

เอกสารแนบ

เอกสารแนบ 1

หนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงาน ของสำนักงานนโยบาย
และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



ที่ ทส ๑๐๐๙.๕/ ๑ ๒ ๗ ๖๙

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๖๐/๑ ซอยพิบูลวัฒนา ถนนพระรามที่ ๖
แขวงสามเสนใน เขตพญาไท
กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑ ๕ พกศจิกายน ๒๕๕๗

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลสินแพทย์ บางนา
เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท สินแพทย์ บางนา จำกัด

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ทส ๑๐๐๙.๕/๕๗๑๒
ลงวันที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๕๗

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือ บริษัท เอ็น.เอส.คอนซัลแทนท์ จำกัด ที่ ตล.๐๒/๕๗-๓๖๓

ลงวันที่ ๒๒ กรกฎาคม ๒๕๕๗

๒. สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ โรงพยาบาลสินแพทย์ บางนา ของบริษัท สินแพทย์ บางนา
จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
๓. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการด้านอาคาร การ
จัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน

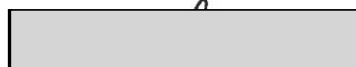
ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้ง
มติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรร
ที่ดิน และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ ๓๒/๒๕๕๗ เมื่อวันที่ ๘ พฤษภาคม ๒๕๕๗ ซึ่งมีมติไม่ให้ความเห็น
ชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลสินแพทย์ บางนา ของบริษัท สินแพทย์
บางนา จำกัด ตั้งอยู่ที่ ถนนเฉลิมพระเกียรติ ร.๙ แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร เป็นโครงการ
ประเภทโรงพยาบาล มีขนาดพื้นที่โครงการ ๑๐-๒-๙๐ ไร่ ประกอบด้วย อาคารโรงพยาบาล ขนาดความสูง
๖ ชั้น และชั้นใต้ดิน ๑ ชั้น จำนวน ๑ อาคาร มีเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนจำนวน ๒๖๔ เตียง โดยให้โครงการ
แก้ไขเพิ่มเติมรายละเอียดในรายงานให้ครบถ้วนสมบูรณ์ ต่อมาบริษัท เอ็น.เอส.คอนซัลแทนท์ จำกัด ผู้ได้รับ
มอบอำนาจจากของบริษัท สินแพทย์ บางนา จำกัด ได้เสนอรายงานชี้แจงเพิ่มเติม ให้สำนักงานฯ ดำเนินการ
ตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

สำนักงาน...

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาและนำเสนอ
รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าวต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ตามลำดับขั้นตอนการพิจารณา และในการ
ประชุมครั้งที่ ๕๗/๒๕๕๗ เมื่อวันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๕๗ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบ
รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลสินแพทย์ บางนา ของบริษัท สินแพทย์ บางนา
จำกัด โดยให้บริษัท สินแพทย์ บางนา จำกัด เจ้าของโครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด ทั้งนี้
หากท่านได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว สำนักงานฯ ขอความร่วมมือท่านส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อม
เงื่อนไขให้สำนักงานฯ ทราบด้วย และเมื่อมีการเริ่มดำเนินโครงการแล้วจะต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตาม
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามสิ่ง
ที่ส่งมาด้วย ๒ และ ๓ รวมทั้งโครงการจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายอื่นใดที่เกี่ยวข้องด้วย และประสานกับผู้จัดทำ
รายงานฯ ให้ดำเนินการรวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดเรียงตามลำดับการพิจารณาของคณะกรรมการ
ผู้ชำนาญการฯ จำนวน ๑ เล่ม พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Digital File (pdf) Adobe
Acrobat จำนวน ๒ แผ่น พร้อมทั้งให้จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ที่ปรับปรุงตามข้อคิดเห็นของคณะกรรมการ
ผู้ชำนาญการฯ จำนวน ๓ เล่ม พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปแบบ Digital File (pdf) Adobe
Acrobat จำนวน ๘ แผ่น เสนอต่อสำนักงานฯ ภายใน ๑ เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่
เกี่ยวข้องต่อไป ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้สำเนาหนังสือแจ้งบริษัท เอ็น.เอส.คอนซัลแทนท์ จำกัด เพื่อดำเนินการต่อไป
ด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นางปิยนันท์ ไศภณคณาภรณ์)

ผู้อำนวยการสำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รักษาราชการแทน

...อธิการสำนักงานนโยบายทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวมะลิวรรณ เทศจำปา)
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๒๔

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๒๔



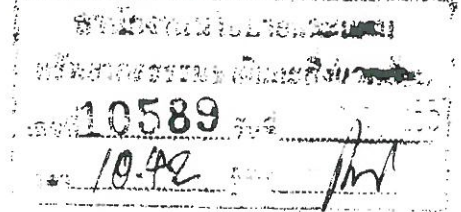
บริษัท เอ็น. เอส. คอนซัลแทนท์ จำกัด
N.S. CONSULTANT CO., LTD.

TEL : 0-2944-6617 FAX : 0-2944-6618
WWW.nscgroup.com E-mail : ns_consult@hotmail.com

126/196-197 (ZONE A) ซอยรามอินทรา 40
แขวงจตุจักร เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร 10230
126/196-197 (ZONE A) SOI RAM INTTRA 40, MUANGCHAI
BUENKUM, BANGKOK, 10230

ที่ ดล.๐๒/๕๓-๓๖๓

๒๒ กรกฎาคม ๒๕๕๓



เรื่อง ส่งรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (รายงานฉบับชี้แจงข้อมูลเพิ่มเติม ครั้งที่ ๒)

โครงการ โรงพยาบาลสินแพทย์ บางนา

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. หนังสือมอบอำนาจ

จำนวน ๑ ฉบับ

๒. รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

(รายงานฉบับชี้แจงข้อมูลเพิ่มเติม ครั้งที่ ๒)

จำนวน ๑๕ ชุด

๓. สำเนาหนังสือ บริษัท เอ็น. เอส. คอนซัลแทนท์ จำกัด

ที่ ดล.๐๒/๕๓-๓๖๓ ลงวันที่ ๒๒ กรกฎาคม ๒๕๕๓

จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย บริษัท เอ็น. เอส. คอนซัลแทนท์ จำกัด ซึ่งเป็นผู้รับมอบอำนาจจาก บริษัท สินแพทย์ บางนา จำกัด ให้เป็นผู้มีอำนาจในการยื่นเสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลสินแพทย์ บางนา ตั้งอยู่ที่ ถนนเฉลิมพระเกียรติ ร.๙ แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร ตลอดจนดำเนินการใดๆ ที่จำเป็น เพื่อให้การรับมอบอำนาจสำเร็จ ดังปรากฏในหนังสือมอบอำนาจตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. โดยบริษัท เอ็น. เอส. คอนซัลแทนท์ จำกัด เป็นผู้ที่มีสิทธิทำรายงานเกี่ยวกับการศึกษาและมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม ไปอนุญาติเลขที่ ๒๐/๒๕๕๓ จากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ได้รับจัดทำรายงานโครงการดังกล่าว เพื่อเสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณาอนุญาต

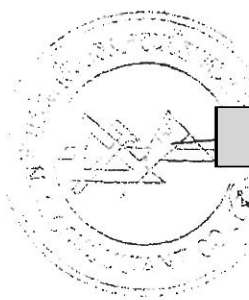
บัดนี้ บริษัทที่ปรึกษาฯ ได้ดำเนินการแก้ไขและเพิ่มเติม ข้อมูลในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (รายงานฉบับชี้แจงข้อมูลเพิ่มเติม ครั้งที่ ๒) โครงการดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว จึงขอจัดส่งมายังสำนักงาน จำนวน ๑๕ ชุด ดังปรากฏในรายงานฯ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒. และบริษัทที่ปรึกษาฯ ได้ดำเนินการเสนอรายงานฉบับดังกล่าวต่อหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง เพื่อพิจารณาแล้ว ดังปรากฏในหนังสือนำส่งรายงานฯ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓. โดยบริษัท สินแพทย์ บางนา จำกัด ได้รับทราบและยอมรับผลการประเมินผลกระทบและมาตรการต่าง ๆ ที่บริษัท เอ็น. เอส. คอนซัลแทนท์ จำกัด จัดทำขึ้นเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ จะขอขอบคุณยิ่ง

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวมะลิวรรณ เทศจำปา)
เจ้าหน้าที่งานธุรการปฏิบัติงาน



ขอแสดงความนับถือ



(นางสาวพินิจ พิเศษ)

ผู้รับมอบอำนาจ

ลงชื่อและนามสกุล

๒๔/๗/๕๓

๒๔/๗/๕๓

สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ที่โครงการ โรงพยาบาลสินแพทย์ บางนา
ของบริษัท สินแพทย์ บางนา จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลสินแพทย์ บางนา ตั้งอยู่ที่ ถนนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร เป็นโครงการประเภทโรงพยาบาล มีขนาดพื้นที่โครงการ 10-2-90 ไร่ ประกอบด้วย อาคารโรงพยาบาล ขนาด ความสูง 6 ชั้น และชั้นใต้ดิน 1 ชั้น จำนวน 1 อาคาร มีเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืน จำนวน 264 เตียง จัดทำ รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยบริษัท เอ็น. เอส. คอนซัลแทนท์ จำกัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลสินแพทย์ บางนา ของบริษัท สินแพทย์ บางนา จำกัด อย่างเคร่งครัด

2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการ วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงพยาบาลสินแพทย์ บางนา ของบริษัท สินแพทย์ บางนา จำกัด และ ส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานอนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณา อนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้

1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้ หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ

ตุลาคม 2557

(นายสิทธิ ภาณุพัฒน์พงศ์)

(นายสิงห์น้อย บุณยรักษ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท สินแพทย์ บางนา จำกัด



บริษัท สินแพทย์ บางนา จำกัด
SYNPHAET BANGNA CO., LTD.

ตุลาคม 2557

(นางสาวพินิตา พิณพยุร)

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท เอ็น. เอส. คอนซัลแทนท์ จำกัด

2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญใน รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่ง รายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้ คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความ เห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้ หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ

4. เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว และก่อนที่จะมีการโอนสิทธิให้กับนิติบุคคล (ในกรณีที่ มีการโอนสิทธิ) เจ้าของโครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ใน รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด หากเจ้าของโครงการไม่มีหลักฐานการแจ้งสิทธิและ หน้าที่ และหลักฐานการรับทราบถึงสิทธิและหน้าที่ดังกล่าวของนิติบุคคล ได้ถือว่าเจ้าของโครงการยังต้อง รับผิดชอบตามสิทธิและหน้าที่ที่กำหนดไว้ในมาตรการการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ในรายงานวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด

5. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อน รำคาญจากกิจกรรมการดำเนินการ โครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของ โครงการหรือนิติบุคคลผู้รับโอนสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้ง หน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อหาแนวทางหรือมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป

ตุลาคม 2557

(นายสิทธิ ภาณุพัฒน์พงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท สิ้นแพทย์ บางนา จำกัด



บริษัท สิ้นแพทย์ บางนา จำกัด
SYNPHAET BANGNA CO.,LTD.

(นายสิงห์น้อย บุญรักษ์)

ตุลาคม 2557

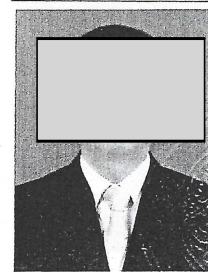
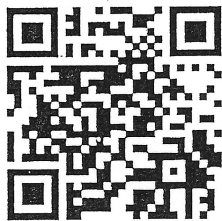
(นางสาวพินดา พิณพยุร)

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท เอ็น. เอส. คอนซัลแทนท์ จำกัด

เอกสารแนบ 2

ใบอนุญาตให้ดำเนินการสถานพยาบาล
และใบอนุญาตให้ประกอบกิจการสถานพยาบาล

233827



ใบอนุญาตให้ดำเนินการสถานพยาบาล

ใบอนุญาตที่ ด.๑๐๒๐๑๐๐๔๗๖๒

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้แก่
นายแพทย์ฉัตรสุตธี ธนากรโยธิน

ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ _____ เวชกรรม _____ เลขที่ _____ ๑๖๗๑๖

วันที่ออกใบอนุญาต ๑ เมษายน ๒๕๓๔ เพื่อแสดงว่าเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ดำเนินการ

ณ สถานพยาบาล ชื่อ โรงพยาบาลทั่วไปขนาดใหญ่ สันแพทย์ ศรีนครินทร์ ประเภท ที่รับผู้ป่วยไว้ค้างคืน

จำนวนเตียง ๑๑๐ เตียง ลักษณะสถานพยาบาล โรงพยาบาลทั่วไป

ตั้งอยู่เลขที่ ๑๙/๙ หมู่ที่ ๑

ชอย/ตรอก _____ ถนน _____ เฉลิมพระเกียรติ ร.๙ _____ ตำบล/แขวง _____ หนองบอน _____

อำเภอ/เขต **ประเวศ** จังหวัด **กรุงเทพมหานคร** รหัสไปรษณีย์ **๑๐๒๕๐**

โทรศัพท์ ๐ ๒๐๐๖ ๘๘๘๘ โทรสาร ๐ ๒๐๗๓ ๐๖๐๐-๐๖๑๙ ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์

วัน/เวลาทำการ **ตลอด ๒๔ ชั่วโมง**

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ และให้ใช้ได้เฉพาะสถานที่ประกอบกิจการสถานพยาบาลที่ระบุไว้ในใบอนุญาตเท่านั้น

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๔ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๒



รายการต่ออายุใบอนุญาต

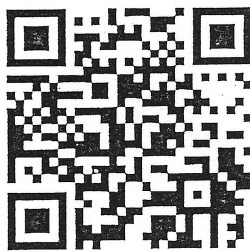
๑. วันสิ้นอายุให้ใช้ได้จนถึง วันที่ ๓๑ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ ครุฑ
๓. วันสิ้นอายุให้ใช้ได้จนถึง วันที่ ๓๑ ธันวาคม พ.ศ.

๒. วันสิ้นอายุให้ใช้ได้จนถึง วันที่ ๓๑ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

คำเตือน

โปรดนำไปอนุญาตไปต่ออายุใบอนุญาตก่อนใบอนุญาตสิ้นอายุ หากขาดต่ออายุใบอนุญาตและยังคงดำเนินการสถานพยาบาลต่อไป ถือว่า เป็นการดำเนินการสถานพยาบาลโดยไม่ได้รับอนุญาต ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินสามปีหรือปรับไม่เกินหกหมื่นบาทหรือทั้งจำทั้งปรับ และ ศาลจะสั่งให้ริบ บัตรคำสั่งของที่ใช้ในการประกอบกิจการสถานพยาบาลด้วยก็ได้ (มาตรา ๕๗ แห่งพระราชบัญญัติสถานพยาบาล พ.ศ. ๒๕๕๑)

233826



ใบอนุญาตให้ประกอบกิจการสถานพยาบาล

ใบอนุญาตที่ ๑๐๒๐๑๐๑๘๖๒

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้แก่
บริษัท สิ้นแพทย์ บวงนา จำกัด

เพื่อแสดงว่าเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการสถานพยาบาลประเภท _____ ที่รับผู้ป่วยไว้ค้างคืน _____
ลักษณะสถานพยาบาล _____ โรงพยาบาลทั่วไป _____ จำนวนเตียง ๑๐๐ เตียง
ณ สถานพยาบาลชื่อ _____ โรงพยาบาลทั่วไปขนาดใหญ่ สิ้นแพทย์ ศรีนครินทร์
ตั้งอยู่เลขที่ ๑๙/๙ หมู่ที่ _____
ซอย/ตรอก _____ ถนน _____ เฉลิมพระเกียรติ ร.๙
ตำบล/แขวง หนองบอน อำเภอ/เขต ประเวศ จังหวัด กรุงเทพมหานคร
รหัสไปรษณีย์ ๑๐๒๕๐ โทรศัพท์ ๐ ๒๐๐๖ ๘๘๘๘
วัน/เวลาเปิดทำการ ตลอด ๒๔ ชั่วโมง

บริการที่จัดให้มีเพิ่มเติม บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๗๑ และให้ใช้ได้เฉพาะสถานที่
ประกอบกิจการสถานพยาบาลที่ระบุไว้ในใบอนุญาตเท่านั้น

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๘ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๒



คำเตือน

โปรดนำใบอนุญาตไปต่ออายุใบอนุญาตก่อนใบอนุญาตสิ้นอายุ หากขาดต่ออายุใบอนุญาตและยังคงประกอบกิจการสถานพยาบาลต่อไป ถือว่า เป็นการ
ประกอบกิจการสถานพยาบาลโดยไม่ได้รับอนุญาต ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินห้าปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาทหรือทั้งจำทั้งปรับ และศาลจะสั่งให้บริบรดาสิ่ง
ของที่ใช้ในการประกอบกิจการสถานพยาบาลด้วยก็ได้ (มาตรา ๕๗ แห่งพระราชบัญญัติสถานพยาบาล พ.ศ. ๒๕๕๑ และที่แก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. ๒๕๕๙)

ผู้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการสถานพยาบาล ต้องมาชำระค่าธรรมเนียมการประกอบกิจการสถานพยาบาลประจำปี ภายในวันที่ ๓๑ ธันวาคม
ของทุกปี หากไม่ชำระภายในกำหนด จะต้องชำระเงินเพิ่มร้อยละห้าต่อเดือนและอาจถูกปิดสถานพยาบาลได้ตามมาตรา ๕๙ และมาตรา ๕๐

เอกสารแนบ 3

แผนรับมือเหตุฉุกเฉิน

SYNPHAET HOSPITAL

Document Type : Policy	Document No. : Policy - FMS - 003
Business Unit : Synphaet Hospital	Revision No. : J
Title : การบริหารจัดการภาวะฉุกเฉิน และ	Effective Date : 01/02/2022
Emergency code	Page : 2 OF 14
Distributed To: All Departments	

นโยบาย

1. โรงพยาบาลจัดทำแนวทางปฏิบัติในการเตรียมสถานที่ อุปกรณ์ เครื่องมือต่างๆ และบุคลากรให้พร้อมปฏิบัติงานเพื่อเตรียมรองรับเมื่อเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน และสร้างความมั่นใจว่ามีการเตรียมความพร้อมในการตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน โรคระบาดและภัยธรรมชาติหรือภัยพิบัติอื่นๆ ที่มีผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมของการให้บริการอย่างมีประสิทธิภาพ
2. โรงพยาบาลมีการซ้อมแผนการบริหารจัดการภาวะฉุกเฉินอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

