

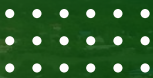
รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม



โครงการทำเทียบเรือสวัสดิไพบูลย์ (ระยะดำเนินการ) ฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568



ฉบับปกปิดที่มีกฎหมายคุ้มครอง



ที่ตั้งโครงการ :

ตำบลบางเตือ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ชื่อเจ้าของโครงการ :

บริษัท สวัสดิไพบูลย์การเกษตร จำกัด

ที่อยู่เจ้าของโครงการ :

เลขที่ 2/4 หมู่ที่ 6 ตำบลบางเตือ อำเภอบางปะหัน
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13220 โทร 035-333578

การมอบอำนาจ



เจ้าของโครงการได้มอบอำนาจให้บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์
คอนซัลแทนท์ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการนำเสนอรายงาน
ดังหนังสือมอบอำนาจที่แนบ



เจ้าของโครงการมิได้มีการมอบอำนาจแต่อย่างใด

กรกฎาคม
2568

BECO



บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
659 ถนนเจริญรัถ แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพฯ 10600



02 101 1272, 06 1418 0822

หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์

วันที่ 30 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

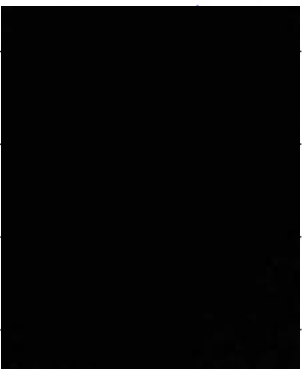
หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด เป็นผู้จัดทำ
รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ ตั้งอยู่ที่ตำบล บางเตือ อำเภอบางปะหัน
จังหวัด พระนครศรีอยุธยา ของ บริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือน

(✓) มกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2568

() กรกฎาคม – ธันวาคม พ.ศ. _____

() อื่นๆ ระบุ _____

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน	ลายมือชื่อ	ตำแหน่ง
นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ไพบูลย์		ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
นางสาวธนพร หิตจันทร์		นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
นางสาวพรรณปพร พวงทอง		นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
นางสาวสาวิตรี เร่งพัฒน์พิบูล		นักวิชาการสิ่งแวดล้อมอาวุโส

ขอแสดงความนับถือ



(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ไพบูลย์)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์

- | | |
|-------------------------------------|--|
| 1. ชื่อโครงการ | โครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ |
| 2. สถานที่ตั้ง | เลขที่ 2/4 หมู่ 6 ตำบลบางเตือ อำเภอบางปะหัน
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา |
| 3. ชื่อเจ้าของโครงการ | บริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด |
| 4. สถานที่ติดต่อ | เลขที่ 2/4 หมู่ที่ 6 ตำบลบางเตือ อำเภอบางปะหัน
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13220
โทร 035-333578
Email: gmport@sawatpaiboon.com |
| 5. จัดทำโดย | บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด |
| 6. โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงาน | เมื่อวันที่ 23 สิงหาคม 2565 |
| การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม | |
| 7. โครงการได้นำเสนอรายงานผลการ | เมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม 2567 |
| ปฏิบัติตามมาตรการฯ ครึ่งสุดท้าย | |
| 8. รายละเอียดโครงการ | แสดงรายละเอียดทั้งหมดในบทที่ 1 บทนำ ของรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 |



แบบใบอนุญาตประเภทนิติบุคคล

ใบอนุญาตเลขที่ ๒/๒๕๖๕

ใบอนุญาตเป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมนิติบุคคล
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้เพื่อแสดงว่า

บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด

เป็นผู้ได้รับอนุญาตให้เป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ตามกฎหมายกระทรวงการอนุญาตเป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

พ.ศ. ๒๕๖๕

โดยมีอายุใบอนุญาตกำหนด ๓ ปี

ตั้งแต่วันที่ ๒๙ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๒๘ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๙

โดยผู้ได้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๕



(นายพิรุณ สัยยะสิทธิ์พานิช)

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



เงื่อนไขที่ผู้รับใบอนุญาตจะต้องปฏิบัติ มีดังต่อไปนี้

(๑) จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้วยความซื่อสัตย์สุจริต และพึงใช้ความระมัดระวังตามสมควรแก่หน้าที่ที่ได้รับทำนั้น

(๒) ไม่บิดเบือนข้อมูลที่จะนำเสนอ เพื่อหวังให้งานบรรลุเป้าหมาย

(๓) ไม่ลงลายมือชื่อเป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในงานที่ตนไม่ได้รับทำหรือตรวจสอบด้วยตนเองหรือกระทำการใดที่แสดงให้ผู้อื่นเห็นว่าตนมีสิทธิที่จะปฏิบัติงานในวิชาชีพอื่นที่เป็นส่วนหนึ่งของเอกสารประกอบการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

(๔) ไม่คัดลอกรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั้งหมดหรือบางส่วน จากรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของผู้อื่น เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากผู้นั้น ยกเว้นเป็นการนำตัวเลขหรือข้อมูลบางส่วนมาใช้ในการอ้างอิงหรือการกำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

(๕) ไม่ละทิ้งงานที่ได้รับทำโดยไม่มีเหตุอันสมควร

(๖) ไม่ปลอมแปลงหรือให้ข้อมูลที่ผิดพลาดเกี่ยวกับคุณสมบัติประสบการณ์ หรือภาระความรับผิดชอบที่ผ่านมาของตน

