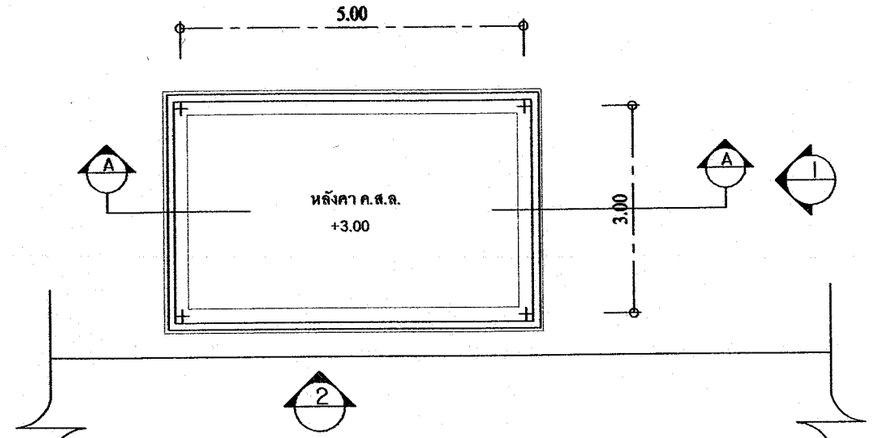
GN-1 A รูปตัดห้องพักขยะ มาตราส่วน 1:25



แปลนห้องพักมูลฝอยอันตราย

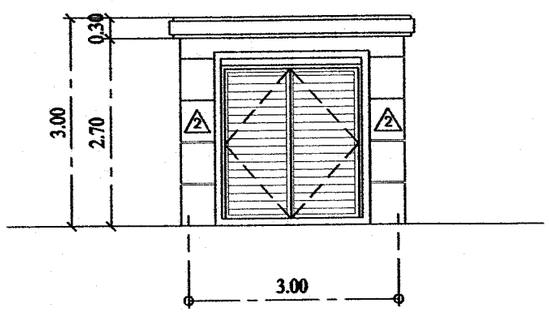
มาตราส่วน 1 : 25

หมายเหตุ : ห้องพักมูลฝอยอันตรายสามารถจุขยะได้ 45 คิว



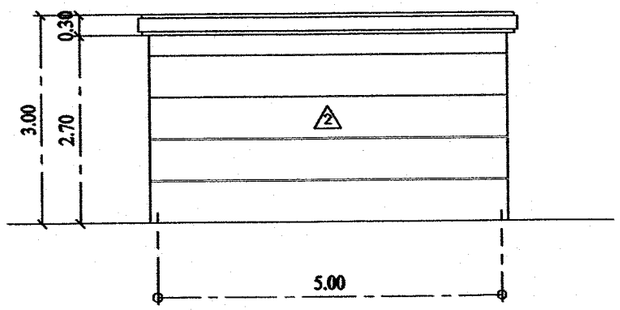
แปลนหลังคา

มาตราส่วน 1 : 25



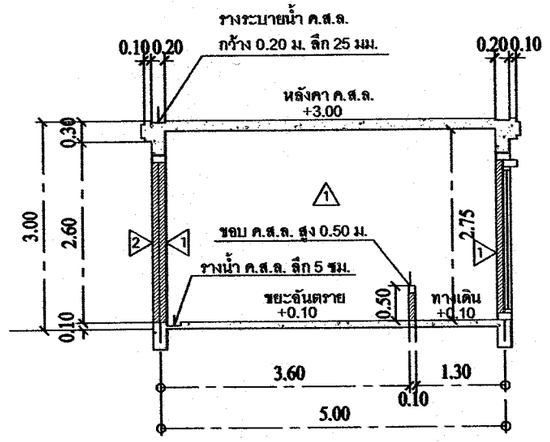
รูปด้าน 1

มาตราส่วน 1 : 25



รูปด้าน 2

มาตราส่วน 1 : 25



รูปตัด A

มาตราส่วน 1 : 25

รูปที่ 11 แสดงแบบขยายห้องพักมูลฝอยอันตราย

ลงนาม.....

(นายวิชิต วิกรานตโนรส)

เจ้าของโครงการ

กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....

(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง

(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

HUA-HIN THE PRIDE

THE PRIDE

MILFORD PARADISE

159 ซ.102 ต.หนองแก อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ 77110

PROJECT

THE PRIDE HUA-HIN

PROJECT NO. _____

SITE

หัวหิน 102 ต.หนองแก

อ.หัวหิน จ.จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

PROJECT DIRECTOR

นายวิชิต วิกรานตโนรส สน.1854

OWNER

THE PRIDE HUA-HIN

คุณ วิชิต วิกรานตโนรส

ARCHITECTS

THE PRIDE HUA-HIN

นายณรงค์ นิรันดร์ ส-สถ 1977

นายสมชาย เจริญรุ่งเรืองกิจ์ ส-สถ 1043

ENGINEERS

นายไพฑูรย์ นาระทัดดี สน.5714

นายวิชิต วิกรานตโนรส สน.1854

นายสิริวรรณ์ สิทธิ์ตรง ก.ว.18120

ELECTRICAL ENGINEERS

นาย มนตรัส เลิศล้ำ

- นายมนตรัส -

SANITARY ENGINEERS

นายไพฑูรย์ นาระทัดดี สน.5714

นาย วิชิต วิกรานตโนรส

DAWN

นาย มนตรัส เลิศล้ำ

APPROVED BY

นายวิชิต วิกรานตโนรส

RIVISION

NO.	DSCRIPTION	DATE

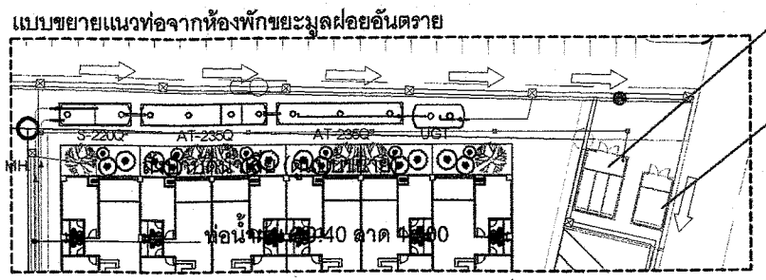
DRAWING TITLE

DRAWING NO.