1. วัตถุประสงค์

- 1.1 เพื่อป้องกันหรือลดผลกระทบจากภัยพิบัติที่มีต่อโรงพยาบาลและชุมชน (แผนลดหรือถ่ายโอนความเสี่ยง)
- 1.2 เพื่อระบุทรัพยากรที่จำเป็นในการตอบสนอง, ฟื้นฟูและอำนวยความสะดวกในการเข้าถึง และใช้ประโยชน์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ (แผนการเตรียมพร้อม)
- 1.3 เพื่อเตรียมความพร้อมของพนักงานในการตอบสนองต่อภัยพิบัติหรือสถานการณ์ฉุกเฉิน ที่มีผลต่อสิ่งแวดล้อมในการดูแลรักษาอย่างมีประสิทธิภาพ (แผนตอบสนอง) และมีการทดสอบกลไกในการตอบสนอง เป็นประจำสม่ำเสมอ
- 1.4 เพื่อวางแผนกระบวนการสำหรับกู้คืนการดำเนินงานหลังเกิดเหตุการณ์ภัยพิบัติ แผนปฏิรูปฟื้นฟู

2. ขอบเขต

แผนเตรียมพร้อมรองรับภัยพิบัติถูกออกแบบ เพื่อเป็นโครงสร้างของโครงสร้างขั้นพื้นฐานและ แผนเตรียมพร้อมรองรับภัยพิบัติถูกออกแบบเพื่อเป็นโครงสร้างของโครงสร้างขั้นพื้นฐาน และ แนวทางการจัดการใช้ประโยชน์ในการเตรียมพร้อมตอบสนองและ ปฏิรูปฟื้นฟูต่อสถานการณ์ฉุกเฉินที่อาจส่งผลกระทบต่อ การปฏิบัติงานในภาวะ ปกติของโรงพยาบาล แผนนี้ครอบคลุมทุกพื้นที่ ภายในโรงพยาบาลและทุกหน่วยงาน รวมถึง ร้านค้าที่อยู่ภายในโรงพยาบาล

3. นิยาม

- 3.1 Emergency Code หมายถึง รหัสซึ่งจะประกาศใช้ ในกรณีฉุกเฉิน
- 3.2 Supervisor หมายถึง ผู้ตรวจการประจำวัน

4. หน้าที่และความรับผิดชอบ

- 4.1 กรรมการบริหาร แต่งตั้ง คณะอนุกรรมการจัดการภาวะฉุกเฉิน ประกอบด้วย ตัวแทนจากฝ่ายบริหาร ตัวแทนจากฝ่ายการแพทย์
- 4.2 คณะอนุกรรมการจัดการภาวะฉุกเฉิน มีหน้าที่รับผิดชอบ
 - 4.2.1 ดำเนินการตามแผนภาวะฉุกเฉิน ประเมินแนวโน้มและข้อมูล เพื่อนำมาพัฒนานโยบายและแนวทางปฏิบัติที่เกี่ยวข้องแผนภาวะฉุกเฉิน ปฏิบัติตามกฎหมาย และ
 - 4.2.2 ประเมินประสิทธิภาพของแผนภาวะฉุกเฉินทุกปี เพื่อพัฒนาแผนรับมือภาวะฉุกเฉิน

SYNPHAET HOSPITAL

Document Type : Policy	Document No. : Policy - FMS - 003
Business Unit : Synphaet Hospital	Revision No. : J
Title : การบริหารจัดการภาวะฉุกเฉิน และ	Effective Date : 01/02/2022
Emergency code	Page : 3 OF 14
Distributed To: All Departments	

4.2.4 สื่อสารแนวทางการปฏิบัติงานไปสู่ผู้ปฏิบัติงาน เพื่อนำไปสู่การปฏิบัติที่สม่ำเสมอ

4.3 ตัวแทนคณะกรรมการจัดการภาวะฉุกเฉิน มีหน้าที่ ประเมินเหตุการณ์ใหม่ เกี่ยวกับขั้นตอนการปฏิบัติ เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินและอบรมพนักงานอย่างต่อเนื่อง

4.4 พนักงานทุกคน มีหน้าที่ เรียนรู้และปฏิบัติตามแผนภาวะฉุกเฉิน

4.5 หน้าที่ความรับผิดชอบในผังบัญชาการ(Hospital Incident Command System)

4.5.1 ผู้บัญชาการแผน (Incident Commander) CEO หรือผู้ได้รับมอบหมายจาก CEO

- 1) มอบนโยบายและอำนวยความสะดวกการปฏิบัติงาน
- 2) พิจารณาลั่นกรอสการให้ข่าวแก่ญาติของผู้ประสบเหตุและสื่อมวลชน
- 3) กำกับกับการปฏิบัติการและรับรายงานจากหัวหน้าทีมทุกทีม
- 4) ตัดสินใจประกาศเริ่มและยุติแผน

4.5.2 หัวหน้าทีมสื่อสารและประชาสัมพันธ์ (Public Information Officer)

- 1) เป็นศูนย์กลางในการถ่ายทอดข้อมูลข่าวสารจากศูนย์บัญชาการ แก่สื่อมวลชน
- 2) ประสานงานกับศูนย์บัญชาการในการพิจารณาให้ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับผู้ป่วย
- 3) ติดต่อเชื่อมประสานและทำงานร่วมกับองค์กรภายนอกทั้งภาครัฐและเอกชน
- 4) รายงานตรงต่อ ผู้บัญชาการแผน (Incident Commander)

4.5.6 หัวหน้าทีมปฏิบัติการ (Operations Chief)

- 1) วางแผนการดำเนินการกับหน่วยงานต่างๆ เพื่อให้การดูแลรักษาผู้ป่วยมีการดำเนินไปอย่างต่อเนื่อง
- 2) บริหารจัดการอัตรากำลังบุคลากรให้เหมาะสม
- 3) ดูแลและประสานงานกลุ่มสนับสนุนทางการแพทย์เกี่ยวกับยา , วัสดุ อุปกรณ์ทางการแพทย์ , ห้องปฏิบัติการตรวจวิเคราะห์ , แผนกรังสีวินิจฉัย และแผนกกายภาพและเวชศาสตร์ฟื้นฟู
- 4) รายงานตรงต่อ ผู้บัญชาการแผน (Incident Commander)

4.5.3 หัวหน้าทีมวางแผนงาน (Planning Chief)

- 1) จัดทำและนำเสนอแผนงานเพื่อขำรงการดำเนินงานให้ได้อย่างต่อเนื่อง
- 2) วางแผนและเตรียมอัตรากำลังบุคลากรให้เหมาะสม เพียงพอ
- 3) วางแผนและประสานงานกลุ่มสนับสนุนทางการแพทย์เกี่ยวกับยา , วัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์ , ห้องปฏิบัติการตรวจวิเคราะห์ , แผนกรังสีวินิจฉัย และแผนกกายภาพและเวชศาสตร์ฟื้นฟู
- 4) รายงานตรงต่อ ผู้บัญชาการแผน (Incident Commander)

4.5.4 หัวหน้าทีม Logistics

- 1) ประสานงานทีมสนับสนุนด้านอาคารสถานที่, ช่าง, แม่บ้าน
- 2) ประสานงานทีมระบบสื่อสารภายในและภายนอกองค์กร
- 3) ประสานทีมสนับสนุนเรื่องรถบริการรับ-ส่งเจ้าหน้าที่ และสิ่งอำนวยความสะดวกอื่นๆ ที่จำเป็น
- 4) ประสานงานทีมจัดซื้อในการขนส่งยา เวชภัณฑ์ อุปกรณ์ต่างๆ
- 5) ประสานงานทีมรักษาความปลอดภัย
- 6) ควบคุมการเข้า-ออกและดูแลการรักษาความปลอดภัยในอาคารสถานที่ รวมถึงบริหารจัดการระบบ

SYNPHAET HOSPITAL

Document Type : Policy	Document No. : Policy - FMS - 003
Business Unit : Synphaet Hospital	Revision No. : J
Title : การบริหารจัดการภาวะฉุกเฉิน และ Emergency code	Effective Date : 01/02/2022
	Page : 4 OF 14
Distributed To: All Departments	

- 7) ทำงานประสานร่วมกับตำรวจหรือตำรวจจราจร
- 8) รายงานตรงต่อ ผู้บัญชาการแผน (Incident Commander)

4.5.5 หัวหน้าทีมการเงินและบัญชี (Finance/ Administration Chief)

- 1) ดูแลเรื่องการเก็บค่าใช้จ่ายกับผู้ป่วย ดูแลและประสานงานการเบิกจ่ายกับบริษัทประกันและคู่สัญญา ทั้งภายในและต่างประเทศ
 - 2) ประสานงานกับทีมจัดซื้อ และสนับสนุนค่าใช้จ่ายต่างๆ ในการซื้อยา/เวชภัณฑ์ และอุปกรณ์ทางการแพทย์ เครื่องมืออุปกรณ์ต่างๆ ให้เพียงพอต่อการใช้งาน
 - 3) บริหารจัดการกระบวนการด้านทรัพย์สินของผู้รับบริการ
 - 4) รายงานตรงต่อ ผู้บัญชาการแผน (Incident Commander)
- 4.6 ผู้ตรวจการ มีหน้าที่ แกไขสถานการณ์, ส่งยูติ Emergency Code โดยให้ Operator ประกาศ "ยกเลิก Code...."

5. ขั้นตอนการปฏิบัติงาน

5.1 แผนการจัดการ

5.1.1 แผนลดหรือถ่ายโอนความเสี่ยง

1) การวิเคราะห์ความเสี่ยง (Hazard Vulnerability Analysis: HVA)

โรงพยาบาลกำหนดให้มีการพิจารณาโอกาสเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉินโดยคณะกรรมการที่ประกอบด้วย สหสาขาวิชาชีพร่วมกับตัวแทนของชุมชนในการประเมินความเสี่ยง เพื่อหาสาเหตุที่อาจเกิดขึ้นภายใน และภายนอกพื้นที่ แล้วนำผลการประเมิน 5 อันดับแรกพิจารณาจัดทำแผนฉุกเฉิน ตามลำดับ ความสำคัญ และจัดทำแผนการลดความเสี่ยงต่อโครงสร้างอาคาร และระบบสาธารณูปโภค(ตาม แบบฟอร์ม Hospitality safety index EOC-014) สรุปได้ดังนี้

ภัยพิบัติ/ Hazard	ความเสี่ยงต่อโครงสร้าง อาคาร และสาธารณูปโภค	มาตรการลดความเสี่ยง
1) โรคระบาด	- ห้อง Negative pressure มีไม่เพียงพอต่อจำนวนผู้ป่วย ที่มี การติดเชื้อทางเดินหายใจ (ปัจจุบันมีรองรับผู้ป่วย 2 ห้อง)	Refer ไปโรงพยาบาลในเครือ
2) การชุมนุม ประท้วง	- แผนฉุกเฉินรับจำนวนผู้ป่วยอาการหนักได้ไม่เกิน 3 คน และผู้ป่วยฉุกเฉินไม่รุนแรง ได้ไม่เกิน 10 คน มีโรงพยาบาลในเครือรับส่งต่อ	- มีรปภ.คัดกรองด้านหน้าโรงพยาบาลและปิดกั้นพื้นที่หากมีการร่วไหลที่มีดับเพลิงเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงเพื่อพร้อมระงับเหตุ เช่น ถังดับเพลิง
3) อุบัติภัยหมู่	- เมื่อเกิดอุบัติเหตุหมู่ แผนก ER รับมือกับจำนวนผู้ป่วยอาการหนักได้ไม่เกิน 2 คน และผู้ป่วยฉุกเฉินไม่รุนแรง ได้ไม่เกิน 10 คน	- ส่งเจ้าหน้าที่จากหน่วยงานอื่นมาช่วยที่ ER - ส่งอุปกรณ์การแพทย์ที่จำเป็นมาช่วยที่ ER - ส่งแพทย์สาขาอื่นมาช่วยที่ ER - ส่งต่อโรงพยาบาลในเครือ เมื่อมีผู้ป่วยเกิน 20 คน

SYNPHAET HOSPITAL

Document Type : Policy	Document No. : Policy - FMS - 003
Business Unit : Synphaet Hospital	Revision No. : J
Title : การบริหารจัดการภาวะฉุกเฉิน และ Emergency code	Effective Date : 01/02/2022 Page : 5 OF 14
Distributed To: All Departments	

ภัยพิบัติ/ Hazard	ความเสี่ยงต่อโครงสร้าง อาคาร และสาธารณูปโภค	มาตรการลดความเสี่ยง
4) ไฟไหม้	-ห้อง Generator ห้องไฟฟ้า MDB ล้มเหลว	-มีระบบ Sprinkler -จัดหาถังดับเพลิงให้เพียงพอพร้อมใช้ -ตรวจสอบถังดับเพลิงทุกเดือน
5) ระบบ สารสนเทศล้มเหลว	-ไม่สามารถดูประวัติของผู้ป่วย OPD, ผล Lab, ผล X-ray ผ่านระบบ BIT ได้ -ผลการตรวจ Lab ล่าช้า -โทรศัพท์ภายในของอาคารฯ ใช้ไม่ได้	-ใช้ระบบ Manual ทั้งโรงพยาบาล -มีระบบ Back up โดยมี 2 Servers ในโรงพยาบาล (แบบ Real time) และมี Back up ที่ รพ. รามคำแหงทุกวัน(เวลาที่ยังคืน) -มีการ Maintenance Servers ทุกเดือน -ใช้โทรศัพท์มือถือ, ใช้การ Fax เอกสาร, ใช้การ เดินส่งเอกสาร

โดยจะมีการทบทวนเป็นประจำปีละ 1 ครั้ง (ใช้แบบฟอร์มการประเมิน Hazard Vulnerability Analysis EOC-013)

2) มีการกำหนดให้มีประกาศ Code เมื่อมีภาวะฉุกเฉินของโรงพยาบาลสินแพทย์ ดังนี้

รหัส (Code)	ความหมาย
Code CPR	ช่วยชีวิตผู้ป่วยฉุกเฉิน CPR ผู้ใหญ่
Code เด็กหาย	มีเด็กถูกลักพาตัวไป
Code Red	ไฟไหม้
Code Trauma	มีอุบัติเหตุใหญ่
Code White	มีการทะเลาะวิวาท/ ทำร้ายร่างกาย

การโทรแจ้งประกาศ Code ให้กดหมายเลข ดังนี้

โทร 555 แจ้ง OPERATOR ประกาศ Code แผนท

เมื่อเหตุการณ์ยุติแล้ว กด 555 แจ้ง OPERATOR ประกาศ ยกเลิก Code

หมายเหตุ ทั้งนี้กรณีเกิดการระบาดและระบบแก๊สรั่วไหล โรงพยาบาลมีแผนรองรับการระบาดและระบบแก๊สรั่วไหล

5.1.2 แผนการเตรียมพร้อม (Preparedness)

1) จัดทำบัญชีรายการทรัพยากร ในเรื่องดังนี้

- เครื่องป้องกัน หรือ Personal Protective Equipment (PPE)
- อัตรากำลังบุคลากร (Staffing)
- น้ำ (Water) / เชื้อเพลิง (Fuel)
- แก๊สทางการแพทย์ (Medical Gas)
- เวชภัณฑ์ (Medical/surgical supplies) และยา
- อุปกรณ์สื่อสาร (Communication)

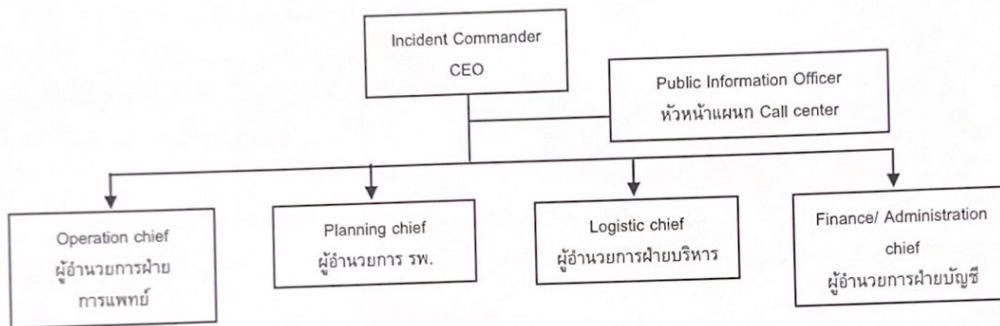
SYNPHAET HOSPITAL

Document Type : Policy	Document No. : Policy - FMS - 003
Business Unit : Synphaet Hospital	Revision No. : J
Title : การบริหารจัดการภาวะฉุกเฉิน และ Emergency code	Effective Date : 01/02/2022
	Page : 6 OF 14
Distributed To: All Departments	

- 2) จัดทำบันทึกความเข้าใจ (MOU) กับโรงพยาบาลในเครือและหน่วยงานภายนอกอื่นๆ ในเรื่องข้อตกลงด้านบุคลากร ทรัพยากรและการทำงานร่วมกัน
- 3) จัดประชุมและฝึกอบรมในเรื่องการตอบสนองต่อภัยพิบัติต่างๆ เบื้องต้นให้แก่บุคลากร
- 4) จัดทำบัญชีรายการของหน่วยงานหรือองค์กรภายนอกที่เกี่ยวข้องพร้อมเบอร์โทรศัพท์เก็บไว้ที่แผนก Operator

5.1.3 แผนการตอบสนอง (Respond)

5.1.3.1 ผังบัญชาการในสถานการณ์ฉุกเฉินของโรงพยาบาล (Hospital Incident Command System)



5.1.3.2 การจัดการองค์ประกอบที่สำคัญ 6 ด้าน

1. ด้านการสื่อสาร

- 1) เตรียมอุปกรณ์การสื่อสารภายในและภายนอก ได้แก่ โทรสาร (Fax), โทรศัพท์มือถือ, วิทยุสื่อสาร
- 2) กลยุทธ์ในการสื่อสาร
- 3) การสื่อสารกับบุคลากร
 - การแจ้งเตือนเรียกทีมสนับสนุนโดยผ่านทางโทรศัพท์มือถือ
 - การสื่อสารภายในโดยใช้เสียงตามสาย, โทรศัพท์ภายใน, E-Mail, โทรศัพท์มือถือ
- 4) การสื่อสารกับหน่วยงานภายนอกที่เกี่ยวข้องผ่านทางอินเทอร์เน็ต, โทรศัพท์พื้นฐาน, โทรศัพท์มือถือ
- 5) การสื่อสารกับผู้ป่วยและครอบครัวผ่านทางระบบเสียงตามสาย, เจ้าหน้าที่เดินไปแจ้งผู้ป่วยแต่ละราย
- 6) การสื่อสารกับผู้จัดส่งยา เวชภัณฑ์ กับเครื่องมือ ผ่านทางโทรศัพท์ภายใน, E-Mail , โทรศัพท์มือถือ
- 7) การสื่อสารกับสื่อมวลชน ผู้บัญชาการแผน (Incident Commander) เท่านั้นที่มีสิทธิ์ในการแถลงข่าวกับสื่อมวลชน
- 8) การสื่อสารกับองค์กรสุขภาพอื่นๆ ผ่านโทรศัพท์มือถือ

2. ด้านทรัพยากรและสินทรัพย์

หัวหน้าแผนกที่เกี่ยวข้องได้แก่ จัดซื้อ คลังยาและเวชภัณฑ์ และแผนกห้องผ่าตัดทำบัญชีรายการ

SYNPHAET HOSPITAL

Document Type : Policy	Document No. : Policy - FMS - 003
Business Unit : Synphaet Hospital	Revision No. : J
Title : การบริหารจัดการภาวะฉุกเฉิน และ	Effective Date : 01/02/2022
Emergency code	Page : 7 OF 14
Distributed To: All Departments	

- 1) เครื่องป้องกันส่วนบุคคล Personal Protective Equipment (PPE) เช่น ถุงมือ , Mask N-95, แว่นตาป้องกัน เบิกได้ที่แผนกพัสดุ
- 2) เวชภัณฑ์ / ยา
- 3) ผ้าที่ใช้ในโรงพยาบาล
- 4) จัดหาทรัพยากรให้เพียงพอต่อการตอบสนองในแต่ละแผนฉุกเฉิน หรือภายใน 96 ชั่วโมง กรณีภัยพิบัติที่มีผลกระทบต่อชุมชนแล้วทำให้ไม่สามารถขนส่งทรัพยากรให้โรงพยาบาลได้

3. ด้านความปลอดภัยและสวัสดิภาพ

- 1) จัดพนักงานรักษาความปลอดภัยดูแลรักษาความปลอดภัยในบริเวณทางเข้า-ออกและในพื้นที่เสี่ยง
- 2) พนักงานรักษาความปลอดภัยทำงานร่วมเจ้าหน้าที่ตำรวจในการควบคุมเหตุการณ์และจัดการจราจร
- 3) กำหนดให้เจ้าหน้าที่ทุกคนติดบัตรประจำตัวพนักงาน
- 4) จัดให้มีที่ล้างตัวในกรณีสัมผัสสารเคมีอันตรายที่ห้องฉุกเฉิน
- 5) พนักงานความปลอดภัยกำกับดูแลการใช้งานอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้เหมาะสมและถูกต้อง
- 6) การจัดการขยะและสารเคมีให้เป็นไปตามนโยบายการจัดการของเสีย
- 7) จัดให้มีทางออกที่ปลอดภัย

4. ด้านบุคลากร

- 1) จัดตั้งศูนย์บัญชาการกรณีฉุกเฉินที่ตึก 1 ชั้น 18 และใช้โครงสร้างการจัดการกรณีฉุกเฉิน (Hospital Incident Commander System)
- 2) กำหนดบทบาทและมอบหมายหน้าที่ของบุคลากรให้ชัดเจนตามประเภทของภัยพิบัติ
- 3) ดูแลและสนับสนุนด้านการอุปโภคบริโภค รวมทั้งที่อยู่อาศัยสำหรับเจ้าหน้าที่
- 4) จัดอาหารกำลังหมุนเวียนให้เหมาะสมกับปริมาณผู้ป่วย
- 5) จัดให้มีบริการให้คำปรึกษาเพื่อลดความเครียดสำหรับเจ้าหน้าที่
- 6) จัดทำบัญชีรายการบุคลากรและเรียกตัวในกรณีที่เจ้าหน้าที่ไม่เพียงพอ
- 7) จัดประชุมเพื่อติดตามสถานการณ์อัตรากำลังของเจ้าหน้าที่เป็นระยะๆ
- 8) กรณีมีอาสาสมัครที่เป็นผู้ประกอบวิชาชีพอิสระ (Licensed Independent Practitioners) ต้องมีการตรวจสอบแหล่งต้นกำเนิดที่อนุมัติไปประกาศหรือไปประกอบวิชาชีพ ภายใน 72 ชั่วโมง (ถ้าเป็นไปได้ โดยให้เป็นไปตามนโยบาย SQE)
- 9) กรณีบุคลากรมีบทบาทหน้าที่ส่วนตัวขัดแย้งกับบทบาทหน้าที่ในการดูแลผู้ป่วยที่ถูกมอบหมายโดยโรงพยาบาล ให้ดำเนินการดังนี้
 - ติดตามบุคลากรมาทดแทน ตามบัญชีรายการบุคลากร
 - จัดสรรบุคลากรให้เหมาะสมกับการะงานในการดูแลผู้ป่วย
 - คงไว้ซึ่งบางบริการและปิดบริการในหน่วยงานที่ไม่เกี่ยวข้องกับกาดูแลผู้ป่วย

SYNPHAET HOSPITAL

Document Type : Policy	Document No. : Policy - FMS - 003
Business Unit : Synphaet Hospital	Revision No. : J
Title : การบริหารจัดการภาวะฉุกเฉิน และ	Effective Date : 01/02/2022
Emergency code	Page : 8 OF 14
Distributed To: All Departments	

- กรณีไม่สามารถให้บริการต่อเนื่องได้ จะดำเนินการย้ายผู้ป่วยไปยังโรงพยาบาลในเครือคือ รพ. รามคำแหง รพ.เสรีรักษ์

6. ด้านการสำรองสาธารณูปโภค ทั้งระบบน้ำ ไฟฟ้า และก๊าซทางการแพทย์ การดำเนินการให้เป็นไปตามแผนจัดการระบบสาธารณูปโภค

7. ด้านกิจกรรมการดูแลผู้ป่วย (Patient Care)

- 1) พิจารณาและทบทวนกระบวนการดูแลผู้ป่วย ตั้งแต่การจัดตารางนัด การคัดแยก (Triage) การประเมินการรักษา การรับไว้ การโอนย้าย การจำหน่าย การอพยพ เพื่อการจัดการทรัพยากรที่เหมาะสม
- 2) จัดสรรทรัพยากรเพื่อตอบสนองความต้องการสุขอนามัยส่วนบุคคลและสุขาภิบาลสำหรับกระบวนการดูแลที่เหมาะสม
- 3) จัดบริการให้คำปรึกษาลดความเครียดสำหรับผู้ป่วยที่มีปัญหาทางสุขภาพจิต
- 4) ผู้ป่วยที่เสียชีวิตทางโรงพยาบาลมีผู้บริการศพ กรณีมีจำนวนศพมากกว่าปริมาณที่โรงพยาบาลรับได้ ทางโรงพยาบาลจะนำส่งไปที่โรงพยาบาลในเครือ เช่น โรงพยาบาลสินแพทย์ เสรีรักษ์ โรงพยาบาลสินแพทย์ ลำลูกกา โรงพยาบาลสินแพทย์ ศรีนครินทร์ หรือนำส่งไปประกอบพิธีทางศาสนาตามความประสงค์ของญาติ
- 5) กรณีโรงพยาบาลไม่สามารถดำเนินการต่อได้ จะพิจารณาอพยพผู้ป่วยไปยังโรงพยาบาลในเครือ เช่น โรงพยาบาลสินแพทย์ เสรีรักษ์ โรงพยาบาลสินแพทย์ ลำลูกกา โรงพยาบาลสินแพทย์ ศรีนครินทร์ โดยต้องมีเอกสารข้อมูลประวัติการรักษาของผู้ป่วยแนบไปด้วย เพื่อการรักษาที่ต่อเนื่อง

5.2 แผนปฏิรูปฟื้นฟู (Recovery)

แผนการรองรับภาวะฉุกเฉินต่างๆ ต้องมีแผนการบรรเทาทุกข์ และแผนการปฏิรูปฟื้นฟู โดยกำหนดผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ และวิธีการดำเนินการที่ชัดเจน ครอบคลุมการแก้ไข ปรับปรุง ซ่อมแซมหรือกำหนดพื้นที่ให้บริการชั่วคราว ระหว่างการรอปฏิรูปฟื้นฟู

5.3 การอพยพและการเคลื่อนย้าย

กรณีที่ไม่สามารถควบคุมสถานการณ์ และจำเป็นต้องอพยพ หรือเคลื่อนย้ายผู้ป่วย ญาติ และเจ้าหน้าที่ทุกอาคารภายในโรงพยาบาล โรงพยาบาลได้กำหนดให้มีจุดรวมพลที่เหมาะสมและปลอดภัยคือ
 -ลานจอดรถ P5 สำหรับผู้ป่วยที่ไม่ใช่โควิด
 -ลานจอดรถ P3 สำหรับผู้ป่วยโรคโควิด
 โดยสื่อสารให้บุคลากร เจ้าหน้าที่ หรือผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องรับทราบ และปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง

5.4 การอบรม

SYNPHAET HOSPITAL

Document Type : Policy	Document No. : Policy - FMS - 003
Business Unit : Synphaet Hospital	Revision No. : J
Title : การบริหารจัดการภาวะฉุกเฉิน และ	Effective Date : 01/02/2022
Emergency code	Page : 9 OF 14
Distributed To: All Departments	

เมื่อมีการจัดทำแผนรองรับภาวะฉุกเฉินต่างๆ จะต้องสื่อสาร และทำความเข้าใจกับบุคลากร เจ้าหน้าที่ หรือผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับทั้งภายใน และภายนอกให้รับทราบ และสามารถปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง ตามที่ โรงพยาบาลกำหนดอย่างเคร่งครัด พร้อมกำหนดวิธีที่ทวนสอบ หรือประเมินผลความเข้าใจที่ชัดเจน

5.5 การฝึกซ้อมและการปฏิบัติ

เพื่อให้แผนฉุกเฉินและความเสี่ยงต่างๆ เกิดประสิทธิภาพ จำเป็นจะต้องจัดให้มีการซ้อมแผนเป็นประจำ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยกำหนดกลุ่มเป้าหมายที่เกี่ยวข้องทั้งภายในและภายนอกโดยฝึกซ้อมแผนปฏิบัติร่วมกัน เพื่อทบทวนความเข้าใจของบุคลากรและประเมินผลการปฏิบัติ ปัญหา รวมทั้งตรวจสอบความพร้อมของอุปกรณ์ เครื่องมือ แล้วนำผลการซ้อมมาปรับปรุงแก้ไขแผนต่อไป

6. การเฝ้าติดตามและการวัดผลกระบวนการ

- อัตราความรู้ของบุคลากรในเรื่อง Emergency Code ของโรงพยาบาล เป้าหมาย $\geq 90\%$
- การปฏิบัติตามแผนซ้อม Emergency Code ของโรงพยาบาล เป้าหมาย $\geq 90\%$

7. เอกสารอ้างอิง

- 7.1 Hospital safety index guide for evaluator, second edition, World Health Organization, 2015
- 7.2 การประเมินดัชนีความปลอดภัยการจัดการภาวะฉุกเฉินและสาธารณภัยในสถานพยาบาล, กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข, ฉบับที่ 1(พ.ศ. 2561)

SYNPHAET HOSPITAL

Document Type : Policy	Document No. : Policy - FMS - 003
Business Unit : Synphaet Hospital	Revision No. : J
Title : การบริหารจัดการภาวะฉุกเฉิน และ Emergency code	Effective Date : 01/02/2022
	Page : 10 OF 14
Distributed To: All Departments	

รายละเอียดของ Emergency Code

1. Code CPR ใช้เมื่อมีเหตุการณ์ ผู้ป่วยหัวใจวาย/ ล้มเหลว

แนวทางปฏิบัติ

- จุดเกิดเหตุ - ผู้พบเหตุประเมินผู้ป่วย(ไม่มีการตอบสนอง) แจ้ง In charge หลังจากนั้น In charge กดโทรศัพท์ หมายเลข 555 เพื่อ page Code CPR พร้อมบอกสถานที่เกิดเหตุ ชื่อผู้แจ้งเจ้าหน้าที่นำรถ Emergency ไปที่ห้องผู้ป่วย และทำ BLS ระหว่างรอทีม CPR
- ผู้เกี่ยวข้อง (แพทย์, ER, ICU, ศูนย์บริการรับ-ส่ง) ตามระบุใน Policy CPR (Policy-COP-004) ต้องไปปฏิบัติหน้าที่ ที่จุดเกิดเหตุ
- เครื่อง Defibrillator : ตามระบุใน Policy CPR (Policy-COP-004)

2. Code Red ใช้เมื่อมีเหตุการณ์เพลิงไหม้

แนวทางปฏิบัติ

- จุดเกิดเหตุ - ปฏิบัติตาม RACE model ได้แก่
 - Rescue เคลื่อนย้ายผู้ป่วยออกจากจุดเกิดเหตุ กดสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้
 - Alarm/Alert กดโทรศัพท์ 555 ให้ Operator ประกาศ Code Red พร้อมบอกสถานที่เกิดเหตุและชื่อผู้แจ้ง
 - Contain/Close เจ้าหน้าที่ปิดวาล์ว O₂, ยก Breaker ปิดประตูหน้าต่างทุกบาน
 - Extinguisher และเจ้าหน้าที่นำถังดับเพลิงมาดับเพลิงโดยวิธี ดึง ปลด กด สาย
- ทีมผจญเพลิง ประกอบด้วย เจ้าหน้าที่แผนกช่าง, ศูนย์บริการรับ-ส่ง, เจ้าหน้าที่จากหน่วยงานข้างเคียง(บน-ล่าง) ของแผนกที่เกิดเหตุเพลิงไหม้ และ หน่วยงานในชั้นเดียวกับที่เกิดเหตุเพลิงไหม้) เมื่อได้ยินเสียงประกาศ Code Red จะต้องรีบนำถังดับเพลิงของแผนกตนเองไปช่วยหน่วยงานที่เกิดเหตุ
- ผู้ที่อยู่นอกจุดเกิดเหตุในอาคารเดียวกัน
 - ให้เตรียมความพร้อมที่จะอพยพหนีไฟ เมื่อ Page Code Red ระดับ 1
 - ให้อพยพออกจากตึกไปที่จุดรวมพล เมื่อ Page Code Red ระดับ 2

3. Code Trauma ใช้เมื่อมีสถานการณ์อุบัติเหตุที่มีผู้บาดเจ็บตั้งแต่ 10 คน ขึ้นไป + มีบาดเจ็บสาหัส ตั้งแต่ 2 คนขึ้นไป

แนวทางปฏิบัติ

- In charge ER แจ้งผู้ตรวจการ เพื่อพิจารณา Page Code Trauma
- ผู้เกี่ยวข้อง ตามระบุในเอกสาร Policy-FMS-001 ต้องไปปฏิบัติหน้าที่ที่แผนก ER ตาม Zone ที่กำหนด
หมายเหตุ ในรายละเอียด ให้อ้าง Policy-FMS-001 Code Trauma

4. Code White ใช้เมื่อมีเหตุการณ์ ทะเลาะวิวาททำร้ายร่างกาย

แนวทางปฏิบัติ

SYNPHAET HOSPITAL

Document Type : Policy	Document No. : Policy - FMS - 003
Business Unit : Synphaet Hospital	Revision No. : J
Title : การบริหารจัดการภาวะฉุกเฉิน และ Emergency code	Effective Date : 01/02/2022 Page : 11 OF 14
Distributed To: All Departments	

2. Operator

2.1 Operator ประกาศ Code White พร้อมสถานที่เกิดเหตุ 3 ครั้ง ตัวอย่าง: "Code white" ที่วอร์ด 8 อาคาร 1 ห้อง 808 X 3 ครั้ง

2.2 Operator โทรไปที่หมายเลข 4444 แจ้ง รปภ.เพื่อความมั่นใจว่า รปภ.จะไปถึงจุดเกิดเหตุอย่างรวดเร็ว

3. บุคลากรจากแผนกต่อไปนี้ จะไปยังที่เกิดเหตุ

- Supervisor
- เจ้าหน้าที่ศูนย์บริการรับส่ง 2 คน
- เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย 2 คน

4. หากเกิดเหตุที่ ER และต้องการปิดประตูทางเข้าแผนก ER(บริเวณเตียงผู้ป่วย) ให้กดปุ่มล็อกประตูซึ่งอยู่บริเวณ เคาน์เตอร์พยาบาล ER

5. หลักเลี่ยงการใช้กำลัง วัตถุประสงค์ของ "Code white" คือการแสดงศักยภาพเพื่อป้องกันสถานการณ์ไม่ให้เลวร้ายไปกว่าเดิม การแก้ไขสถานการณ์ทะเลาะวิวาทระหว่างผู้เกี่ยวข้อง มีดังนี้

5.1 เจ้าหน้าที่ กับ ผู้ป่วย/ญาติ ให้ปฏิบัติดังนี้

- 5.1.1 รปภ.ก้มกันผู้ป่วย/ญาติ และเชิญเจ้าหน้าที่ออกนอกพื้นที่เกิดเหตุชั่วคราวจนกว่าเหตุการณ์จะสงบ
- 5.1.2 Sup เจริญกับผู้ป่วย/ญาติ เพื่อรับคำร้องเรียนแทนผู้อำนวยการ โดยมี รปภ.อยู่ดูแลสถานการณ์ร่วมด้วย
- 5.1.3 Sup ประเมินสถานการณ์ หากไม่สามารถยุติได้ ให้แจ้งตำรวจท้องที่ สน.โคกคราม เพื่อเข้ามาช่วยเหลือระงับเหตุ

5.2 ผู้ป่วย/ญาติ กับผู้ป่วย/ญาติ ให้ปฏิบัติดังนี้

- 5.2.1 รปภ.เชิญผู้ป่วย/ญาติ 1 ฝ่ายออกนอกพื้นที่เกิดเหตุชั่วคราวจนกว่าเหตุการณ์จะสงบ
- 5.2.2 Sup ประเมินสถานการณ์ หากไม่สามารถยุติได้ ให้แจ้งตำรวจท้องที่ สน.โคกคราม เพื่อเข้ามาช่วยเหลือระงับเหตุ

5.3 เจ้าหน้าที่ กับ เจ้าหน้าที่ ให้ปฏิบัติดังนี้

- 5.3.1 รปภ.แยกเจ้าหน้าที่ 1 ฝ่ายออกนอกพื้นที่เกิดเหตุชั่วคราวจนกว่าเหตุการณ์จะสงบ
- 5.3.2 Sup เจริญกับเจ้าหน้าที่ ทั้ง 2 ฝ่าย
- 5.3.2 Sup ประเมินสถานการณ์ หากไม่สามารถยุติได้ ให้แจ้งตำรวจท้องที่ สน.โคกคราม เพื่อเข้ามาช่วยเหลือระงับเหตุ

5.4 เจ้าหน้าที่ กับ ญาติเจ้าหน้าที่ ให้ปฏิบัติดังนี้

- 5.4.1 รปภ.แยกเจ้าหน้าที่หรือญาติเจ้าหน้าที่ ออกนอกพื้นที่เกิดเหตุชั่วคราวจนกว่าเหตุการณ์จะสงบ
- 5.4.2 Sup ประเมินสถานการณ์ หากไม่สามารถยุติได้ ให้แจ้งตำรวจท้องที่ สน.โคกคราม เพื่อเข้ามาช่วยเหลือระงับเหตุ

6. Supervisor จะเป็นผู้พูดคุยกับผู้ก่อเหตุเพื่อพยายามทำให้สถานการณ์ดีขึ้น หลังจากนั้นให้ประเมินสถานการณ์และตัดสินใจ

6.1 สถานการณ์น่าจะมีความรุนแรงขึ้น หรือไม่สามารถระงับเหตุได้ ให้โทรแจ้งตำรวจ สน.โคกคราม(เบอร์โทร

SYNPHAET HOSPITAL

Document Type : Policy	Document No. : Policy - FMS - 003
Business Unit : Synphaet Hospital	Revision No. : J
Title : การบริหารจัดการภาวะฉุกเฉิน และ	Effective Date : 01/02/2022
Emergency code	Page : 12 OF 14
Distributed To: All Departments	

6.2 สถานการณ์คลี่คลายได้ ให้ Sup โทรแจ้ง Operator ประกาศ "ยกเลิก Code white"

7. Supervisor รายงานผู้บริหาร และเขียน Incident report ส่งไปยังคณะกรรมการความเสี่ยง

5. Code เด็กหาย ใช้เมื่อมีเหตุการณ์เด็กถูกลักพาตัวไป

แนวทางปฏิบัติ

1. จุดเกิดเหตุ - In charge กดโทรศัพท์ 555 ทันที เพื่อแจ้งให้ Operator ประกาศ Code เด็กหาย พร้อมบอกสถานที่เกิดเหตุ ชื่อผู้แจ้ง หลังจากนั้น แบ่งเจ้าหน้าที่เป็น 2 ทีม
 - ทีมที่ 1 ทีมค้นหา ให้เจ้าหน้าที่ในพื้นที่ซึ่งเด็กหายตัวไปค้นหาเด็กที่หายไปทุกพื้นที่ เช่น คั่นตามตู้, ประตู, ช่องประตู, ลิฟต์, ประตูทางออกหนีไฟ เป็นต้น
 - ทีมที่ 2 ทีมติดตาม เจ้าหน้าที่จะนำผู้ปกครองของเด็กไปที่ประตูทางเข้าออกของอาคาร ทำงานร่วมกับเจ้าหน้าที่ศูนย์บริการรับ-ส่งและ รพก. เพื่อคัดกรองผู้ต้องสงสัยที่ประตูทางเข้าออกของอาคาร
2. ผู้เกี่ยวข้อง
 - เจ้าหน้าที่แผนกอื่นๆ ของตึกที่เกิดเหตุ
 - 1) ค้นหาเด็กในแผนกของตนเอง
 - 2) Incharge ของทุกหน่วยงานในอาคารที่มีเด็กหาย จะต้องรายงานผลการค้นหาโดยกด 0 แจ้ง Operator ทราบ
 - Operator
 - 1) Operator โทรศัพท์แจ้งที่หมายเลข 4444 เพื่อตามเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยมาประจำจุดประตูทางเข้าออกของอาคารที่มีเด็กหาย
 - 2) Operator รับรายงานผลการค้นหาเด็กจากแผนกต่างๆ ในอาคารที่เด็กหาย หากหน่วยงานใดไม่ติดต่อกลับมาให้โทรศัพท์ไปสอบถามหน่วยงานนั้น
 - 3) Operator โทรแจ้งผลการค้นหาจากทุกหน่วยงานในอาคารที่เด็กหาย ให้ Supervisor ทราบ
 - 4) Operator โทรติดต่อ สน.โคกคราม และโอนสายให้ Supervisor เพื่อแจ้งเหตุ
 - Supervisor แจ้ง สน.โคกคราม เพื่อแจ้งเหตุ และอำนวยความสะดวกแก่ญาติของเด็กในการแจ้งความ
 - เจ้าหน้าที่ศูนย์รับ-ส่งอยู่ประจำประตูทางออกของอาคารที่เกิดเหตุทุกประตู
 - รพก.อยู่ประจำประตูทางออกของอาคารที่เกิดเหตุทุกประตู

หน้าที่ของผู้ตรวจการ ในการบริหารจัดการ Code ฉุกเฉิน (Emergency Code)

- 1) Code CPR : ผู้ตรวจการ ไปที่พื้นที่เกิดเหตุ และกำกับดูแลความเรียบร้อยในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่
- 2) Code Red : ผู้ตรวจการ มีหน้าที่
 - 2.1 ประเมินสถานการณ์เพื่อสั่งใช้ Code Red ระดับ 1 หรือ 2
 - 2.2 สั่งอพยพผู้ป่วย ญาติผู้ป่วย/เจ้าหน้าที่ โดยสั่ง Operator Page Code Red ระดับ 2
 - 2.3 ไปที่จุดรวมพลและกำกับดูแลความเรียบร้อยในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ตามที่กำหนด
 - 2.4 ประสานงานกับโรงพยาบาลใกล้เคียงเพื่อขอความช่วยเหลือเช่น ส่งต่อผู้ป่วยหรือขอยืม เครื่องมือ/

SYNPHAET HOSPITAL

Document Type : Policy	Document No. : Policy - FMS - 003
Business Unit : Synphaet Hospital	Revision No. : J
Title : การบริหารจัดการภาวะฉุกเฉิน และ Emergency code	Effective Date : 01/02/2022 Page : 13 OF 14
Distributed To: All Departments	

- 3) **Code Trauma** : ผู้ตรวจการ ไปที่แผนก ER กำกับดูแลความเรียบร้อยในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ และรวบรวมข้อมูลเพื่อแถลงหรือชี้แจงแก่ญาติผู้ป่วย
- 4) **Code White** : ผู้ตรวจการ และรปภ. 1 คน, เจ้าหน้าที่ศูนย์รับส่ง 2 คน, ช่าง 1 คน ไปที่จุดเกิดเหตุเพื่อแก้ไขสถานการณ์ และอำนวยความสะดวกกับผู้ป่วย/ ผู้เสียหาย เช่น การแจ้งความ
- 5) **Code เด็กหาย** : ผู้ตรวจการไปที่พื้นที่เกิดเหตุ กำกับดูแลความเรียบร้อยในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่และอำนวยความสะดวกกับผู้ป่วย/ ผู้เสียหาย เช่น การแจ้งความ

สถานการณ์ฉุกเฉินอื่นๆ ที่ไม่มีการประกาศ Code ให้ปฏิบัติดังนี้

1. กรณีพบการหก/รั่วไหล / ตกแตก (Spill) ของสารเคมีอื่นๆ ให้ปฏิบัติดังนี้
 - 1.1 กรณีปริมาณสารเคมีหก/ รั่วไหล/ ตกแตก > 1 แกลลอน (3.78 ลิตร) :
 - In charge ของแผนกนั้นๆ เคลื่อนย้ายผู้ป่วยออกจากจุดเกิดเหตุ ปิดเครื่องปรับอากาศ และปิดกั้นพื้นที่
 - In charge ของแผนกนั้นๆ โทรแจ้ง In-charge Lab ที่เบอร์ 5724/ 5728
 - เจ้าหน้าที่ห้อง Lab นำ Spill kit ไปที่จุดเกิดเหตุ รับผิดชอบในการดูแลทำความสะอาดพื้นที่
 - 1.2 กรณีสารปรอทรั่วไหล/ ตกแตก :
 - In charge ของแผนกนั้นๆ เคลื่อนย้ายผู้ป่วยออกจากที่เกิดเหตุ ปิดเครื่องปรับอากาศ ปิดกั้นพื้นที่
 - In charge ของแผนกนั้นๆ โทรศัพท์แจ้งเจ้าหน้าที่ศูนย์รับ-ส่ง
 - เจ้าหน้าที่ศูนย์รับ-ส่ง นำ Mercury spill kit ไปที่จุดเกิดเหตุ และทำความสะอาดพื้นที่
 - 1.3 กรณียา Chemo หก/ รั่วไหล :
 - กรณีเกิดเหตุในห้องผู้ป่วยซึ่งจะมีการบริหารยาเคมีบำบัด: เจ้าหน้าที่ Ward 8 นำ Spill kit ไปที่จุดเกิดเหตุและรับผิดชอบทำความสะอาดพื้นที่
 - กรณีเกิดเหตุในห้องยาซึ่งมีการผสมยาเคมีบำบัด: เจ้าหน้าที่ห้องยา นำ Spill kit ไปที่จุดเกิดเหตุและรับผิดชอบทำความสะอาดพื้นที่
 - 1.4 กรณีน้ำยาทำความสะอาดหก/ รั่วไหล :
 - เจ้าหน้าที่แม่บ้านรับผิดชอบนำอุปกรณ์ไปทำความสะอาดพื้นที่
2. กรณีพบแก๊ส EO รั่วไหล ให้ปฏิบัติตาม WI-EOC-002 วิธีปฏิบัติเรื่อง Gas Ethylene oxide รั่ว
3. กรณีมีการระเบิด ให้ปฏิบัติตาม นโยบายเรื่องการระเบิด
4. กรณีระบบคอมพิวเตอร์ล่ม ให้ปฏิบัติตามวิธีปฏิบัติเรื่องระบบคอมพิวเตอร์ล่ม
5. กรณีมีแนวโน้มว่าจะท่วมเข้ามาในโรงพยาบาล ให้เตรียมการดังนี้
 - แผนกช่าง
 - เตรียมวางถุงทรายบริเวณรอบอาคารที่มีการดูแลผู้ป่วย และสร้างกำแพงกันน้ำในบริเวณจุดเสี่ยงต่างๆ เช่น รอบ Generator, ห้องเก็บแก๊สทางการแพทย์, ห้อง MRI, CT เป็นต้น
 - ดัดกระแสไฟฟ้าในจุดเสี่ยง
 - ติดตั้งเครื่องปั้มน้ำ และปั้มน้ำออกจากชั้นใต้ดินสู่ลำคลองข้างโรงพยาบาล
 - ตรวจสอบพื้นที่ที่มีการติดตั้งแก๊สทางการแพทย์, และพื้นที่เสี่ยงอื่นๆ

SYNPHAET HOSPITAL

Document Type : Policy	Document No. : Policy - FMS - 003
Business Unit : Synphaet Hospital	Revision No. : J
Title : การบริหารจัดการภาวะฉุกเฉิน และ	Effective Date : 01/02/2022
Emergency code	Page : 14 OF 14
Distributed To: All Departments	

- คอยให้ความช่วยเหลือตามจุดที่ร้องขอ
- แผนกแม่บ้าน
 - ทำความสะอาดพื้นที่
 - อำนวยความสะดวกให้หน่วยงานที่มีการแจ้งขอความช่วยเหลือ เช่น ยกของขึ้นที่สูง เป็นต้น
 - เตรียม Stock น้ำดื่มให้เพียงพอ
- แผนกเครื่องมือแพทย์
 - ตรวจสอบเครื่องมือทางการแพทย์ ในหน่วยงานที่อยู่ชั้น 1 ของทุกอาคาร เพื่อประเมินความเสี่ยง
 - ประสานงานกับบริษัทเครื่องมือในเคลื่อนย้ายอุปกรณ์ทางการแพทย์บางชนิด ไปติดตั้งในชั้นที่สูงขึ้นไป
- ประชาสัมพันธ์
 - ให้คำแนะนำและคอยประสานงานกับผู้มาใช้บริการเกี่ยวกับเส้นทางการเข้ามารับบริการตรวจรักษา เนื่องจากบางพื้นที่อาจปิดการให้บริการ หรือย้ายห้องตรวจขึ้นไปชั้น 2 หรือชั้นที่สูงขึ้นไป
- แผนก Stock
 - เตรียม Stock ยา เวชภัณฑ์ อุปกรณ์ที่จำเป็นเพิ่มเติม เพื่อให้มีของใช้เพียงพอ
 - เตรียมการเคลื่อนย้ายของใน Stock ขึ้นไปที่ชั้น 2 หรือชั้นที่สูงขึ้นไป
- แผนกห้องผ้า
 - เตรียมการเคลื่อนย้ายผ้าสะอาดของผู้ป่วยขึ้นไปเก็บในที่ปลอดภัย
- แผนกเภสัชกรรม
 - เตรียมยาและเวชภัณฑ์ให้เพียงพอต่อการใช้งาน
- แผนก X-RAY
 - ประสานงานกับแผนกเครื่องมือแพทย์ในเคลื่อนย้ายอุปกรณ์ทางการแพทย์บางชนิด ไปติดตั้งในชั้นที่สูงขึ้นไป
 - ให้เตรียมการย้ายห้องอ่านฟิล์มขึ้นชั้น 2 หรือชั้นที่สูงขึ้นไป
 - ประสานงานกับแผนกช่างในการสร้างกำแพงกันน้ำในบริเวณจุดเสี่ยงต่างๆ เช่น ห้อง MRI, CT
- แผนกที่มีการดูแลรักษาผู้ป่วย
 - ให้เตรียมอุปกรณ์ของใช้ให้เพียงพอต่อการดูแลผู้ป่วย
 - รอการประสานงานจาก Supervisor
- แผนกผู้ป่วยนอก ชั้น 1 ของทุกอาคาร
 - ให้เตรียมการย้ายห้องตรวจและอุปกรณ์ทางการแพทย์ขึ้นชั้น 2 หรือชั้นที่สูงขึ้นไป
 - รอการประสานงานจาก Supervisor

เอกสารแนบ 4

คู่มือดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย

เอกสารอบรม (TRAINING)

ระบบบำบัดน้ำเสีย ปริมาณน้ำเสียสูงสุด 288 ลบ.ม/วัน



โรงพยาบาลสินแพทย์ ศรีนครินทร์

Environmental Technology Center Co., Ltd.

1212/309 ถนนเลียบคลองรังสิต ตำบลประชาธิปัตย์ อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี 12130, Mobile : 0817500670, 0867889770

สรุปรายละเอียดระบบบำบัดน้ำเสีย

รองรับน้ำเสียของโรงพยาบาลขนาดสูงสุดไม่เกิน 250 เตียง ซึ่งประกอบด้วยน้ำเสียจากแหล่งกำเนิด 4 ส่วนหลัก ดังนี้

1. น้ำเสียจากส่วนโรงอาหาร รวมน้ำเสียจากประกอบอาหารต่างๆ เข้าบ่อ Pre-treatment : ถังดักไขมัน ก่อนส่งไปบ่อบำบัดน้ำเสียรวม
2. น้ำเสียจากส่วนห้องน้ำ-ห้องส้วม เข้าบ่อ Pre-treatment:ถังเกรอะ หรือ ส่วนแยกกาก ก่อนส่งไปบ่อบำบัดน้ำเสียรวม
3. น้ำเสียจากส่วนไตเทียม เข้าบ่อพักน้ำทั่วไป ก่อนส่งไปบ่อบำบัดน้ำเสียรวม
4. น้ำเสียจากห้องปฏิบัติการ lab ต่างๆ เข้าบ่อ Pre-treatment ปรับ pH Adjust ก่อนส่งไปบ่อบำบัดน้ำเสียรวม

หมายเหตุ : น้ำเสียจากกิจกรรมส่วนไตเทียม / ห้องปฏิบัติการ lab สามารถควบคุมปริมาณน้ำเสียเข้าส่งเข้าบ่อบำบัดน้ำเสียได้ แต่น้ำจากการล้างชุดอุปกรณ์ RO ที่มีสารเคมีและค่า TDS เข้มข้น ควรแยกทิ้งโดยมีบ่อพักน้ำและนำไปบำบัดต่อไป

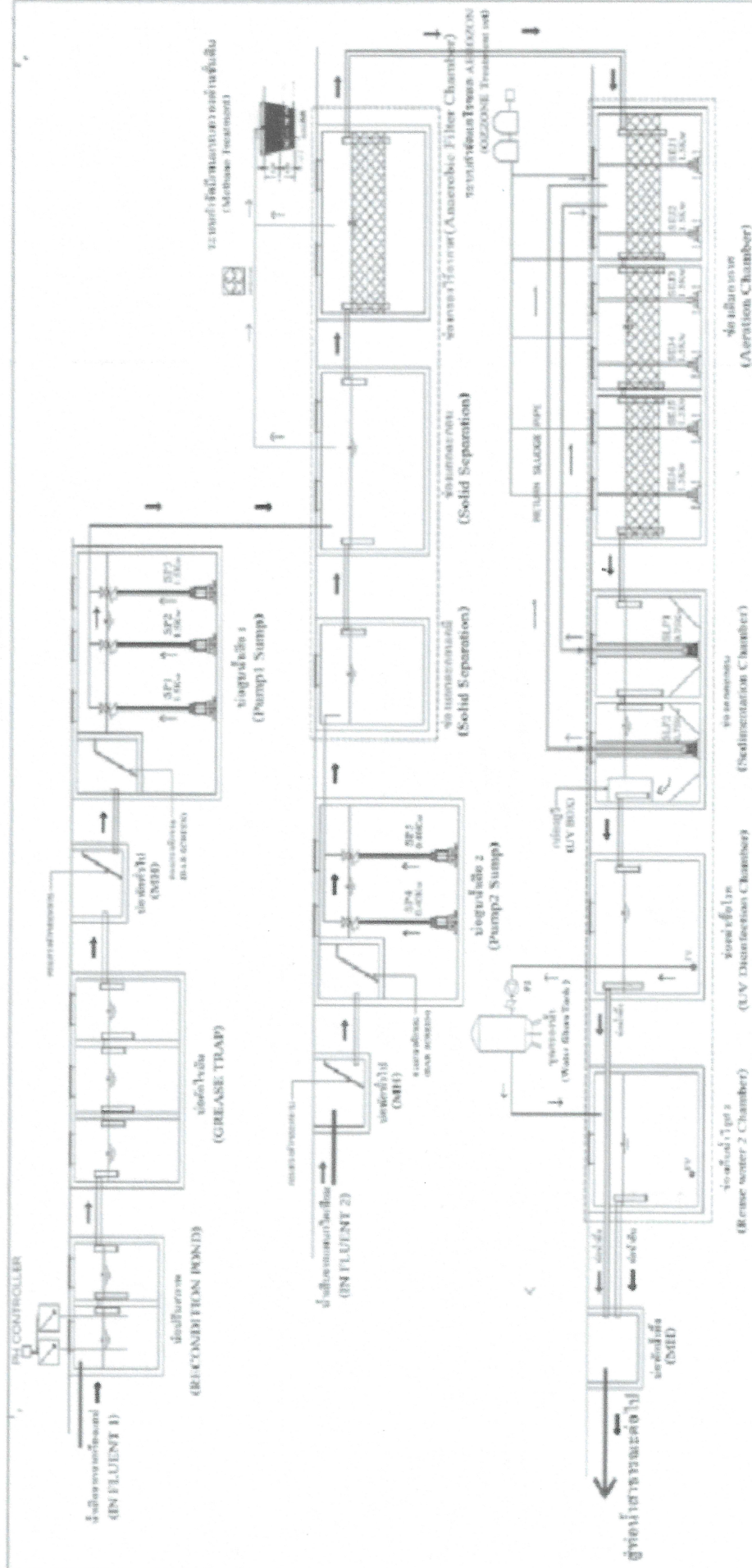
น้ำเสียรวมแหล่งกำเนิดทั้ง 4 ส่วน และผ่านชุด Pre-treatment แต่ละส่วนแล้ว ปริมาณสูงสุดไม่เกิน 288 ลบ.ม./วัน ที่ค่า BOD ผสม ไม่เกิน 400 mg/L

ชุดอุปกรณ์หลักของบ่อบำบัดน้ำเสีย

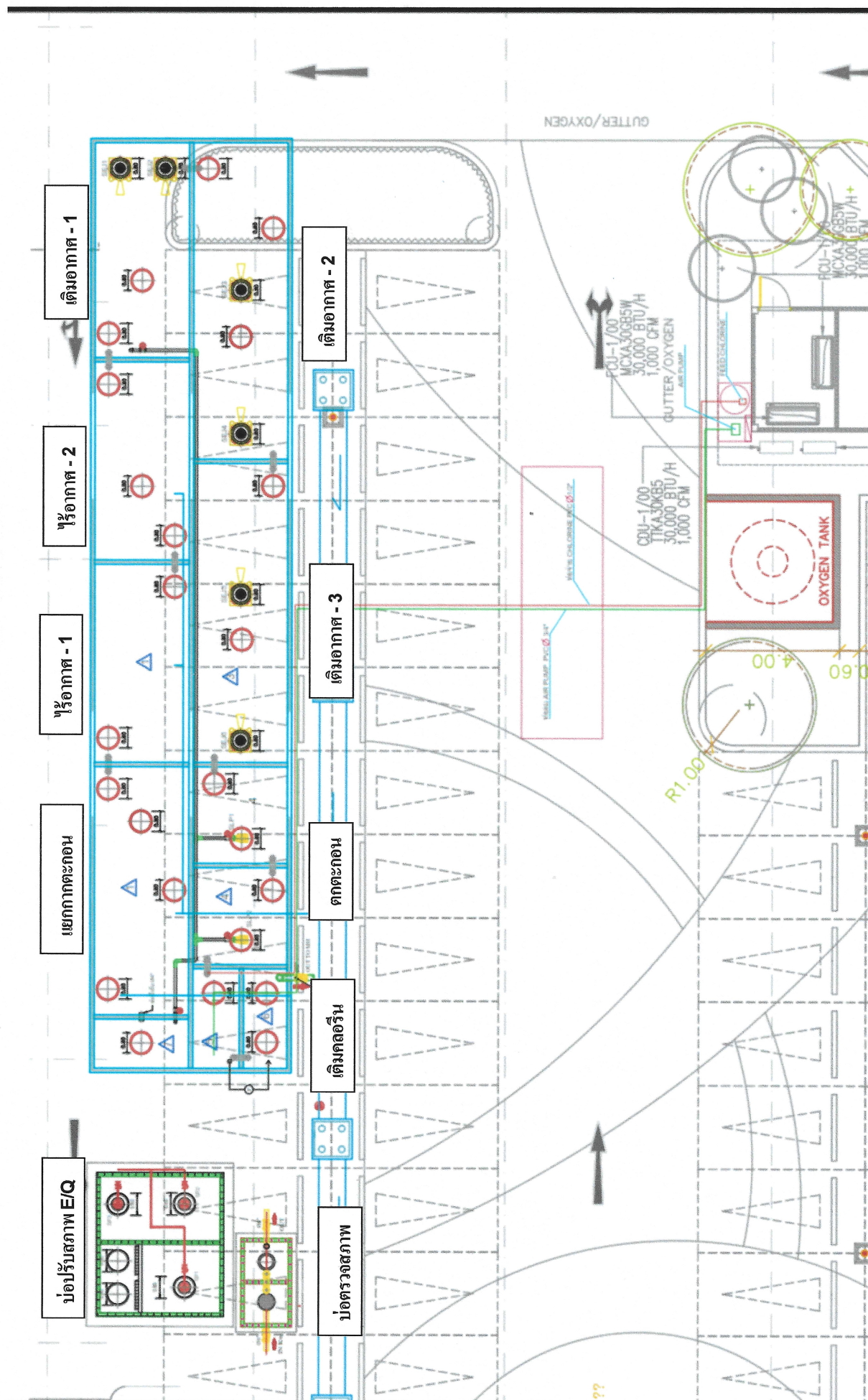
Equipment	Specification	Position
1. Submersible pump (SP1, SP2, SP3)	3 sets @ 0.6 m ³ /h , Head 5m, 1.5 KW	E/ Q sump
2. Submersible Ejector (SEJ1, SEJ2)	2 sets @ 10 m ³ /h, Head 2.25 m, 1.5 KW	Aeration -1 st
3. Submersible Ejector (SEJ3,SEJ4)	2 sets @ 10 m ³ /h, Head 2.25 m, 1.5 KW	Aeration-2nd
4. Submersible Ejector (SEJ3,SEJ4)	2 sets @ 10 m ³ /h, Head 2.25 m, 1.5 KW	Aeration-3rd
5. Submersible pump (SP1 , SP2)	2 sets @ 0.3 m ³ /min, Head 5 m,0.75 kw	Sedimentation
6. Chlorine set - Metering pump - Air pump	7.2 Lph @ 8m 120 L/min	Disinfection

Environmental Technology Center Co., Ltd.

1212/309 ถนนเลียบคลองรังสิต ตำบลประชาธิปัตย์ อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี 12130, Mobile : 0817500670, 0867889770

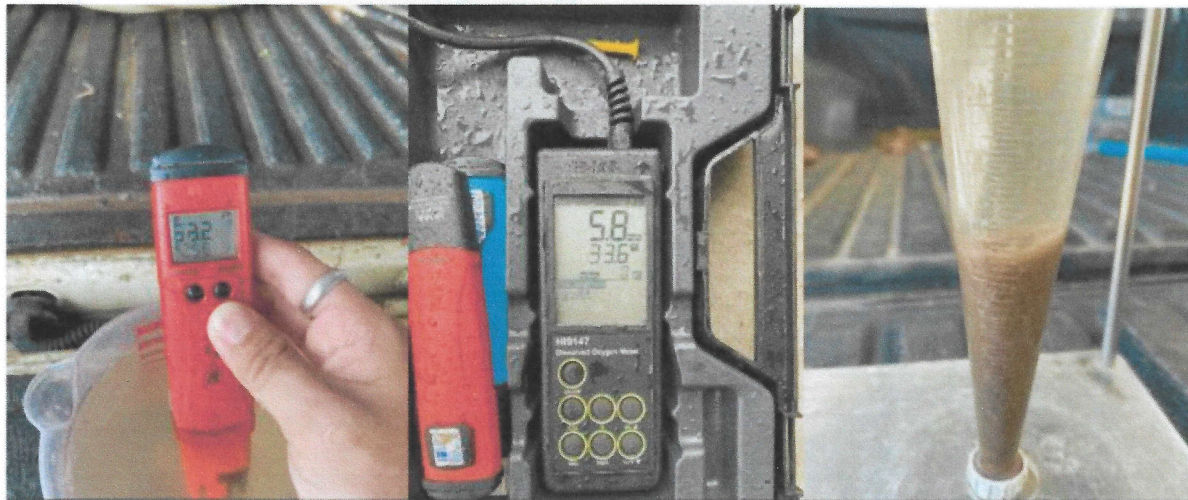


ไดอะแกรมระบบบำบัดน้ำเสีย รพ.สินแพทย์บางนา
(Flow Diagram of Waste water Treatment Plant Synphact Bangna)



รายการตรวจเช็คหน้างาน

1. งานตรวจเช็คทางกายภาพของบ่อเติมอากาศ



ค่า pH

ค่า DO

ค่า SV30

- ค่า pH ช่วงที่ควบคุมมาตรฐานน้ำทิ้ง 5 – 9 ระบบเติมอากาศโดยทั่วไป 6.5 – 7.5
- ค่า DO ช่วงที่เหมาะสม 2 – 4 ppm เพื่อการเติมอากาศที่เพียงพอ
- ค่า SV30 ช่วงที่เหมาะสม 200 – 300 ml แต่ขึ้นอยู่กับ BOD loading ที่เข้าระบบและการหมุนเวียนตะกอนในระบบด้วย

2. เก็บตัวอย่างน้ำ Influent & Effluent, City water ส่งวิเคราะห์ห้องปฏิบัติการ



3. ตรวจสอบตู้ควบคุมการทำงานของ WWTP กระแสไฟฟ้า (Am) และความต้านทานไฟฟ้า (Ohm)

งานตรวจเช็คตู้ควบคุมไฟฟ้า



Environmental Technology Center Co., Ltd.

1212/309 ถนนเลียบคลองรังสิต ตำบลประชาธิปัตย์ อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี 12130, Mobile : 0817500670, 0867889770

4. เช็กระบบเติมคลอรีน

1. ตรวจวัดปริมาณคลอรีนในถังแนะนำให้เตรียมทุก 3-4 วัน
2. ตรวจเช็คการเดินระบบและปรับ % stroke ให้เหมาะสม ควบคุม Residual Free Chlorine < 1 ppm (ช่วงค่าแนะนำ 0.5 – 0.8 ppm)

ชุดเติมคลอรีน



Environmental Technology Center Co., Ltd.

1212/309 ถนนเลียบคลองรังสิต ตำบลประชาธิปัตย์ อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี 12130, Mobile : 0817500670, 0867889770

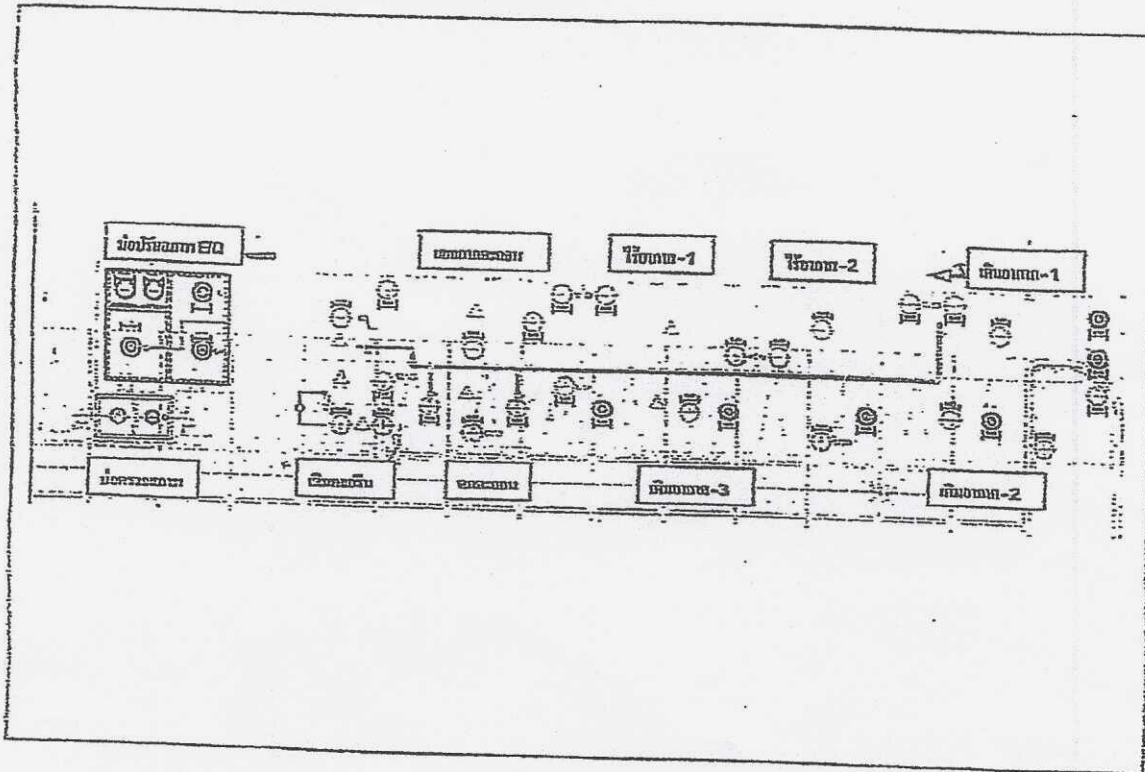
เอกสารแนบ 5

แบบ ทส.

แบบ รส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

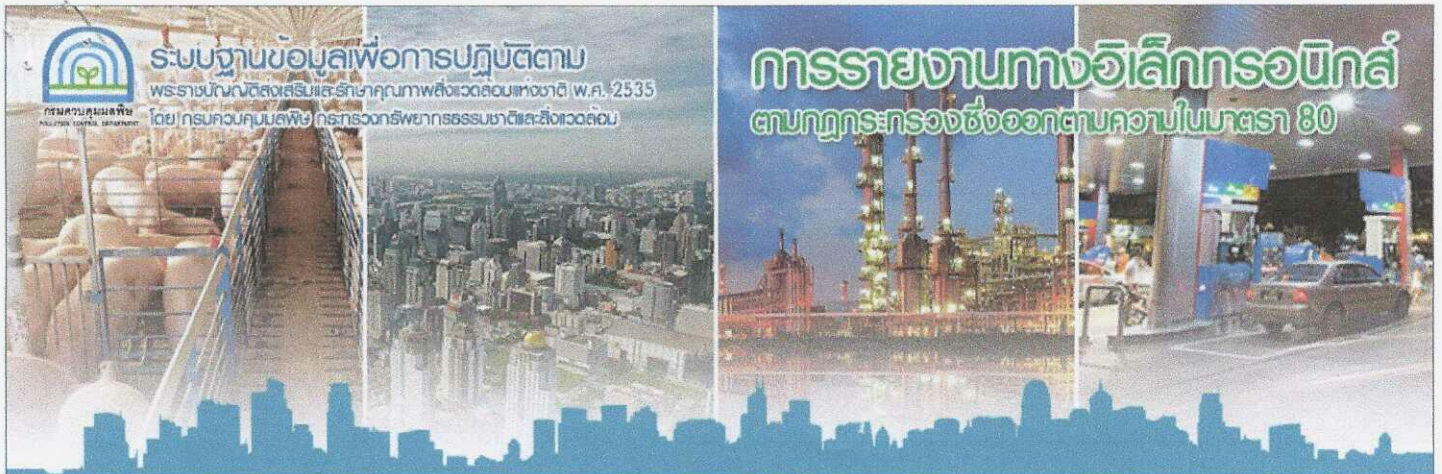
แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 19/9 หมู่ที่ - ซอย -
ถนน เลี้ยวพระเกษมพร. 9 แขวง/ตำบล ชนอมวอน เขต/อำเภอ ประจวบ
จังหวัด ภาณุ ไทรศัพท 020069994 ไทรสาร - มี
เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบ
กิจการประเภท healthcare ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)
๑. 10201004762 ออกให้โดย กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศฯ หมดอายุ 31 ธ.ค. 2571
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

สถิติและข้อมูลที่ได้รับจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														
วัน เดือน ปี	ปริมาณการใช้ ไฟฟ้าของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกระยะ ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ขีดหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เคลื่อนย้าย ระบบบำบัด น้ำเสียไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกรอง น้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกรอง สารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)		
1-1-69	-	101	80.8	/	CL 20	/	/	/	-	-	/	/		
2-1-69	-	138.87	111.096	/	CL 20	/	/	/	-	-	/	/		
3-1-69	-	144.48	115.584	/	CL 20	/	/	/	-	-	/	/		
4-1-69	-	156.22	124.976	/	CL 20	/	/	/	-	-	/	/		
5-1-69	-	130.7	104.56	/	CL 20	/	/	/	-	-	/	/		
6-1-69	-	139	111.2	/	CL 20	/	/	/	-	-	/	/		
7-1-69	-	143	114.4	/	CL 20	/	/	/	-	-	/	/		
8-1-69	-	143	112.4	/	CL 20	/	/	/	-	-	/	/		
9-1-69	-	143	110.4	/	CL 20	/	/	/	-	-	/	/		
10-1-69	-	149.9	110.92	/	CL 20	/	/	/	-	-	/	/		
11-1-69	-	226.63	181.804	/	CL 20	/	/	/	-	-	/	/		
11-1-69	-	223.17	178.536	/	CL 20	/	/	/	-	-	/	/		
12-1-69	-	145	116	/	CL 10	/	/	/	-	-	/	/		
14-1-69	-	156	124.8	/	CL 10	/	/	/	-	-	/	/		
15-1-69	-	230.30	184.24	/	CL 20	/	/	/	-	-	/	/		
16-1-69	-	199	159.2	/	CL -	/	/	/	-	-	/	/		

ลายมือชื่อ
ผู้บันทึก



หน้าหลัก	บันทึกรายงาน ทส.2	รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย	แก้ไขข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษ	เปลี่ยนรหัสผ่าน (Password)	ออกจากระบบ
----------	-------------------	---	-----------------------------	----------------------------	------------

ยืนยันการส่ง รายงานทส.2 ตามมาตรา 80 พรบ.ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

แหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงพยาบาลสินแพทย์ ศรีนครินทร์

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย สำหรับเดือน : มกราคม 2569

ผู้รายงาน : นายแพทย์รัฐสุทธิ์ ธนากรโยธิน

ท่านสามารถ ตรวจสอบประวัติการรายงาน และพิมพ์ รายงานทส.2 โดยเลือกรายการ รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

จบการรายงานทส.2 กลับหน้าหลัก

ระบบฐานข้อมูลเพื่อการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535
 โดยกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
 รองรับ เว็บเบราว์เซอร์ Internet Explorer 11 ขึ้นไป

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 19/9 หมู่ที่ - ซอย -
 ถนน เดิมพหลโยธินที่ 9 แขวง/ตำบล ขนอมวอน เขต/อำเภอ ปรังเณ
 จังหวัด นนทบุรี โทรศัพท์ 020067888 โทรสาร - มี
 เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบ
 กิจการประเภท health care ใบอนุญาตเลขที่
 (ถ้ามี) ๑.10201004762 ออกให้โดย กรมควบคุมมลพิษ 31 ธ.ค. 2561

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2561 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม
 และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
 (.....)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
 (นาย วชิรณันท์ ยางอิสรา)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
 ออกให้โดย สถานีอนามัยสิ่งแวดล้อมอำเภอวังน้อย วันที่ 105

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
 (นาย กฤษณ์ กุญแก้ว)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
 ออกให้โดย สถานีอนามัยสิ่งแวดล้อมอำเภอวังน้อย วันที่ 105

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ๓.๓๐๒๖

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 284 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน
☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวนผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบลำโพง ☐ อื่น ๆ (ระบุ)

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) เขตประจวบคีรีขันธ์

(๕) วิธีการจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ฆ่าและฝังกลบ

๗. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) —
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 4496
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 3596.8
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระบายน
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 500
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ปกติ
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ปกติ
 - เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ปกติ
 - เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) —
 - เครื่องกวนผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) —
 - เครื่องสูบละกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ปกติ
 - อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) —
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) —
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข —

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

หมายเหตุ

๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้นๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

[REDACTED] เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

.....)

ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(นาย จิตานันท์ ยาวไธสง)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย ฐานข้อมูลสิ่งแวดล้อมไทย รุ่น 105

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(นาย ศักดิ์สิทธิ์ บุญแก้ว)

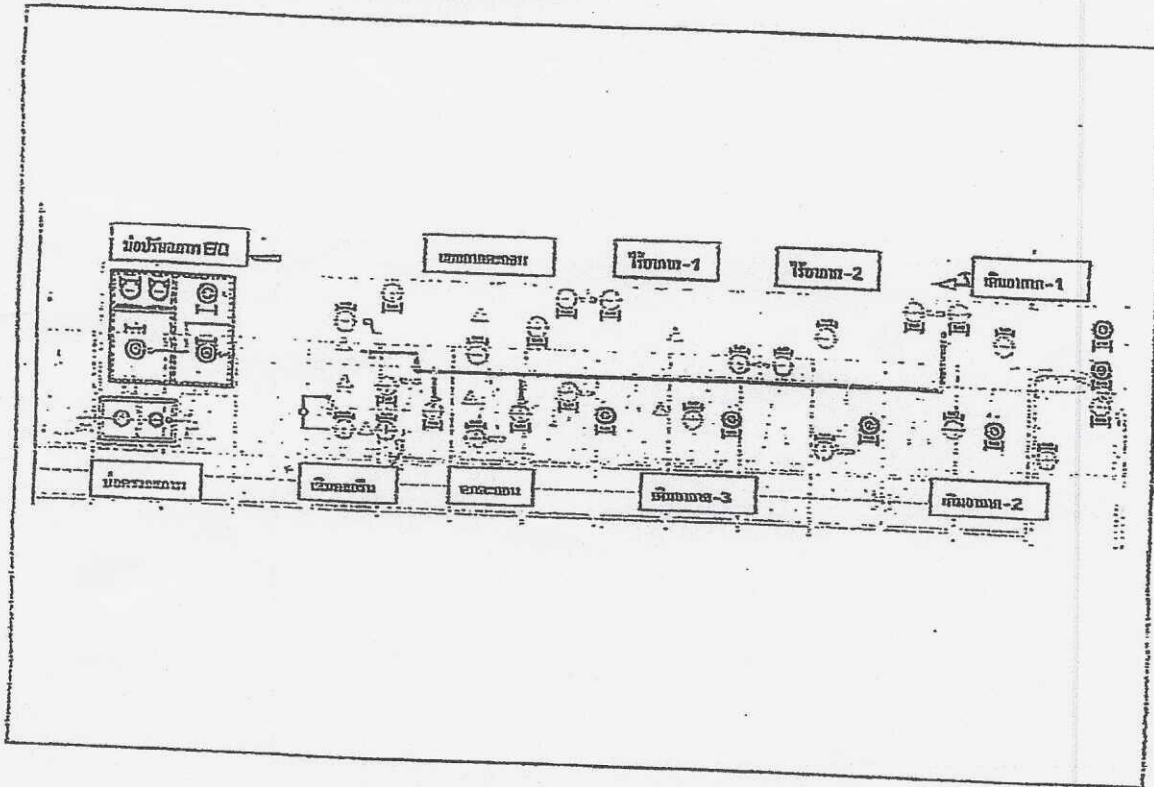
ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย ฐานข้อมูลสิ่งแวดล้อมไทย รุ่น 105

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

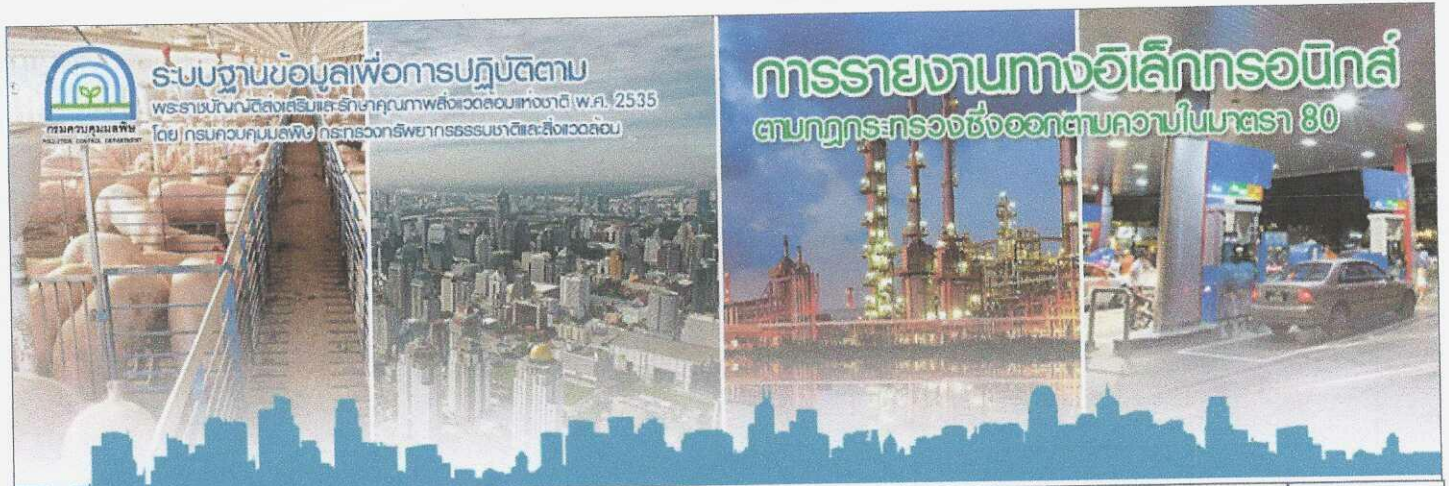
แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 1919 หมู่ที่ - ซอย -
ถนน 160/2561 แขวง/ตำบล 246/10 เขต/อำเภอ 5-1-1
จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 02006888 โทรสาร - มี
เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบ
กิจการประเภท Healthcare ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)
ค. 1620/009762 ออกให้โดย กรมโรงงานอุตสาหกรรม 31 ธ.ค. 2571
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการแข่งขัน																
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้าของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก	
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)				
12/02/66	-	185	148	/	CL 90	/	/	/	-	-	/	/	/			
13/02/66	-	225.43	131.144	/	CL 10	/	/	/	-	-	/	/	/			
14/02/66	-	227.85	189.48	/	CL 20	/	/	/	-	-	/	/	/			
20/02/66	-	23.8	184	/	CL 10	/	/	/	-	-	/	/	/			
21/02/66	-	219.5	175.6	/	CL 30	/	/	/	-	-	/	/	/			
22/02/66	-	200.21	239.168	/	CL 20	/	/	/	-	-	/	/	/			
23/02/66	-	244.40	146.702	/	CL 10	/	/	/	-	-	/	/	/			
24/02/66	-	375.24	300.102	/	CL 10	/	/	/	-	-	/	/	/			
25/02/66	-	261.89	154.44	/	CL 20	/	/	/	-	-	/	/	/			
26/02/66	-	164.94	81.5012	/	CL 20	/	/	/	-	-	/	/	/			
27/02/66	-	161.91	81.592	/	CL 20	/	/	/	-	-	/	/	/			
28/02/66	-	200.6	160.40	/	CL 10	/	/	/	-	-	/	/	/			

สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการปล่อยน้ำเสีย															
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้าของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวว/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ/ ผิดปกติ)			
1/02/61	-	145.12	116.096	/	CL 110	/	/	/	-	-	/	/			
2/02/61	-	199	159.2	/	CL 130	/	/	/	-	-	/	/			
3/02/61	-	110	88	/	CL 110	/	/	/	-	-	/	/			
4/02/61	-	135	168	/	CL 130	/	/	/	-	-	/	/			
5/02/61	-	218	174.4	/	CL 130	/	/	/	-	-	/	/			
6/02/61	-	128.9	102.50	/	CL 110	/	/	/	-	-	/	/			
7/02/61	-	169.9	135.84	/	CL 110	/	/	/	-	-	/	/			
8/02/61	-	116	92.8	/	CL 110	/	/	/	-	-	/	/			
9/02/61	-	147.97	118.37	/	CL 110	/	/	/	-	-	/	/			
10/02/61	-	117	93.6	/	CL 130	/	/	/	-	-	/	/			
11/02/61	-	156	194.8	/	CL 120	/	/	/	-	-	/	/			
12/02/61	-	135	194.8	/	CL 110	/	/	/	-	-	/	/			
13/02/61	-	205	164	/	CL 110	/	/	/	-	-	/	/			
14/02/61	-	143.1	114.49	/	CL 130	/	/	/	-	-	/	/			
15/02/61	-	196.6	117.58	/	CL 130	/	/	/	-	-	/	/			
16/02/61	-	152	121.6	/	CL 110	/	/	/	-	-	/	/			



หน้าหลัก	บันทึกรายงาน ทส.2	รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย	แก้ไขข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษ	เปลี่ยนรหัสผ่าน (Password)	ออกจากระบบ
----------	-------------------	---	-----------------------------	----------------------------	------------

ยืนยันการส่ง รายงานทส.2 ตามมาตรา 80 พรบ.ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

แหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงพยาบาลสินแพทย์ ศรีนครินทร์

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย สำหรับเดือน : กุมภาพันธ์ 2569

ผู้รายงาน : นายแพทย์ธีรยุทธ์ ธนากรโยธิน

ท่านสามารถ ตรวจสอบประวัติการรายงาน และพิมพ์ รายงานทส.2 โดยเลือกรายการ รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

จบการรายงานทส.2 กลับหน้าหลัก

ระบบฐานข้อมูลเพื่อการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535

โดยกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

รองรับ เว็บเบราว์เซอร์ Internet Explorer 11 ขึ้นไป

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 19/9 หมู่ที่ - ซอย -
 ถนน เจริญพระเกียรติ ร.9 แขวง/ตำบล หนองบอน เขต/อำเภอ ประเวศ
 จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 02-0068888 โทรสาร - มี
 นายแพทย์ณัฐสุทธิ ธนากรโยธิน เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการ
 ประเภท โรงพยาบาล ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ค.10201004762
 ออกให้โดย กรมสนับสนุน บริการสุขภาพ หมดยุ อายุ 31 ธันวาคม 2571

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติ
 ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
 (นายแพทย์ณัฐสุทธิ ธนากรโยธิน)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
 (๑๖๖๖ วนิษาพร พงษ์วิภา)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดยุ อายุ

ออกให้โดย กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ 105

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(118 วิศวกร กุศลแก้ว)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดยุ อายุ

ออกให้โดย กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ 105

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ตะกอนเร่ง Activated sludge : AS
 ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 288 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบลำโพง ☐ อื่น ๆ (ระบุ)

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อสาธารณะเขตประเวศ

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด รดสูบลำโพง

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 5,173.73
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 4,035.634
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 5.218
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย 478 ลิตร
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 478 ลิตร
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบละออง ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - อื่นๆ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

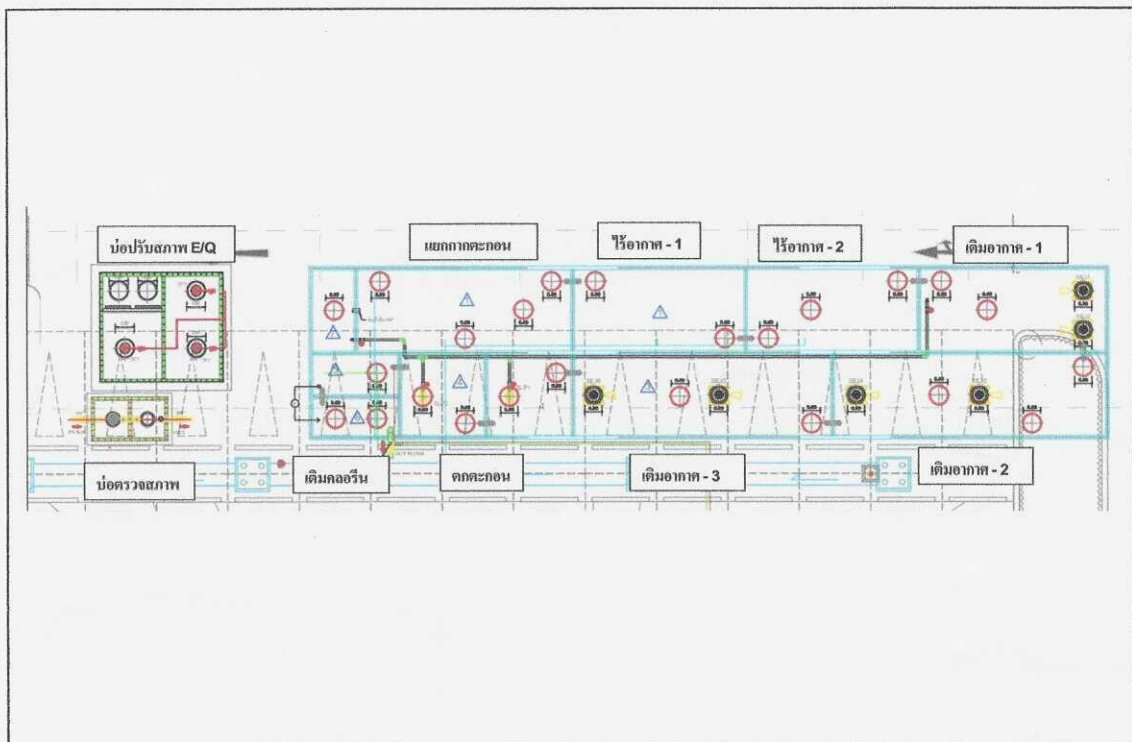
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แบบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ
..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
(นายแพทย์รัฐสุทธิ์ ธนากรโยธิน) ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
.....
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
ออกให้โดย
..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
ออกให้โดย

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

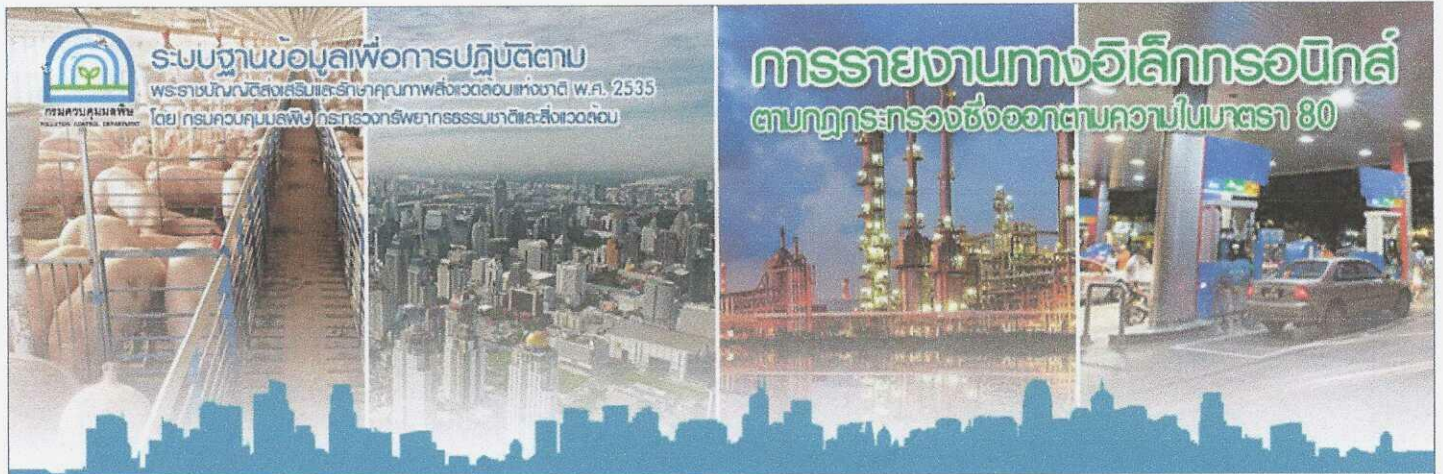
แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 19/9 หมู่ที่ - ซอย -
ถนนสุขุมวิท กม. ๖ แขวง/ตำบล จันทนา เขต/อำเภอ ประเวศ
จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ ๐20068888 โทรสาร - มี
เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบ
กิจการประเภท healthcare ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)
A.10201004762 ออกให้โดย กรุงเทพมหานคร สภาอุตสาหกรรม 31.50.2571
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ														
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้าของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกลิตรกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบายน/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องทวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องทวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)		
1-3-69	-	236	184.8	ระบายน	CL / 20	/	/	-	-	/	/			
2-3-69	-	19	15.2	ระบายน	CL / -	/	/	-	-	/	/			
3-3-69	-	120	96	ระบายน	CL / 60	/	/	-	-	/	/			
4-3-69	-	115	92	ระบายน	CL / 20	/	/	-	-	/	/			
5-3-69	-	375	300	ระบายน	CL / 20	/	/	-	-	/	/			
6-3-69	-	205	164	ระบายน	CL / 20	/	/	-	-	/	/			
7-3-69	-	175	140	ระบายน	CL / -	/	/	-	-	/	/			
8-3-69	-	195	156	ระบายน	CL / -	/	/	-	-	/	/			
9-3-69	-	336	268.8	ระบายน	CL / -	/	/	-	-	/	/			
10-3-69	-	474	139.2	ระบายน	CL / -	/	/	-	-	/	/			
11-3-69	-	174	139.2	ระบายน	CL / -	/	/	-	-	/	/			
12-3-69	-	174	139.2	ระบายน	CL / -	/	/	-	-	/	/			
13-3-69	-	174	139.2	ระบายน	CL / 10	/	/	-	-	/	/			
14-3-69	-	221	176.8	ระบายน	CL / 10	/	/	-	-	/	/			
15-3-69	-	202	161.6	ระบายน	CL / 10	/	/	-	-	/	/			
16-3-69	-	237	187.6	ระบายน	CL / 30	/	/	-	-	/	/			

สถิติและข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้าของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกระกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)		
17-3-69	-	237	189.6	ระบาย	CL / 20	/	/	/	-	-	/	/		
18-3-69	-	214	171.2	ระบาย	CL / -	/	/	/	-	-	/	/		
19-3-69	-	214	171.2	ระบาย	CL / -	/	/	/	-	-	/	/		
20-3-69	-	197	157.6	ระบาย	CL / -	/	/	/	-	-	/	/		
21-3-69	-	217	173.6	ระบาย	CL / -	/	/	/	-	-	/	/		
22-3-69	-	194.53	155.2	ระบาย	CL / 20	/	/	/	-	-	/	/		
23-3-69	-	202.95	162.394	ระบาย	CL / 30	/	/	/	-	-	/	/		
24-3-69	-	227	181.6	ระบาย	CL / 5	/	/	/	-	-	/	/		
25-3-69	-	124.39	99.512	ระบาย	CL / 5	/	/	/	-	-	/	/		
26-3-69	-	216.04	172.832	ระบาย	CL / -	/	/	/	-	-	/	/		
27-3-69	-	156	124.8	ระบาย	CL / -	/	/	/	-	-	/	/		
28-3-69	-	115	92	ระบาย	CL / -	/	/	/	-	-	/	/		
29-3-69	-	125	100	ระบาย	CL / -	/	/	/	-	-	/	/		
30-3-69	-	110	88	ระบาย	CL / -	/	/	/	-	-	/	/		
31-3-69	-	213	170.4	ระบาย	CL / -	/	/	/	-	-	/	/		



หน้าหลัก	บันทึกรายงาน ทส.2	รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย	แก้ไขข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษ	เปลี่ยนรหัสผ่าน (Password)	ออกจากระบบ
----------	-------------------	---	-----------------------------	----------------------------	------------

ยืนยันการส่ง รายงานทส.2 ตามมาตรา 80 พรบ.ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

แหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงพยาบาลสินแพทย์ ศรีนครินทร์

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย สำหรับเดือน : มีนาคม 2569

ผู้รายงาน : นายแพทย์ณัฐสิทธิ์ ธนากรโยธิน

ท่านสามารถ ตรวจสอบประวัติการรายงาน และพิมพ์ รายงานทส.2 โดยเลือกรายการ รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

จบการรายงานทส.2 กลับหน้าหลัก

ระบบฐานข้อมูลเพื่อการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535
 โดยกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
 รองรับ เว็บเบราว์เซอร์ Internet Explorer 11 ขึ้นไป

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 19/9 หมู่ที่ - ซอย -
 ถนน 1 ถนนพหลโยธิน แขวง/ตำบล หนองแขม เขต/อำเภอ ทุ่งครุ
 จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 020068844 โทรสาร - มี
 เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบ
 กิจกรรมประเภท health care ใบอนุญาตเลขที่
 (ถ้ามี) 10201004762 ออกให้โดย กรุงเทพมหานคร 31 ธ.ค. 2571
 ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2569 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม
 และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

() ... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

() ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(นาย อภิรักษ์ กุศลแก้ว)

ใบอนุญาตเลขที่ ... หมดอายุ ...

ออกให้โดย มูลนิธิสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย วันที่ 105

() ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(นาย วชิรพันธ์ ขาวอึ้ง)

ใบอนุญาตเลขที่ ... หมดอายุ ...

ออกให้โดย มูลนิธิสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย วันที่ 105

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ทรายกรอง

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย ... ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) ...

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบลำโพง ☒ อื่น ๆ (ระบุ) ...

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ...

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ...

สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) _____ -
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) _____ 5620
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) _____ 4496
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย _____ ระบาย
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) _____ 260 ลิตร
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) _____ ปกติ
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) _____ ปกติ
 - เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) _____ ปกติ
 - เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) _____ -
 - เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) _____ -
 - เครื่องสูบลตะกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) _____ ปกติ
 - อื่นๆ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) _____ ปกติ
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) _____
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข _____

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

- หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติให้แสดงผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

 เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
(.....)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(นาย วัชรเดช กุศล)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดยุค
ออกให้โดย บริษัท อีสเทิร์น สโตนีวอเตอร์ จำกัด วันที่ 10/๕

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
(นาย อธิชากร อาริสา)

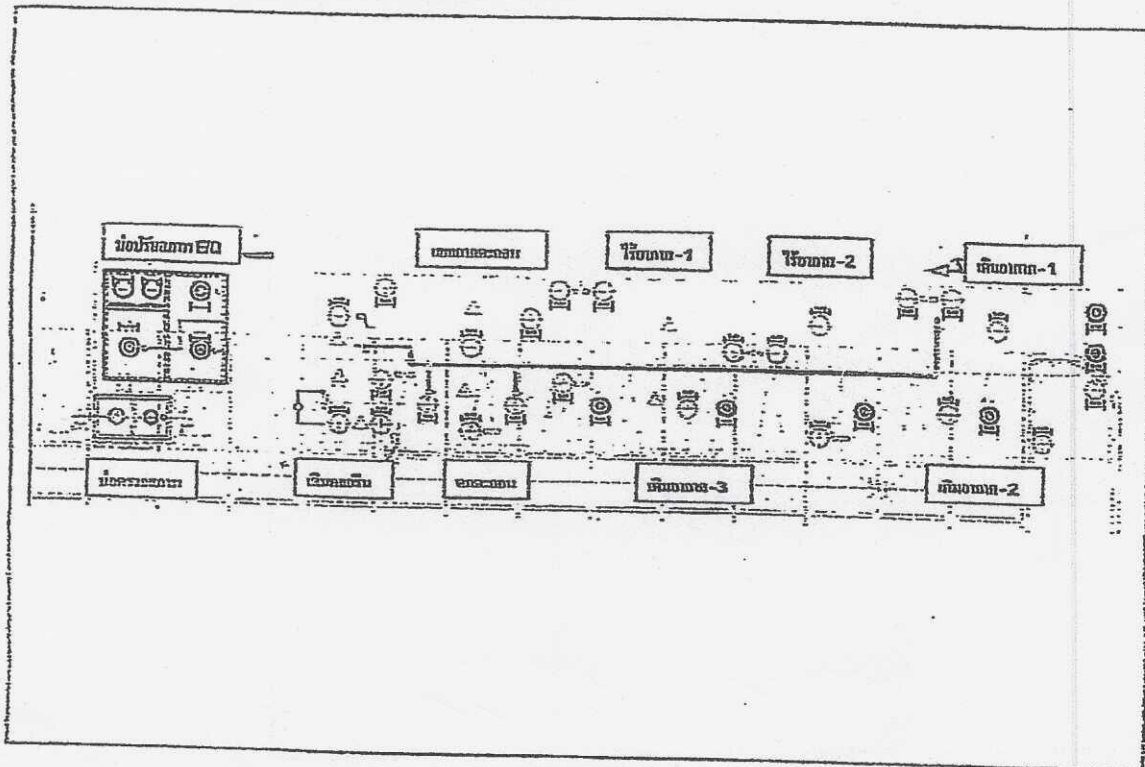
ใบอนุญาตเลขที่ หมดยุค
ออกให้โดย บริษัท อีสเทิร์น สโตนีวอเตอร์ จำกัด วันที่ 10/๕

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 19/9 หมู่ที่ - ซอย -
ถนน เลี้ยวซ้าย F.9 แขวง/ตำบล ท้องนา เขต/อำเภอ ปะนา
จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 020068888 โทรสาร - มี
เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบ
กิจการประเภท Healthcare ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)
0.10201009762 ออกให้โดย กรมโรงงานอุตสาหกรรม หมดอายุ 31 ธ.ค 2571

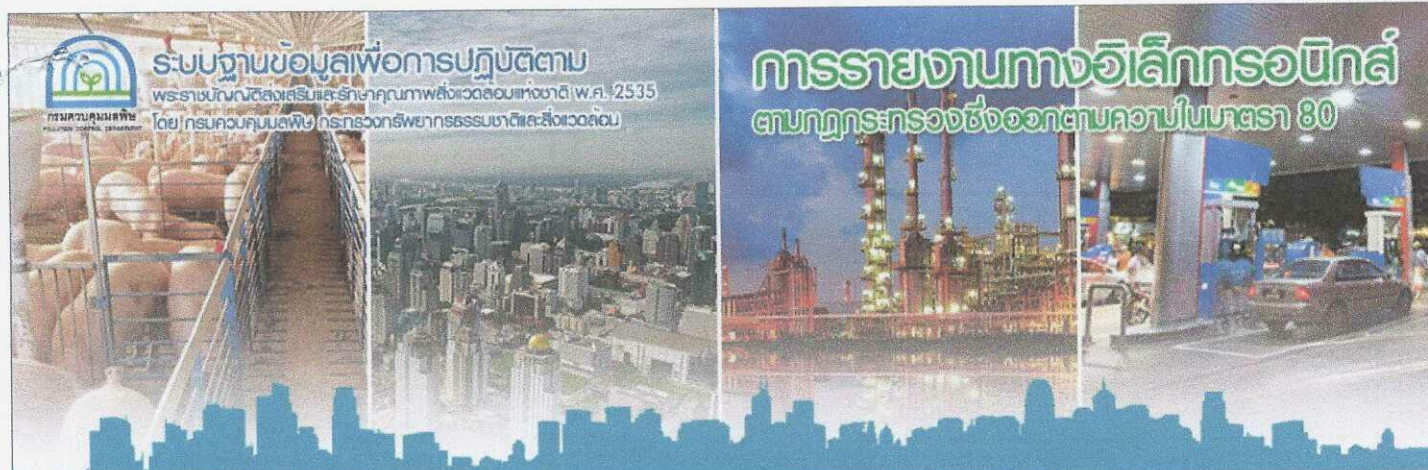
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

สถิติและข้อมูลที่ได้รับจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															
วันเดือนปี	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย						ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	ลายมือชื่อผู้บันทึก	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องทวงผลน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องทวงผลสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)				อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)
10/4/61	-	195	168	/	0.76L	/	/	/	-	-	/	/			
11/4/61	-	196	160.8	/	50.6L	/	/	/	-	-	/	/			
12/4/61	-	179	198.4	/	161.6L	/	/	/	-	-	/	/			
13/4/61	-	212.08	169.664	/	401.6L	/	/	/	-	-	/	/			
14/4/61	-	219.14	169.712	/	0.16L	/	/	/	-	-	/	/			
15/4/61	-	163.92	131.936	/	10.6L	/	/	/	-	-	/	/			
16/4/61	-	65.91	52.648	/	40.6L	/	/	/	-	-	/	/			
17/4/61	-	174.73	189.594	/	0.16L	/	/	/	-	-	/	/			
18/4/61	-	203.84	163.079	/	10.6L	/	/	/	-	-	/	/			
19/4/61	-	122.16	120.68	/	10.6L	/	/	/	-	-	/	/			
20/4/61	-	183.64	146.019	/	10.6L	/	/	/	-	-	/	/			
21/4/61	-	183	146.4	/	30.6L	/	/	/	-	-	/	/			
22/4/61	-	177.42	141.936	/	20.6L	/	/	/	-	-	/	/			
23/4/61	-	211.64	249.344	/	10.6L	/	/	/	-	-	/	/			
24/4/61	-	166.92	199.976	/	10.6L	/	/	/	-	-	/	/			
25/4/61	-	186.92	190.956	/	10.6L	/	/	/	-	-	/	/			

สถิติและข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															
วันเดือนปี	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	ลายมือชื่อผู้บันทึก	
					ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวนผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวนผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)				อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)
17/12/61	-	325.54	260.439	/	1016L	/	/	/	-	-	/	/			
18/12/61	-	42.2	34.24	/	016L	/	/	/	-	-	/	/			
19/12/61	-	56.26	45.608	/	016L	/	/	/	-	-	/	/			
20/12/61	-	180.4	144.39	/	1016L	/	/	/	-	-	/	/			
21/12/61	-	203.28	162.624	/	1016L	/	/	/	-	-	/	/			
22/12/61	-	167.04	133.656	/	1016L	/	/	/	-	-	/	/			
23/12/61	-	212	169.6	/	1016L	/	/	/	-	-	/	/			
24/12/61	-	209.86	191.904	/	1016L	/	/	/	-	-	/	/			
25/12/61	-	211.22	169.094	/	1000L	/	/	/	-	-	/	/			
26/12/61	-	130.4	143.52	/	1016L	/	/	/	-	-	/	/			
27/12/61	-	130	104	/	1016L	/	/	/	-	-	/	/			
28/12/61	-	150.1	120.08	/	1016L	/	/	/	-	-	/	/			
29/12/61	-	110	88	/	1016L	/	/	/	-	-	/	/			
30/12/61	-	359.72	287.740	/	1016L	/	/	/	-	-	/	/			



หน้าหลัก	บันทึกรายงาน ทส.2	รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย	แก้ไขข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษ	เปลี่ยนรหัสผ่าน (Password)	ออกจากระบบ
----------	-------------------	---	-----------------------------	----------------------------	------------

ยืนยันการส่ง รายงานทส.2 ตามมาตรา 80 พรบ.ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

แหล่งกำเนิดมลพิษ : **โรงพยาบาลสินแพทย์ ศรีนครินทร์**

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย สำหรับเดือน : **เมษายน 2569**

ผู้รายงาน : **นายแพทย์รัฐสุทธิ์ ธนากรโยธิน**

ท่านสามารถ ตรวจสอบประวัติการรายงาน และพิมพ์ รายงานทส.2 โดยเลือกรายการ รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

จบการรายงานทส.2 กลับหน้าหลัก

ระบบฐานข้อมูลเพื่อการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535
 โดยกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
 รองรับ เว็บเบราว์เซอร์ Internet Explorer 11 ขึ้นไป

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 1919 หมู่ที่ - ซอย -
 ถนน 188 ม. 188.9 แขวง/ตำบล พนังพอน เขต/อำเภอ ปะนา
 จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 020068888 โทรสาร - มี
 เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบ
 กิจกรรมประเภท health care ใบอนุญาต เลขที่
 (ถ้ามี) 0-1020100 4762 ออกให้โดย กรมพิษณุตรรักษา/ หมดอายุ 31.8.2571
 ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
 เดือน เมษายน พ.ศ. 2569 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม
 และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ



ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(นพ. อภิรักษ์ กวัก)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
ออกให้โดย มูลนิธิรณรงค์ รณรงค์ไทย 105ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
(นพ. อภิรักษ์ กวัก)ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
ออกให้โดย มูลนิธิรณรงค์ รณรงค์ไทย 105

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย พ. 100 รัง

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน
☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ
☐ เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวนผสมสารเคมี☒ เครื่องสูบลูกสูบ ☒ อื่น ๆ (ระบุ) บก

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) 188 ม. 188.9

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด 888 ม. 188.9

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 5,035.66
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 4,028.528
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 5,894
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย 380 ลิตร
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 380 ลิตร
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ปกติ
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ปกติ
 - เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ปกติ
 - เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
 - เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
 - เครื่องสูบลำไย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ปกติ
 - อื่นๆ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ปกติ
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) -
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข -

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

หมายเหตุ

๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้นๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

 เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(นาย ปรเมศวร์ งาม)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดยุค

ออกให้โดย อุตสาหกรรมจังหวัดภูเก็ต วันที่ 105

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

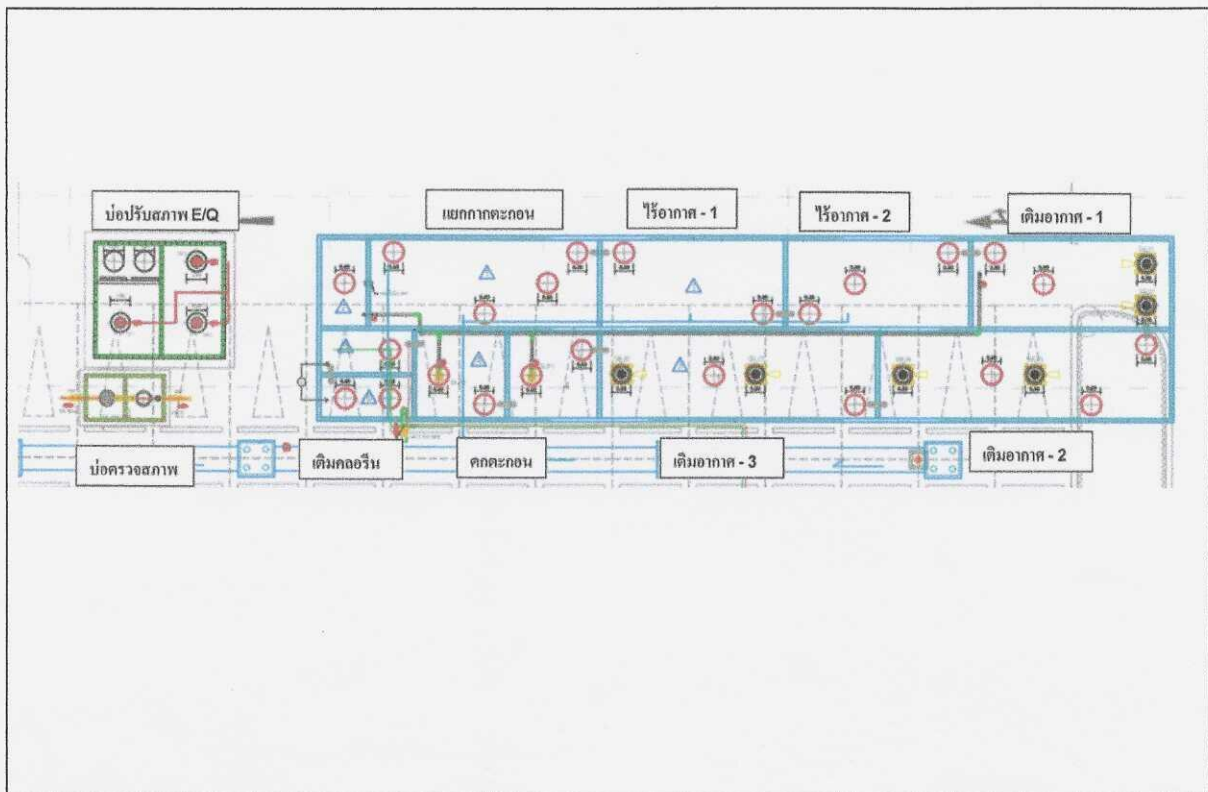
(นาย ธีรภัทร งาม)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดยุค

ออกให้โดย อุตสาหกรรมจังหวัดภูเก็ต วันที่ 105

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 19/9 หมู่ที่ - ซอย -
ถนน เอลิมพระเกียรติ ร.9 แขวง/ตำบล หนองบอน เขต/อำเภอ ประเวศ
จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 02-0068888 โทรสาร - มี
นายแพทย์ณัฐสุทธิ ธนากรโยธิน เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท โรงพยาบาล ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ค.10201004762
ออกให้โดย กรมสนับสนุน บริการสุขภาพ หมดอายุ 31 ธันวาคม 2571
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

สถิติและข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															
วัน เดือน ปี	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทั้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกรองน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกลั่นผลสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบล้าง (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)			เครื่องกรองน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)
1/5/๒๕	120	282	225.6	ว:บ:บ	CL 20	/	/	/	-	-	/	/	2.256		
2/5/๒๕	120	15๑.11	12๙.2๕๕	ว:บ:บ	CL 25	/	/	/	-	-	/	/	1.๑๖๑๔8		
3/5/๒๕	120	62.1๙	๔๙.๗52	ว:บ:บ	CL 10	/	/	/	-	-	/	/	0.๔๙๖52		
4/5/๒๕	120	238	1๙0.4	ว:บ:บ	CL -	/	/	/	-	-	/	/	1.๙64		
5/๕/๒๕	1๒0	๗2.1๘	5๗.๗44	ว:บ:บ	CL -	/	/	/	-	-	/	/	0.5๗๗44		
6/5/๒๕	120	206.04	164.๘32	ว:บ:บ	CL -	/	/	/	-	-	/	/	1.6๔๘32		
7/5/๒๕	120	1๔9	150.4	ว:บ:บ	CL 10	/	/	/	-	-	/	/	1.504		
8/5/๒๕	120	13๗.43	111.544	ว:บ:บ	CL 10	/	/	/	-	-	/	/	1.11544		
9/5/๒๕	120	236	184.๕	ว:บ:บ	CL 20	/	/	/	-	-	/	/	1.๙48		
10/5/๒๕	120	160	128	ว:บ:บ	CL -	/	/	/	-	-	/	/	1.28		
11/5/๒๕	120	142.๙5	114.36	ว:บ:บ	CL -	/	/	/	-	-	/	/	1.1436		
12/5/๒๕	120	138	11๐.4	ว:บ:บ	CL -	/	/	/	-	-	/	/	1.104		
13/5/๒๕	120	415	332	ว:บ:บ	CL -	/	/	/	-	-	/	/	3.82		
14/5/๒๕	120	149	11๙.2	ว:บ:บ	CL 30	/	/	/	-	-	/	/	1.1๙2		
15/5/๒๕	120	120.02	๙6.016	ว:บ:บ	CL 10	/	/	/	-	-	/	/	0.๙6016		
16/5/๒๕	100	170.03	13๑.2	ว:บ:บ	CL 10	/	/	/	-	-	/	/	1.3๑2		

สถิติและข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้าของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบายน/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย						เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ) ผิดปกติ	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ) ผิดปกติ			
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ) ผิดปกติ	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ) ผิดปกติ	เครื่องทวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ) ผิดปกติ	เครื่องทวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ) ผิดปกติ						
19/5/๕๙	๗20	๑๑.๕7	๓๑.๘๑6	ร.บ.๗	CL 20	/	/	/	-	-	-	/	/	0.๖๑๑๒		
๑๙/5/๕๙	๗20	165.๔2	132.656	ร.บ.๗	CL 10	/	/	/	-	-	-	/	/	1.32656		
๑๑/5/๕๙	๗20	54	43.2	ร.บ.๗	CL 10	/	/	/	-	-	-	/	/	6A82		
20/5/๕๙	๗20	101	๘0.๔	ร.บ.๗	CL -	/	/	/	-	-	-	/	/	๐.๙๐๘		
๒1/5/๕๙	๗20	146.2	116.๑6	ร.บ.๗	CL 30	/	/	/	-	-	-	/	/	1.16๑6		
๒2/5/๕๙	๗10	151	120.๘	ร.บ.๗	CL 10	/	/	/	-	-	-	/	/	1.2๐8		
๒3/5/๕๙	๗10	๑4	๗๕.2	ร.บ.๗	CL 10	/	/	/	-	-	-	/	/	๐.๖52		
2๔/5/๕๙	๗20	15๐.11	120.๐๘๙	ร.บ.๗	CL 20	/	/	/	-	-	-	/	/	1.2๐๐๘๙		
25/5/๕๙	๗20	160	128	ร.บ.๗	CL -	/	/	/	-	-	-	/	/	1.28		
26/5/๕๙	๗20	155	124	ร.บ.๗	CL -	/	/	/	-	-	-	/	/	1.24		
2๗/5/๕๙	๗20	13๑	111.2	ร.บ.๗	CL 20	/	/	/	-	-	-	/	/	1.112		
2๘/5/๕๙	๗10	18๕	150.4	ร.บ.๗	CL 5	/	/	/	-	-	-	/	/	1.5๐4		
2๙/๕/๕๙	๗20	158	126.4	ร.บ.๗	CL -	/	/	/	-	-	-	/	/	1.264		
30/5/๕๙	๗10	170	136	ร.บ.๗	CL -	/	/	/	-	-	-	/	/	1.36		
31/5/๕๙	๗10	1๐4	83.2	ร.บ.๗	CL 60	/	/	/	-	-	-	/	/	๐.๘32		
Total	๖20	6140	4912	๕.๗๗6	340				-	-	-	/	/	2๑.๖๐3๖		

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แบบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

	บันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ	
	นาย..... นามสกุล.....	เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
(.....ผู้ดำเนินการโรงงาน.....)		
ผู้ให้	ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย	
(..... นามสกุล..... นามสกุล.....)		
ใบอนุญาตเลขที่	 นามสกุล.....	
ออกให้โดย	 นามสกุล.....	
(.....ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย.....)		
ใบอนุญาตเลขที่	 นามสกุล.....	
ออกให้โดย	 นามสกุล.....	

รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงพยาบาลสินแพทย์ ศรีนครินทร์

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 19/9

หมู่ที่ :-

ឧបាយ : -

ถนน : เฉลิมพระเกียรติ ร.9

แขวง/ตำบล : หนองบอน

เขต/ตำบล : เขตประเวศ

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : 020068888

โทรสาร :

ฉ : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงพยาบาล

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 30 เติยง ขึ้นไป

ระบุจำนวนเตียง : 110

สังกัด : สังกัดกระทรวงสาธารณสุข

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 10201011862

ออกให้โดย : กระทรวงสาธารณสุข

หมดอายุ : 31/12/2571

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายแพทย์ณัฐสุทธิ ชนากรโยธิน เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ ภ.๕.๕๒๕๐ หมดอายุ ๑๕ ธ.ค. ๒๕๕๔

ออกให้โดย **สภามหาวิทยาลัย**

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวตเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

288.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสับน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกว่น/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวาด/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลม

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) เขตประเวศ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัดวัสดุสิ่งปฏิกูล

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)

0.000 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)

6,140.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)

4,912.000 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ ระบายทุกวัน

☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน

☐ ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้

ปริมาณ หน่วย

1. คลอรีน

340.000 ลิตร

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

เครื่องสูบน้ำ

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

ระบบเติมอากาศ

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

เครื่องสูบลำโพง

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 39.70 ลบ.ม.

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข มีภาวะที่ตะกอนค่อนข้างแก่ ตะกอนจับตัวกันหนา ควรควบคุม DO และ ควบคุมการทิ้งตะกอน เรียงตะกอนให้เหมาะสม

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง

ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน

ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท

หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน

โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน

หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗



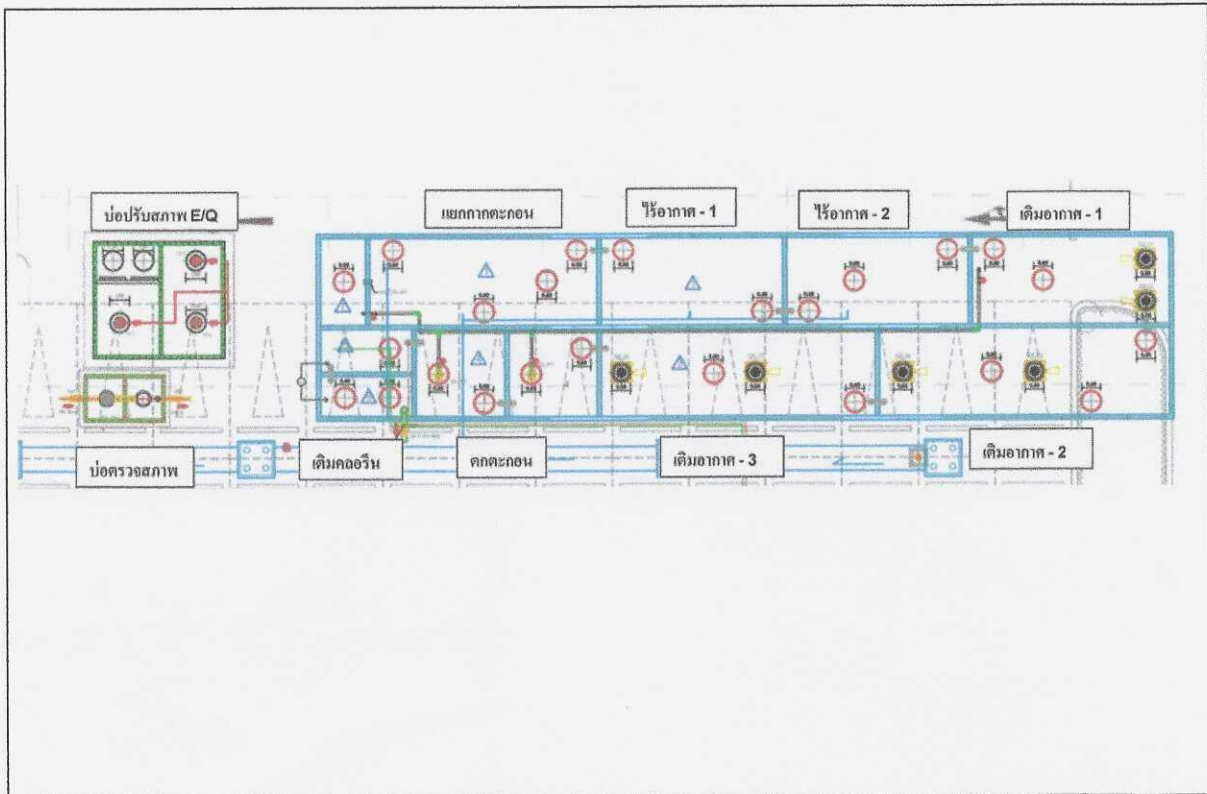
ลายมือชื่อ ...

ชื่อ นางสาวกุลจิรา พิเชษฐบุญเกียรติ ภส.5260

วันที่ ... ๒๕๖๓ ...

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 19/9 หมู่ที่ - ซอย -
ถนน เจริญพระเกียรติ ร.9 แขวง/ตำบล หนองบอน เขต/อำเภอ - จังหวัด
กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 02-0068888 โทรสาร - มี
นายแพทย์นิติรัฐสุทธิ ธนากรโยธิน เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท โรงพยาบาล ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ค.10201004762
ออกให้โดย กรมสนับสนุน บริการสุขภาพ หมดยุค 31 ธันวาคม 2571
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ปริมาณ การเข้า ไฟฟ้าของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกระยะ ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย						ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ/ ผิดปกติ)																						
							ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)																					
11/06/68	190	93	74.40	/	30/CL	ผิดปกติ	ผิดปกติ	X	X	X	X	X	X	X	0.7440	ถังเก็บตะกอน												
12/06/68	190	166.96	133.57	/	20/CL	ผิดปกติ	ผิดปกติ	X	X	X	X	X	X	X	1.3357	ถังเก็บตะกอน												
13/06/68	190	139.36	111.81	/	16/CL	ผิดปกติ	ผิดปกติ	X	X	X	X	X	X	X	1.1181	ถังเก็บตะกอน												
14/06/68	190	140	112.00	/	75/CL	ผิดปกติ	ผิดปกติ	X	X	X	X	X	X	X	1.1200	ถังเก็บตะกอน												
15/06/68	190	164.2	131.36	/	0	ผิดปกติ	ผิดปกติ	X	X	X	X	X	X	X	1.1316	ถังเก็บตะกอน												
16/06/68	190	183.94	146.41	/	30/CL	ผิดปกติ	ผิดปกติ	X	X	X	X	X	X	X	1.1464	ถังเก็บตะกอน												
17/06/68	190	100	90.00	/	10/CL	ผิดปกติ	ผิดปกติ	X	X	X	X	X	X	X	0.9000	ถังเก็บตะกอน												
18/06/68	190	160.05	159.04	/	10/CL	ผิดปกติ	ผิดปกติ	X	X	X	X	X	X	X	1.5204	ถังเก็บตะกอน												
19/06/68	190	167.22	135.33	/	10/CL	ผิดปกติ	ผิดปกติ	X	X	X	X	X	X	X	1.3533	ถังเก็บตะกอน												
20/06/68	190	242.5	218.00	/	10/CL	ผิดปกติ	ผิดปกติ	X	X	X	X	X	X	X	2.1800	ถังเก็บตะกอน												
21/06/68	190	274.4	217.12	/	10/CL	ผิดปกติ	ผิดปกติ	X	X	X	X	X	X	X	2.1712	ถังเก็บตะกอน												
22/06/68	190	295	236.00	/	50/CL	ผิดปกติ	ผิดปกติ	X	X	X	X	X	X	X	2.3600	ถังเก็บตะกอน												
23/06/68	190	140	112.00	/	0	ผิดปกติ	ผิดปกติ	X	X	X	X	X	X	X	1.1200	ถังเก็บตะกอน												
24/06/68	190	140.09	112.39	/	10/CL	ผิดปกติ	ผิดปกติ	X	X	X	X	X	X	X	1.1239	ถังเก็บตะกอน												
25/06/68	190	151.35	121.08	/	10/CL	ผิดปกติ	ผิดปกติ	X	X	X	X	X	X	X	1.2108	ถังเก็บตะกอน												
26/06/68	190	156.65	125.82	/	10/CL	ผิดปกติ	ผิดปกติ	X	X	X	X	X	X	X	1.2582	ถังเก็บตะกอน												

หมายเหตุ ๑. ให้ออกกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ และแบบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งจากภาพถ่ายทางอากาศและดาวเทียม เพื่อตรวจสอบการเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อมตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับ [] ข้าราชการตำแหน่งที่ต้องทุกประการ
..... เจ้าหรือผู้ครอบครองแห่งนี้เป็นลิขสิทธิ์
(นายแพทย์สุวิทย์ รัตนกรีน)
ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(นางสาวกสิกร วัฒนพงษ์)
ใบอนุญาตเลขที่ กส 5260
ออกให้โดย ราชกิจจานุเบกษา
()
ใบอนุญาตเลขที่
ออกให้โดย

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงพยาบาลสินแพทย์ ศรีนครินทร์

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 19/9

หมู่ที่ : -

ซอย : -

ถนน : เฉลิมพระเกียรติ ร.9

แขวง/ตำบล : หนองบอน

เขต/ตำบล : เขตประเวศ

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : 020068888

โทรสาร :

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงพยาบาล

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 30 เตียง ขึ้นไป

ระบุจำนวนเตียง : 110

สังกัด : สังกัดกระทรวงสาธารณสุข

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 10201011862

ออกให้โดย : กระทรวงสาธารณสุข

หมดอายุ : 31/12/2571

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2569 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายแพทย์ณัฐสุทธิ ธนากรโยธิน เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ [Redacted Signature] ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ กส. 5260 หมดอายุ ร.ช.บ. 2574

ออกให้โดย ร.บ.วิมล

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

288.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลำโพง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อระบายน้ำสาธารณะ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด บ่อเก็บตะกอน และ จ้างเอกชนกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 3,600.000 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 7,609.040 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 3,687.260 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย [X] ระบายทุกวัน
[] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
[] ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. คลอรีน 465.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย	[] ปกติ	[X] ผิดปกติ	ผิดปกติ 30 วัน
เครื่องสูบน้ำ	[] ปกติ	[X] ผิดปกติ	ผิดปกติ 30 วัน
ระบบเติมอากาศ	[] ปกติ	[X] ผิดปกติ	ผิดปกติ 30 วัน
เครื่องสูบลบตะกอน	[] ปกติ	[X] ผิดปกติ	

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 36.24 ลบ.ม.

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข ดำเนินการซ่อมอุปกรณ์ และควรปรับปรุงแก้ไขตามรายงานของผู้ควบคุม

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง

ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน

ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท

หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน

โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน

หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

[illegible]

มอบบุคคล ให้แก่

นางสาวกฤ

นางสาวกนกพร...

โรงพยาบาลสินแพทย์ ศรีนา

(นางกมลทิพย์ วีระโศภี) ประธาน
นายกสภาวิชาการ President

សំណូកច័ង

Uygunluğun (Uygunluk)

--

วันที่ 8 ต.ค. 69