(๗) ไม่แอบอ้างนำชื่อและ/หรือประวัติผลงานของผู้อื่นมาใช้ในการเสนองาน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากเจ้าของชื่อนั้น และหากได้รับอนุญาตต้องมีหนังสือแสดงการยินยอม

(๘) ไม่โฆษณา เผยแพร่หรือประชาสัมพันธ์ข้อมูลที่ไม่ใช่ข้อเท็จจริง

(๙) กำหนดเงื่อนไขจำกัดขนาด ลักษณะ หรือประเภทของกิจการที่ผู้ได้รับใบอนุญาตจะมีสิทธิทำรายงาน



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพบุลย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพบุลย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568

สารบัญ

สารบัญ

สารบัญ.....	1
สารบัญรูปภาพ.....	3
สารบัญตาราง.....	8
สารบัญภาคผนวก.....	10
บทที่ 1 บทนำ.....	1-1
1.1 ความเป็นมาของโครงการ	1-1
1.2 รายละเอียดที่ตั้งโครงการโดยสังเขป	1-3
1.3 รายละเอียดโครงการ	1-3
1.3.1 ลักษณะ/ประเภทโครงการ	1-3
1.3.2 สถานภาพการดำเนินการในปัจจุบัน.....	1-6
1.3.3 ขนาดพื้นที่โครงการ และการใช้ประโยชน์พื้นที่โครงการ.....	1-7
1.3.4 กิจกรรมในโครงการ	1-11
1.3.5 สรุปการดำเนินการในปัจจุบันของโครงการ	1-20
1.4 แผนการดำเนินงาน	1-26
1.4.1 การติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-26
1.4.2 การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-26
1.4.3 การจัดทำรายงาน.....	1-26
บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
2.1 การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
2.2 ผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
บทที่ 3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม.....	3-1
3.1 การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม.....	3-1
3.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.2.1 คุณภาพอากาศ.....	3-23
3.2.1.1 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ	3-23
3.2.1.2 ค่าความทึบแสง (Opacity)	3-31
3.2.2 ระดับเสียง.....	3-33
3.2.2.1 ระดับเสียงทั่วไป	3-33
3.2.2.2 ระดับเสียงของเรือลากจูงที่เข้าเทียบท่า	3-41

สารบัญ (ต่อ)

3.2.3	คุณภาพน้ำผิวดินและคุณภาพตะกอนดิน.....	3-42
3.2.3.1	คุณภาพน้ำผิวดิน.....	3-42
3.2.3.2	คุณภาพตะกอนดิน.....	3-53
3.2.4	อุทกพลศาสตร์.....	3-55
3.2.5	นิเวศวิทยาทางน้ำ.....	3-58
3.2.6	การคมนาคม.....	3-66
3.2.6.1	การคมนาคมทางบก.....	3-66
3.2.6.2	การคมนาคมทางน้ำ.....	3-67
3.2.7	การจัดการน้ำเสีย.....	3-68
3.2.8	การจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล.....	3-74
3.2.9	การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการประมง.....	3-75
3.2.10	สภาพเศรษฐกิจสังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน.....	3-75
3.2.10.1	การรับเรื่องร้องเรียน.....	3-75
3.2.10.2	การสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคมและความคิดเห็นของประชาชน.....	3-75
3.2.11	สาธารณสุข และสุขภาพ.....	3-75
3.2.11.1	การตรวจสุขภาพพนักงาน.....	3-75
3.2.11.2	การบันทึกสถิติการเจ็บป่วย.....	3-75
3.2.12	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย.....	3-76
3.2.12.1	ตรวจสอบระบบการป้องกันอัคคีภัย.....	3-76
3.2.12.2	สถิติข้อมูลอุบัติเหตุระหว่างการปฏิบัติงาน.....	3-76
3.2.12.3	การตรวจวัดความร้อน แสงสว่าง และเสียงในสถานที่ทำงาน.....	3-76

บทที่ 4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและผลการติดตาม

ตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม.....4-1

4.1	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม.....	4-1
4.2	สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม.....	4-4
4.3	สรุปประเด็นมาตรการที่ได้ปฏิบัติโดยปรับปรุงหรือเปลี่ยนแปลงไป เนื่องจากการดำเนินงานที่ผ่านมา สามารถป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้อย่างสมบูรณ์ หรือมาตรการดังกล่าวไม่มีความ จำเป็นต้องปฏิบัติอีกต่อไป	4-4

