

ที่ ทส 1009/

8769



สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1 ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

28 กันยายน 2550

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงพยาบาลศรีวิชัย 2 (ส่วนขยาย)

เรียน อธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เงื่อนไขที่โครงการโรงพยาบาลศรีวิชัย 2 (ส่วนขยาย) ของ บริษัท สายวิชัยพัฒนา จำกัด
ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
2. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ด้วย บริษัท สายวิชัยพัฒนา จำกัด ได้เสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลศรีวิชัย 2 (ส่วนขยาย) ตั้งอยู่ที่ถนนเพชรเกษม แขวงหนองค้างพลู เขตหนองแขม
กรุงเทพมหานคร ขนาดพื้นที่โครงการ 7-0-63 ไร่ (โฉนดที่ดินเลขที่ 16846) ประกอบด้วยอาคารคอนกรีต
เสริมเหล็กสูง 6 ชั้น 1 อาคาร ความสูง 22.90 เมตร จำนวนเตียงผู้ป่วยพักค้างคืน 211 เตียง จัดทำรายงาน
การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยบริษัท อีโคซิสเต็ม เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ให้สำนักงาน
นโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณารายงานการ
วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและเสนอต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ 18/2550 เมื่อวันอังคารที่ 24
กรกฎาคม 2550 ซึ่งคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมโครงการโรงพยาบาลศรีวิชัย 2 (ส่วนขยาย) ของ บริษัท สายวิชัยพัฒนา จำกัด โดยให้โครงการ
ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่โครงการโรงพยาบาลศรีวิชัย 2 (ส่วนขยาย) ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด และ
โครงการต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการ

2/ติดตาม...

ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ดังรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2 รวมถึงการปฏิบัติตามกฎหมายอื่นใดที่เกี่ยวข้องด้วย อนึ่ง ตามมาตรา 50 วรรคสองของพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 กำหนดให้เจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจตามกฎหมายในการพิจารณาสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตนำมาตรการตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในการสั่งอนุญาตหรือต่อใบอนุญาต โดยให้ถือว่าเป็นเงื่อนไขที่กำหนดตามกฎหมายในเรื่องนั้นด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นางนิศานาถ สติรกุล)

รองเลขาธิการ รักษาการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-2265-6624

โทรสาร 0-2265-6616

ที่ ทส 1009/ 8769

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1 ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

28 กันยายน 2550

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงพยาบาลศรีวิชัย 2 (ส่วนขยาย)

เรียน อธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เงื่อนไขที่โครงการโรงพยาบาลศรีวิชัย 2 (ส่วนขยาย) ของ บริษัท สายวิชัยพัฒนา จำกัด
ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
2. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ด้วย บริษัท สายวิชัยพัฒนา จำกัด ได้เสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลศรีวิชัย 2 (ส่วนขยาย) ตั้งอยู่ที่ถนนเพชรเกษม แขวงหนองค้างพลู เขตหนองแขม
กรุงเทพมหานคร ขนาดพื้นที่โครงการ 7-0-63 ไร่ (โฉนดที่ดินเลขที่ 16846) ประกอบด้วยอาคารคอนกรีต
เสริมเหล็กสูง 6 ชั้น 1 อาคาร ความสูง 22.90 เมตร จำนวนเตียงผู้ป่วยพักรักษา 211 เตียง จัดทำรายงาน
การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยบริษัท อีโคซิสเต็ม เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ให้สำนักงาน
นโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณารายงานการ
วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและเสนอต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ 18/2550 เมื่อวันที่อังคารที่ 24
กรกฎาคม 2550 ซึ่งคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมโครงการโรงพยาบาลศรีวิชัย 2 (ส่วนขยาย) ของ บริษัท สายวิชัยพัฒนา จำกัด โดยให้โครงการ
ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่โครงการโรงพยาบาลศรีวิชัย 2 (ส่วนขยาย) ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด และ
โครงการต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการ

2/ติดตาม...

ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ดังรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2 รวมถึงการปฏิบัติตามกฎหมายอื่นใดที่เกี่ยวข้องด้วย อนึ่ง ตามมาตรา 50 วรรคสองของพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 กำหนดให้เจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจตามกฎหมายในการพิจารณาสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตนำมาตรการตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในการสั่งอนุญาตหรือต่อใบอนุญาต โดยให้ถือว่าเป็นเงื่อนไขที่กำหนดตามกฎหมายในเรื่องนั้นด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นางนิศานาถ สติรกุล)

รองเลขาธิการ รักษาราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-2265-6624

โทรสาร 0-2265-6616

.....ผู้ตรวจ
.....ผู้แทน
.....ผู้พิมพ์
.....ผู้ร่าง
.....ไฟล์/ดอ



ที่ ทส 1009/

8768

สำนักงานนโยบายและแผน

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

60/1ซอยพินุลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6

กรุงเทพฯ 10400

28 กันยายน 2550

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงพยาบาลศรีวิชัย 2 (ส่วนขยาย)

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท สายวิชัยพัฒนา จำกัด

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส 1009/7257
ลงวันที่ 15 สิงหาคม 2550

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เงื่อนไขที่โครงการโรงพยาบาลศรีวิชัย 2 (ส่วนขยาย) ของ บริษัท สายวิชัยพัฒนา จำกัด
ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
2. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้ง
ผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงพยาบาลศรีวิชัย 2 (ส่วนขยาย) ของ
บริษัท สายวิชัยพัฒนา จำกัด ตั้งอยู่ที่ถนนเพชรเกษม แขวงหนองค้างพลู เขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร
ขนาดพื้นที่โครงการ 7-0-63 ไร่ (โฉนดที่ดินเลขที่ 16846) ประกอบด้วยอาคารคอนกรีตเสริมเหล็กสูง 6 ชั้น
1 อาคาร ความสูง 22.90 เมตร จำนวนเตียงผู้ป่วยพักค้างคืน 211 เตียง จัดทำรายงานการวิเคราะห์
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยบริษัท อีโคซิสเต็ม เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ซึ่งคณะกรรมการ
ผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการบริการชุมชน ในการประชุม
ครั้งที่ 18/2550 เมื่อวันอังคารที่ 24 กรกฎาคม 2550 มีมติให้โครงการเพิ่มเติมรายละเอียดให้ครบถ้วน และ
ฝ่ายเลขานุการตรวจสอบให้ถูกต้องครบถ้วน ตามมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความเห็นไว้ก่อน จึง
ให้สำนักงานฯ แจ้งให้ความเห็นชอบรายงานฯ ได้ ต่อมาบริษัท สายวิชัยพัฒนา จำกัด ได้เสนอข้อมูล
ชี้แจงเพิ่มเติมให้สำนักงานฯ ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน และฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบ
รายละเอียดดังกล่าว เห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ แล้ว

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จึงขอแจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการบริการชุมชนเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงพยาบาลศรีวิชัย 2 (ส่วนขยาย) ของ บริษัท สายวิชัยพัฒนา จำกัด โดยให้โครงการปฏิบัติตามเงื่อนไขที่โครงการโรงพยาบาลศรีวิชัย 2 (ส่วนขยาย) ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด และโครงการต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ดังรายละเอียดในสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2 รวมถึงการปฏิบัติตามกฎหมายอื่นใดที่เกี่ยวข้องด้วย ทั้งนี้ โครงการจะต้องประสานกับผู้จัดทำรายงานฯ ให้ดำเนินการรวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดตามลำดับการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จัดทำเป็นรายงานฉบับสมบูรณ์ พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Digital File (pdf) Adobe Acrobat และเสนอต่อสำนักงานฯ ภายในเวลา 1 เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นางนิตานาถ สติรกุล)

รองเลขาธิการ รักษาการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-2265-6624

โทรสาร 0-2265-6616

ที่ ทส 1009/ 8768

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1ซอยพินุลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

28 กันยายน 2550

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงพยาบาลศรีวิชัย 2 (ส่วนขยาย)

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท สายวิชัยพัฒนา จำกัด

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส 1009/7257
ลงวันที่ 15 สิงหาคม 2550

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. เงื่อนไขที่โครงการโรงพยาบาลศรีวิชัย 2 (ส่วนขยาย) ของ บริษัท สายวิชัยพัฒนา จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
 2. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงพยาบาลศรีวิชัย 2 (ส่วนขยาย) ของบริษัท สายวิชัยพัฒนา จำกัด ตั้งอยู่ที่ถนนเพชรเกษม แขวงหนองค้างพลู เขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร ขนาดพื้นที่โครงการ 7-0-63 ไร่ (โฉนดที่ดินเลขที่ 16846) ประกอบด้วยอาคารคอนกรีตเสริมเหล็กสูง 6 ชั้น 1 อาคาร ความสูง 22.90 เมตร จำนวนเตียงผู้ป่วยพักค้างคืน 211 เตียง จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยบริษัท อีโคซิสเต็ม เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ซึ่งคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ 18/2550 เมื่อวันอังคารที่ 24 กรกฎาคม 2550 มีมติให้โครงการเพิ่มเติมรายละเอียดให้ครบถ้วน และฝ่ายเลขานุการตรวจสอบให้ถูกต้องครบถ้วน ตามมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความเห็นไว้ก่อน จึงให้สำนักงานฯ แจ้งให้ความเห็นชอบรายงานฯ ได้ ต่อมาบริษัท สายวิชัยพัฒนา จำกัด ได้เสนอข้อมูลชี้แจงเพิ่มเติมให้สำนักงานฯ ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน และฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบรายละเอียดดังกล่าว เห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ แล้ว

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จึงขอแจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการบริการชุมชนเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงพยาบาลศรีวิชัย 2 (ส่วนขยาย) ของ บริษัท สายวิชัยพัฒนา จำกัด โดยให้โครงการปฏิบัติตามเงื่อนไขที่โครงการโรงพยาบาลศรีวิชัย 2 (ส่วนขยาย) ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด และโครงการต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ดังรายละเอียดในสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2 รวมถึงการปฏิบัติตามกฎหมายอื่นใดที่เกี่ยวข้องด้วย ทั้งนี้ โครงการจะต้องประสานกับผู้จัดทำรายงานฯ ให้ดำเนินการรวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดตามลำดับการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จัดทำเป็นรายงานฉบับสมบูรณ์ พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Digital File (pdf) Adobe Acrobat และเสนอต่อสำนักงานฯ ภายในเวลา 1 เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นางนิศานาถ สติรกุล)

รองเลขาธิการ รักษาการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-2265-6624

โทรสาร 0-2265-6616

.....ผู้ตรวจ
.....ผู้แทน
.....ผู้พิมพ์
.....ผู้ร่าง
.....ไฟล์/ลิ้ง



ที่ ทส 1009/ 8767

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1 ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

28 กันยายน 2550

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงพยาบาลศรีวิชัย 2 (ส่วนขยาย)

เรียน ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส 1009/7256
ลงวันที่ 15 สิงหาคม 2550

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เงื่อนไขที่โครงการโรงพยาบาลศรีวิชัย 2 (ส่วนขยาย) ของ บริษัท สายวิชัยพัฒนา จำกัด
ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
2. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้ง
ผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงพยาบาลศรีวิชัย 2 (ส่วนขยาย) ของ
บริษัท สายวิชัยพัฒนา จำกัด ตั้งอยู่ที่ถนนเพชรเกษม แขวงหนองค้างพลู เขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร
ขนาดพื้นที่โครงการ 7-0-63 ไร่ (โฉนดที่ดินเลขที่ 16846) ประกอบด้วยอาคารคอนกรีตเสริมเหล็กสูง 6 ชั้น
1 อาคาร ความสูง 22.90 เมตร จำนวนเตียงผู้ป่วยพักรักษา 211 เตียง จัดทำรายงานการวิเคราะห์
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยบริษัท อีโคซิสเต็ม เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ซึ่งคณะกรรมการ
ผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการบริการชุมชน ในการประชุม
ครั้งที่ 18/2550 เมื่อวันที่อังคารที่ 24 กรกฎาคม 2550 มีมติให้โครงการเพิ่มเติมรายละเอียดให้ครบถ้วน และ
ฝ่ายเลขานุการตรวจสอบให้ถูกต้องครบถ้วน ตามมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความเห็นไว้ก่อน จึง
ให้สำนักงานฯ แจ้งให้ความเห็นชอบรายงานฯ ได้ ต่อมาบริษัท สายวิชัยพัฒนา จำกัด ได้เสนอข้อมูล
ชี้แจงเพิ่มเติมให้สำนักงานฯ ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน และฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบ
รายละเอียดดังกล่าว เห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ แล้ว

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จึงขอแจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการบริการชุมชนเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงพยาบาลศรีวิชัย 2 (ส่วนขยาย) ของ บริษัท สายวิชัยพัฒนา จำกัด โดยให้โครงการปฏิบัติตามเงื่อนไขที่โครงการโรงพยาบาลศรีวิชัย 2 (ส่วนขยาย) ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด และโครงการต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ดังรายละเอียดในสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2 รวมถึงการปฏิบัติตามกฎหมายอื่นใดที่เกี่ยวข้องด้วย อนึ่ง ตามมาตรา 50 วรรคสองของพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 กำหนดให้เจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจตามกฎหมายในการพิจารณาสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตนำมาตรการตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในการสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาต โดยให้ถือว่าเป็นเงื่อนไขที่กำหนดตามกฎหมายในเรื่องนั้นด้วย ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้มีหนังสือแจ้งบริษัท สายวิชัยพัฒนา จำกัด และสำเนาหนังสือแจ้งบริษัท อีโคซิสเต็ม เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เพื่อทราบและดำเนินการต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นางนิศานาถ สัตริธกุล)

รองเลขาธิการ รักษาการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-2265-6624

โทรสาร 0-2265-6616

ที่ ทส 1009/ 8767

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1 ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

28 กันยายน 2550

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงพยาบาลศรีวิชัย 2 (ส่วนขยาย)

เรียน ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส 1009/7256
ลงวันที่ 15 สิงหาคม 2550

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. เงื่อนไขที่โครงการโรงพยาบาลศรีวิชัย 2 (ส่วนขยาย) ของ บริษัท สายวิชัยพัฒนา จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
 2. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงพยาบาลศรีวิชัย 2 (ส่วนขยาย) ของ บริษัท สายวิชัยพัฒนา จำกัด ตั้งอยู่ที่ถนนเพชรเกษม แขวงหนองค้างพลู เขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร ขนาดพื้นที่โครงการ 7-0-63 ไร่ (โฉนดที่ดินเลขที่ 16846) ประกอบด้วยอาคารคอนกรีตเสริมเหล็กสูง 6 ชั้น 1 อาคาร ความสูง 22.90 เมตร จำนวนเตียงผู้ป่วยพักรักษา 211 เตียง จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยบริษัท อีโคซิสเต็ม เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ซึ่งคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ 18/2550 เมื่อวันอังคารที่ 24 กรกฎาคม 2550 มีมติให้โครงการเพิ่มเติมรายละเอียดให้ครบถ้วน และฝ่ายเลขานุการตรวจสอบให้ถูกต้องครบถ้วน ตามมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความเห็นไว้ก่อน จึงให้สำนักงานฯ แจ้งให้ความเห็นชอบรายงานฯ ได้ ต่อมาบริษัท สายวิชัยพัฒนา จำกัด ได้เสนอข้อมูลชี้แจงเพิ่มเติมให้สำนักงานฯ ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน และฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบรายละเอียดดังกล่าว เห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ แล้ว

2/สำนัก...

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นางนิศานาถ สติรกุล)

สาขาวิชาการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

โทรสาร 0-2265-6616

ชื่อ..... ผู้ตรวจ
..... ผู้แทน
..... ผู้พิมพ์
..... ผู้ร่าง
..... วิทยาลัย

เงื่อนไขที่โครงการโรงพยาบาลศรีวิชัย 2 (ส่วนขยาย) ของ บริษัท สายวิชัยพัฒนา จำกัด
ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงพยาบาลศรีวิชัย 2 (ส่วนขยาย) ของบริษัท สายวิชัยพัฒนา จำกัด ตั้งอยู่ที่ถนนเพชรเกษม แขวงหนองค้างพลู เขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร ขนาดพื้นที่โครงการ 7-0-63 ไร่ (โฉนดที่ดินเลขที่ 16846) ประกอบด้วยอาคารคอนกรีตเสริมเหล็กสูง 6 ชั้น 1 อาคาร ความสูง 22.90 เมตร จำนวนเตียงผู้ป่วยพักค้างคืน 211 เตียง จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยบริษัท อีโคซิสเต็ม เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงพยาบาลศรีวิชัย 2 (ส่วนขยาย) ของ บริษัท สายวิชัยพัฒนา จำกัด และรายละเอียดในเอกสารแนบอย่างเคร่งครัด

2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงาน และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 2

3. หากโครงการจะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ รวมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมแตกต่างจากที่เสนอไว้ในรายงาน โครงการจะต้องเสนอรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้หน่วยงานผู้อนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อนำเสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ พิจารณาให้ความเห็นชอบด้านสิ่งแวดล้อมก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลงใด ๆ

4. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ เจ้าของโครงการจะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว และแจ้งหน่วยงานผู้อนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อหาแนวทางและมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป

หน้า 1 ทั้งหมด 26 หน้า
ลงชื่อ ศิริ อนุรัตน์ ผู้รับรอง

สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการ “ โรงพยาบาลศรีวิชัย 2 (ส่วนขยาย) ”

ตั้งอยู่เลขที่ 15/38-43 ถนนเพชรเกษม แขวงหนองค้างพลู เขตหนองแขม
กรุงเทพมหานคร

ของ บริษัท สายวิชัยพัฒนา จำกัด

ตั้งอยู่เลขที่ 15/38-43 ถนนเพชรเกษม แขวงหนองค้างพลู
เขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร

หน้า.....๒.....ทั้งหมด.....๒๖.....หน้า
ลงชื่อ.....กวี อนุพงศ์.....ผู้รับรอง

ตารางที่ 1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง

โครงการ "โรงพยาบาลศรีรัช 2 (ส่วนขยาย)" ตั้งอยู่ที่เลขที่ 15/38-43 ถนนเพชรเกษม แขวงหนองค้างพลู เขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ
1. ทรัพยากรธรรมชาติ 1.1 สภาพภูมิประเทศ : บริเวณพื้นที่โครงการมีลักษณะของภูมิประเทศเป็นที่ราบ ปัจจุบันมีอาคารสูง 2 ชั้น 1 อาคาร สูง 4 ชั้น 1 อาคาร สูง 1 ชั้น 1 อาคาร และสูง 3 ชั้น 1 อาคาร กลุ่มพื้นที่โครงการส่วนหน้า พร้อมการจัดภูมิสถาปัตย์ไว้โดยรอบ	- การดำเนินการก่อสร้างอาคาร คสล. สูง 6 ชั้น 1 อาคาร บริเวณลานโล่ง จอดรถยนต์ กรณีที่ไม่มีกรณีการลดผลกระทบ สภาพภูมิประเทศดังกล่าว จะเกิดทัศนียภาพ เกิดมุมมองที่ไม่ดีต่อผู้พบเห็น	1. จัดทำรั้วสูงไม่น้อยกว่า 2 เมตร รอบพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันภูมิทัศน์ที่ไม่เหมาะสมในพื้นที่ก่อสร้าง 2. ติดตั้งกำแพงผ้าใบซึ่งให้สูงเพิ่มขึ้นอีกประมาณ 2.0 เมตร เพื่อป้องกันภูมิทัศน์ที่ไม่ดีจากการก่อสร้าง ลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และเป็นแนวกำบังเสียง	- ตรวจสอบความคงทน แข็งแรงและไม่ให้มีการรบกวนของน้ำไหลลงสู่ระยะเวลาทำการก่อสร้าง
1.2 ทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลายของดิน: ภายในพื้นที่โครงการส่วนเดิมเป็นที่ตั้งของอาคารทั้งหมด 4 อาคาร และลานจอดรถยนต์ ซึ่งเป็นพื้นที่ทำการก่อสร้างส่วนใหญ่โดยรอบพื้นที่โครงการได้ทำการปรับถมดินและจัดทำรั้วรอบแนวเขตโครงการแล้ว	- โครงการมีการขุดดินทำฐานราก ป่อเก็บน้ำใต้ดิน ระบบบำบัดน้ำเสีย บ่อหน่วงน้ำ และท่อระบายน้ำ กรณีไม่มีการป้องกันผลกระทบของดิน จะเกิดผลกระทบต่อบุคคลปฏิบัติงาน และอาจทำให้เกิดการเคลื่อนตัวของมวลดินทำให้ดินพังทลายได้ นอกจากนี้การขนส่งวัสดุจากทำให้ดินในพื้นที่ก่อสร้างติดไปกับล้อรถบรรทุกทำให้ถนนเส้นทางการใช้ขนส่งเกิดความสกปรก และทำให้เกิดฝุ่นละอองในที่สุด	1. จัดให้มีคนคอยทำความสะอาดล้อรถบรรทุกดิน ก่อนออกจากพื้นที่โครงการและทำความสะอาดพิเศษ และเศษวัสดุก่อสร้าง ที่ตกหล่นบริเวณถนนและท่อระบายน้ำ 2. จัดให้มีการค้าขายและกักเก็บน้ำใต้ดิน เพื่อป้องกันการพังทลายของดินในช่วงก่อสร้างฐานราก ป่อเก็บน้ำใต้ดิน บ่อบำบัดน้ำเสีย และบ่อหน่วงน้ำ โดยให้เป็นไปตามหลักวิศวกรรม	- ตรวจสอบเป็นพิเศษ ก่อสร้างบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง ถนนทางเข้าโครงการเป็นประจำวัน
1.3 คุณภาพอากาศ : จากข้อมูลสถิติอุตุนิยมวิทยาของสถานีตรวจอากาศดอนเมือง โดยเฉลี่ยรายปี ในคาบ 30 ปี ระหว่าง พ.ศ. 2514-2543 พบว่า กรุงเทพมหานคร และพื้นที่โครงการ มีอุณหภูมิเฉลี่ยตลอดปี 28.1 องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ย 73 เปอร์เซ็นต์ ความเร็วลมเฉลี่ยในรอบปีอยู่ระหว่าง 4.0-6.3 น็อต ปริมาณน้ำฝนรวมเฉลี่ยตลอดปี 1,227.5 มิลลิเมตร นอกจากนี้จากสถิติตรวจวัดบางซุ่มเกิน ได้ตรวจวัดค่า CO ในบรรยากาศเมื่อ 12 ม.ค.50 มีปริมาณ 1.8 ppm หรือ 2.06 มก./ลบ.ม. ในค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง	- จะเกิดฝุ่นละอองฟุ้งกระจายจากการขุดดินทำฐานราก และขึ้นโครงสร้างอาคาร ทำให้อาคารส่วนเดิม และอาคารข้างเคียงได้รับผลกระทบ ส่วนขั้นตอนการขนส่งดินหรือวัสดุก่อสร้าง จะทำให้ผู้ใช้รถใช้ถนน และผู้อาศัยอยู่ในบริเวณถนนเส้นที่ใช้ขนส่งโดยเฉพาะอาคารพาณิชย์ที่อยู่ริมถนนส่วนบุคคลด้านข้างโครงการจะได้รับผลกระทบเรื่องฝุ่นละอองดังกล่าว	1. จำกัดความเร็วรถบรรทุกขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง เมื่อผ่านพื้นที่ชุมชนหนาแน่น 2. ในการบรรทุกวัสดุก่อสร้างจัดทาสีปิดคลุมท้ายรถให้มิดชิดเพื่อป้องกันการปลิวฟุ้งและร่วงหล่นของวัสดุที่บรรทุกมา 3. ตรวจสอบเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดเขม่าและควัน 4. ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง 5. การขึ้นโครงสร้างอาคารให้ใช้ผ้าใบหรือวัสดุที่คล้ายกันกันอาคารโดยยึดติดกับผนังด้านนอกให้มีความสูงเท่ากับความสูงของอาคารขณะก่อสร้างตลอดแนวอาคาร และต้องรักษาให้อยู่ในสภาพดีตลอดการก่อสร้าง 6. จัดให้สปีดบล็อทพิเศษวัสดุก่อสร้างจากที่สูง หรือลิฟท์ขนส่งวัสดุก่อสร้าง 7. จัดให้มีแนวกำแพงผ้าใบรอบแนวเขตพื้นที่ก่อสร้างสูงอย่างน้อย 6 เมตร	- ตรวจสอบการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองที่เกิดจากการก่อสร้างตลอดเวลา

ตารางที่ 1 (ต่อ1) รายการแสดงผลกระทบลสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง

โครงการ"โรงพยาบาลศรีรัช 2 (ส่วนขยาย)" ตั้งอยู่ที่เลขที่ 15/38-43 ถนนเพชรเกษม แขวงหนองค้างพูกู เขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ
1.4 เสียงและความสั่นสะเทือน : เสียงที่เกิดขึ้นในบริเวณโครงการ และโดยรอบเกิดจากรถยนต์บนถนนเพชรเกษม เสียงจากกิจกรรมการใช้ชีวิตประจำวันของคนในชุมชน	- อาคารส่วนเดิม และอาคารที่อยู่บริเวณใกล้เคียงกับการสร้างอาคารส่วนขยาย ของโครงการ ซึ่งจะได้ผลกระทบจากระดับความดังของเสียงที่เกิดจากทำฐานรากซึ่งจะเป็นผลกระทบที่จะได้รับมากที่สุด แต่จะเกิดขึ้นในระยะเวลาสั้นๆ เท่านั้น	8. การขึ้นโครงสร้าง ก่อนหน้าอาคาร ให้เริ่มต้นจากฝั่งที่ติดกับอาคารส่วนเดิมก่อน (อาคาร 3) เพื่อเป็นแนวกำแพงป้องกันการพังกระจายของฝุ่นละออง 9. ทำการเก็บกวาดฝุ่นละอองบนชั้นที่กำลังก่อสร้างทุกวันก่อนเลิกปฏิบัติงาน 10. เลือกใช้วิธีการหรือวัสดุก่อสร้างแบบสำเร็จรูป หลีกเลี่ยงการเกิดฝุ่นละอองขึ้นตอนและปริมาณการใช้ปูนผสมเอง ซึ่งเป็นสาเหตุการเกิดฝุ่นละออง 11. จัดให้มีการขนย้ายวัสดุไม่ใช้แล้วออกจากสถานที่ก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันการสะสม โดยบรรทุกที่ใช้ทำการขนต้องมีการปิดคลุมด้วยผ้าใบให้มิดชิด เพื่อป้องกันเศษวัสดุตกหล่นบนท้องถนนหรือกระจายขณะรถวิ่ง	
		1. จำกัดระยะเวลาการทำงานที่ทำให้เกิดเสียงดัง โดยให้ทำการก่อสร้างในช่วงเวลา 8.00- 17.00 น.และงดกิจกรรมที่ทำให้เกิดเสียงดังในเวลาพักผ่อนของอาคารส่วนเดิม และประชาชนโดยรอบโครงการและใกล้เคียง 2. ตรวจสอบเครื่องจักร เครื่องยนต์ ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อเป็นการลดการเกิดเสียงดัง อันเนื่องมาจากเครื่องจักร เครื่องยนต์ชำรุด 3. กำหนดระยะเวลาการทำงานของคนงานที่ได้รับเสียงให้เป็นไปตามประกาศของกระทรวงมหาดไทย 4. เลือกตำแหน่งในการติดตั้งเครื่องจักรกลให้อยู่ในตำแหน่งที่ห่างจากอาคาร 3 ซึ่งเป็นอาคารส่วนเดิมให้มากที่สุด เพื่อลดเสียงดังจากเครื่องจักร 5. ทำกำแพงกันเสียงเพิ่มเติมบริเวณด้านที่ติดกับอาคาร 3 เป็นแนวไม้อัดสูง 6 เมตร ส่วนบริเวณด้านที่ติดกับที่รกร้าง คลองบางจาก และแนวโคกตึกเก็บสินค้า (อาคารส่วนขยายบริเวณนี้เป็นอาคารชั้นเดียว) ให้จัดทำแนวกำแพงกันเสียงด้วยผ้าใบอย่างหนาสูงประมาณ 6 เมตร ต่อจากแนวรั้วโครงการ 6. เลือกเทคนิควิธีในการทำฐานรากด้วยระบบเข็มเจาะเท่านั้น และเลือกใช้ชิ้นส่วนวัสดุก่อสร้างแบบสำเร็จรูปเพื่อลดเสียงดังจากการตักและเจียร 7. ให้เริ่มงานก่อสร้างอาคารส่วนขยาย บริเวณที่อยู่ใกล้กับอาคาร 3 ของอาคารส่วนเดิมก่อน โดยเฉพาะการขึ้นโครงสร้างและก่อผนังอาคาร เนื่องจากช่วยเป็นแนวกำแพงป้องกันเสียงแผ่กระจายไปอาคาร 3 ได้	- ตรวจสอบความดังของเสียงและแรงสั่นสะเทือนจากการก่อสร้างด้วยการติดตั้งเครื่องวัดเสียง และเครื่องวัดแรงสั่นสะเทือนตลอดเวลาของช่วงการทำฐานราก และถนน Sheetpile

หน้า 4 ทั้งหมด 26 หน้า
 ชื่อ... วัชรินทร์... ผู้รับรอง

ตารางที่ 1 (ต่อ3) รายการแสดงผลการประเมินสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง

โครงการ "โรงพยาบาลศรีรัช 2 (ส่วนขยาย)" ตั้งอยู่ที่เลขที่ 15/38-43 ถนนเพชรเกษม แขวงหนองค้างพลู เขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ
3.3 การจัดการขยะ : พื้นที่โครงการ อยู่ในเขตความรับผิดชอบการเก็บขยะประเภทขยะทั่วไป (ขยะเปียกและแห้ง) จากฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ เขตหนองแขมเป็นผู้มาจัดเก็บ และนำไปกำจัดยังโรงกำจัดมูลฝอยหนองแขม โดยวิธีฝังกลบมูลฝอยแบบสุญญากาศ	- ขยะจากกิจกรรมคนงานก่อสร้าง ประมาณ 0.075 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยกิจกรรมการก่อสร้างจะกระจายทั่วทั้งพื้นที่โครงการ ทำให้ขยะจากคนงานอาจถูกทิ้งกระจายด้วย กรณีไม่มีมาตรการลดผลกระทบ จะทำให้เกิดความสกปรก มีขยะตกค้าง เป็นแหล่งเพาะพันธุ์แมลงวัน หนู และเกิดทัศนียภาพที่ไม่ดีต่อผู้พบเห็น	1. จัดพื้นที่กองวัสดุก่อสร้าง ไม่ปล่อยให้กระจัดกระจายหลายจุด เพื่อความเป็นระเบียบและสะดวกต่อการจัดเก็บ โดยกองขยะระหว่างเศษวัสดุที่สามารถนำกลับไปใช้หรือขายได้เก็บเศษวัสดุที่จะต้องนำไปทิ้ง 2. จัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยที่ทนทานและมีฝาปิดมิดชิดขนาด 100 ลิตร ตั้งไว้ภายในพื้นที่ที่โครงการจำนวน 4 ถึง (ถังขยะเปียก 2 ถึง และถังขยะแห้ง 2 ถึง) เพื่อรองรับขยะจากคนงาน 3. กำจัดให้คนงานทั้งขยะมูลฝอยลงในภาชนะรองรับจัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด 4. ตรวจสอบหรือรับขยะให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ 5. ติดต่อกับสำนักงานเขตหนองแขม ให้เข้ามาเก็บขยะจากพื้นที่ก่อสร้างโครงการอย่างสม่ำเสมอ	- ติดตามตรวจสอบที่พักขยะมูลฝอยเดือนละ 1 ครั้ง
3.4 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม : บริเวณที่ตั้งของโครงการเป็นที่ราบลุ่ม มีการจัดการระบบด้วยระบบระบายน้ำ ซึ่งวางเป็นโครงข่าย โดยท่อหลักอยู่บนถนนเพชรเกษม	- การเทกองทรายหรือวัสดุก่อสร้างบางชนิด อาจทำให้เกิดการอุดตันของท่อระบายน้ำได้ และอาจเกิดน้ำท่วมขังบริเวณพื้นที่โครงการและโดยรอบ	- จัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาดบริเวณหน้างาน เพื่อป้องกันให้เศษดินและเศษวัสดุก่อสร้างอุดตันหรือกีดขวางการไหลของน้ำ และท่อระบายน้ำ	- ติดตามตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบระบายน้ำ 1 เดือน/ครั้ง
3.5 การคมนาคมและการขนส่ง : เส้นทางคมนาคมบริเวณโครงการ จะใช้ถนนเพชรเกษมเป็นเส้นทางหลักในการเข้าออก ประสิทธิภาพและความคล่องตัวหรืออยู่ในสภาพการจราจรที่คล่องตัวพอใช้	- การขนส่งวัสดุก่อสร้างจะทำให้เกิดการกีดขวางการจราจรและทำให้การจราจรติดขัด ในกรณีขนส่งวัสดุมีน้อยประมาณ 15 เที่ยว/วัน ทำให้ค่า V/C Ratio ที่เพิ่มขึ้นบนถนนเพชรเกษม เป็น 0.551 ซึ่งสภาพการจราจรยังคงต้องตัวพอใช้ดังเดิม	1. จำกัดความเร็วของรถบรรทุกขนส่งวัสดุปรกณีก่อสร้างให้ไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง เมื่อผ่านพื้นที่ชุมชนหนาแน่น โดยเฉพาะบริเวณถนนส่วนบุคคล 2. ห้ามจอดรถบรรทุก หรือวางวัสดุก่อสร้างในบริเวณด้านหน้าโครงการบนถนนเพชรเกษม และถนนส่วนบุคคล เพื่อป้องกันการกีดขวางการจราจร 3. รถบรรทุกวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างต้องขับด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ โดยเฉพาะช่วงที่ผ่านชุมชนและจุดที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการ 4. จัดระบบการจราจรให้มีความปลอดภัย โดยการติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรและจัดเจ้าหน้าที่ดูแลให้ความสะดวกภายในพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณถนนส่วนบุคคลที่ใช้เป็นทางเข้า-ออก 5. ในการบรรทุกวัสดุก่อสร้างให้จัดหาวัสดุปิดคลุมท้ายรถให้มิดชิดเพื่อป้องกันการปลิวฟุ้งและระงับกลิ่นของวัสดุที่บรรทุกมา 6. จัดคนงานให้ทำหน้าที่กวาด ล้าง ฝุ่น เศษดิน หิน ทราย ที่ตกบนถนนส่วนบุคคลและถนนเพชรเกษมบริเวณโครงการ ทุกวันทั้งช่วงเช้า บ่าย และก่อนเลิกงาน	

หน้า 6 ทั้งหมด 26 หน้า
ลงชื่อ วัชร อนุวัฒน์ ผู้รับรอง

ตารางที่ 1 (ต่อ4) รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง
โครงการ"โรงพยาบาลศรีวิชัย 2 (ส่วนขยาย)" ตั้งอยู่ที่เลขที่ 15/38-43 ถนนเพชรเกษม แขวงหนองค้างพลู เขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ
4. ด้านสังคม/คุณภาพชีวิต 4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม : บริเวณพื้นที่โครงการ อยู่ในเขตแขวงหนองค้างพลู เป็นชุมชนไม่หนาแน่น คิดเป็นความหนาแน่น 3,491 คน/ตร.กม. จำนวนครัวเรือน 16,866 ครัวเรือน ประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพรับจ้างทั่วไป เกษตรกรรม และธุรกิจส่วนตัว	- การก่อสร้างโครงการเป็นการสร้างแหล่งงานให้กับแรงงาน และระบบธุรกิจก่อสร้างที่เกี่ยวข้องทั้งระบบ ได้แก่ อุปกรณ์การก่อสร้าง ปูนซีเมนต์ เหล็ก และวัสดุก่อสร้างอีกมากมายหลายชนิด ทำให้มีเงินหมุนเวียนภายในระบบหลายร้อยล้านบาทจึงเป็นการกระตุ้นการฟื้นตัวของเศรษฐกิจโดยรวม - ชุมชนบริเวณใกล้เคียงโครงการ อาจจะได้รับการรบกวนจากคนงานก่อสร้าง โดยยี่จำนวนในช่วงสูงสุดประมาณ 50 คน มาทำงานแบบเข้ามาเย็นกลับ นอกจากนี้อาจได้รับเหตุรำคาญอื่นๆ จากกิจกรรมการก่อสร้าง	1. กำหนดให้คนงานก่อสร้างเดินทางแบบเข้ามา-เย็นกลับ ไม่มีการพักค้างคืนในพื้นที่ก่อสร้าง ในการคัดเลือกและทำสัญญากับผู้รับเหมาก่อสร้าง ผู้จ้างตรวจสอบความเหมาะสมของตำแหน่งที่พักคนงาน เพื่อประกอบการพิจารณาคัดเลือกผู้รับเหมา โดยที่พนักงานจะต้องตั้งอยู่ในบริเวณที่ไม่ก่อให้เกิดความเดือดร้อน รำคาญต่อชุมชนโดยรอบ 2. จัดให้มีที่พักคนงานอย่างถูกสุขลักษณะ มีห้องน้ำที่ถูกสุขอนามัย จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ห้อง/คนงาน 10 คน ถึงรอบรับขยะเปียกและขยะแห้งขนาด 100 ลิตร จำนวน 4 ถึง เป็นถึงขยะเปียก 2 ถึง และถึงขยะแห้ง 2 ถึง ตลอดจนให้มีน้ำสะอาดเพื่อการอุปโภคและบริโภคอย่างเพียงพอ โดยผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องจัดทำผังบริเวณบ้านพักคนงานและสิ่งอำนวยความสะดวกควมสะดวกกล่าวข้างต้น เสนอต่อเจ้าของโครงการ (ผู้ว่าจ้าง) พิจารณาความเหมาะสมและเข้าตรวจสอบสถานที่ตั้งก่อนทำการก่อสร้างบ้านพัก 3. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดให้มีหัวหน้าคนงาน คอยดูแลความปลอดภัยของคนงาน มีให้สร้างความเดือดร้อน หรือรบกวนต่อชุมชนบริเวณใกล้เคียง 4. เจ้าของโครงการ (ผู้ว่าจ้าง) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการออกตรวจสอบความเรียบร้อยของสถานที่พักคนงานของผู้รับจ้างก่อสร้าง อย่างสม่ำเสมออย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง เพื่อให้ผู้รับจ้างแก้ไขปรับปรุงข้อบกพร่องต่างๆ ตลอดจนระยะเวลาการก่อสร้างโครงการ 5. เจ้าของโครงการระบุเงื่อนไขเกี่ยวกับการดำเนินการตามมาตรการสิ่งแวดล้อมที่ผู้รับเหมามีต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัดไว้ในสัญญาจ้างการก่อสร้างโครงการ 6. เจ้าของโครงการทำการประชาสัมพันธ์ให้กับเจ้าของอาคาร และบ้านเรือนบริเวณใกล้เคียงโครงการ โดยพบปะพูดคุยอย่างสม่ำเสมอ เพื่อสร้างความเข้าใจอันดี และรับฟังความคิดเห็น หรือความเดือดร้อนที่มีผลกระทบมาจากการก่อสร้างของโครงการ เพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไข โดยเร่งด่วนต่อไป	- ตรวจสอบอาคาร และบ้านพักอาศัยโดยรอบโครงการในรัศมี 120 เมตร ว่าได้รับความเดือดร้อนจากการก่อสร้างโครงการหรือไม่

หน้า ๖ ทั้งหมด ๘/๖ หน้า
ลงชื่อ ภูมิ ๐๕๓๖ ผู้รับรอง

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง
โครงการ"โรงพยาบาลศรีรัช 2 (ส่วนขยาย)" ตั้งอยู่ที่เลขที่ 15/38-43 ถนนเพชรเกษม แขวงหนองค้างพลู เขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ
4.2 อชีวอนามัยและความปลอดภัย : ให้ทำการเขตหนองแขม และพื้นที่ข้างเคียง มีหน่วยบรรเทาสาธารณภัย และมีสถานตำรวจที่อยู่ใกล้โครงการสามารถให้ความช่วยเหลือ นอกจากนี้ยังมีสามารถขอกำลังสนับสนุนจากหน่วยงานอื่นได้อีกด้วย	- กิจกรรมการก่อสร้างอาคารเมื่อขาดความรอบคอบในการปฏิบัติงานจะเป็นผลทำให้เกิดความเสียหายทั้งชีวิตของคนงาน หรือยี่สิบในโครงการ รวมถึงอาคารส่วนเดิม และอาคารบุคคลอื่นโดยรอบด้วย	1. จัดทำป้ายประกาศ หรือสัญญาณเตือน และหรือเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยไม่ให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้ามาในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันอุบัติเหตุต่างๆ ที่จะเกิดขึ้นได้ 2. ปฏิบัติตามในการกำหนดรายละเอียดครอบคลุม หรือเข้มงวดกว่ากฎกระทรวงมหาดไทย เรื่องความปลอดภัยในงานก่อสร้าง รวมทั้งการใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลและให้ทางโครงการสามารถควบคุมตรวจสอบผู้รับเหมามาให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด 3. จัดให้มีวิศวกรความปลอดภัย (Safety Engineer) หรือนักอาชีวอนามัยประจำโครงการ เพื่อทำหน้าที่ให้การอบรมชี้แจงคนงานและกำหนดมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้าคนงานหรือเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยในการก่อสร้าง พร้อมทั้งชี้แจงให้เกิดความสำนึก และเข้าใจในเรื่องความปลอดภัยได้ดียิ่งขึ้นและตรวจสอบการดำเนินการตามมาตรการลดและป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของผู้รับเหมาก่อสร้าง 4. ให้มีการรักษาความสะอาดและจัดวางวัสดุอุปกรณ์อย่างมีระเบียบภายในพื้นที่ก่อสร้างให้ได้มากที่สุดเพื่อลดโอกาสการเกิดอุบัติเหตุต่างๆ ในระหว่างปฏิบัติงาน 5. จัดการอบรมการปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อมทั้งจัดเตรียมทีมงานส่งผู้บาดเจ็บแบบฉุกเฉินเมื่อเกิดอุบัติเหตุรุนแรง หรือกรณีฉุกเฉิน 6. ห้ามติดตั้ง กอง หรือเก็บเครื่องมือ หรือชิ้นโครงสร้างใดๆ ในที่สาธารณะ ผู้ดำเนินการจะต้องจัดให้มีที่สำหรับการจัดการดังกล่าวภายในเขตที่ดินที่ดำเนินการก่อสร้าง 7. จัดให้มีแสงสว่างและการระบายอากาศอย่างเพียงพอ 8. จัดทำคู่มือการใช้งาน การบำรุงดูแลรักษาอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยที่มีอยู่ทั้งหมดรวมทั้งเครื่องจักรอุปกรณ์ทุกชนิดของโครงการตามคำแนะนำของผู้ผลิตอุปกรณ์แต่ละชนิด โดยจัดทำเป็นภาษาไทย และระบุที่ติดตัวของเจ้าหน้าที่นำอุปกรณ์แต่ละชนิดไว้ด้วย คู่มือดังกล่าวจะต้องจัดส่งให้โรงพยาบาลนำไปใช้ดูแลอุปกรณ์ต่อไป	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน และแก้ไขปัญหามาตรการติดตามตรวจสอบ

หน้า 8 ทั้งหมด 26 หน้า
ลงชื่อ... 26... ผู้รับรอง

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายการแสดงผลการทบทวนสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง

โครงการ"โรงพยาบาลศรีวิชัย 2 (ส่วนขยาย)" ตั้งอยู่ที่เลขที่ 15/38-43 ถนนเพชรเกษม แขวงหนองค้างพลู เขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ
4.3 สาธารณสุข : ในเขตพื้นที่หนองแขม มีสถานบริการด้านสาธารณสุขหลายแห่ง แบ่งเป็นโรงพยาบาลและศูนย์บริการสาธารณสุข นอกจากนี้บริเวณใกล้เคียงโครงการมีสถานบริการด้านสาธารณสุขให้เลือกใช้บริการมากมายทั้งรัฐ และเอกชน	- คนงานก่อสร้างที่เข้ามาทำงานในโครงการจะไม่พักในพื้นที่โครงการประกอบกับการทำงานจะเป็นลักษณะเคลื่อนย้ายตามงานที่ได้รับจ้างตามผู้รับเหมา ซึ่งบางที่อาจมีการแพร่ระบาดของโรคติดต่อซึ่งคนงานบางกลุ่มอาจติดมาและอาจติดต่อไปยังกลุ่มคนงานของผู้รับเหมาอื่นที่เข้ามารับเหมาร่วมกันรวมถึงประชาชนข้างเคียงด้วย	1. เชื้อโรคต่อคนงานด้านสุขาภิบาลเพื่อป้องกันปัญหาการก่อ/แพร่กระจายของเชื้อโรค หรือโรคติดต่อ 2. จัดสวัสดิการด้านการรักษาพยาบาลให้แก่คนงานก่อสร้างพร้อมกับให้เจ้าหน้าที่ภาคในโครงการจัดอบรมเกี่ยวกับการปฐมพยาบาลเบื้องต้น 3. จัดหาสวัสดิการด้านสุขาภิบาลต่างๆ เช่น น้ำดื่ม น้ำใช้ที่สะอาด และภาชนะรองรับขยะให้เพียงพอ	
4.4 ความปลอดภัยสาธารณะ : โครงการอยู่ในเขตท้องที่ตำรวจนครบาลหนองค้างพลู นอกจากนี้ยังมีสถานตำรวจนครบาลอยู่ใกล้กับโครงการ	- การก่อสร้างที่ขาดความระมัดระวังทำให้เกิดอุบัติเหตุกับปฏิบัติงานเองและบุคคลอื่นที่อยู่ใกล้เคียงเป็นผลทำให้เกิดการบาดเจ็บทั้งอาการเล็กน้อย จนกระทั่งรุนแรงถึงเสียชีวิตได้ ตลอดจนเป็นสาเหตุทำให้เกิดอัคคีภัยทั้งภายในและรุ่มพื้นที่โดยรอบ	1. จัดให้มีเวรยามรักษาความปลอดภัยออกตรวจดูแลความเรียบร้อยอย่างสม่ำเสมอและเข้มงวดการเข้า-ออกของคนงานให้อยู่ในเฉพาะช่วงเวลาดำเนินงานเท่านั้น 2. จัดให้หัวหน้าคนงานหรือผู้ควบคุมดูแลความปลอดภัยของคนงานอย่างเข้มงวด พร้อมกับให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดทำประวัติของคนงานก่อสร้างทุกคนด้วย และใช้แรงงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น 3. การก่อสร้างในทุกลักษณะมีวิศวกรที่เกี่ยวข้องที่มีความชำนาญและมีประสบการณ์สูงคอยควบคุมดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิดตลอดเวลาเพื่อให้การก่อสร้างเป็นไปตามหลักวิศวกรรม และปลอดภัยต่อคนงานและชุมชนใกล้เคียง 4. คนงานก่อสร้างต้องติดบัตรพนักงานทุกคน และจัดให้มีเสื้อที่สีและลักษณะคล้ายๆกัน 5. การเข้า-ออกเพื่อปฏิบัติงานของคนงานทุกครั้งต้องมีการลงชื่อ แลกบัตร 6. จัดให้มีตะแกรงป้องกันวัสดุตกหล่นหรือวัสดุอาคารที่กำลังก่อสร้างยาวอย่างน้อย 3.0-5.0 เมตร 7. การเดินสายไฟฟ้าทุกชั้นตอนต้องกระทำอย่างถูกหลักวิชาการ 8. จัดให้มีการติดตั้งถังดับเพลิงเคมีในสถานที่ทำงานที่คาดว่าจะเกิดเพลิงไหม้ได้ง่าย โดยเฉพาะในช่วงการตกแต่งอาคาร ซึ่งใส่สารไวไฟ	

หน้า 1 ทั้งหมด 26 หน้า
ลงชื่อ... 26... ผู้รับรอง

ตารางที่ 1 (ต่อ7) รายการแสดงผลการทบทวนสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้างโครงการ"โรงพยาบาลศรีรัช 2 (ส่วนขยาย)" ตั้งอยู่ที่เลขที่ 15/38-43 ถนนเพชรเกษม แขวงหนองค้างพลู เขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ
4.5 สุขภาพและทัศนียภาพ : ทัศนียภาพและสภาพบริเวณโดยรอบโครงการ ส่วนใหญ่เป็นที่รกร้างว่างเปล่า โค้งเก็บสินค้า บ้านพักอาศัย ร้านค้า และสำนักงาน	- กิจกรรมในการก่อสร้างโครงการจะส่งผลทำให้เกิดมุมมองที่ไม่เหมาะสมต่อทัศนียภาพในการมองเห็นของประชาชนผู้ผ่านไปมา รวมถึงผู้พักอาศัยโดยรอบ	9. จัดให้มีการประกันภัย อุบัติเหตุจากการก่อสร้าง โดยครอบคลุมถึงบุคลากรในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทั้งหมด รวมถึงประชาชนผู้มาใช้บริการในโครงการร้านค้าพาณิชย์ ทั้งชีวิตและทรัพย์สิน 10. จัดหาป้ายประกาศ หรือสัญญาณเตือน และเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยไม่ให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้ามาในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันอุบัติเหตุต่างๆ ที่จะเกิดขึ้น 11. พุดคุย เยี่ยมเยือน ชุมชนใกล้เคียงโดยเฉพาะโคกเก็บสินค้า และร้านค้าพาณิชย์ ทุก 15 วัน/ครั้ง และตลอดระยะเวลาการก่อสร้างเพื่อสอบถามถึงผลกระทบที่ได้รับ เพื่อนำมาปรับปรุงการก่อสร้างโดยทันที 12. ประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับการดำเนินโครงการ และแจ้งแผนงานในการทำงานให้กับผู้ร้านค้าอาคารพาณิชย์ทราบก่อนล่วงหน้า 13. การดำเนินการก่อสร้างจะต้องอยู่ภายใต้ข้อกำหนดของกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้าง 14. ห้ามติดตั้ง กอง เก็บเครื่องมือ หรือชิ้นโครงสร้างใดๆ ในที่สาธารณะหรือถนนส่วนบุคคล ผู้ดำเนินการนั้นจะต้องจัดให้รถที่สำหรับการตั้งกองภายในเขตที่ดินที่ดำเนินการก่อสร้าง 15. ออกกฎให้คนงานงดสูบบุหรี่ในเวลาทำงาน และภายในพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่มีวัสดุไวไฟ โดยให้สูบบุหรี่เฉพาะเวลาที่พักและในสถานที่ที่จัดไว้ให้ 1. ดูแลการก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามแบบภูมิสถาปัตย์ที่ได้ออกแบบไว้ 2. ดูแลบริเวณหน้างานให้มีความสะอาดและเป็นระเบียบเรียบร้อยปราศจากขยะและกองเศษวัสดุก่อสร้างที่ไม่ใช้งานแล้ว 3. ดูแลสวนและต้นไม้ภายในโครงการส่วนเดิมให้เกิดความสวยงามอยู่เสมอ	- ดูแลสภาพรั้วให้อยู่ในสภาพที่ตบแต่งกันอยู่ได้

ตารางที่ 2 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงเปิดดำเนินการ

โครงการ"โรงพยาบาลศรีรัช 2 (ส่วนขยาย)" ตั้งอยู่ที่เลขที่ 15/38-43 ถนนเพชรเกษม แขวงหนองค้างพลู เขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ
1. ทรัพยากรกายภาพ 1.1 สภาพภูมิประเทศ : บริเวณพื้นที่โครงการมีลักษณะของภูมิประเทศเป็นที่ราบ ปัจจุบันมีอาคารสูง 2 ชั้น 1 อาคาร สูง 4 ชั้น 1 อาคาร สูง 1 ชั้น 1 อาคาร และสูง 3 ชั้น 1 อาคารปกคลุมพื้นที่โครงการส่วนหน้า พร้อมการจัดภูมิสถาปัตย์ไว้โดยรอบ	- สภาพภูมิประเทศเดิมเป็นที่ราบ ใช้เป็นลานโล่งจอดรถยนต์ ของโครงการเดิมจะถูกพัฒนาให้เป็นที่ตั้งอาคารคอนกรีต 6 ชั้น 1 อาคาร ซึ่งมีการจัดผังบริเวณและออกแบบอาคารให้สอดคล้องกับผังเมืองที่ดูแลง่าย และทำให้อาคารดูกลมกลืนกัน	- จัดให้มีการดูแลดินไม่ และสวนหย่อมภายในพื้นที่โครงการ ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ ตามมาตรฐานในเรื่องสุนทรีย์ภาพ และทัศนียภาพ	
1.2 คุณภาพอากาศ : จากข้อมูลสถิติอุตุนิยมวิทยา ของสถานีตรวจอากาศดอนเมือง โดยเฉลี่ยรายปี ในคาบ 30 ปี ระหว่าง พ.ศ. 2514-2543 พบว่า กรุงเทพมหานคร และพื้นที่โครงการ มีอุณหภูมิเฉลี่ย ตลอดปี 28.1 องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ย 73 เปอร์เซ็นต์ ความเร็วลมเฉลี่ยในรอบปีอยู่ระหว่าง 4.0-6.3 น็อต ปริมาณน้ำฝนรวมเฉลี่ยตลอดปี 1,227.5 มิลลิเมตร นอกจากนี้จากสถานีตรวจวัดบางซวนเทียน ได้ตรวจวัดค่า CO ในบรรยากาศเมื่อ 12 ม.ค.50 มีปริมาณ 1.8 ppm หรือ 2.06 มก./ลบ.ม.ในค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง	- แหล่งมลพิษทางอากาศที่จะเกิดขึ้น คาดว่าจะเกิดจากรถยนต์ที่ใช้ใช้ บริการในโครงการ มลสารที่สำคัญ ได้แก่ แก๊สคาร์บอนมอนอกไซด์ ไฮโดรคาร์บอน และออกไซด์ของไนโตรเจน เป็นต้น แต่คาดว่าจะเกิดขึ้นใน ในระดับต่ำ เนื่องจากกระบวนของถนนภายในโครงการ เป็นถนนเส้นๆ และ ลานจอดรถยนต์เปิดโล่ง ทำให้อากาศระบายได้โดยสะดวก - มลสารประเภท CO ที่เกิดจากรถยนต์ในโครงการ 94 คัน จะปริมาณ เกิดขึ้น 0.26 มก./ลบ.ม.ในค่าเฉลี่ย 1 ชม. - กิจกรรมของโกดังเก็บสินค้า มีกิจกรรมที่ต้องมีการเคลื่อนที่ตลอดเวลา มีการขนย้ายสินค้าที่นำมาพักไว้แต่เป็นสินค้าสำเร็จรูปที่บรรจุหีบห่อแล้ว ซึ่งไม่ใช่วัสดุดิบหรือสารตั้งต้นในการผลิต ดังนั้นอาจมีการฟุ้งกระจายของ ฝุ่นละอองบ้าง เมื่อเกิดกระแสลมอาจพัดพามายังโครงการโดยเฉพาะอาคาร 1 (สำนักงาน) และ อาคาร 2 (อาคาร OR-ICU-ประกันสุขภาพ-ผ่าตัด)	1. ดูและระบบระบายอากาศภายในอาคารให้มีประสิทธิภาพดีเสมอ 2. ติดป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้บริเวณลานจอดรถยนต์ โดยดับเครื่องยนต์ทันทีที่เมื่อจอดรถแล้ว 3. ให้เจ้าหน้าที่โรงพยาบาลทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ เป็นประจำ โดยทำความสะอาดแผ่นกรอง และถาดน้ำรับรองรับ น้ำที่อยู่ภายในเครื่องปรับอากาศเป็นประจำทุกเดือน เดือนละ 1 ครั้งเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของเครื่องปรับอากาศ และยังเป็นกำกับการสะสมของเชื้อโรค 4. เลือกใช้เครื่องปรับอากาศที่มีฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 และตั้งให้มีสสาร CFCs เป็นส่วนประกอบในเครื่องปรับอากาศด้วย 5. ประชาสัมพันธ์ให้เจ้าหน้าที่ทราบทั่วกันว่า ควรปรับระดับแอร์ อุณหภูมิภายในห้องให้พอเหมาะ (25-26 องศาเซลเซียส) 6. จัดทำแนวรั้วแบบโปร่งสูงประมาณ 1.70 เมตร โดยมีส่วนเหนือโคกยื่น 0.85 เมตร ส่วนโปร่งสูง 0.85 เมตร พร้อมปลูกต้นไม้โคกยื่นโดยไว้ในกระเบคอนกรีตตลอดแนวรั้ว ดังกล่าวจะทำให้ทำเพิ่มเติมโดย ทำต่อจากรั้วคอนกรีตที่บัสอยู่ (ต่อจากลานจอดรถยนต์) จากนั้นจะทำแนวรั้วรอบตามแนวอาคารโดยยังคงให้ถนนส่วนบุคคล ใช้สัญจรได้ดังเดิม	

หน้า 26
ลงชื่อ... 26...
... 26...

ตารางที่ 2 (ต่อ1) รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงเปิดดำเนินการ
โครงการ"โรงพยาบาลศรีรัช 2 (ส่วนขยาย)" ตั้งอยู่ที่เลขที่ 15/38-43 ถนนเพชรเกษม แขวงหนองแขม กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ
1.3 เสียงและกลิ่น : เสียงที่เกิดขึ้นในบริเวณโครงการ และโดยรอบเกิดจากรถยนต์บนถนนเพชรเกษม เนื่องจากกิจกรรมการใช้รถจักรยานยนต์ส่วนบุคคลในชุมชน	- แหล่งมลพิษทางอากาศ เกิดจากรถยนต์ของผู้ใช้บริการในโครงการ แต่จะเกิดขึ้นในระดับต่ำ เนื่องจากโครงการได้จัดเตรียมที่จอดรถยนต์เป็นลานเปิดโล่ง ประกอบกับการเข้า-ออกของรถยนต์ จะเข้ามาใช้บริการในช่วงระยะเวลาสั้นๆ เท่านั้น - โครงการมีการใช้เครื่องปรับอากาศโดยตั้งคอยล์ร้อนไว้ภายนอกอาคารด้านที่ติดกับถนนส่วนบุคคล อาจมีเสียงจากการทำงานของเครื่องปรับอากาศเป็นระยะๆ อาจทำให้เกิดความรำคาญต่อกลุ่มผู้ค้าในอาคารพาณิชย์ ซึ่งเป็นอาคารข้างเคียง	1. จำกัดความเร็วรถ ขณะแล่นเข้า-ออกพื้นที่โครงการ ให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง 2. ทำป้ายประกาศให้ดับเครื่องยนต์ทันทีที่เสด็จออกจากตัว 3. จัดทำแนวรั้วแบบโปร่งสูงประมาณ 1.70 เมตร พร้อมปลูกต้นไม้ยืนต้นในกระเบียดชิดแนวรั้วโดยทำจากรั้วคอนกรีตทึบที่สีอยู่ (ต่อจากลานจอดรถยนต์) และบริเวณหลังอาคาร 2 (อาคารชั้นเดียว) โดยบริเวณลานจอดรถยนต์ที่เชื่อมกับถนนส่วนบุคคลจะทำประตูเปิดให้เป็นทางออกในเวลาเร่งด่วนได้	- ตรวจสอบคุณภาพน้ำบริเวณบ่อตรวจคุณภาพน้ำทั้ง - ตรวจสอบประสิทธิภาพ และสภาพการทำงานทั่วไปของระบบบำบัดน้ำเสีย - ตรวจสอบบ่อพัก ท่อระบายน้ำรอบโครงการ และบ่อตกตะกอน
1.4 ทรัพยากรน้ำ : บริเวณใกล้เคียงโครงการ ด้านทิศเหนือ จะพบคลองบางจากซึ่งเป็นคลองระบายน้ำกว้างประมาณ 5.0 เมตร มีพืชพันธุ์ขึ้นหนาแน่น	- น้ำเสียของโครงการเกิดขึ้นทั้งหมด 170.56 ลบ.ม./วัน จะได้รับการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ เพื่อปรับปรุงคุณภาพของน้ำเสียให้ได้มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งของอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ ก่อนระบายไหลลงสู่ท่อระบายน้ำริมถนนเพชรเกษมต่อไป จึงคาดว่าจะเกิดผลกระทบในระดับต่ำ	1. ดูแลและติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียตั้งแต่ส่วนเดิมและส่วนขยายให้ใช้งานได้ดีเสมอ มีรายละเอียดดังนี้ ภาพที่ 1 1.1 โครงการเดิม มีระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางแบบ Activated Sludge อยู่ด้านหลังโครงการ 1.2 โครงการขยายส่วนอาคาร 6 ชั้นติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียแบบ Fix Film Aeration เป็นถังสำเร็จรูปรุ่น JRY2.5-90H 1.3 โครงการขยายส่วนอาคาร ชั้นเดียว ติดตั้งบ่อดักไขมันรุ่น Hiclear 2200 GT ก่อนเข้าถังบำบัดแบบ Septic-Anaerobic Filter and Contact Aeration System ใช้ถังรุ่น ET-10000 TC 2. จัดให้มีการสูบน้ำจากตะกอนออกจากบ่อเกรอะ 6 ปี/ครั้ง และบ่อบึงตะกอนทุก ๆ 3 เดือน 3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดบ่อดักไขมันทุก ๆ 7 วัน และเก็บใส่ถุงดำมัดปากถุงให้เรียบร้อยแล้วไปเก็บในห้องพักขยะรวม 4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้คอยควบคุมดูแลและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการอย่างสม่ำเสมอ 5. ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าเฉพาะของระบบบำบัดน้ำเสียแยกต่างหาก	- ตรวจสอบคุณภาพน้ำบริเวณบ่อตรวจคุณภาพน้ำทั้ง - ตรวจสอบประสิทธิภาพ และสภาพการทำงานทั่วไปของระบบบำบัดน้ำเสีย - ตรวจสอบบ่อพัก ท่อระบายน้ำรอบโครงการ และบ่อตกตะกอน

หน้า 12 ทั้งหมด 26 หน้า
ลงชื่อ... 26... ผู้รับรอง

ตารางที่ 2 (ต่อ2) รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงเปิดดำเนินการโครงการ"โรงพยาบาลศรัทธา 2 (ส่วนขยาย)" ตั้งอยู่ที่เลขที่ 15/38-43 ถนนเพชรเกษม แขวงหนองค้างพลู เขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ
2. ทรัพยากรชีวภาพ 2.1 สิ่งมีชีวิตบนบก : ส่วนใหญ่เป็นพืชและสัตว์ที่พบได้ทั่วไปตามพื้นที่ที่เป็นชุมชน	- บริเวณพื้นที่โครงการและโดยรอบไม่พบพืชและสัตว์ที่มีความสำคัญทางพันธุกรรม และหายากจนต้องอนุรักษ์ไว้แต่อย่างใด	- ดำเนินการตามมาตรการป้องกัน/ลดผลกระทบต่อทรัพยากรด้านกายภาพอย่างเคร่งครัด เพื่อที่จะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อการรักษาด้านชีวภาพ	
2.2 สิ่งมีชีวิตในน้ำ : บริเวณพื้นที่โครงการ และบริเวณใกล้เคียง พบคลองบางจากอยู่บริเวณทางทิศเหนือของโครงการ เป็นคลองระบายน้ำสิ่งมีชีวิตที่พบสามารถพบได้โดยทั่วไป โดยไม่พบสิ่งมีชีวิตที่มีคุณค่าต่อการอนุรักษ์แต่อย่างใด	- แหล่งน้ำซึ่งเป็นที่อยู่อาศัยของสัตว์ และพืชน้ำบริเวณพื้นที่โครงการและโดยรอบเป็นแหล่งน้ำที่รองรับน้ำทิ้งจึงไม่พบพืชและสัตว์ที่มีคุณค่าทางเศรษฐกิจ และคุณค่าด้านการอนุรักษ์ แต่อย่างใด	- ดำเนินการตามมาตรการป้องกัน/ลดผลกระทบต่อทรัพยากรด้านกายภาพอย่างเคร่งครัด เพื่อที่จะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อการรักษาด้านชีวภาพ	
3 คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 การใช้พื้นที่ : บริเวณใกล้เคียงพื้นที่โครงการได้รับบริการน้ำประปาจากการประปาส่วนภูมิภาค (ส่วนเดิม+ส่วนขยาย) ประมาณ 213.20 ลบ.ม./วัน โดยมีระบบการสำรอน้ำทิ้งในถังใต้ดินและถังเก็บน้ำบนดาดฟ้าของโครงการ	- การเปิดให้บริการของโครงการจะมีผลกระทบต่อการสำรอน้ำใช้ของ การประปาส่วนภูมิภาค เนื่องจากโครงการมีปริมาณการใช้ (ส่วนเดิม+ส่วนขยาย) ประมาณ 213.20 ลบ.ม./วัน โดยมีระบบการสำรอน้ำทิ้งในถังใต้ดินและถังเก็บน้ำบนดาดฟ้าของโครงการ	1. รณรงค์ให้มีการใช้น้ำอย่างประหยัด 2. ตรวจสอบดูแลระบบจ่ายน้ำ และระบบเดินท่อประปาให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากพบว่ามีการรั่วซึมให้รีบแก้ไขทันที 3. สำรอน้ำใช้ไปโครงการ ตามที่ได้ออกแบบไว้	- ตรวจสอบการทำงานของระบบท่อส่งน้ำ และระบบจ่ายน้ำประปา หากพบเหตุบกพร่องต้องดำเนินการแก้ไขทันที
3.2 การใช้ไฟฟ้า : โครงการและพื้นที่ข้างเคียงได้รับบริการจ่ายไฟฟ้าจากการไฟฟ้านครหลวง สถานีจ่ายไฟฟ้าธนบุรี ซึ่งมีความสามารถในการจ่ายไฟฟ้าเพิ่มเติมให้แก่โครงการได้	- โครงการจะมีความต้องการปริมาณการใช้ไฟฟ้าของอาคารส่วนเดิมประมาณ 210.61 KVA และอาคารโครงการส่วนขยาย จัดให้มีหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 630 KVA รวมทั้ง 2 ส่วนประมาณ 840.61 KVA ซึ่งการไฟฟ้านครหลวง มีความสามารถในการจ่ายไฟฟ้าได้อย่างเพียงพอ	1. จัดให้มีและติดตั้งระบบไฟฟ้าตามที่เสนอในรายละเอียดโครงการทุกประการ 2. รณรงค์ให้ผู้อยู่อาศัยใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด 3. ติดตั้งอุปกรณ์เดินสายไฟฟ้า รวมถึงสายสัญญาณทางไฟฟ้าสื่อสารต่างๆ และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และถูกต้องตามมาตรฐาน 4. เลือกใช้ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าชนิดประหยัดพลังงานและอายุการใช้งานยาวนาน 5. ตรวจสอบดูแลอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าสำรอง และสายไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ ตามคู่มือของผู้ผลิต	

ตารางที่ 2 (ต่อ4) รายการแสดงผลการประเมินสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงเปิดดำเนินการ

โครงการ"โรงพยาบาลศรีรัช 2 (ส่วนขยาย)" ตั้งอยู่ที่เลขที่ 15/38-43 ถนนเพชรเกษม แขวงหนองค้างพลู เขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ
3.5 การคมนาคมและการขนส่ง : เส้นทางคมนาคมบริเวณโครงการ จะใช้ถนนเพชรเกษมเป็นเส้นทางหลักในการเข้าออก ประสิทธิภาพและความคล่องตัวของถนนเพชรเกษมคิดเป็น V/C Ratio เป็น 0.546 หรืออยู่ในสภาพการจราจรที่คล่องตัวพอใช้	- การดำเนินการจะทำให้สภาพการจราจรมีมากขึ้นจากกรณีเดิม ผู้เข้าพักและผู้มาติดต่อในโครงการ อาจเป็นผลทำให้การจราจรติดขัดได้ แต่เกิดขึ้นในระดับต่ำเนื่องจากค่า V/C Ratio เพิ่มขึ้นน้อย บนถนนเพชรเกษมเป็น 0.564 ซึ่งมีสภาพความคล่องตัวพอใช้ดังเดิม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม 1. ติดตั้งเครื่องทยางจราจรที่ถนนภายในโครงการ และที่ลานจอดรถยนต์ให้ชัดเจน 2. ห้ามประกอบกิจกรรมใดๆ รวมทั้งการก่อสร้างในบริเวณที่จัดไว้ให้เป็นี่จอดรถยนต์ อันจะทำให้พื้นที่จอดรถลดลงจากที่เสนอไว้ในรายงานฯ ที่ 94 คั้น 3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยอำนวยความสะดวกในการเข้า-ออกจากโครงการ 4. จัดให้มีที่จอดรถของโครงการจำนวนรวม 94 คัน 5. จัดให้มีเส้นแบ่งช่องจราจรอย่างชัดเจน เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อยของการจราจรภายในลานจอดรถยนต์ของโครงการ 6. จัดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยให้บริการ และตรวจตราบริเวณจุดต่อระหว่างโครงการกับถนนส่วนบุคคล และคอยสังเกตไม่ให้ผู้ใช้บริการ หรือเจ้าหน้าที่โครงการนำรถมาจอดยังถนนส่วนบุคคล 7. จัดระบบจราจรบริเวณลานจอดรถยนต์ให้รถเดินแบบทิศทางเดียวตลอด ดังภาพที่ 4 8. บริเวณจุดปลายสุดของลานจอดรถให้เพิ่มช่องทางวิ่งที่สามารถวิ่งได้ตลอด ซึ่งเป็นทางวิ่งแบบทางเดียวเช่นกัน กว้าง 3.5 เมตร เพื่อเพิ่มสภาพคล่องของการจราจรบริเวณลานจอดรถ ดังภาพที่ 4 9. เพิ่มความกว้างช่องจราจรที่เป็นทางคู่ขนานของบริเวณจุดรับส่งผู้ป่วย ให้เป็น 6.00 เมตร เพื่อเพิ่มความคล่องตัวของ การจราจรบริเวณจุดรับส่งผู้ป่วย ดังภาพที่ 4 10. ใช้ประตูฉุกเฉินบริเวณด้านข้างโครงการ เพื่อให้รถที่อยู่ลานจอดรถออกสู่ถนนส่วนบุคคล เป็นการระบายรถให้ออกจากโครงการได้รวดเร็วขึ้น และลดปริมาณรถที่จะออกด้านหน้าโครงการ ดังภาพที่ 4	

หน้า 15 ทั้งหมด 26 หน้า
ลงชื่อ... ภูมิ ภูมิ... ผู้รับรอง

ตารางที่ 2 (ต่อ) รายการแสดงผลการประเมินสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ ผลการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงเปิดดำเนินการ
โครงการ "โรงพยาบาลศรีรัช 2 (ส่วนขยาย)" ตั้งอยู่ที่เลขที่ 15/38-43 ถนนเพชรเกษม แขวงหนองค้างพูล หนองแขม กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม : บริเวณพื้นที่โครงการ อยู่ในเขตแขวงหนองค้างพูล เป็นชุมชนไม่หนาแน่นมีความหนาแน่น 3,491 คน/ตร.กม. จำนวนครัวเรือน 16,866 ครัวเรือน ประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพรับจ้างทั่วไป เกษตรกรรม และธุรกิจส่วนตัว	- โครงการจัดให้มีระบบรักษาความปลอดภัยในโครงการอย่างเข้มงวด ประกอบด้วยการตั้งกล้องวงจรปิด 24 ชั่วโมง โทรศัพท์วงจรปิดที่สามารถตรวจสอบผู้เข้ามาเยี่ยมเยียนภายในโครงการได้ตลอดเวลา จึงคาดว่าจะสามารถให้ความปลอดภัยต่อผู้เข้ามาใช้บริการได้อย่างเพียงพอ	- จัดให้มีเวรยามรักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง	
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย : ในที่ทำการเขตหนองแขม และพื้นที่ข้างเคียง มีหน่วยบรรเทาสาธารณภัย และมีสถานีตำรวจที่อยู่ใกล้โครงการ สามารถให้ความช่วยเหลือ นอกจากนี้ยังมีสิ่งอำนวยความสะดวกกำลังสนับสนุนจากหน่วยงานอื่นได้อีกด้วย	- ความสามารถในการป้องกันอัคคีภัยของโครงการ ทั้งส่วนของอาคารโครงการเดิม (อาคารสำนักงาน OR-ICU หอผู้ป่วยใน-โภชนา และแผนกน้ำส่ง-อุบัติเหตุ) และอาคารโครงการส่วนขยาย (อาคารพักผู้ป่วย) โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันและเตือนเหตุเพลิงไหม้ให้ครบถ้วนตามกฎหมายกำหนด ประกอบกับหน่วยงานบรรเทาสาธารณภัยของกรุงเทพมหานครต่าง ๆ สามารถเข้าถึงพื้นที่หากเกิดเหตุฉุกเฉินได้อย่างรวดเร็ว และสามารถให้การช่วยเหลือสนับสนุนซึ่งกันและกันได้อย่างมีประสิทธิภาพ และฉับไว ดังนั้นผลกระทบในด้านนี้จะเกิดขึ้นในระดับต่ำ - อาคารข้างเคียงของโครงการเป็นอาคารโกดังให้เช่าเก็บสินค้า ซึ่งอาจมีอันตรายต่อการเกิดเหตุเพลิงไหม้ และอาจเกิดผลกระทบต่อบุคคล - การแบ่งแนวเขตที่ดินของโครงการบริเวณที่เชื่อมต่อกับถนนส่วนบุคคลติดไปเป็นกึ่งเส้นคันไถให้เข้า และอาคารพาณิชย์ อย่างไม่ชัดเจนถึงแม้กิจกรรมภายในอาคารจะถูกจำกัดและเกิดขึ้นเฉพาะภายในอาคารแยกเป็นสัดส่วนก็ตาม การที่มีขอบเขตของที่ดินแยกไม่ชัดเจนอาจทำให้เกิดการแพร่กระจายของเชื้อโรค ซึ่งสามารถแพร่ได้ 3 ทางใหญ่ๆ ได้แก่ - ทางที่ 1 แพร่โดยสิ่งมีชีวิตเป็นสัตว์พา เช่น คน หมู นก เป็นต้น - ทางที่ 2 แพร่โดยน้ำเป็นสัตว์พา เช่น สารคัดหลั่ง อุจจาระ ปัสสาวะ เป็นต้น - ทางที่ 3 แพร่โดยอากาศเป็นสัตว์พา เช่น ละอองเกสรดอกไม้	1. จัดให้มีและติดตั้งระบบป้องกันอัคคีภัย และระบบระบบระบายอากาศได้ระบุไว้ในรายงาน ซึ่งเป็นไปตามกฎกระทรวงฉบับที่ 33 และฉบับที่ 55 ออกตามความใน พ.ร.บ.ควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 2. จัดเตรียมอุปกรณ์เตือนเหตุเพลิงไหม้ อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยไว้ให้พร้อมตามกฎหมายกำหนด และตรวจสอบสภาพการใช้งานตามเกณฑ์ของคู่มือของอุปกรณ์ชนิดนั้นๆ กำหนดเป็นประจำ และพบอุปกรณ์ชนิดได้ชำรุด เสียหายให้ทำการเปลี่ยนทันที 3. ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์และชนิดที่ได้ระบุไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ใช้อาศัยที่อยู่ใกล้เคียงได้ปฏิบัติตามที่ได้กำหนดไว้ 4. ติดตั้งแบบแปลน แผนผังตำแหน่งที่ตั้งติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงต่างๆ ในตำแหน่งที่เห็นได้ชัดเจนในแต่ละชั้นของอาคาร 5. จัดให้มีการอบรมวิธีการใช้อุปกรณ์และระบบป้องกันอัคคีภัย และฝึกอบรมเรื่องการอพยพย้ายคน เมื่อเกิดเพลิงไหม้แก่เจ้าหน้าที่ของโครงการ - ยามรักษาการณ์ และผู้พักอาศัยเป็นประจำทุกปี และทำการปรับปรุงแผนเมื่อพบจุดบกพร่องเพื่อให้สามารถใช้งานได้ทันทีทั่วทั้งพื้นที่และไม่ตกใจกลัว 6. จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยตรวจตราความเป็นระเบียบเรียบร้อยบริเวณถนนส่วนบุคคลตลอด 24 ชั่วโมง	- ตรวจสอบการทำงานของระบบป้องกันอัคคีภัยได้ดียิ่งขึ้น

หน้า 16 ทั้งหมด 26 หน้า
ลงชื่อ... ผู้รับรอง

ตารางที่ 2 (ต่อ) รายการแสดงผลการะทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงเปิดดำเนินการ
โครงการ"โรงพยาบาลศรีรัช 2 (ส่วนขยาย)" ตั้งอยู่ที่เลขที่ 15/38-43 ถนนเพชรเกษม แขวงหนองค้างพลู เขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ
		7. ประสานงานกับฝ่ายบริหารของท้องถิ่นผู้เช่าที่ดิน เพื่อขอความร่วมมือในการกำหนดโซนประเภทสินค้าของผู้เช่าที่ดิน โดยเฉพาะอาคารที่ใกล้กับโครงการให้เป็นสินค้าประเภทที่ไม่ใช้วัตถุไวไฟ หรือเป็นเชื้อเพลิงที่ปลอดภัยง่าย เป็นส่วนประกอบส่วนใหญ่ 8. จัดโซนห้องพักผู้ป่วยตามอาคาร อาคารหนักเคลื่อนย้ายได้ยกให้อยู่ชั้นล่าง ผู้ป่วยที่ช่วยตัวเองได้เคลื่อนย้ายได้ง่าย ให้อยู่ชั้นบน และใช้ลิ้นชักแสดงสัญลักษณ์ของผู้ป่วยออกเป็นกลุ่มเพื่ออำนวยความสะดวก และเคลื่อนย้าย ดังนี้ - ผู้ป่วยประเภทที่ 1 เป็นผู้ป่วยระยะวิกฤต ให้ใช้สีแดงติดไว้ที่ป้ายชื่อหน้าห้องพัก - ผู้ป่วยประเภทที่ 2 เป็นผู้ป่วยระยะวิกฤตแล้วให้ใช้สีเหลืองติดไว้ที่ป้ายชื่อหน้าห้องพัก - ผู้ป่วยประเภทที่ 3 เป็นผู้ป่วยที่ช่วยตนเองได้ ให้ใช้สีเขียวติดไว้ที่ป้ายชื่อหน้าห้องพัก - ผู้ป่วยประเภทที่ 4 เป็นผู้ป่วยที่พักรักษาที่บ้านให้ใช้สีขาวยกเว้นไปเป็นป้ายชื่อติดไว้หน้าห้องพัก 9. จัดให้มีแผนการป้องกันและดับเพลิงของอาคาร 10. จัดให้มีการซ้อมการอพยพหนีไฟและการดับเพลิงของอาคารโครงการ โดยประสานงานกับสำนักงานเขตหนองแขมทุกครั้ง 11. บริเวณเส้นทางหนีไฟ บนดินหนีไฟให้มีสิ่งกีดขวางใดๆ เพื่อให้อพยพหนีไฟเป็นไปโดยสะดวก 12. กำหนดให้มีพื้นที่ปลอดภัยและจุดรวมพลจากการเกิดเหตุเพลิงไหม้ 1 แห่ง บริเวณลานจอดรถด้านหลังอาคาร 2 (หน้าอาคารส่วนขยาย) และสวนหย่อมด้านหน้าโครงการติดกับอาคาร 4 ดังภาพที่ 3 ทั้งนี้สามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความจำเป็นจริงที่ผ่านการพิจารณาจากผู้เชี่ยวชาญการฝึกซ้อมหนีไฟและดับเพลิงประจำปีในแต่ละปี	

หน้า 17 ทั้งหมด 26 หน้า
ลงชื่อ... อภิ ปุณณัง... ผู้รับรอง

ตารางที่ 2 (ต่อ7) รายการแสดงผลการทบทวนสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงเปิดดำเนินการโครงการ"โรงพยาบาลศรีรัช 2 (ส่วนขยาย)" ตั้งอยู่ที่เลขที่ 15/38-43 ถนนเพชรเกษม แขวงหนองค้างพลู เขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ
4.3 สุขภาพและทัศนียภาพ : ทัศนียภาพและสุนทรียภาพบริเวณโดยรอบโครงการส่วนใหญ่เป็นที่กว้างว่างเปล่า ใกล้เคียงบ้านพักอาศัย ร้านค้า และสำนักงาน	- โครงการเป็นสถานพยาบาลประเภททั่วไปอาคารบริการผู้ป่วยใน ส่วนเดิม 4 อาคาร และจะทำการก่อสร้างใหม่เพิ่มเติมอีก 1 อาคาร ซึ่งรวมแล้ว คาดว่าโครงการจะมีผู้ป่วย 211 คน (ตามจำนวนเตียงพักค้างคืน) และรวมถึงบุคลากรในโครงการอีก 344 คน รวมทั้งหมด 555 คน ดังนั้นโครงการต้องจัดให้พื้นที่สีเขียวเพียงพอกับผู้ป่วยและบุคลากรทั้งหมด 555 คน. ตามอัตราส่วนที่กำหนดไว้ 1 คน : 1 ตร.ม.	13. ดูแลแนวทอระบายน้ำเสีย และระบบบำบัดน้ำเสียเดิมที่เข้าบำบัดน้ำเสียจากโครงการส่วนเดิมให้ประสิทธิภาพในการรวบรวม น้ำทิ้งและบำบัดน้ำทิ้งให้ได้คุณภาพน้ำเป็นไปตามมาตรฐานน้ำทิ้งต่อไป ซึ่งช่วยลดผลกระทบจากการแพร่กระจายเชื้อโรคจากน้ำ ซึ่งเป็นตัวพาไปยังพื้นที่ข้างเคียงได้ 14. ให้แม่บ้านคอยตรวจตราขยะภายในห้องพักขยะรวมไม่ให้ตกค้าง และตกลงบนพื้นที่ทางเดินหรือตามซอกมุมต่างๆ และตรวจสอบ ประชุมของห้องพักขยะรวมให้ปัดฉีดตลอดเวลา โดยหลังการเก็บขนต้องทำความสะอาดเพื่อป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อโรคที่สัมผัสกับพาหะ เช่น หนู แมลงวัน เป็นต้น	- ตรวจสอบการเจริญเติบโตของต้นไม้แปลงสวนหย่อม และกระถางต้นไม้ให้สวยงามเสมอ
4.3 สุขภาพและทัศนียภาพ : ทัศนียภาพและสุนทรียภาพบริเวณโดยรอบโครงการส่วนใหญ่เป็นที่กว้างว่างเปล่า ใกล้เคียงบ้านพักอาศัย ร้านค้า และสำนักงาน	- โครงการเป็นสถานพยาบาลประเภททั่วไปอาคารบริการผู้ป่วยใน ส่วนเดิม 4 อาคาร และจะทำการก่อสร้างใหม่เพิ่มเติมอีก 1 อาคาร ซึ่งรวมแล้ว คาดว่าโครงการจะมีผู้ป่วย 211 คน (ตามจำนวนเตียงพักค้างคืน) และรวมถึงบุคลากรในโครงการอีก 344 คน รวมทั้งหมด 555 คน ดังนั้นโครงการต้องจัดให้พื้นที่สีเขียวเพียงพอกับผู้ป่วยและบุคลากรทั้งหมด 555 คน. ตามอัตราส่วนที่กำหนดไว้ 1 คน : 1 ตร.ม.	1. ดูแล คัด แฉ่งกิ่ง ต้นไม้เดิมที่ปลูกไว้แล้วบริเวณ โซน A อยู่หน้าโครงการด้านอาคาร 4 ประกอบด้วย ต้นแปรงล้างขวด, เข็มพุ่ม และหญ้า สัฟฟินที่ประมาณ 240 ตร.ม. โซน E. (อยู่หน้าอาคาร 2) ประกอบด้วยต้นหางนกยูงฝรั่ง และจันทน์กระเจ่างฟ้า ภาพที่ 4 2. จัดพื้นที่สวนเพิ่มเติมดังรายละเอียดดังนี้ ภาพที่ 4 - โซน B บริเวณแนวเขตที่ดินด้านอาคารส่วนขยายยาวตลอดถึงอาคาร 3 ปลูกต้นโอ๊กอินเดียตลอดแนว และแทรกด้วยต้นหมาก พญาสัตบรรณ พันลำพูหญ้า สัฟฟินที่ประมาณ 275 ตร.ม. - โซน C อยู่หลังโครงการท้ายอาคารส่วนขยาย ปลูกต้นโอ๊กอินเดียตลอดแนว และแทรกด้วยต้นหมากต้นลำพูหญ้า สัฟฟินที่ประมาณ 342 ตร.ม. - โซน D เป็นบริเวณพื้นที่ลานจอดรถยนต์หน้าอาคารส่วนขยาย ปลูกต้นหมาก แก้ว และโมก สัฟฟินที่ 63 ตร.ม. - รวมพื้นที่สวนในส่วนเดิม (AE) 289 ตร.ม. และรวมพื้นที่สวนในส่วนปลูกใหม่ (B,C,D) 680 ตร.ม. และรวมทั้ง 2 ส่วน เป็น 969 ตร.ม. 3. แนวเขตที่ดินด้านลานจอดรถยนต์ ปลูกโอ๊กอินเดียตลอดแนว โดยโอ๊กอินเดียที่ปลูกนั้นออกแบบให้ใส่ปุ๋ยอินทรีย์เพื่อเป็นแนวรั้วช่วยกรองฝุ่นละออง และเป็นม่านบังสายตาได้ดี	

หน้า 18 ทั้งหมด 86 หน้า
 ลงชื่อ ปณิ อนุวัฒน์ ผู้รับรอง

ตารางที่ 2 (ต่อ) รายการแสดงผลการทบทวนสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงเปิดดำเนินการ

โครงการ"โรงพยาบาลศรีวิชัย 2 (ส่วนขยาย)" ตั้งอยู่ที่เลขที่ 15/38-43 ถนนเพชรเกษม แขวงหนองค้างพลู เขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ
		4. บริเวณลอจิสติกส์พื้นที่ไม่เพิ่มเติมเป็น 2 ระดับดังนี้ - ไม่ยื่นดินขนาดใหญ่ เพื่อให้ริมกำแพงถนน และเพิ่มการคาน้ำ เพื่อลดอุณหภูมิของพื้นที่โครงการ ทางโครงการเลือกปลูก พืชคลุมดิน ซึ่งสามารถเจริญเติบโตและให้ร่มเงาได้ดี โดยจะควบคุมเส้นผ่านศูนย์กลางของรถยนต์ไว้ประมาณ 10 เมตร - ไม่และหญ้าคลุมดินปลูกเสริมบริเวณพื้นที่ที่เป็นบริเวณคับแคบ หรือพื้นที่ว่างไม่มากนัก เพื่อปกคลุมหน้าดินให้มีความชุ่มชื้น ลดการดูดซับพลังงานจากแสงแดดของพื้นผิว และสร้างพื้นที่สีเขียว อีกทั้งยังทำให้พื้นที่โครงการดูร่มรื่นสวยงาม	

หน้า 19 ทั้งหมด 16 หน้า
ลงชื่อ สุวิ ๐๖๐๖๖ ผู้รับรอง

ตารางที่ 3 สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการโรงพยาบาลศรีวิชัย 2 (ส่วนขยาย)
ของ บริษัท สายวิชัยพัฒนา จำกัด

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
ช่วงก่อสร้าง				
1. คุณภาพอากาศ เสียง และความสัมพันธ์	- ตรวจสอบความคงทน แข็งแรง และไม่มีการฉีกขาดของกำแพงผ้าใบ รอบแนวเขตที่ดินของโครงการ - ตรวจสอบเศษดิน เศษวัสดุก่อสร้างบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง ท่อระบายน้ำและถนนทางเข้าโครงการ - ตรวจสอบการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากการก่อสร้างโดยรอบโครงการ - ตรวจสอบระดับความดังของเสียงจากการก่อสร้างโดยรอบโครงการ	- ความคงทน แข็งแรงของวัสดุยึดผ้าใบ และ ผ้าใบต้องไม่มีการฉีกขาด - การตกหล่นของเศษดิน เศษวัสดุก่อสร้าง - ฝุ่นทั้งหมด ด้วยวิธี High-Volume Air Sampling 24 ชั่วโมง - เสียง ต่อเนื่องตลอดเวลา 24 ชั่วโมงด้วย เครื่องวัดตามมาตรฐานของ IEC ฉบับที่ 651, 804 หรือ 61672 และการติดตั้ง ไมโครโฟนให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐาน ระดับเสียงโดยทั่วไป - แรงสั่นสะเทือน โดยใช้เครื่องมือวัดตาม มาตรฐานที่ ISO 4866 หรืออื่นๆ ที่เทียบเท่า	- ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- เจ้าของโครงการ - เจ้าของโครงการ - เจ้าของโครงการ - เจ้าของโครงการ - เจ้าของโครงการ
2. การใช้น้ำ	- ตรวจสอบ ดูแล ระบบสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม เช่น ถังสำรองน้ำใช้ ส้วมคนงาน ระบบบำบัดน้ำเสีย เป็นต้น	- สภาพของระบบสุขาภิบาลต้องไม่ชำรุด และพร้อมใช้งานเสมอ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- เจ้าของโครงการ
3. การจัดการขยะมูลฝอย	- ตรวจสอบถังขยะในพื้นที่ก่อสร้างที่จัดเตรียมไว้	- สภาพของถังขยะต้องไม่ชำรุด พร้อมใช้งานเสมอ และต้องเพียงพอต่อปริมาณขยะ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- เจ้าของโครงการ

ตารางที่ 3 (ต่อ1) สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการโรงพยาบาลศรีวิชัย 2 (ส่วนขยาย)
ของ บริษัท สายวิชัยพัฒนา จำกัด

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
4. การระบายน้ำ	- ตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบระบายน้ำ และบ่อพักขยะ-ทราย ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- การอุดตันของขยะ เศษดิน หิน ทราย ใน รางระบายน้ำ และบ่อพักขยะที่เตรียมไว้	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- เจ้าของโครงการ
5. เศรษฐกิจและสังคม	- อาคาร และบ้านพักอาศัย โดยรอบโครงการในรัศมี 120 เมตร	- ความเดือดร้อนของเจ้าของอาคารหรือ บ้านพักอาศัยจากการก่อสร้างโครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- เจ้าของโครงการ และผู้รับเหมาก่อสร้าง
6. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย	- มีหน่วยงาน ป้ายประชาสัมพันธ์รับเรื่องร้องเรียน และแก้ไขปัญห ในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อให้ผู้ใช้ได้รับความเดือดร้อนจากการก่อสร้าง ร้องเรียนและแจ้งปัญหาที่เกิดขึ้น	- เจ้าหน้าที่ที่รับเรื่องร้องเรียน เบอร์โทร ติดต่อสำหรับร้องเรียนปัญหา และป้าย ประชาสัมพันธ์	- ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- เจ้าของโครงการ และผู้รับเหมาก่อสร้าง
ช่วงเปิดดำเนินการ 1. แหล่งน้ำใช้	- ตรวจสอบการทำงานของระบบท่อน้ำ และระบบจ่ายน้ำประปา หากพบเหตุบกพร่องต้องดำเนินการแก้ไขทันที	- ความสามารถด้านวิศวกรรมประปา (การรั่วซึมหรือแตก)	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- เจ้าของโครงการ
2. การจัดการขยะมูลฝอย และสิ่งปฏิกูล	- ตรวจสอบถังขยะและห้องพักขยะรวมให้สภาพดีอยู่เสมอ ถ้ามีการถูกรื้อหรือชำรุดต้องดำเนินการแก้ไขทันที - ตรวจสอบปริมาณขยะตกค้างภายในโครงการ บริเวณที่พักขยะรวม และภาชนะรองรับมูลฝอยภายในโครงการ หากพบว่ามีขยะตกค้าง ต้องรีบดำเนินการแก้ไขทันที	- ความสามารถในการรองรับ ขยะมูลฝอย และสภาพทั่วไป - ขยะตกค้าง	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ - สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- เจ้าของโครงการ - เจ้าของโครงการ
3. การป้องกันอัคคีภัย	- ตรวจสอบระบบเตือนภัย และป้องกันอัคคีภัยให้ใช้การได้ดี	- การใช้งานไดของ Fire Alarm Bell Manual Station FHC ถึงดับเพลิงเคมี ไฟส่องสว่างฉุกเฉิน แผนควบคุมสัญญาณ และเครื่องปั๊มไฟสำรอง	- ตรวจสอบตามระยะเวลาที่ผู้ผลิต แนะนำในแต่ละชนิดอุปกรณ์ ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- เจ้าของโครงการ
4. การระบายน้ำ	- ตรวจสอบบ่อพัก ท่อระบายน้ำรอบโครงการ และบ่อพักขยะ บริเวณจุดเชื่อมต่อของโครงการกับท่อสาธารณะ - ตรวจสอบบ่อท่อน้ำ	- เศษขยะ และตะกอนดินทราย - การทำงานของปั๊มสูบน้ำและลูกลอย อัตโนมัติ	- ทุกๆ 6 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ - เดือนละ 1 ครั้งตลอดช่วงฤดูฝน	- เจ้าของโครงการ - เจ้าของโครงการ

ตารางที่ 3 (ต่อ2) สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโรงพยาบาลศรีรัช 2 (ส่วนขยาย)
ของ บริษัท สายวิชัยพัฒนา จำกัด

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
5. คุณภาพน้ำ	- ตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งของระบบบำบัดน้ำเสีย ทั้ง 3 ชุด ดังนี้ 1. จุดตรวจคุณภาพน้ำทั้งที่ 1 อยู่บริเวณบ่อเกรอะ ของทั้ง 3 ชุด 2. จุดตรวจคุณภาพน้ำทั้งที่ 2 อยู่บริเวณบ่อพักน้ำใส ของทั้ง 3 ชุด - สูบตะกอนออกจากบ่อเกรอะ และบ่อเก็บตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย - ตักตะกอนไขมันออกจากบ่อดักไขมันของระบบบำบัดน้ำเสีย - ตรวจสอบประสิทธิภาพ และสภาพการทำงานทั่วไปของระบบ	- pH - BOD - SS, Settable Solids, TDS - Sulfide - TKN - Oil & Grease - ปริมาณตะกอน - ปริมาณตะกอนไขมัน - ประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสีย	- เดือนละ 1 ครั้ง - ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ - ในบ่อเกรอะทุก 3 ปี และในบ่อบ่เก็บตะกอนทุก 4 เดือน และตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ - สัปดาห์ละครั้ง และตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ - เดือนละ 1 ครั้ง - ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- เจ้าของโครงการ และนิติบุคคลอาคารชุด
6. ทัศนียภาพ	- ตรวจสอบการเจริญเติบโตของต้นไม้แปลงสวนหย่อมและกระถางต้นไม้ หากพบว่าไม้ต้นไม่เขียวเฉา หรือตาย ให้ทำการบำรุง ดูแล และปลูกซ่อมแซมเพิ่มเติมทันที - ทำการตัดแต่งกิ่งไม้โดยควบคุมทั้งทรงพุ่ม และความสูงของลำต้นด้วยการตัดแต่งกิ่งไม้ด้านข้างและด้านบนนอก	- การเติบโตของต้นไม้ - ความชุ่มชื้นของพื้นดินในบริเวณสวนและรอบต้นไม้ - ขนาดการแผ่ของเรือนยอดต้นไม้และความสูงของต้นไม้	- เดือนละ 2 ครั้ง - วันละ 1 ครั้ง - ปีละ 1 ครั้งในช่วงเดือนพฤศจิกายน ถึง กุมภาพันธ์	- เจ้าของโครงการ - เจ้าของโครงการ - เจ้าของโครงการ

บ่อบำบัดน้ำเสียส่วนขยาย ชุดที่ 2

บ่อบำบัดน้ำเสียส่วนขยาย ชุดที่ 1

บ่อบำบัดน้ำเสียส่วนเดิม

บ่อหนองนา

ที่รกร้างของเทศบาลเมือง 3

โกดังให้เช่าเก็บสินค้า

ผังภูมิสถาปัตย์

PLANER

เขต 319 2

ที่พักชุมชน

ภาพที่ 1

ชื่อภาพ

ผังตำแหน่งที่ตั้งของระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการส่วนร่วมและส่วนขยาย บ่อตกตะกอนและที่เก็บกากตะกอน

ที่มา

บริษัท สายชัยพัฒนา จำกัด



บริษัท อีโคซิสเต็ม เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
ECOSYSTEM ENGINEERING CONSULTANT CO., LTD.

หน้า 23 ทั้งหมด 26 หน้า
ชื่อ อธิษฐ์ อธิษฐ์ คุ้มทอง

บ่อหน่วงน้ำ

- สัญลักษณ์
- ท่อระบายน้ำขนาด 150 มม. หรือ 200 มม. หรือ 300 มม.
 - ท่อระบายน้ำขนาด 150 มม. หรือ 200 มม. หรือ 300 มม.
 - แนวท่อใต้ดิน 1.70 เมตร (ใต้พื้นใหม่)

บ่อบำบัดน้ำเสียส่วนขยาย ชุดที่ 2

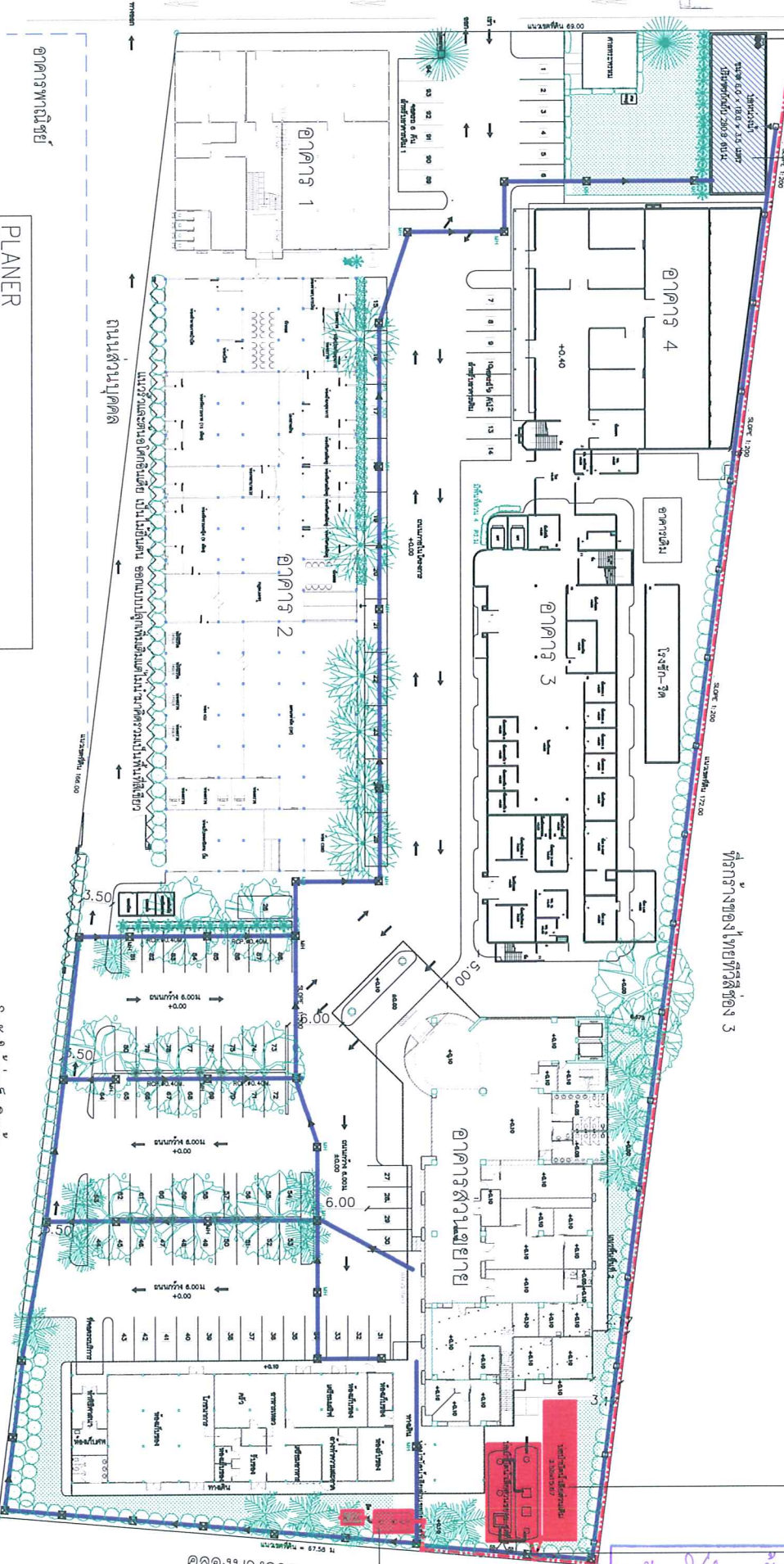
บ่อบำบัดน้ำเสียส่วนขยาย ชุดที่ 1

บ่อบำบัดน้ำเสียส่วนเดิม

ท่าเรือของเรือท่องเที่ยว

หน้า 24 ทั้งหมด 26 หน้า
ลงชื่อ... ผู้รับรอง

หน้า 24



PLANER

เขต 10

เขต 10

เขต 10



ทิศเหนือ

ผังเมือง

ภาพ

2

ชื่อภาพ

ผังเมืองและภาพถ่ายทางอากาศ

พื้นที่

พื้นที่ 100 ตารางเมตร



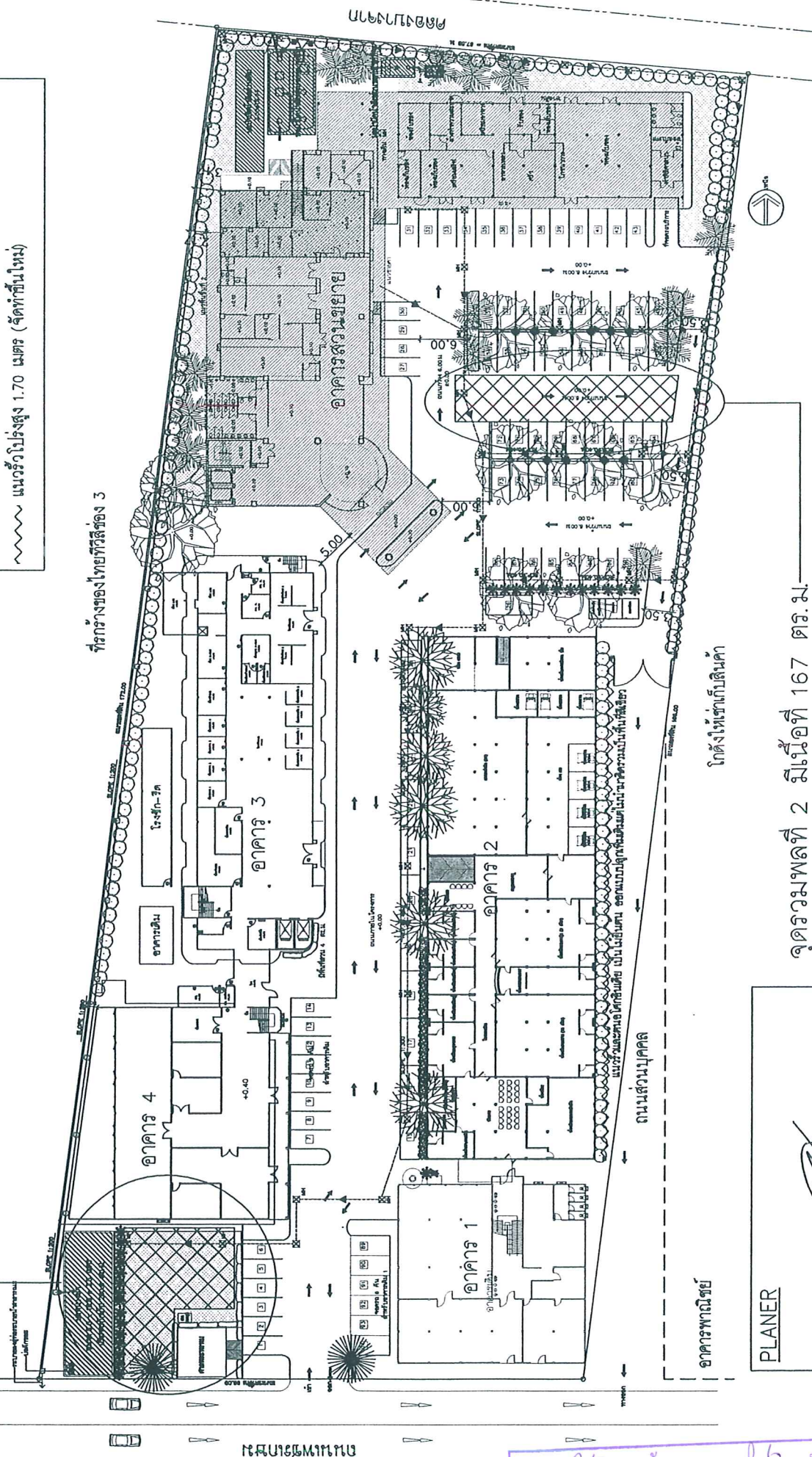
บริษัท อีโคซิสเต็ม เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด
ECOSYSTEM ENGINEERING CONSULTANT CO.,LTD.

จุดรวมพลที่ 1 มีพื้นที่ 190 ตร.ม.

—๕— ทอระบายนัฒนคณกัฏฐลัฏษณนค ๐ 0.40 เมตร Slope 1:300

— สำรวจปริมาณน้ำทิ้ง PVC ขนาด ๐.๖ นิ้ว

แนวรั้วโปร่งสูง 1.70 เมตร (จัดทำขึ้นใหม่)



PLANNER

ศาสตราจารย์สุวภรณ์

จุดรวมพลที่ 2 มีเนื้อที่ 167 ตร.ม.-

WALLS

မျဉ်း

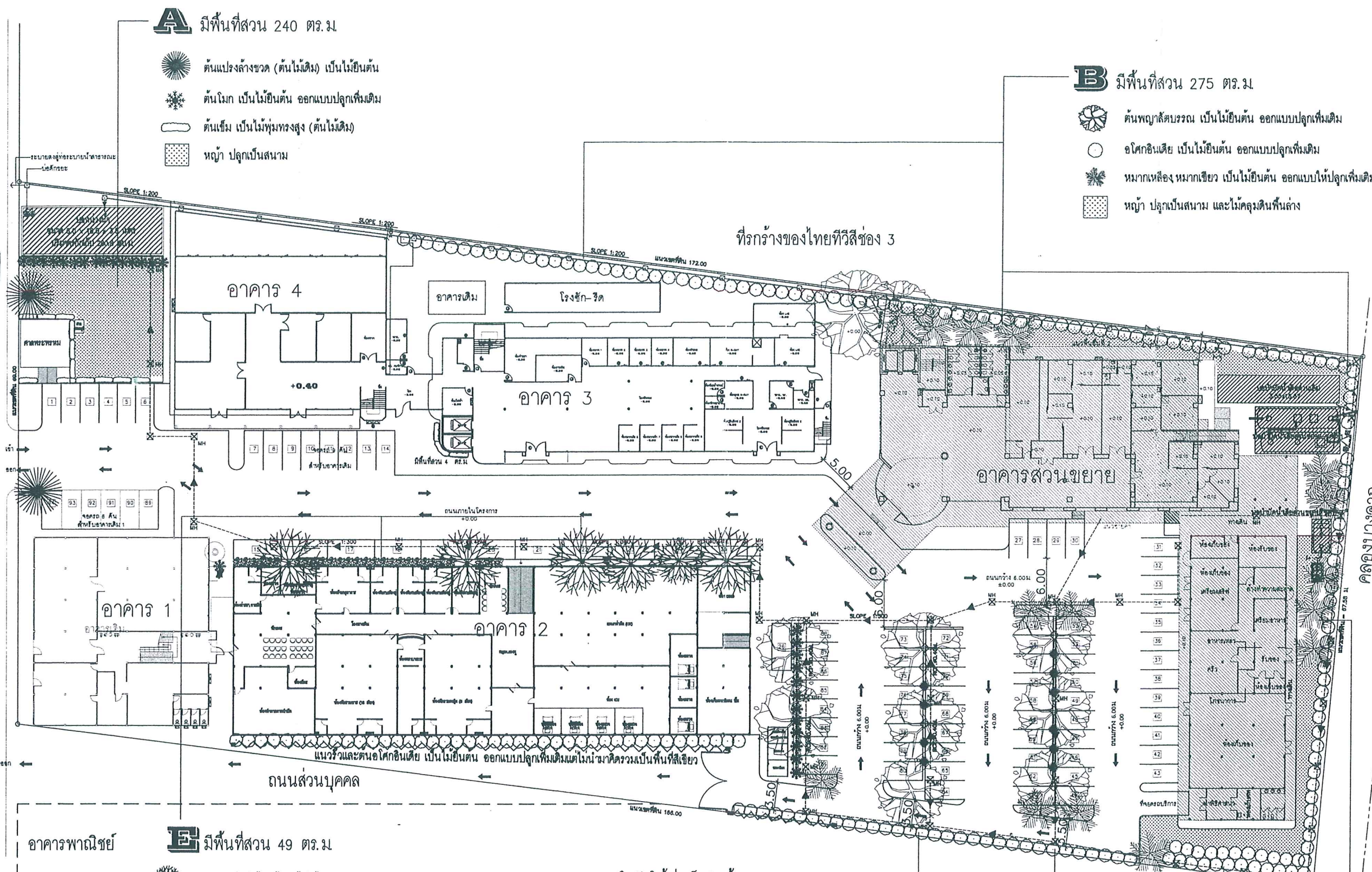
ตำแห่งนครรวมพลทำทศกัณฐ์ใหม่

เพิ่ม

บริษัท สายวิชัยพัฒนา จำกัด



บริษัท อีโคซิสเต็ม เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
ECOSYSTEM ENGINEERING CONSULTANT CO.,LTD.



A มีพื้นที่สวน 240 ตร.ม.

- ☼ ต้นแปรงล้างขวด (ต้นไม้เดิม) เป็นไม้ยืนต้น
- ☼ ต้นโมก เป็นไม้ยืนต้น ออกแบบปลูกเพิ่มเติม
- ☼ ต้นเข็ม เป็นไม้พุ่มทรงสูง (ต้นไม้เดิม)
- ☼ หญ้า ปลูกเป็นสนาม

B มีพื้นที่สวน 275 ตร.ม.

- ☼ ต้นพญาสัตบรรณ เป็นไม้ยืนต้น ออกแบบปลูกเพิ่มเติม
- ☼ อโศกอินเดีย เป็นไม้ยืนต้น ออกแบบปลูกเพิ่มเติม
- ☼ หมากเหลือง หมากเขียว เป็นไม้ยืนต้น ออกแบบให้ปลูกเพิ่มเติม
- ☼ หญ้า ปลูกเป็นสนาม และไม้คลุมดินพื้นล่าง

E มีพื้นที่สวน 49 ตร.ม.

- ☼ หางนกยูงฝรั่ง ไม้ยืนต้น (ต้นไม้เดิม)
- ☼ จันทระจางฟ้า เป็นไม้เลื้อย (ต้นไม้เดิม)

D มีพื้นที่สวน 63 ตร.ม.

- ☼ หมากเหลือง หมากเขียว เป็นไม้ยืนต้น ออกแบบให้ปลูกเพิ่มเติม
- ☼ ต้นพญาสัตบรรณ เป็นไม้ยืนต้น ออกแบบปลูกเพิ่มเติม
- ☼ ต้นพลับพลึง เป็นไม้พุ่มเล็ก ออกแบบปลูกเพิ่มเติม
- ☼ อโศกอินเดีย เป็นไม้ยืนต้น ออกแบบปลูกเพิ่มเติม

C มีพื้นที่สวน 342 ตร.ม.

- ☼ อโศกอินเดีย เป็นไม้ยืนต้น ออกแบบปลูกเพิ่มเติม
- ☼ หมากเหลือง หมากเขียว เป็นไม้ยืนต้น ออกแบบให้ปลูกเพิ่มเติม
- ☼ หญ้า ปลูกเป็นสนาม และไม้คลุมดินพื้นล่าง

สัญลักษณ์

- ☼ ท่อระบายน้ำฝนคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด 0.40 เมตร Slope 1:300
- ☼ ท่อรวบรวมน้ำทิ้ง PVC ขนาด 0.6 นิ้ว
- ☼ แนวรั้วโปร่งสูง 1.70 เมตร (จัดทำขึ้นใหม่)

โกดังให้เช่าเก็บสินค้า

ผังภูมิสถาปัตย์

ภาพที่ 4 ผังภูมิสถาปัตย์ที่ทำการปรับปรุงเพิ่มเติมไม้ยืนต้นบริเวณลานจอดรถยนต์ และปรับปรุงให้ทางรถวิ่งในลานจอดรถยนต์สามารถวิ่งวนได้โดยตลอด

25 DESIGN & CONSULTING CO., LTD. 85/25-08 Anurach Road, Bangkok 10110 Tel. 0-2545-7000-8 Fax. 0-2545-7000-9 E-mail : 25design@25design.com www.25design.com		
PROJECT NAME อาคารโรงพยาบาลสูง 5 ชั้น โรงพยาบาลศรีวิชัย 2		
SITE ถนน พหลโยธิน เขตปทุมธานี กทม.		
OWNER บริษัท สานิชพัฒนา จำกัด		
PLANNER นาย สานิชพัฒนา	วันที่ 31/3/25	
PROJECT MANAGER นาย สานิชพัฒนา	วันที่ 31/3/25	
ARCHITECT นาย สานิชพัฒนา		
ENGINEER STRUCTURAL ENGINEER นาย สานิชพัฒนา		
SANITARY ENGINEER นาย สานิชพัฒนา		
MECHANICAL ENGINEER นาย สานิชพัฒนา		
ELECTRICAL ENGINEER นาย สานิชพัฒนา		
INTERIOR DESIGNER นาย สานิชพัฒนา		
DRAWING TITLE ผังภูมิสถาปัตย์		
DRAWN BY : CHECKED BY : APPROVED BY : DATE : PROJECT NO :	DRAWING NO : A-03 TOTAL	
NOTES		
REVISION		
No.	DESCRIPTION	DATE

หน้า 26 ทั้งหมด 26 หน้า
ลงชื่อ วิภา อภิรักษ์ -26-ผู้รับรอง