TOTAL SHEETS

DATE _____

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด



.....
เยอำนวย เรืองธุระกิจ)
ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
ดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

HUA-HIN THE PRIDE
THE PRIDE.
MILFORD PARADISE

PROJECT
THE PRIDE HUA-HIN

PROJECT NO

SITE
หัวหิน 102 ต.หนองพลับ
อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์

PROJECT DIRECTOR
นายวิชิต วิกรานตโนรส อายุ 65ปี

OWNER
THE PRIDE HUA-HIN
คุณ วิชิต วิกรานตโนรส

ARCHITECTS
THE PRIDE HUA-HIN
นายสมชาย วีรินทร์ ใบอนุญาตที่ 1977
นายสมชาย เพียรอุทกพันธ์ ใบอนุญาตที่ 1082

ENGINEERS
นายไพฑูรย์ บวรวัลย์ ใบอนุญาตที่ 5714
นายวิชิต วิกรานตโนรส ใบอนุญาตที่ 18120

ELECTRICAL ENGINEERS
นาย มรรคศักร เสนหกล่ำ
ใบอนุญาตที่ 18120

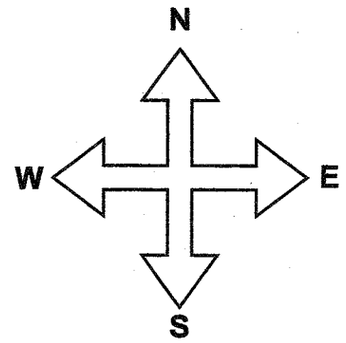
SANITARY ENGINEERS
นายไพฑูรย์ บวรวัลย์ ใบอนุญาตที่ 5714
นาย วิชิต วิกรานตโนรส

DAWN

APPROVED BY
นายวิชิต วิกรานตโนรส

RIVISION

NO.	DISCRIPTION	DATE



ลงนาม .....

(นายวิชิต วิกรานตโนรส)

เจ้าของโครงการ

กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม .....

(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)

ผู้ชำนาญการ

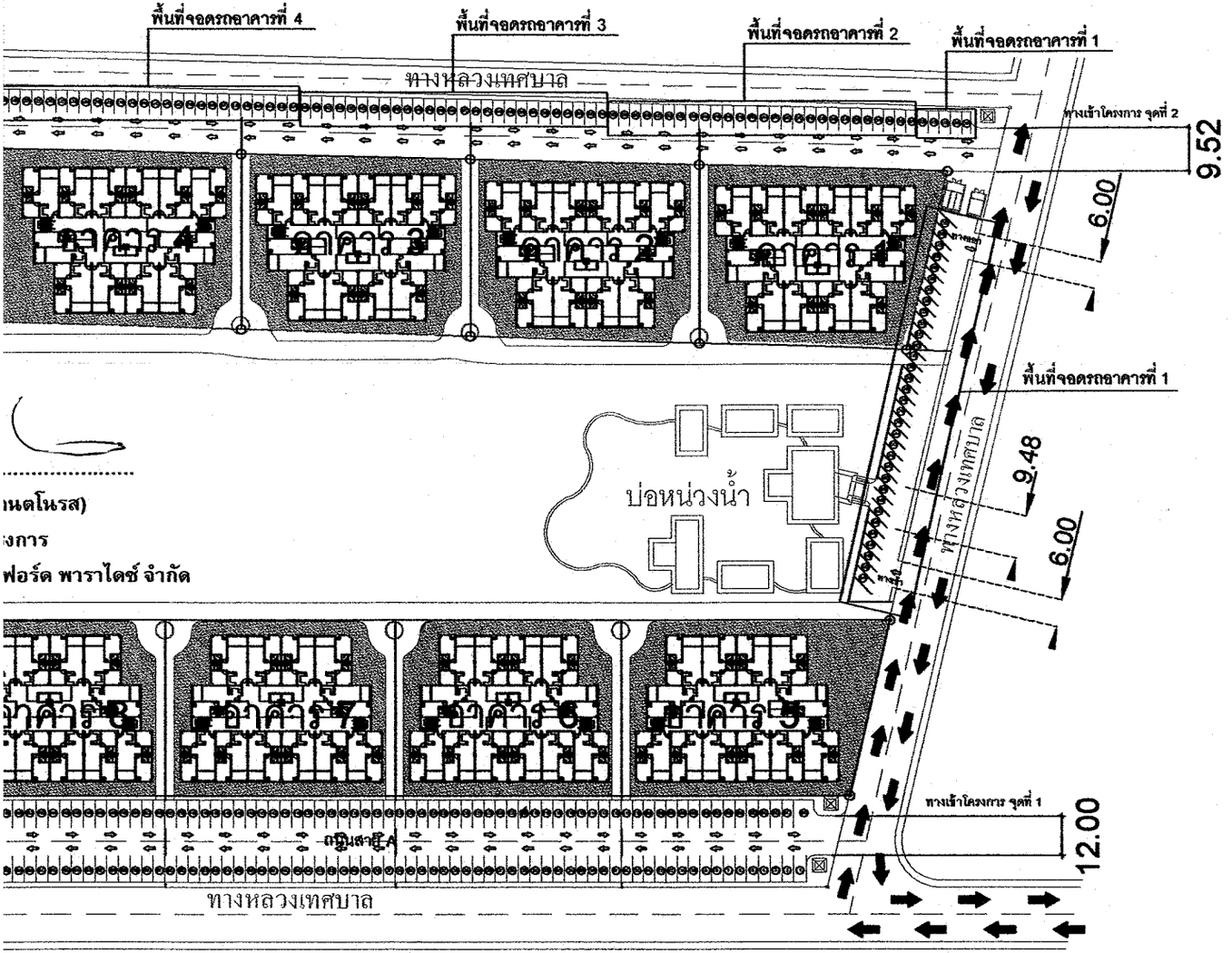
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

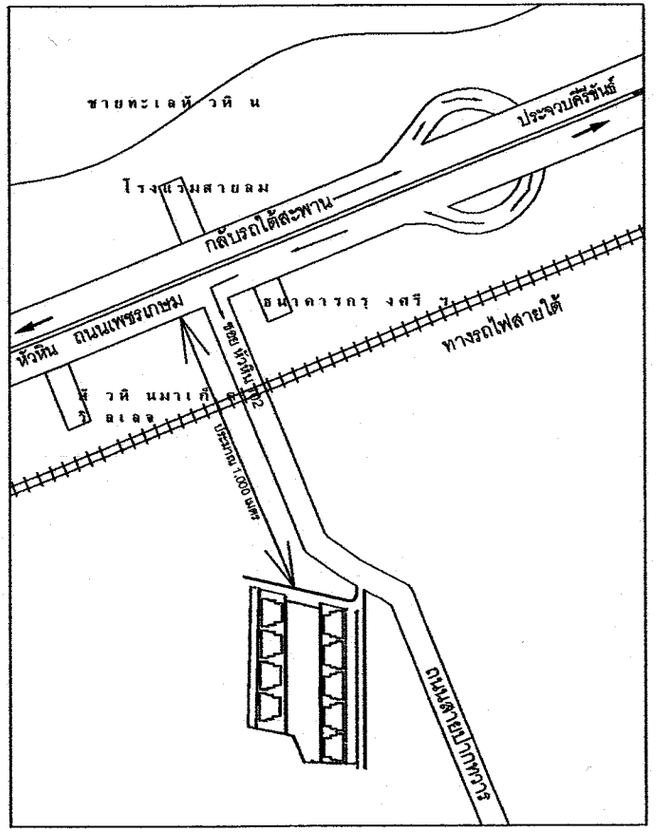
สำเนาถูกต้อง

(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

)0

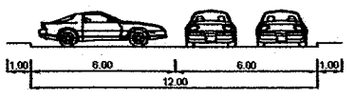




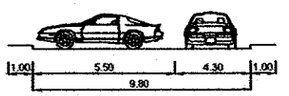
จำนวนหน่วย							รวมทั้งโครงการ	
	จำนวนหน่วย/อาคาร(ตรม.)							
ประเภทอาคาร	77	80	81	85	88	รวม	จำนวนอาคาร	จำนวนหน่วย
อาคารชุดอาศัย 7 ชั้น	12	24	11	12	12	71	9	639

นวนห้อง	จำนวนที่จอดรถ
75	38

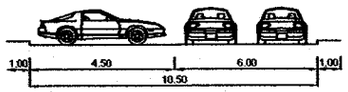
ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด



ถนนสายหลักแบบ B



ถนนสายหลักแบบ C หน้าโครงการ



ถนนสายหลักแบบ D

HUA-HIN THE PRIDE
THE PRIDE
MILFORD PARADISE
158 ม.102 ต.หนองพลับ จ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ 77110

PROJECT
THE PRIDE HUA-HIN

PROJECT NO.

SITE
หัวหิน 102 ต.หนองพลับ
อ.หัวหิน จ.จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

PROJECT DIRECTOR
นายวิชิต วิชานตโมรส สย.1854

OWNER
THE PRIDE HUA-HIN
คุณ วิชิต วิชานตโมรส

ARCHITECTS
THE PRIDE HUA-HIN
นายสุรี นิจินส์ ก-ส 1977
นายสะอาด เศรีอาชุทธพันธ์ ก-ส 1083

ENGINEERS
นายโชคชูชัย นาวเจริญ สย.5714
นายวิชิต วิชานตโมรส สย.1854
นายประเสริฐ ศิริพิลาม ก.ย.18120

ELECTRICAL ENGINEERS
นาย มงคล เวชสุภา
กว.สภ.

SANITARY ENGINEERS
นายโชคชูชัย นาวเจริญ สย.5714

DAWN
นาย นพคุณ ดวงศรี

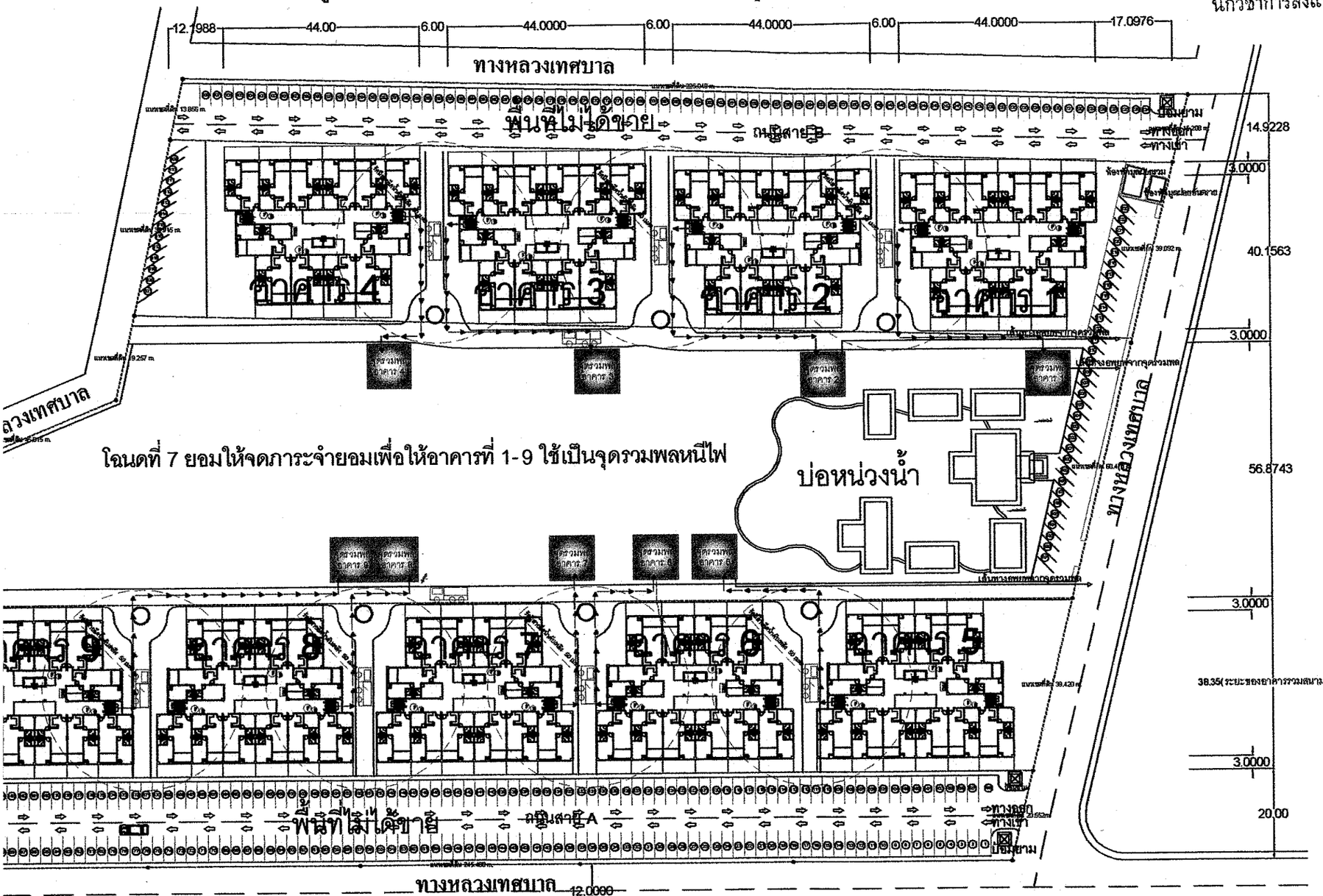
APPROVED BY
นายวิชิต วิชานตโมรส

RIVISION

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ



HUA-HIN THE PRIDE
THE PRIDE
MILFORD PARADISE
159 ซ.102 ต.หนองแก อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ 77110

PROJECT
THE PRIDE HUA-HIN

PROJECT NO. _____

SITE
หัวหิน 102 ต.หนองแก
อ.หัวหิน จ.จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

PROJECT DIRECTOR
นายวิชิต วิกรานตโนรส สย.1854

OWNER
THE PRIDE HUA-HIN
คุณวิชิต วิกรานตโนรส

ARCHITECTS
THE PRIDE HUA-HIN
นายเดชรี มีพันธ์ ก-สถ 1977
นายสะอาด เศรษฐกรพันธ์ ก-สถ 1083

ENGINEERS
นายไพฑูรย์ บวรวัลย์ สย.5714
นายวิชิต วิกรานตโนรส สย.1854
นายประเสริฐ ศักดิ์สม ก.ย.18120

ELECTRICAL ENGINEERS
นาย ธนวงศ์ เสนสำอ่า
ก.ธ.ง.ศ.ป.

SANITARY ENGINEERS
นายไพฑูรย์ บวรวัลย์ สย.5714

DAWN
นาย นพคุณ ดวงศรี

APPROVED BY
นายวิชิต วิกรานตโนรส

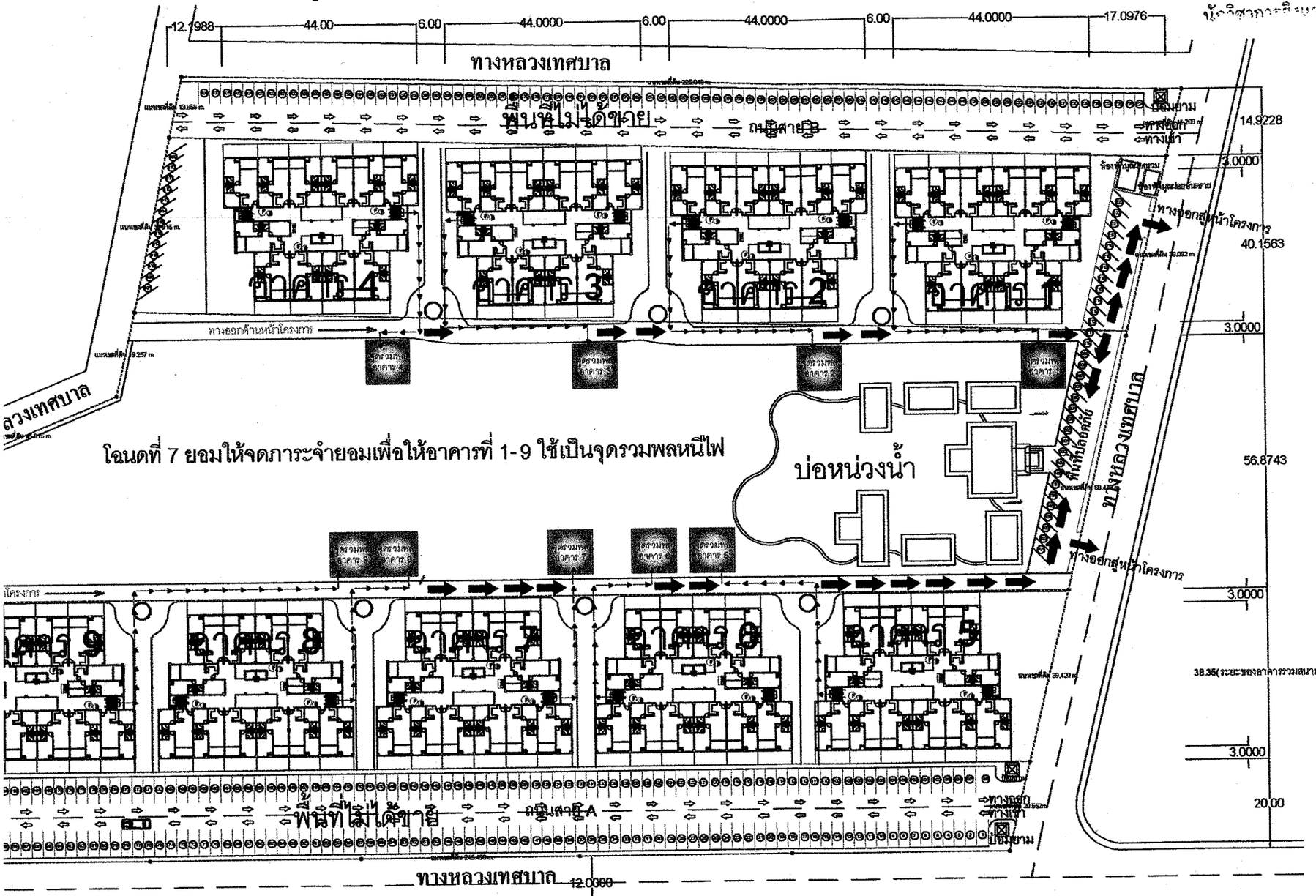
RIVISION

NO.	DSCRIPTION	DATE

ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
ผู้ชำนาญการ



HUA-HIN THE PRIDE
THE PRIDE
MILFORD PARADISE
158 ซ.102 ต.หนองแก อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ 77110

PROJECT
THE PRIDE HUA-HIN

PROJECT NO. _____

SITE
หัวหิน 102 ต.หนองแก
อ.หัวหิน จ.จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

PROJECT DIRECTOR
นายวิชิต วิกรานตโนรส รย.1854

OWNER
THE PRIDE HUA-HIN
คุณ วิชิต วิกรานตโนรส

ARCHITECTS
THE PRIDE HUA-HIN
นายสุรี มีพันธ์ ท-สถ 1977
นายสะอาด เทียรสุธรรมนันท์ ท-สถ 1083

ENGINEERS
นายไพฑูรย์ บวรวัฒน์ รย.5714
นายวิชิต วิกรานตโนรส รย.1854
นายประพิจ สิทธิ์สม ก.ว.18120

ELECTRICAL ENGINEERS
นาย บรรพต เสนหลักคำ
บรรพต

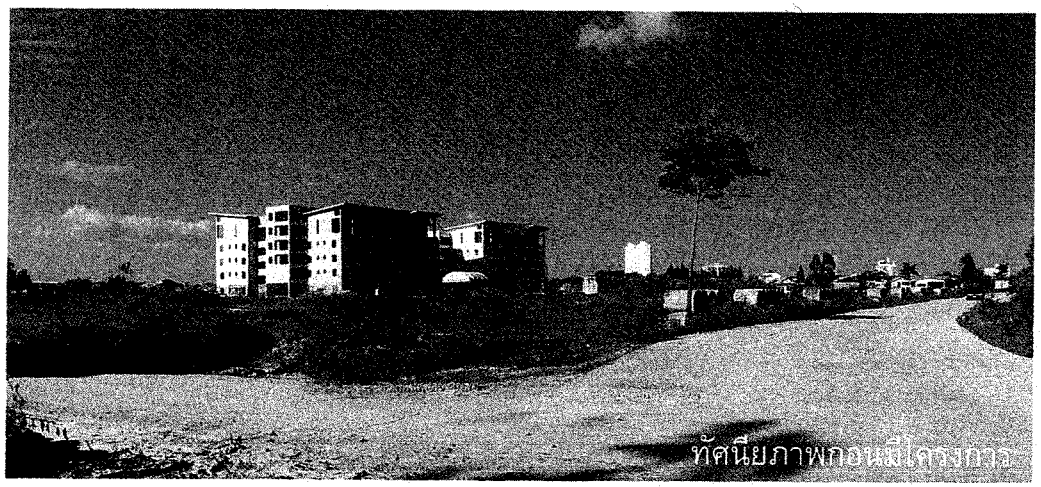
SANITARY ENGINEERS
นายไพฑูรย์ บวรวัฒน์ รย.5714

DAWN
นาย บดุณ ดวงพิ

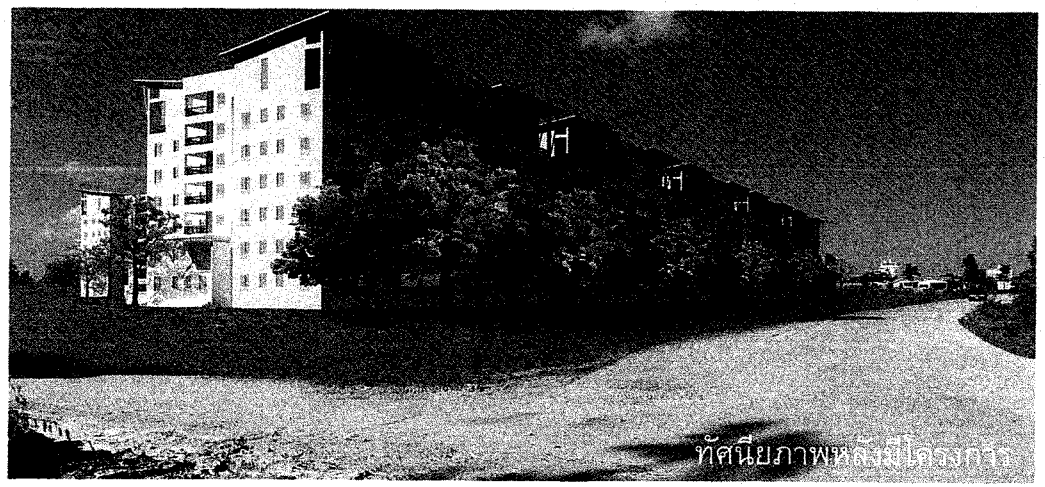
APPROVED BY
นายวิชิต วิกรานตโนรส

RIVISION

NO.	DSCRIPTION	DATE



ทัศนียภาพก่อนมีโครงการ



ทัศนียภาพหลังมีโครงการ

ลงนาม.....

(นายวิชิต วิกรานตโนรส)

เจ้าของโครงการ

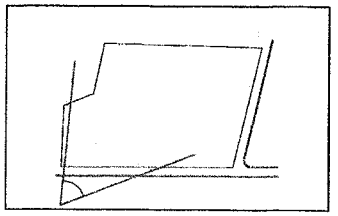
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....

(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด



มุมมองที่ 1

-88-

สำเนาถูกต้อง

(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

HYDRO SYSTEMS CO., LTD.	รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ THE PRIDE HUAHIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด	รูปที่ 17 แสดงมุมมองจากทิศตะวันตกเฉียงใต้

ทัศนียภาพก่อนมีโครงการ

ทัศนียภาพหลังมีโครงการ

ลงนาม.....

(นายวิชิต วิกรานตโนรส)

เจ้าของโครงการ

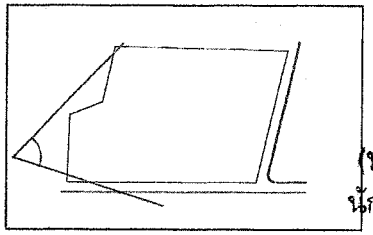
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....

(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด



มุมมองที่ 2

สำเนาถูกต้อง

(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

HYDRO SYSTEMS CO., LTD.	รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ THE PRIDE HUAHIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด	รูปที่ 18 แสดงมุมมองจากทิศตะวันตก

ทัศนียภาพก่อนมีโครงการ

ทัศนียภาพหลังมีโครงการ

ลงนาม.....

(นายวิชิต วิกรานตโนรส)

เจ้าของโครงการ

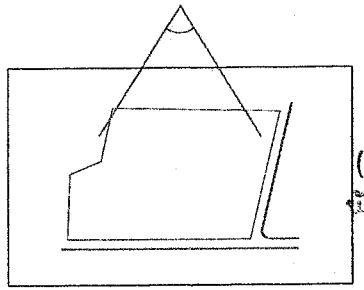
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....

(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด



มุมมองที่ 3

-90-

สำเนาถูกต้อง

(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)

ผู้ชำนาญการ

HYDRO SYSTEMS CO., LTD.	รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ THE PRIDE HUAHIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด	รูปที่ 19 แสดงมุมมองจากทิศเหนือ

ทัศนียภาพก่อนมีโครงการ

ทัศนียภาพหลังมีโครงการ

ลงนาม.....

(นายวิชิต วิกรานตโนรส)

เจ้าของโครงการ

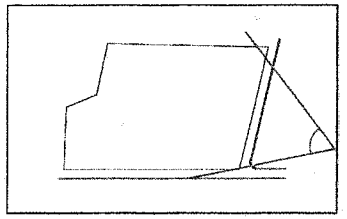
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....

(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด



มุมมองที่ 4

สำเนาถูกต้อง

(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

HYDRO SYSTEMS CO., LTD.	รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ THE PRIDE HUAHIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด	**รูปที่ 20** **แสดงมุมมองจากทิศตะวันออก**

ทัศนียภาพก่อนมีโครงการ

ทัศนียภาพหลังมีโครงการ

ลงนาม.....

(นายวิชิต วิกรานตโนรส)

เจ้าของโครงการ

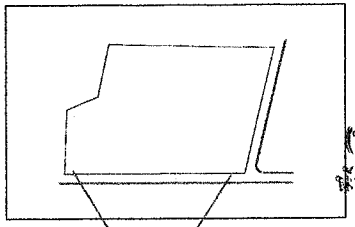
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....

(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด



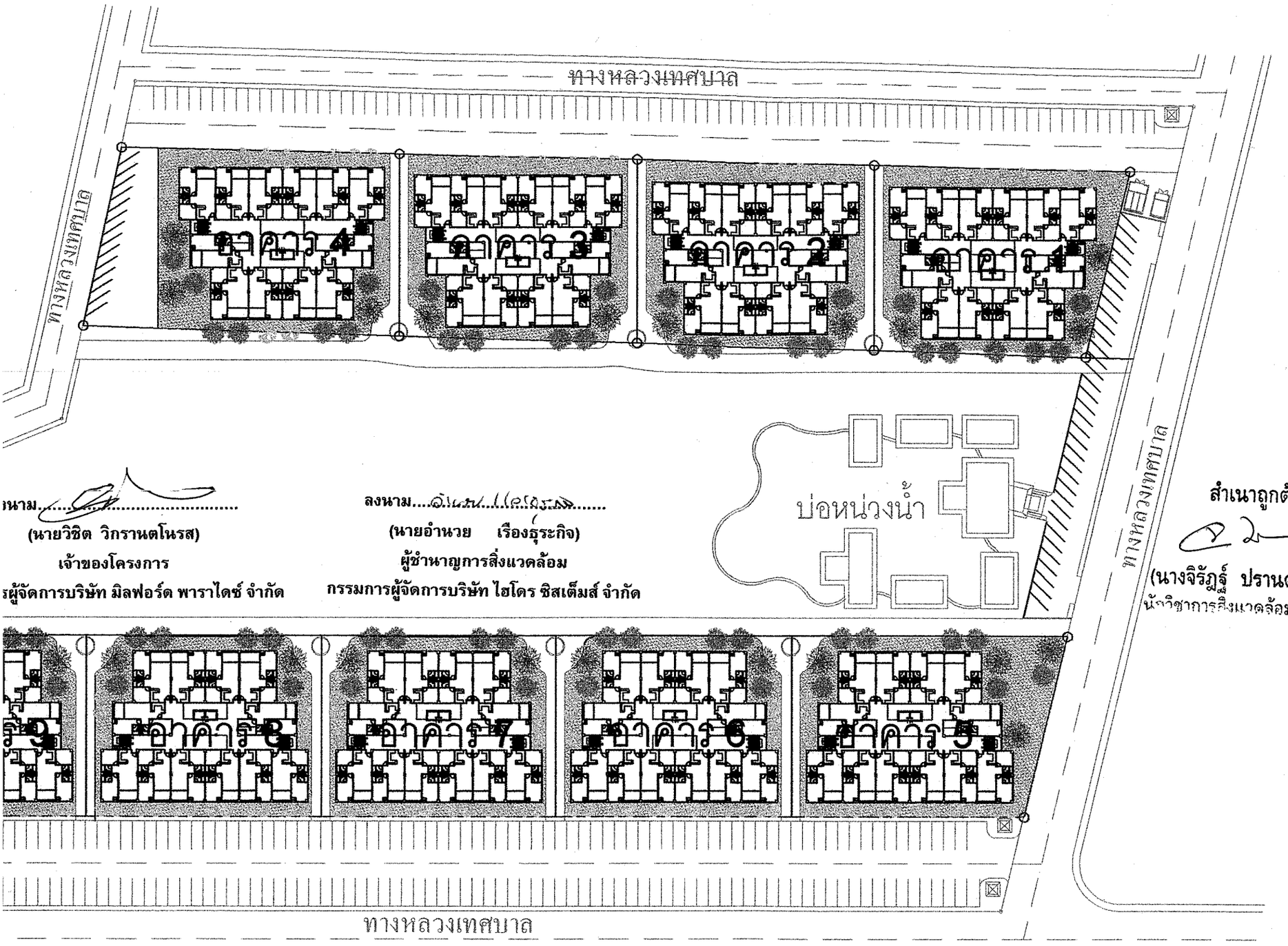
มุมมองที่ 5

สำเนาถูกต้อง

(นางจิรัฏฐ์ ปราบต์ประสิทธิ์)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

HYDRO SYSTEMS CO., LTD.	รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ THE PRIDE HUAHIN ของบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด	รูปที่ 21 แสดงมุมมองจากทิศใต้



ลงนาม.....
(นายวิชิต วิกรานตโนรส)
เจ้าของโครงการ
รผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....
(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

	ต้นเหลืองปรีดียาธร	ต้นชมพูพันธุ์ทิพย์	ต้นมะขาม

			อัตราส่วนพื้นที่สีเขียว /	อัตราส่วนระหว่างไม้ยืนต้น

HUA-HIN THE PRIDE
THE PRIDE
MILFORD PARADISE

PROJECT
THE PRIDE HUA-HIN

PROJECT NO.

SITE

PROJECT DIRECTOR

OWNER
THE PRIDE HUA-HIN

ARCHITECTS
THE PRIDE HUA-HIN

ENGINEERS

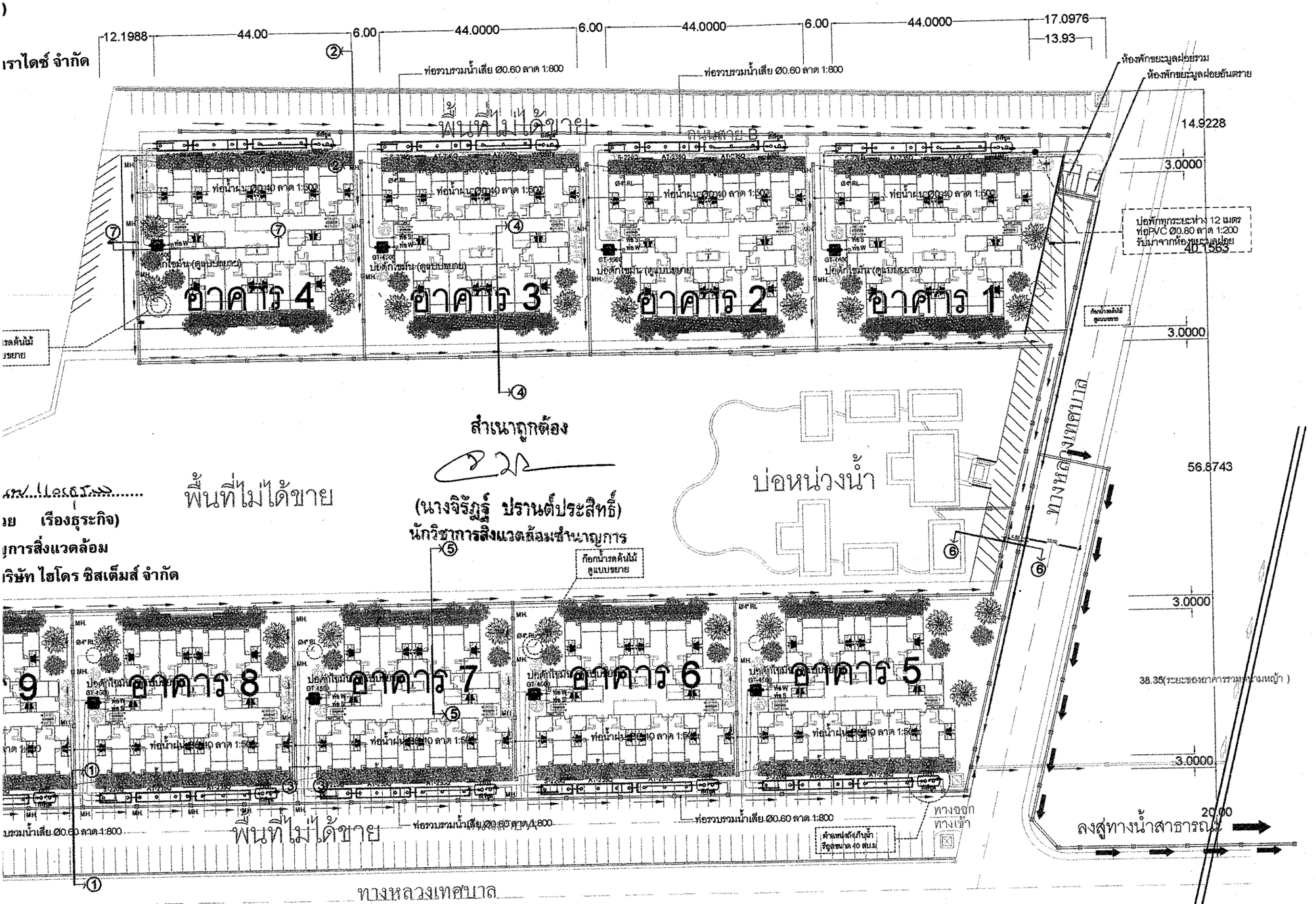
ELECTRICAL ENGINEERS

SANITARY ENGINEERS

DRAWN

APPROVED BY

REVISION
NO. | DESCRIPTION | DATE



สำเนาถูกต้อง

(นางจิรัฏฐ์ ปรานต์ประสิทธิ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

.....
เรืองธุระกิจ)
การสิ่งแวดล้อม
ริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด

เราไดซ์ จำกัด

HUA-HIN THE PRIDE
THE PRIDE.
MILFORD PARADISE
158 จ.102 ต.หนองแก จ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ 77110

PROJECT
THE PRIDE HUA-HIN

PROJECT NO

SITE
หัวหิน 102 ต.หนองแก
อ.หัวหิน จ.จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

PROJECT DIRECTOR

OWNER
THE PRIDE HUA-HIN

ARCHITECTS
THE PRIDE HUA-HIN

ENGINEERS

ELECTRICAL ENGINEERS

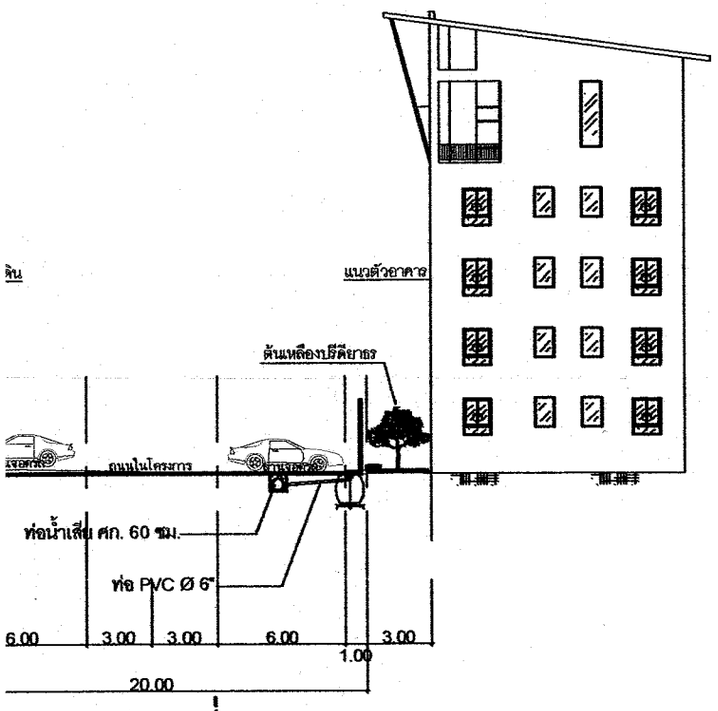
SANITARY ENGINEERS

DRAFT

APPROVED BY

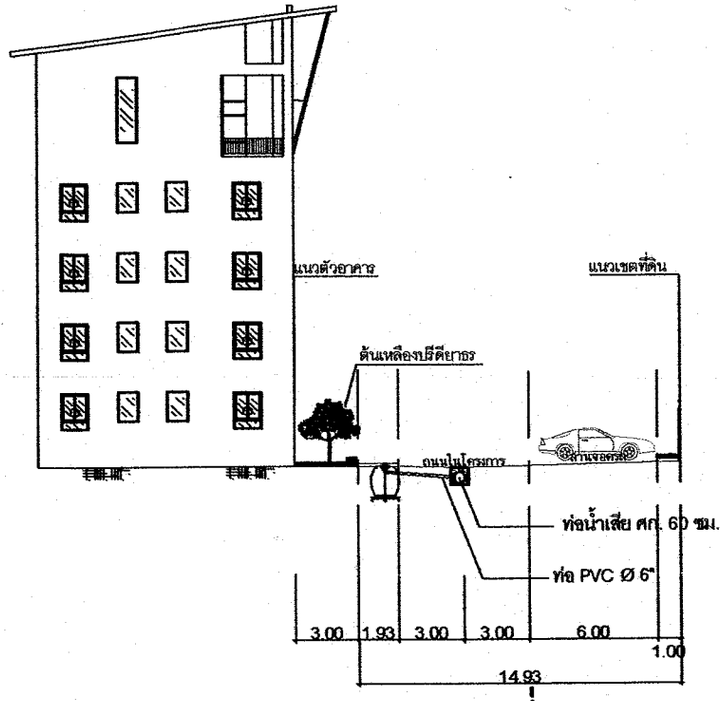
REVISION

NO.	DISCRIPTION	DATE



รูปตัดที่ 1-1

เทางเข้า-ออกโครงการ บริเวณอาคาร 5-9)



รูปตัดที่ 2-2

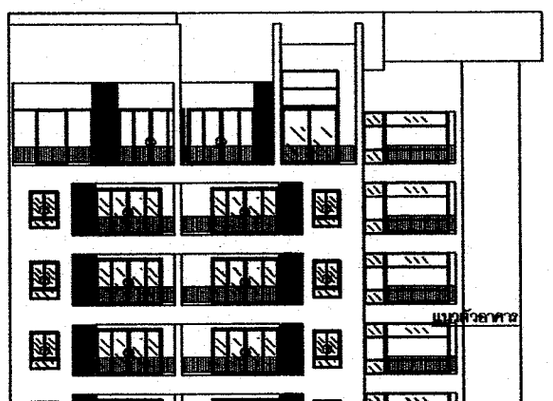
(ถนนทางเข้า-ออกโครงการ บริเวณอาคาร 1-4)

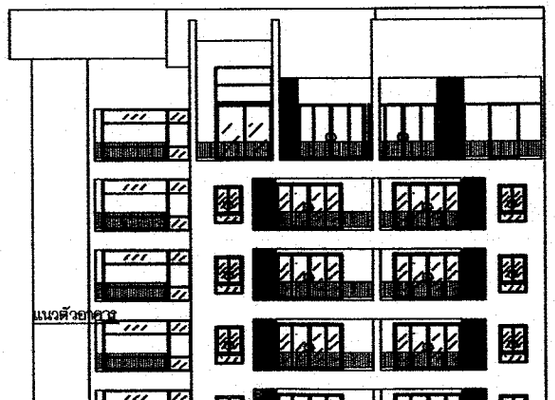
.....

โนรส)

ร

ด พาราไดซ์ จำกัด





HUA-HIN THE PRIDE
THE PRIDE.
MILFORD PARADISE
158 ซ.102 ต.หนองแก อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ 77110

PROJECT

THE PRIDE HUA-HIN

PROJECT NO. _____

SITE
หัวหิน 102 ต.หนองแก
อ.หัวหิน จ.จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

PROJECT DIRECTOR
นายวิชิต วิชาแสโนเรส สย.1854

OWNER
THE PRIDE HUA-HIN
คุณ วิชิต วิชาแสโนเรส

ARCHITECTS
THE PRIDE HUA-HIN
นายศุรี วิพิเรส์ ส-ท 1977
นายสะอาด เศรีสาขุทธพันธ์ ส-ท 1063

ENGINEERS
นายไพฑูรย์ นาวะพัฒน์ สย.5714
นายวิชิต วิชาแสโนเรส สย.1854
นายประเสริฐ ศักดิ์สิทธนากร ส.ย.18120

ELECTRICAL ENGINEERS
นาย มงคล เสนสมัคคี
กงวิศวกร

SANITARY ENGINEERS
นายไพฑูรย์ นาวะพัฒน์ สย.5714
นาย วิชิต วิชาแสโนเรส

DAWN
นาย นพดล ดวงศรี

APPROVED BY
นายวิชิต วิชาแสโนเรส

RIVISION

NO.	DSCRIPTION	DATE

ลงนาม.....

(นายวิชิต วิกรานตโนรส)

เจ้าของโครงการ

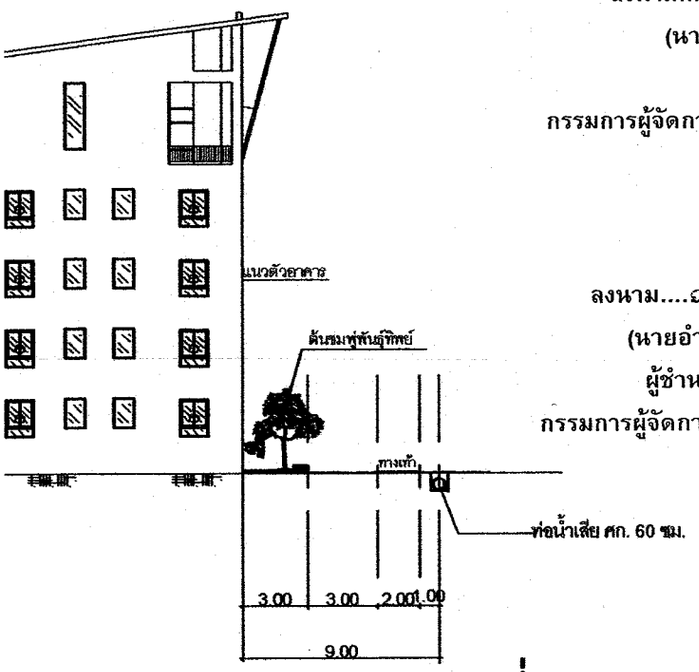
กรรมการผู้จัดการบริษัท มิลฟอร์ด พาราไดซ์ จำกัด

ลงนาม.....

(นายอำนวย เรืองธุระกิจ)

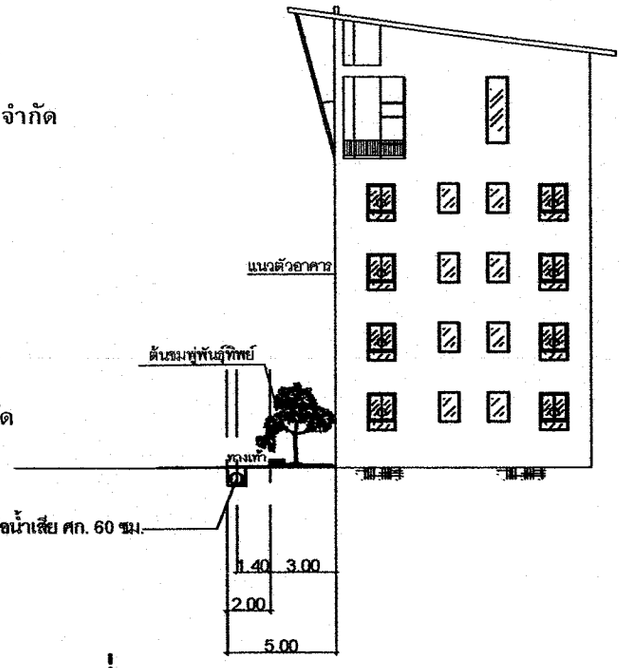
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮโดร ซิสเต็มส์ จำกัด



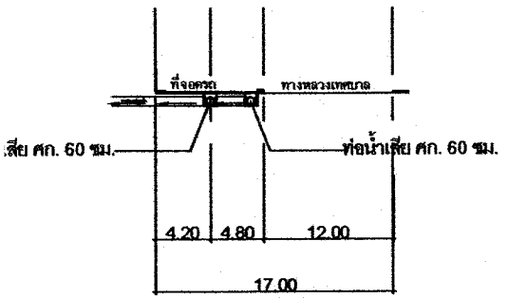
รูปตัดที่ 4-4

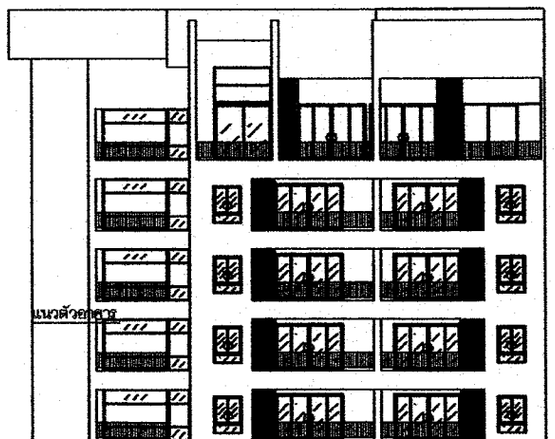
(ทางเดินระหว่างอาคารกับทางเท้า)

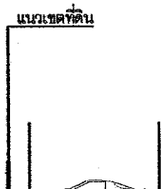


รูปตัดที่ 5-5

(ทางเดินระหว่างอาคารกับทางเท้า)







THE PRIDE HUA-HIN

MILFORD PARADISE

159 ม.102 ต.หนองแก อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ 77110

PROJECT

THE PRIDE HUA-HIN

PROJECT NO. _____

SITE

หัวหิน 102 ต.หนองแก

อ.หัวหิน จ.จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

PROJECT DIRECTOR

นายวิชิต วิกรานตโนรส สน.1854

OWNER

THE PRIDE HUA-HIN

คุณ วิชิต วิกรานตโนรส

ARCHITECTS

THE PRIDE HUA-HIN

นายสมชาย วิศิษฐ์พงศ์ ส.ถ.1977

นายสมชาย เกรียงยุทธพันธ์ ส.ถ.1083

ENGINEERS

นายไพศาล บวงวัฒน์ สย.5714

นายวิชิต วิกรานตโนรส สย.1854

นายประเชิร์ฐ ศิริอัตตม ก.ย.19120

ELECTRICAL ENGINEERS

นาย ธงชัย เสนหาอ่ำ

ก.วว.ศก.

SANITARY ENGINEERS

นายไพศาล บวงวัฒน์ สย.5714

DAWN

นาย นพดล ดวงดี

APPROVED BY

นายวิชิต วิกรานตโนรส

RIVISION