สารบัญญรูปภาพ

รูปที่ 1-1	ตำแหน่งที่ตั้งโครงการ.....	1-4
รูปที่ 1-2	เส้นทางคมนาคมเข้าสู่โครงการ.....	1-5
รูปที่ 1-3	ภาพถ่ายแสดงการใช้ประโยชน์พื้นที่ภายในโครงการ.....	1-8
รูปที่ 1-4	ผังแสดงพื้นที่โครงการและส่วนที่เป็นท่าเทียบเรือ.....	1-10
รูปที่ 1-5	อาคารเก็บมันเส้นและอาคารเก็บข้าวสารของโครงการ.....	1-12
รูปที่ 1-6	สรุปขั้นตอนการขนถ่ายสินค้าแต่ละประเภท.....	1-14
รูปที่ 1-7	จุดติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงในพื้นที่โครงการ.....	1-19
รูปที่ 2-1	ผู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณหน้าโครงการ.....	2-72
รูปที่ 2-2	การฉีดพรมน้ำบริเวณหน้าท่าเทียบเรือ.....	2-72
รูปที่ 2-3	การฉีดพรมน้ำบริเวณหลังท่าเทียบเรือ.....	2-72
รูปที่ 2-4	การปิดคลุมผ้าใบรถบรรทุกขนส่งสินค้า.....	2-72
รูปที่ 2-5	การฉีดล้างรถบรรทุกบริเวณบ่อล้างล้อ.....	2-72
รูปที่ 2-6	การทำความสะอาดบ่อล้างล้อ.....	2-72
รูปที่ 2-7	เครื่องดักจับฝุ่น และตาข่ายกันฝุ่นบริเวณโรงกลั่นสินค้า A.....	2-72
รูปที่ 2-8	เครื่องดักจับฝุ่น ตาข่ายกันฝุ่นบริเวณโรงกลั่นสินค้า B และท่อดูดฝุ่นจากสายพาน.....	2-72
รูปที่ 2-9	สแลนป้องกันฝุ่นและระบบสเปรย์น้ำตามแนวโครงสร้างสแลน.....	2-73
รูปที่ 2-10	พื้นที่สีเขียวภายในท่าเทียบเรือที่ได้รับการดูแลเป็นประจำ.....	2-73
รูปที่ 2-11	เปลี่ยนสแลนบริเวณด้านหน้าโครงการ.....	2-74
รูปที่ 2-12	รถดูดฝุ่นทำความสะอาดท่าเทียบเรือ.....	2-74
รูปที่ 2-13	ป้ายกำหนดช่วงเวลาทำงาน 06.00-20.00 น. จดส่งเสียงดัง ห้ามรถบรรทุกปีบแตรและตบฝ่าท้าย กระบะ.....	2-74
รูปที่ 2-14	เตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล.....	2-74
รูปที่ 2-15	พนักงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล.....	2-74
รูปที่ 2-16	ป้ายดับเครื่องยนต์ทุกครั้งที่เข้าจอดบริเวณลานจอดรถ.....	2-74
รูปที่ 2-17	ปิดคลุมผ้าใบเรือขณะขนถ่ายสินค้า.....	2-74
รูปที่ 2-18	ปิดคลุมผ้าใบเรือก่อนออกจากท่าเทียบเรือ.....	2-75
รูปที่ 2-19	ถุงลม (Wind Sock).....	2-75
รูปที่ 2-20	ผ้าใบคลุมโรงกลั่น.....	2-75
รูปที่ 2-21	สเปรย์น้ำท่าเทียบเรือขณะขนถ่าย.....	2-75
รูปที่ 2-22	ทิศทางของปลายท่อเครื่องดักจับฝุ่น (Bag Filter) ของโรงกลั่นสินค้า A และโรงกลั่นสินค้า B.....	2-75
รูปที่ 2-23	ปิดประตูอาคารเก็บมันเส้นและอาคารเก็บข้าวสารหลังขนถ่ายเสร็จ และไม่เก็บสินค้าใกล้ประตู.....	2-75

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่ 2-24	ท่อดูดฝุ่นจากผ้าใบเข้าสู่เครื่องดักจับฝุ่นบริเวณโรงกลั่นสินค้า	2-76
รูปที่ 2-25	การขนถ่ายสินค้าบริเวณโรงกลั่นสินค้า A ซึ่งเป็นระบบปิด	2-76
รูปที่ 2-26	การขนถ่ายสินค้าบริเวณโรงกลั่นสินค้า B และสายพานลำเลียงมันเส้นระบบปิด	2-76
รูปที่ 2-27	ระบบระบายน้ำหน้าท่าเทียบเรือ และบ่อพักน้ำทิ้งก่อนลงสู่แม่น้ำป่าสัก	2-76
รูปที่ 2-28	บริเวณหน้าท่าเทียบเรือไม่มีการกองสินค้าบนหน้าท่าและหลังท่า	2-76
รูปที่ 2-29	ข้อปฏิบัติเกี่ยวกับการขนถ่ายสินค้าสำหรับเรือที่เข้าเทียบท่า	2-77
รูปที่ 2-30	บรรทุกมันเส้นไม่เกินร้อยละ 80 ของระวางเรือ	2-77
รูปที่ 2-31	ทำความสะอาดและขุดลอกท่อระบายน้ำ Manhole บ่อพักน้ำทิ้ง	2-77
รูปที่ 2-32	ใช้วิทยุติดต่อกันระหว่างเรือลำเลียงสินค้า	2-77
รูปที่ 2-33	Silencer ของเรือยนต์ลากจูง	2-77
รูปที่ 2-34	ป้ายประชาสัมพันธ์ความปลอดภัย	2-77
รูปที่ 2-35	ป้ายกำหนดความเร็วรถบรรทุกสินค้า	2-77
รูปที่ 2-36	ป้ายไฟกระพริบบริเวณทางเข้าออกท่าเทียบเรือ	2-78
รูปที่ 2-37	ถังขยะแยกประเภทภายในโครงการ	2-78
รูปที่ 2-38	การจอดเรือลำเลียงสินค้าขณะขนถ่ายสินค้าโดยไม่มีการจอดซ้อนลำ	2-78
รูปที่ 2-39	การจอดเรือลำเลียงสินค้าขณะขนถ่ายสินค้าโดยไม่มีการจอดเรือฝั่งตรงข้าม	2-78
รูปที่ 2-40	ผู้ตรวจวัดแอลกอฮอล์พนักงานขับรถบรรทุก	2-79
รูปที่ 2-41	รถบรรทุกสินค้า มีการติดตั้งระบบ GPS	2-79
รูปที่ 2-42	พนักงานดูแลการจราจรของรถบรรทุกสินค้า และรถอื่นๆ ที่เข้า-ออกโครงการ	2-79
รูปที่ 2-43	ป้ายข้อปฏิบัติของการเข้าขนส่งสินค้าของท่าเรือสว่านหินปูน	2-79
รูปที่ 2-44	จุดจอดรถบรรทุกทั้งฝั่งท่าเทียบเรือและฝั่งตรงข้ามท่าเทียบเรือ	2-79
รูปที่ 2-45	สภาพทางสาธารณะบริเวณทางเข้าออกของโครงการ	2-79
รูปที่ 2-46	ป้ายจำกัดความสูงรถบรรทุก (ฝั่งโกดังเก็บสินค้าตรงข้ามท่าเทียบเรือ)	2-79
รูปที่ 2-47	การติดตั้ง CCTV บริเวณทางเข้า-ออก และบริเวณท่าเทียบเรือ	2-80
รูปที่ 2-48	ป้ายห้ามทิ้งขยะบริเวณหน้าท่าเทียบเรือ	2-80
รูปที่ 2-49	ใบเสร็จรับเงินค่ากำจัดขยะมูลฝอย	2-80
รูปที่ 2-50	กิจกรรมเปิดบ้านให้ประชาชนและหน่วยงานฯ เข้าชมท่าเทียบเรือ วันที่ 17 มิถุนายน 2568	2-80
รูปที่ 2-51	พื้นที่หน้าท่าเทียบเรือ พื้นที่หลังท่าเทียบเรือมีสภาพสวยงาม สะอาด และเป็นระเบียบเรียบร้อย	2-80
รูปที่ 2-52	ติดประกาศประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการและการตรวจวัดสิ่งแวดล้อม	2-81
รูปที่ 2-53	ป้ายติดรถบรรทุกขนส่งสินค้าของบริษัท สว่านหินปูนไทยการเกษตร จำกัด	2-81
รูปที่ 2-54	แฟ้มประวัติพนักงาน	2-81

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่ 2-55	จุดปฐมพยาบาลเบื้องต้น.....	2-81
รูปที่ 2-56	มาตรการลดการแพร่ระบาด COVID-19.....	2-81
รูปที่ 2-57	ป้ายเตือนสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายขณะปฏิบัติงาน	2-81
รูปที่ 2-58	พนักงานตรวจสอบความปลอดภัยของสายพานลำเลียงสินค้า และทำเหมืองแร่	2-82
รูปที่ 2-59	อุปกรณ์ความปลอดภัยบนเรือลำเลียงสินค้า.....	2-82
รูปที่ 2-60	การอบรมและซ้อมแผนดับเพลิงขั้นต้น วันที่ 19 พฤศจิกายน 2567	2-82
รูปที่ 2-61	รถบรรทุกน้ำดับเพลิง.....	2-82
รูปที่ 2-62	จุดรวมพลและป้ายบอกจุดรวมพล	2-82
รูปที่ 2-63	ผังโครงการแสดงเส้นทางหนีไฟและจุดรวมพลติดบริเวณอาคารสำนักงาน	2-82
รูปที่ 2-64	ถังดับเพลิงบนรถบรรทุกสินค้า.....	2-82
รูปที่ 2-65	การทำความสะอาดสายพานลำเลียงมันเส้น.....	2-83
รูปที่ 2-66	ไฟส่องสว่างขณะทำงานตอนกลางคืน	2-83
รูปที่ 2-67	อุปกรณ์ดับเพลิงภายในทำเหมืองแร่สโตนีไฟบรอสที่ผ่านการตรวจสอบทุกเดือน.....	2-83
รูปที่ 2-68	ป้ายห้ามสูบบุหรี่ และป้ายที่ปักสูบบุหรี่	2-83
รูปที่ 2-69	อุปกรณ์ที่ใช้สำหรับขั้วน้ำมันดีเซลจากเรือลากจูงบริเวณหน้าท่า และการประชาสัมพันธ์.....	2-83
รูปที่ 3-1	สถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ และการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศวันที่ 3-8 เมษายน 2568.....	3-24
รูปที่ 3-2	สรุปผลตรวจวัดฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568.....	3-28
รูปที่ 3-3	สรุปผลตรวจวัดฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568	3-28
รูปที่ 3-4	สรุปผลตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568.....	3-29
รูปที่ 3-5	สรุปผลตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568.....	3-29
รูปที่ 3-6	ผลตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 8 ชั่วโมง ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568	3-30
รูปที่ 3-7	สรุปผลตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568	3-30
รูปที่ 3-8	สถานีตรวจวัดค่าความทึบแสงของฝุ่นละอองฟุ้งกระจายจากท่าเรือ วันที่ 4 เมษายน 2568.....	3-31
รูปที่ 3-9	สรุปผลตรวจวัดค่าความทึบแสงบริเวณหน้าท่าเหมืองแร่ ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568.....	3-33
รูปที่ 3-10	การตรวจวัดระดับเสียงทั่วไปวันที่ 3-8 เมษายน 2568.....	3-34
รูปที่ 3-11	สรุปผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568.....	3-37
รูปที่ 3-12	สรุปผลการตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568.....	3-38
รูปที่ 3-13	สรุปผลการตรวจวัดระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทม์ที่ 90 ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568	3-38
รูปที่ 3-14	สรุปผลการตรวจวัดระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568	3-38

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่ 3-15	สรุปผลการตรวจวัดเสียงรบกวนสูงสุด ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568	3-40
รูปที่ 3-16	การตรวจวัดระดับเสียงจากเรือลากจูง บริเวณหน้าท่าเทียบเรือ วันที่ 30 เมษายน 2568.....	3-41
รูปที่ 3-17	ผลการตรวจวัดเสียงของเรือลากจูงที่เข้าเทียบท่า ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568.....	3-42
รูปที่ 3-18	สถานีตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน	3-43
รูปที่ 3-19	การตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดินวันที่ 9 เมษายน 2568	3-44
รูปที่ 3-20	สรุปผลการตรวจวัดอุณหภูมิในน้ำผิวดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568	3-48
รูปที่ 3-21	สรุปผลการตรวจวัดความโปร่งใสในน้ำผิวดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568	3-48
รูปที่ 3-22	สรุปผลการตรวจวัดความเป็นกรดและด่างในน้ำผิวดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568	3-48
รูปที่ 3-23	สรุปผลการตรวจวัดของแข็งแขวนลอยทั้งหมดในน้ำผิวดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568	3-49
รูปที่ 3-24	สรุปผลการตรวจวัดออกซิเจนละลายในน้ำผิวดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568	3-49
รูปที่ 3-25	สรุปผลการตรวจวัดบีโอดีในน้ำผิวดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568.....	3-49
รูปที่ 3-26	สรุปผลการตรวจวัดไนเตรต-ไนโตรเจนในน้ำผิวดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568.....	3-50
รูปที่ 3-27	สรุปผลการตรวจวัดฟอสเฟต-ฟอสฟอรัสในน้ำผิวดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568.....	3-50
รูปที่ 3-28	สรุปผลการตรวจวัดแอมโมเนีย-ไนโตรเจนในน้ำผิวดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568.....	3-50
รูปที่ 3-29	สรุปผลการตรวจวัดน้ำมันและไขมันในน้ำผิวดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568.....	3-51
รูปที่ 3-30	สรุปผลการตรวจวัดแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมดในน้ำผิวดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568.....	3-51
รูปที่ 3-31	สรุปผลการตรวจวัดแบคทีเรียกลุ่มฟิคอลโคลิฟอร์มในน้ำผิวดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568.....	3-51
รูปที่ 3-32	สรุปผลการตรวจวัดตะกั่วในน้ำผิวดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568.....	3-52
รูปที่ 3-33	สรุปผลการตรวจวัดแคดเมียมในน้ำผิวดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568	3-52
รูปที่ 3-34	สรุปผลการตรวจวัดปรอทในน้ำผิวดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568	3-52
รูปที่ 3-35	สรุปผลการตรวจวัดสารหนูในน้ำผิวดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568	3-53
รูปที่ 3-36	การตรวจวัดคุณภาพตะกอนดินหน้าท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพฑูรย์ วันที่ 30 ตุลาคม 2567 (ฤดูฝน)....	3-53
รูปที่ 3-37	ผลการตรวจวัดคุณภาพตะกอนดินหน้าท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพฑูรย์ ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568	3-54
รูปที่ 3-38	แผนที่แสดงความกว้างแนวลำน้ำของแม่น้ำป่าสัก ปี พ.ศ. 2567	3-56
รูปที่ 3-39	ผลการวิเคราะห์การกัดเซาะและทับถมของแนวตลิ่งที่เกิดขึ้นในช่วงเวลา 2 ปี (พ.ศ. 2566-2567).....	3-57
รูปที่ 3-40	การตรวจวัดนิเวศวิทยาทางน้ำวันที่ 9 เมษายน 2568.....	3-58
รูปที่ 3-41	สรุปผลการตรวจวัดแพลงก์ตอนพืช ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568.....	3-64
รูปที่ 3-42	สรุปผลการตรวจวัดแพลงก์ตอนสัตว์ ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568	3-65
รูปที่ 3-43	สรุปผลการตรวจวัดสัตว์หน้าดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568.....	3-65
รูปที่ 3-44	สรุปผลการตรวจวัดไข่ปลา ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568.....	3-65

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่ 3-45	สรุปผลการตรวจวัดปลา ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568	3-66
รูปที่ 3-46	สรุปผลการตรวจวัดพืชน้ำ ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568	3-66
รูปที่ 3-47	สถานีตรวจวัดคุณภาพน้ำที่จากจุดปล่อยน้ำทิ้งลงสู่แม่น้ำป่าสัก	3-69
รูปที่ 3-48	ผลการตรวจวัดความเป็นกรด-ด่าง (pH) ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568	3-72
รูปที่ 3-49	ผลการตรวจวัดออกซิเจนละลายน้ำ (DO) ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568	3-72
รูปที่ 3-50	ผลการตรวจวัดบีโอดี (BOD) ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568	3-72
รูปที่ 3-51	ผลการตรวจวัดซีโอดี (COD) ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568	3-73
รูปที่ 3-52	ผลการตรวจวัดของแข็งละลายทั้งหมด (Total dissolved solids) ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568 ..	3-73
รูปที่ 3-53	ผลการตรวจวัดปริมาณสารแขวนลอย (Suspended solids) ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568	3-73
รูปที่ 3-54	ผลการตรวจวัดน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568	3-74
รูปที่ 3-55	สถิติการเจ็บป่วย โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพประจำตำบลบางเตือ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568	3-76
รูปที่ 3-56	สถานีตรวจวัดความร้อน แสงสว่าง และเสียงในสถานที่ทำงาน	3-77
รูปที่ 3-57	การตรวจวัดความร้อนบริเวณหน้าท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพฑูรย์ วันที่ 7 เมษายน 2568	3-78
รูปที่ 3-58	สรุปผลการตรวจวัดความร้อนบริเวณหน้าท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพฑูรย์ ระหว่างปี พ.ศ. 2566 - 2568	3-79
รูปที่ 3-59	การตรวจวัดระดับความเข้มแสงในสถานที่ทำงาน วันที่ 7 เมษายน 2568	3-80
รูปที่ 3-60	สรุปผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (L_{eq} 8 hr.) ในสถานที่ทำงานบริเวณหน้าท่าเรือ ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568	3-83
รูปที่ 3-61	สรุปผลการตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) ในสถานที่ทำงานบริเวณหน้าท่าเรือ ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568	3-83

สารบัญตาราง

ตารางที่ 1-1	กิจกรรมการขนถ่ายสินค้าบริเวณหน้าท่าเทียบเรือ.....	1-13
ตารางที่ 1-2	สรุปการดำเนินงานในปัจจุบันของโครงการ	1-21
ตารางที่ 1-3	แผนการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพฑูรย์ บริษัท สวัสดิ์ไพฑูรย์การเกษตร จำกัด ประจำปี 2568	1-27
ตารางที่ 2-1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพฑูรย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพฑูรย์การเกษตร จำกัด ระหว่าง เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568	2-2
ตารางที่ 3-1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพฑูรย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพฑูรย์การเกษตร จำกัด ระหว่างเดือน มกราคม-มิถุนายน 2568.....	3-2
ตารางที่ 3-2	วิธีเก็บตัวอย่างและวิธีวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ	3-23
ตารางที่ 3-3	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศระหว่างวันที่ 26-31 ตุลาคม 2567 (ฤดูฝน).....	3-26
ตารางที่ 3-4	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศที่ผ่านมา	3-27
ตารางที่ 3-5	วิธีการตรวจวัดค่าความทึบแสง.....	3-31
ตารางที่ 3-6	ผลการตรวจวัดค่าความทึบแสงบริเวณหน้าท่าเทียบเรือวันที่ 31 ตุลาคม 2567 (ฤดูฝน)	3-32
ตารางที่ 3-7	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความทึบแสงบริเวณหน้าท่าเทียบเรือที่ผ่านมา	3-32
ตารางที่ 3-8	ดัชนีตรวจวัดและวิธีการตรวจวัดเสียง.....	3-33
ตารางที่ 3-9	ผลการตรวจวัดระดับเสียงระหว่างวันที่ 3-8 เมษายน 2568.....	3-36
ตารางที่ 3-10	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงทั่วไปที่ผ่านมา	3-37
ตารางที่ 3-11	ผลการตรวจวัดเสียงรบกวนระหว่างวันที่ 3-8 เมษายน 2568	3-39
ตารางที่ 3-12	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดเสียงรบกวนที่ผ่านมา.....	3-40
ตารางที่ 3-13	ผลการตรวจวัดเสียงของเรือลากจูงที่เข้าเทียบท่าวันที่ 31 ตุลาคม 2567 (ฤดูฝน)	3-41
ตารางที่ 3-14	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงของเรือลากจูงที่ผ่านมา	3-42
ตารางที่ 3-15	รายละเอียดวิธีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	3-44
ตารางที่ 3-16	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดินวันที่ 9 เมษายน 2568.....	3-45
ตารางที่ 3-17	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดินที่ผ่านมา	3-47
ตารางที่ 3-18	วิธีรักษาสภาพตัวอย่าง และวิธีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพตะกอนดิน.....	3-53
ตารางที่ 3-19	ผลการตรวจวัดคุณภาพตะกอนดินวันที่ 30 ตุลาคม 2567 (ฤดูฝน)	3-54
ตารางที่ 3-20	เปรียบเทียบผลการตรวจวัด Copper (Cu) ในคุณภาพตะกอนดิน (ฤดูฝน).....	3-54
ตารางที่ 3-21	วิธีการเก็บตัวอย่างและวิเคราะห์นิเวศวิทยาทางน้ำ	3-58
ตารางที่ 3-22	ผลการตรวจวัดแพลงก์ตอนพืช วันที่ 9 เมษายน 2568.....	3-60

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่ 3-23	ผลการตรวจวัดแพลงก์ตอนสัตว์ วันที่ 9 เมษายน 2568.....	3-62
ตารางที่ 3-24	ผลการตรวจวัดสัตว์หน้าดิน วันที่ 9 เมษายน 2568.....	3-62
ตารางที่ 3-25	ผลการตรวจวัดไข่ปลาและลูกปลา วันที่ 9 เมษายน 2568	3-63
ตารางที่ 3-26	ผลการตรวจวัดพีชีน้ำ วันที่ 9 เมษายน 2568.....	3-63
ตารางที่ 3-27	เปรียบเทียบปริมาณและชนิดนิเวศวิทยาทางน้ำที่ผ่านมา	3-64
ตารางที่ 3-28	ผลการบันทึกหนักและจำนวนเที่ยวรถบรรทุกเข้า-ออก ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568.....	3-67
ตารางที่ 3-29	ผลการบันทึกหนักและจำนวนเที่ยวเรือขนส่งสินค้า ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568	3-67
ตารางที่ 3-30	วิธีการเก็บตัวอย่าง วิธีวิเคราะห์ และมาตรฐานวิธีวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง	3-68
ตารางที่ 3-31	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง	3-70
ตารางที่ 3-32	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านมา.....	3-71
ตารางที่ 3-33	บันทึกปริมาณขยะในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567	3-74
ตารางที่ 3-34	ผลการบันทึกสถิติการเจ็บป่วยของพนักงานระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568	3-75
ตารางที่ 3-35	ผลการตรวจวัดความร้อนบริเวณหน้าท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ วันที่ 7 เมษายน 2568	3-78
ตารางที่ 3-36	เปรียบเทียบระดับความร้อนบริเวณหน้าท่าเทียบเรือที่ผ่านมา.....	3-79
ตารางที่ 3-37	รายละเอียดวิธีการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างในสถานที่ทำงาน	3-79
ตารางที่ 3-38	ผลการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างในสถานที่ทำงาน วันที่ 7 เมษายน 2568	3-80
ตารางที่ 3-39	เปรียบเทียบระดับแสงสว่างบริเวณหน้าท่าเทียบเรือที่ผ่านมา.....	3-81
ตารางที่ 3-40	ผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ปฏิบัติงานบริเวณหน้าท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ วันที่ 7 เมษายน 2568	3-82
ตารางที่ 3-41	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ปฏิบัติงานบริเวณหน้าท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ ที่ผ่านมา	3-82
ตารางที่ 4-1	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
ตารางที่ 4-2	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ พร้อมเหตุผลและแนวทางหรือแผนการดำเนินการเพื่อแก้ไขปัญหา/อุปสรรค	4-2

สารบัญภาคผนวก

- ภาคผนวก 1-1 ใบอนุญาตให้ปลูกสร้างสิ่งล่วงล้ำลำแม่น้ำเลขที่ 005/2554 ลงวันที่ 4 ตุลาคม 2554 (ทำเทียบเรือ จำนวน 3 ท่า)
- ภาคผนวก 1-2 ใบอนุญาตให้ปลูกสร้างสิ่งล่วงล้ำลำแม่น้ำเลขที่ 002/2554 ลงวันที่ 4 ตุลาคม 2554 (เชือกกันน้ำ เชาว)
- ภาคผนวก 1-3 หนังสือที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลบางเตือ ที่ อย 77301/199 วันที่ 25 พฤษภาคม 2565 เรื่อง การตรวจสอบข้อกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับทำเทียบเรือสวัสดิ์ไทยอยู่ในส่วนที่อยู่บนบกและการ เชื่อมทำเทียบเรือในส่วนที่อยู่บนบก
- ภาคผนวก 1-4 หนังสือรับรองสภาพความมั่นคง แข็งแรง ปลอดภัย และเหมาะสมในการใช้งาน ปี 2567
- ภาคผนวก 1-5 หนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเลขที่ ทส 1009.4/14053 ลง วันที่ 29 สิงหาคม 2565
- ภาคผนวก 1-6 หนังสือสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาอยุธยา ที่ คค 0312.2/346 ลงวันที่ 14 มีนาคม 2566 เรื่อง การดำเนินการเปลี่ยนวัตถุประสงค์ฯ ตามระเบียบกรมเจ้าท่า ว่าด้วยการขอเปลี่ยนวัตถุประสงค์หรือ เปลี่ยนประเภทการใช้ทำเทียบเรือขนาดไม่เกิน 500 ตันกรอสให้สามารถใช้เทียบเรือขนาดเกินกว่า 500 ตันกรอสได้ พ.ศ. 2563
- ภาคผนวก 1-7 หนังสือจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ที่ คค 0312.2/5663 ลงวันที่ 9 เมษายน 2567 เรื่อง ผลการ พิจารณาคำร้องขออนุญาตใช้สิ่งปลูกสร้างล่วงล้ำลำน้ำ
- ภาคผนวก 1-8 ใบอนุญาตประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ สำหรับกิจการประเภทการตาก การสะสม การ ขนถ่ายมันสำปะหลัง ขององค์การบริหารส่วนตำบลบางเตือ ปี 2567
- ภาคผนวก 2-1 ระเบียบการขนถ่ายสินค้าสำหรับเรือที่เข้าเทียบท่า แนบท้ายเอกสารว่าจ้างผู้ประกอบการเรือ
- ภาคผนวก 2-2 คู่มือข้อปฏิบัติของพนักงานขับรถเผยแพร่ให้กับผู้ประกอบการรถบรรทุก
- ภาคผนวก 2-3 ขั้นตอนการรับข้อร้องเรียน การจัดการปัญหาข้อร้องเรียน และแบบฟอร์มรับเรื่องร้องเรียนของ โครงการ
- ภาคผนวก 2-4 บันทึกข้อร้องเรียนด้านสิ่งแวดล้อม
- ภาคผนวก 2-5 หนังสือนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567
- ภาคผนวก 2-6 เอกสารการตรวจสอบสภาพ และบำรุงรักษาเครื่องมือ เครื่องจักร เครื่องยนต์ของโครงการ
- ภาคผนวก 2-7 ใบรับรอง GMP, ISO 9001:2015, HACCP
- ภาคผนวก 2-8 แบบสแลนและระบบสปริงน้ำ
- ภาคผนวก 2-9 เอกสารตรวจสอบและเปลี่ยนสแลนประจำปี 2568
- ภาคผนวก 2-10 แบบฟอร์มเบิกอุปกรณ์ด้านความปลอดภัย
- ภาคผนวก 2-11 แผนการตรวจสอบและเปลี่ยนถ่วงลงประจำปี 2568
- ภาคผนวก 2-12 เอกสารการตรวจสอบและซ่อมบำรุงระบบระบายน้ำ

สารบัญภาคผนวก (ต่อ)

- ภาคผนวก 2-13 เอกสารความปลอดภัยในการขนถ่ายสินค้า
- ภาคผนวก 2-14 เอกสารสรุปขั้นตอนการขนถ่ายสินค้า
- ภาคผนวก 2-15 ผังแสดงตำแหน่งจุดวางถังขยะ
- ภาคผนวก 2-16 แบบรายการตรวจสอบความปลอดภัยประจำท่าเรือ (Terminal Audit Checklist)
- ภาคผนวก 2-17 ผลการตรวจวัดปริมาณแอลกอฮอล์ ของพนักงานขับรถบรรทุก
- ภาคผนวก 2-18 เอกสารตรวจสอบและซ่อมบำรุงไฟส่องสว่าง
- ภาคผนวก 2-19 เอกสารตรวจสอบสภาพหลักผูกเรือและยางกันกระแทก
- ภาคผนวก 2-20 แผนผังจุดจอดเรือชั่วคราวของโครงการ
- ภาคผนวก 2-21 ใบประกาศนียบัตรนายท้ายเรือกลของผู้ควบคุมเรือของผู้ควบคุมเรือลากจูง
- ภาคผนวก 2-22 ใบประกาศนียบัตรผู้ควบคุมเรือที่ไม่ใช่เรือกลของเรือลำเลียงสินค้า
- ภาคผนวก 2-23 แผนการจัดการของเสียจากเรือ
- ภาคผนวก 2-24 แผนกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ปี 2568 และกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568
- ภาคผนวก 2-25 รายชื่อพนักงานในท้องถิ่น
- ภาคผนวก 2-26 ใบลงทะเบียนกิจกรรมเปิดบ้าน
- ภาคผนวก 2-27 เอกสารประชาสัมพันธ์การตรวจวัดสิ่งแวดล้อม
- ภาคผนวก 2-28 แผนผังส่งต่อคนงานที่เจ็บป่วยกับโรงพยาบาลใกล้เคียง
- ภาคผนวก 2-29 แผนการฝึกอบรมในปี 2568
- ภาคผนวก 2-30 การอบรมหลักสูตรดับเพลิงขั้นต้นและซ้อมอพยพหนีไฟ วันที่ 19 พฤศจิกายน 2567
- ภาคผนวก 2-31 แผนปฏิบัติการฉุกเฉิน
- ภาคผนวก 2-32 เส้นทางหนีไฟและจุดรวมพล
- ภาคผนวก 2-33 เอกสารตรวจสอบถังดับเพลิง
- ภาคผนวก 2-34 ข้อบังคับการทำงาน
- ภาคผนวก 3-1 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศวันที่ 3-8 เมษายน 2568
- ภาคผนวก 3-2 ผลการตรวจวัดค่าความทึบแสง (Opacity) วันที่ 4 เมษายน 2568
- ภาคผนวก 3-3 ผลการตรวจวัดระดับเสียงทั่วไป วันที่ 3-8 เมษายน 2568
- ภาคผนวก 3-4 ผลการตรวจวัดระดับเสียงของเรือลากจูงที่เข้าเทียบท่า วันที่ 30 เมษายน 2568
- ภาคผนวก 3-5 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน วันที่ 9 เมษายน 2568
- ภาคผนวก 3-6 ผลการตรวจวัดคุณภาพตะกอนดิน วันที่ 7 เมษายน 2568
- ภาคผนวก 3-7 ผลการตรวจวัดนิเวศวิทยาทางน้ำ วันที่ 9 เมษายน 2568
- ภาคผนวก 3-8 บันทึกปริมาณการขนส่งสินค้า จำนวนเที่ยวการขนส่งสินค้า
- ภาคผนวก 3-9 สถิติอุบัติเหตุด้านการคมนาคมทางบกปี 2568

สารบัญภาคผนวก (ต่อ)

ภาคผนวก 3-10 บันทึกปริมาณการขนส่ง จำนวนเรือและขนาดเรือขนส่งสินค้า

ภาคผนวก 3-11 สถิติอุบัติเหตุคมนาคมทางน้ำปี 2568

ภาคผนวก 3-12 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

ภาคผนวก 3-13 บันทึกประเภท ปริมาณ ความถี่ในการส่งขยะมูลฝอยไปกำจัด และความเพียงพอของภาชนะรองรับขยะ

ภาคผนวก 3-14 สถิติการเจ็บป่วยของพนักงาน ปี 2568

ภาคผนวก 3-15 สถิติการเข้ารับบริการและการเจ็บป่วย โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพประจำตำบลบางเตือ

ภาคผนวก 3-16 สถิติอุบัติเหตุจากการทำงานของพนักงานปี 2568

ภาคผนวก 3-17 สถิติอุบัติเหตุในสถานประกอบการปี 2568

ภาคผนวก 3-18 ผลการตรวจวัดระดับความร้อน วันที่ 7 เมษายน 2568

ภาคผนวก 3-19 ผลการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่าง วันที่ 7 เมษายน 2568

ภาคผนวก 3-20 ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง วันที่ 7 เมษายน 2568

ภาคผนวก 3-21 หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการ