

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

ฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

โครงการทำเทียบเรือแม่น้ำป่าสัก ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

เจ้าของโครงการ

บริษัท ธนวัชรรัตนมงคลขนส่ง จำกัด

สถานที่ติดต่อ

เลขที่ 88 หมู่ 5 ตำบลปากจั่น อำเภอนครหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

หมายเลขโทรศัพท์

081-3497068



BECO

จัดทำโดย

บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด

เลขที่ 659 ถนนเจริญรัถ แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600

หมายเลขโทรศัพท์ 02-1011272

หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเทียบเรือแม่น้ำป่าสัก

วันที่ 30 เดือน มกราคม พ.ศ. 2566

หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเมนต์ คอนซัลแทนท์ จำกัด เป็นผู้จัดทำ
รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการทำเทียบเรือแม่น้ำป่าสัก ตั้งอยู่ที่ตำบล ปากจั่น อำเภอ นครหลวง
จังหวัด พระนครศรีอยุธยา ของ บริษัท ธนวัชรต้นมงคลขนส่ง จำกัด ฉบับประจำเดือน

() มกราคม - มิถุนายน พ.ศ.

(✓) กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565

() อื่นๆ ระบุ

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน	ลายมือชื่อ	ตำแหน่ง
นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ไพบูลย์		ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
นางสาวนริรัตน์ อาลี		นักวิชาการสิ่งแวดล้อมอาวุโส
นายเพชร ศิริวงศ์		นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ขอแสดงความนับถือ

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

**รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเทียบเรือแม่น้ำป่าสัก**

- | | |
|---|--|
| 1. ชื่อโครงการ | โครงการทำเทียบเรือแม่น้ำป่าสัก |
| 2. สถานที่ตั้ง | เลขที่ 88 หมู่ 5 ตำบลปากจั่น อำเภอนครหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา |
| 3. ชื่อเจ้าของโครงการ | บริษัท ธนวัชรตนมงคลขนส่ง จำกัด |
| 4. สถานที่ติดต่อ | เลขที่ 88 หมู่ 5 ตำบลปากจั่น อำเภอนครหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
โทรศัพท์ 081-3497068 อีเมล Sccc_twr88@yahoo.com |
| 5. จัดทำโดย | บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด |
| 6. โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงาน
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม | เมื่อวันที่ 26 กันยายน 2565 |
| 7. โครงการได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติ
ตามมาตรการฯ ครึ่งสุดท้าย | รายงานฉบับนี้เป็นรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ฉบับแรก
หลังจากผ่านการเห็นชอบจาก สผ. |
| 8. รายละเอียดโครงการ | แสดงรายละเอียดทั้งหมดในบทที่ 1 บทนำ ของรายงานผลการปฏิบัติ
ตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ
ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการทำเทียบเรือแม่น้ำ
ป่าสัก ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 |

สารบัญ

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

4.3 สรุปประเด็นมาตรการที่ได้ปฏิบัติโดยปรับปรุงหรือเปลี่ยนแปลงไป เนื่องจากการดำเนินงานที่ผ่านมา สามารถป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้อย่างสมบูรณ์ หรือมาตรการดังกล่าวไม่มีความ จำเป็นต้องปฏิบัติอีกต่อไป.....	4-12
---	------

สารบัญตาราง

หน้า

ตารางที่ 1.3.4-1	สรุปการดำเนินงานในปัจจุบันของโครงการ.....	1-18
ตารางที่ 1.4-1	แผนการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการทำเทียบเรือแม่น้ำป่าสัก ของบริษัท ธนวัชร รัตนมงคลขนส่ง จำกัด ประจำปี 2566	1-22
ตารางที่ 2.2-1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการทำ เทียบเรือแม่น้ำป่าสัก ของบริษัท ธนวัชรรัตนมงคลขนส่ง จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565	2-3
ตารางที่ 3.2-1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ ทำเทียบเรือแม่น้ำป่าสัก ของบริษัท ธนวัชรรัตนมงคลขนส่ง จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม- ธันวาคม 2565.....	3-2

สารบัญ

หน้า

สารบัญ	ก
สารบัญตาราง	3
สารบัญรูป.....	4
สารบัญภาคผนวก.....	6
บทที่ 1 บทนำ.....	1-1
1.1 ความเป็นมาของโครงการ.....	1-1
1.2 รายละเอียดที่ตั้งโครงการโดยสังเขป.....	1-2
1.3 รายละเอียดโครงการ.....	1-5
1.3.1 ลักษณะ/ประเภทโครงการ.....	1-5
1.3.2 สถานภาพการดำเนินการในปัจจุบัน.....	1-5
1.3.3 ขนาดพื้นที่โครงการ และการใช้ประโยชน์พื้นที่โครงการ	1-6
1.3.4 กิจกรรมในโครงการ	1-9
1.4 แผนการดำเนินงาน	1-21
บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
2.1 การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
2.2 ผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-2
บทที่ 3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม.....	3-1
3.1 การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
บทที่ 4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม.....	4-1
และผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	4-1
4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2 สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-12

สารบัญรูป

หน้า

รูปที่ 1.2-1	ตำแหน่งที่ตั้งโครงการ.....	1-3
รูปที่ 1.2-2	เส้นทางการเดินทางเข้าสู่พื้นที่โครงการ	1-4
รูปที่ 1.3.3-1	ผังบริเวณพื้นที่โครงการ	1-7
รูปที่ 1.3.3-2	การใช้ประโยชน์พื้นที่ภายในโครงการ	1-8
รูปที่ 1.3.4-1	ตำแหน่งติดตั้งระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้และระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย	1-16
รูปที่ 2.1-1	การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-2
รูปที่ 2.2-1	การฉีดพรมน้ำบนถนนในบริเวณพื้นที่หน้าท่าและหลังท่าเทียบเรือ	2-66
รูปที่ 2.2-2	ป้ายข้อกำหนดของพนักงานขับรถบรรทุก.....	2-66
รูปที่ 2.2-3	การตรวจสอบสภาพรถบรรทุก.....	2-67
รูปที่ 2.2-4	ป้ายข้อกำหนดการปฏิบัติงานของเรือลำเลียงสินค้าและเรือลากจูง (ประกาศฉบับที่ 6/2565)	2-68
รูปที่ 2.2-5	รถบรรทุกสินค้ามีการปิดคลุมผ้าใบ	2-68
รูปที่ 2.2-6	บ่อล้างล้อรถบรรทุก.....	2-68
รูปที่ 2.2-7	สแลนบนแนวกำแพงด้านหน้าโครงการ (ด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ)	2-69
รูปที่ 2.2-8	ถุงลม (Wind Sock) บริเวณท่าเทียบเรือที่ 3	2-69
รูปที่ 2.2-9	ป้ายแจ้งเตือนพนักงานบริเวณหน้าท่าเทียบเรือ.....	2-69
รูปที่ 2.2-10	พนักงานเก็บกวาดเศษถ่านหิน	2-70
รูปที่ 2.2-11	การชิงผ้าพลาสติกระหว่างท่ากับเรือตลอดแนวระวางสินค้าที่มีการขนถ่ายถ่านหิน	2-70
รูปที่ 2.2-12	ป้ายข้อกำหนดการปฏิบัติงานการขนถ่ายถ่านหินและปูนเม็ด.....	2-70
รูปที่ 2.2-13	การตัดถ่านหินไม่ให้ล้นบุงก์เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองขณะขนถ่ายและป้องกันการร่วงหล่นของถ่านหิน	2-71
รูปที่ 2.2-14	ระบบสเปรย์น้ำ.....	2-71
รูปที่ 2.2-15	วางระบายน้ำ.....	2-72
รูปที่ 2.2-16	บ่อตกตะกอน	2-73
รูปที่ 2.2-17	กำแพงกันลมบริเวณหน้าท่าเทียบเรือ	2-73
รูปที่ 2.2-18	พื้นที่สีเขียวของโครงการ.....	2-74
รูปที่ 2.2-19	รถบรรทุกน้ำฉีดพรมน้ำบริเวณโดยรอบพื้นที่กองถ่านหิน	2-74
รูปที่ 2.2-20	การปิดคลุมกองถ่านหินด้วยผ้าใบ	2-75
รูปที่ 2.2-21	อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย	2-75

สารบัญญรูป

หน้า

รูปที่ 2.2-22	ผ้าใบคลุมโกรกลงสินค้าขณะขนถ่ายปูนเม็ดลงเรือลำเลียง	2-76
รูปที่ 2.2-23	โกรกลงสินค้า.....	2-76
รูปที่ 2.2-24	เครื่องดักฝุ่น (Bag Filter) บริเวณโกรกลงสินค้า	2-77
รูปที่ 2.2-25	ป้ายเตือนอันตรายต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ	2-77
รูปที่ 2.2-26	ป้ายเตือนบริเวณที่มีเสียงดังบริเวณ Workshop	2-78
รูปที่ 2.2-27	พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายขณะปฏิบัติงาน.....	2-78
รูปที่ 2.2-28	ป้ายกำหนดความเร็วของรถบรรทุกสินค้าภายในพื้นที่โครงการ.....	2-78
รูปที่ 2.2-29	เครื่องชั่งน้ำหนักรถบรรทุกสินค้า	2-79
รูปที่ 2.2-30	บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ (บ่อกักน้ำก่อนระบายน้ำออกนอกโครงการ).....	2-79
รูปที่ 2.2-31	ถังทรายดูดซับน้ำมัน	2-79
รูปที่ 2.2-32	บ่อสังเกตการณ์	2-80
รูปที่ 2.2-33	กล้อง CCTV	2-80
รูปที่ 2.2-34	ป้ายห้ามจอดรถบนไหล่ทาง	2-81
รูปที่ 2.2-35	โคมไฟส่องสว่างในปัจจุบัน.....	2-81
รูปที่ 2.2-36	ถังเก็บน้ำสำรองขนาด 1,000 ลิตร ของบริษัท ธนวัชรต้นมงคลขนส่ง จำกัด	2-82
รูปที่ 2.2-37	การชุดลอกกระบะระบายน้ำและบ่อดักตะกอน 1.....	2-82
รูปที่ 2.2-38	เครื่องสูบน้ำในบ่อดักตะกอน 2.....	2-83
รูปที่ 2.2-39	ถังขยะแต่ละประเภทของโครงการ.....	2-83
รูปที่ 2.2-40	กิจกรรมเปิดบ้านรับชุมชน ครั้งที่ 8 เมื่อวันที่ 9 ธันวาคม 2565	2-84
รูปที่ 2.2-41	เวชภัณฑ์และยาเพื่อใช้ในการปฐมพยาบาล และพื้นที่ปฐมพยาบาล	2-85
รูปที่ 2.2-42	พื้นที่ที่จัดให้มีน้ำสะอาดสำหรับดื่ม.....	2-85
รูปที่ 2.2-43	การลดความเสี่ยง/ลดผลกระทบทางสุขภาพกรณีการระบาดของไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19).....	2-85
รูปที่ 2.2-44	อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล.....	2-86
รูปที่ 2.2-45	การซ่อมแผนป้องกันและระงับเพลิงไหม้.....	2-86
รูปที่ 2.2-46	จุดรวมพล.....	2-87
รูปที่ 2.2-47	เสื้อชูชีพและห่วงยางชูชีพ	2-87
รูปที่ 2.2-48	ป้ายแสดงสถิติความปลอดภัย	2-87
รูปที่ 2.2-49	การดูแลรักษาต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวของโครงการ.....	2-88

สารบัญภาคผนวก

ภาคผนวก 1 สำเนาเอกสารที่เกี่ยวข้องกับรายละเอียดโครงการ

- ภาคผนวก 1-1 ใบอนุญาตให้เปลี่ยนแปลงประเภทการใช้ท่าเทียบเรือ
- ภาคผนวก 1-2 หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส 1009.4/16448 ลงวันที่ 26 กันยายน 2565 เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการทำเทียบเรือแม่น้ำป่าสัก ของบริษัท ธนวัชรต้นมงคลขนส่ง จำกัด
- ภาคผนวก 1-3 ใบอนุญาตเป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมนิติบุคคล (ใบอนุญาต เลขที่ 2/2565)
- ภาคผนวก 1-4 หนังสือบริษัท ธนวัชรต้นมงคลขนส่ง จำกัด ที่ 007/01.2566 ลงวันที่ 24 มกราคม 2566 เรื่อง ขอความอนุเคราะห์สอบถามขั้นตอนการดำเนินการขอเปลี่ยนวัตถุประสงค์หรือประเภทการใช้ท่าเทียบเรือ ตามระเบียบของกรมเจ้าท่าว่าด้วยการเปลี่ยนวัตถุประสงค์หรือประเภทการใช้ท่าเทียบเรือขนาดไม่เกิน 500 ตันกรอส ให้สามารถใช้เทียบเรือขนาดเกินกว่า 500 ตันกรอสได้ พ.ศ. 2563
- ภาคผนวก 1-5 สัญญาเช่าทรัพย์สินของบริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)

ภาคผนวก 2 สำเนาเอกสารที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- ภาคผนวก 2-1 หนังสือบริษัท ธนวัชรต้นมงคลขนส่ง จำกัด ที่ 001/01.2566 ลงวันที่ 18 มกราคม 2566 เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการทำเทียบเรือแม่น้ำป่าสัก ของบริษัท ธนวัชรต้นมงคลขนส่ง จำกัด
- ภาคผนวก 2-2 ขั้นตอนการรับข้อร้องเรียนและการจัดการปัญหาข้อร้องเรียนของโครงการ และแบบฟอร์มรับเรื่องร้องเรียน
- ภาคผนวก 2-3 บันทึกข้อร้องเรียนด้านสิ่งแวดล้อม
- ภาคผนวก 2-4 บันทึกการทำ PM เครื่องจักรท่าเรือแม่น้ำป่าสัก ปี 2565 และแผนการบำรุงรักษาสายพานลำเลียงประจำปี 2566
- ภาคผนวก 2-5 มาตรฐานการปฏิบัติงานของบริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
- ภาคผนวก 2-6 แบบสแกนบนแนวกำแพงด้านทิศเหนือของโครงการ
- ภาคผนวก 2-7 การบริหารจัดการน้ำฝั่งสำนักงานบริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน) และการนำกลับมาใช้ใหม่
- ภาคผนวก 2-8 บันทึกอุณหภูมิของกองถ่านหิน
- ภาคผนวก 2-9 ใบรายงานการบริการตรวจเช็คเครื่องดักจับฝุ่น (Bag Filter)
- ภาคผนวก 2-10 ใบอนุญาตประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ (เลขที่ 7/2565 และ 9/2565)
- ภาคผนวก 2-11 สัญญาจ้างขนส่ง (เรือลากจูงและเรือลำเลียง)
- ภาคผนวก 2-12 ผังระบบระบายน้ำ
- ภาคผนวก 2-13 ใบอนุญาตขุดลอกบริเวณหน้าท่าเทียบเรือ
- ภาคผนวก 2-14 ผังตำแหน่งบ่อสังเกตการณ์

สารบัญภาคผนวก (ต่อ)

ภาคผนวก 2-15	ใบประกาศนียบัตรนายท้ายเรือกล (เรือลากจูง)
ภาคผนวก 2-16	ใบประกาศนียบัตรผู้ควบคุมเรือที่ไม่ใช่เรือกล (เรือลำเลียงสินค้า)
ภาคผนวก 2-17	แผนปฏิบัติการประจำท่าเรือเพื่อป้องกันและขจัดมลพิษทางน้ำ เนื่องจากน้ำมัน เคมีภัณฑ์ และสารอันตราย
ภาคผนวก 2-18	ผังตำแหน่งกล้อง CCTV
ภาคผนวก 2-19	ผังระบบไฟฟ้าและแสงสว่างในปัจจุบันและภายหลังการปรับปรุงโครงการ
ภาคผนวก 2-20	แผนงานการตรวจสอบสภาพความมั่นคงแข็งแรงของโครงสร้างท่าเทียบเรือ
ภาคผนวก 2-21	บันทึกข้อตกลงการเช่าพื้นที่ริมตลิ่งเพื่อจอดเรือลำเลียงสินค้า
ภาคผนวก 2-22	บันทึกตรวจสอบระบบท่อประปา ระบบสเปรย์น้ำ และถังบำบัดน้ำเสีย
ภาคผนวก 2-23	แผนจัดการของเสียจากเรือประจำท่าเรือแม่น้ำป่าสัก
ภาคผนวก 2-24	ผังแสดงตำแหน่งที่ตั้งถังขยะ โรงเก็บขยะ โรงเก็บสารปนเปื้อน และห้องเก็บน้ำมันเก่า
ภาคผนวก 2-25	ใบเสร็จรับเงินค่ากำจัดขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบลปากจั่น
ภาคผนวก 2-26	ใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย (แบบกำกับการขนส่ง 02) แบบแจ้งขอขยายระยะเวลาในการกักเก็บสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว (สก.1) และใบแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว (สก.3)
ภาคผนวก 2-27	รายชื่อพนักงานของบริษัท ธนวัชรต้นมงคลขนส่ง จำกัด และบริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)
ภาคผนวก 2-28	ป้ายประชาสัมพันธ์ข้อมูลการดำเนินงานโครงการ (X-Stand)
ภาคผนวก 2-29	กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ ประจำปี 2565
ภาคผนวก 2-30	คำสั่งจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ที่ 1736/2565 เรื่อง มาตรการเร่งด่วนฯ ในการป้องกันวิกฤตการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) (ฉบับที่ 82)
ภาคผนวก 2-31	เอกสารการอบรมพนักงานพนักงานที่เกี่ยวข้องกับการขนถ่ายสินค้า
ภาคผนวก 2-32	แผนป้องกันและระงับเพลิงไหม้
ภาคผนวก 2-33	รายงานผลการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น
ภาคผนวก 2-34	ผังแสดงตำแหน่งอุปกรณ์ป้องกันและระงับเพลิงไหม้
ภาคผนวก 2-35	ผังพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ
ภาคผนวก 3 สำเนาเอกสารที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
ภาคผนวก 3-1	หนังสือบริษัท ธนวัชรต้นมงคลขนส่ง จำกัด ลงวันที่ 9 กันยายน 2565 เรื่อง ขอนำส่งรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม โครงการทำเทียบเรือที่ขอเปลี่ยนวัตถุประสงค์หรือประเภทการใช้ท่าเทียบเรือขนาดไม่เกิน 500 ตันกรอสให้สามารถใช้เทียบเรือขนาดเกินกว่า 500 ตันกรอสได้
ภาคผนวก 3-2	บันทึกปริมาณการขนส่งสินค้า จำนวนเที่ยวการขนส่งสินค้า
ภาคผนวก 3-3	สถิติอุบัติเหตุด้านการคมนาคมทางบกและการคมนาคมทางน้ำ

สารบัญภาคผนวก (ต่อ)

ภาคผนวก 3-4	บันทึกปริมาณการขนส่งสินค้า จำนวนเรือและขนาดเรือที่ขนส่งสินค้า
ภาคผนวก 3-5	แผนตรวจสอบและซ่อมบำรุงระบบระบายน้ำ และบ่อดักตะกอน
ภาคผนวก 3-6	บันทึกประเภท ปริมาณ ความถี่ในการส่งขยะมูลฝอยไปกำจัด และความเพียงพอของ ภาชนะรองรับขยะ
ภาคผนวก 3-7	รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค) ของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ปากจั่น
ภาคผนวก 3-8	ผลการตรวจสุขภาพประจำปี
ภาคผนวก 3-9	บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ การเจ็บป่วยด้วยโรคทั่วไปและโรคระบบทางเดินหายใจ
ภาคผนวก 3-10	บันทึกการตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัย
ภาคผนวก 3-11	บันทึกการตรวจอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล