

รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายงานฉบับสมบูรณ์ (ฉบับปิดที่มีกฎหมายคุ้มครอง) โครงการท่าเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด



ธันวาคม 2567

- ชื่อโครงการ : โครงการท่าเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 78/1 หมู่ 8 ถนนจะเข้เชิงตรา-บางปะกง ตำบลท่าสะอ้าน
อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
- เจ้าของโครงการ : บริษัท นิตินันท์ จำกัด
ที่อยู่เจ้าของโครงการ : เลขที่ 78/1 หมู่ 8 ถนนจะเข้เชิงตรา-บางปะกง ตำบลท่าสะอ้าน
อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
- การมอบอำนาจ ☒ เจ้าของโครงการได้มอบอำนาจให้ บริษัท สิ่งแวดล้อมสยาม จำกัด
☐ เป็นผู้ดำเนินการเสนอรายงานถึงหนังสือมอบอำนาจที่แนบ
เจ้าของโครงการมิได้มีการมอบอำนาจแต่อย่างใด

จัดทำโดย



บริษัท สิ่งแวดล้อมสยาม จำกัด
SIAM ENVIRONMENT COMPANY LIMITED

77/11 หมู่ 6 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

สารบัญภาคผนวก

ภาคผนวก ก สำเนาโฉนดที่ดิน

- ภาคผนวก ก-1 สำเนาโฉนดที่ดินเลขที่ 4288
- ภาคผนวก ก-2 สำเนาโฉนดที่ดินเลขที่ 4289
- ภาคผนวก ก-3 สำเนาโฉนดที่ดินเลขที่ 12692

ภาคผนวก ข เอกสารที่เกี่ยวข้อง

- ภาคผนวก ข-1 หนังสือสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาฉะเชิงเทรา ที่ คค 0316.3/305
เรื่อง การขออนุญาตก่อสร้างท่าเทียบเรือขนาดไม่เกิน 500 ตันกรอส ในเขตที่ดิน
กรรมสิทธิ์ ลงวันที่ 26 เมษายน 2564
- ภาคผนวก ข-2 ใบอนุญาตก่อสร้างอาคาร (แบบ อ.1) (ท่าจอดเรือ)
- ภาคผนวก ข-3 ใบอนุญาตประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ (โกดังสินค้า)
- ภาคผนวก ข-4 ใบอนุญาตให้ประกอบกิจการคลังสินค้า
- ภาคผนวก ข-5 ใบอนุญาตก่อสร้างอาคาร (แบบ อ.1) (โกดังสินค้า)
- ภาคผนวก ข-6 ใบอนุญาตให้ขุดลอกร่องน้ำทางเรือเดิน เลขที่ 3/2564 ลงวันที่ 30 กรกฎาคม 2564
- ภาคผนวก ข-7 บันทึกข้อตกลง/หนังสือยินยอมระหว่างบริษัทในเครือ
 - ภาคผนวก ข-7.1 บันทึกข้อตกลงเรื่องภาระจำยอมบางส่วนระหว่างโฉนดเลขที่
12401 กับ 4288, 4289 และ 12692
 - ภาคผนวก ข-7.2 บันทึกข้อตกลงเรื่องภาระจำยอมบางส่วนระหว่างโฉนดเลขที่
12402 กับ 4288, 4289 และ 12692
 - ภาคผนวก ข-7.3 หนังสือยินยอมให้ใช้ที่ดินและอาคารสถานที่ (จุดจอดพักเรือ
ชั่วคราวและท่าเทียบเรือ) และหนังสือสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาค
สาขาฉะเชิงเทรา ที่ คค 0316.3/596 เรื่อง ขออนุญาตมีหรือวาง
ทุ่นหรือเครื่องสำหรับผูกจอดเรือ ลงวันที่ 9 สิงหาคม 2565
 - ภาคผนวก ข-7.4 บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (ระเบียบการใช้ท่ากรณีจอดพักเรือ
ชั่วคราว)
 - ภาคผนวก ข-7.5 หนังสือยินยอมให้ บริษัท เอเชีย โกลเด็นไรซ์ จำกัด ใช้ที่ดินของ
บริษัท นิตินันท์ จำกัด เพื่อวางตู้คอนเทนเนอร์ชั่วคราว
 - ภาคผนวก ข-7.6 หนังสือยินยอมให้ บริษัท เอเชีย โกลเด็นไรซ์ จำกัด ใช้โกดังของ
บริษัท นิตินันท์ จำกัด เพื่อเก็บสินค้าชั่วคราว

- ภาคผนวก ข-7.7 บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (กฎระเบียบด้านจราจรและการผ่านเข้า-ออกพื้นที่)
- ภาคผนวก ข-7.8 หนังสือยินยอมให้บริษัท นิตินันท์ จำกัด ใช้จุดพักขยะรวมของบริษัท เอเชีย โกลเด้นไรซ์ จำกัด
- ภาคผนวก ข-7.9 บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (สนับสนุนที่มระงับเหตุฉุกเฉิน และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องตามแผนปฏิบัติการต่างๆ ของท่าเทียบเรือ) ระหว่างบริษัท เอเชีย โกลเด้นไรซ์ จำกัด และ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
- ภาคผนวก ข-7.10 หนังสือยินยอมให้บริษัท นิตินันท์ จำกัด ใช้ถนนและห้องปฐมพยาบาลของบริษัท ไทยแกรนลักซ์ อินเตอร์เนชั่นแนล ไรซ์ จำกัด
- ภาคผนวก ข-7.11 หนังสือยินยอมให้ระหว่างบริษัท นิตินันท์ จำกัด และ บริษัท ทรัพย์ประเสริฐ ทรานสปอร์ต แอนด์เซอร์วิส จำกัด ใช้ถนนภายในของ บริษัท นิตินันท์ จำกัด เพื่อผ่านเข้าออก
- ภาคผนวก ข-7.12 บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (กฎระเบียบด้านจราจรและการผ่านเข้า-ออกพื้นที่) ระหว่างบริษัท นิตินันท์ จำกัด และ บริษัท ทรัพย์ประเสริฐ ทรานสปอร์ต แอนด์เซอร์วิส จำกัด
- ภาคผนวก ข-7.13 สัญญาจ้างขนส่งสินค้า ระหว่างบริษัท นิตินันท์ จำกัด และ บริษัท ทรัพย์ประเสริฐ ทรานสปอร์ต แอนด์เซอร์วิส จำกัด
- ภาคผนวก ข-8 หนังสือสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาสะเทินที่ คค 0316.3/633 ลงวันที่ 29 สิงหาคม 2567
- ภาคผนวก ข-9 ตัวอย่างใบอนุญาตใช้เรือที่มีขนาดเกินกว่า 500 ตันกรอส
- ภาคผนวก ข-10 หนังสือแจ้งรหัสเชื่อมต่อกล้องวงจรปิด (CCTV) ของท่าเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด ไปยังกรมเจ้าท่า
- ภาคผนวก ข-11 สัญญาข้อตกลงการใช้บริการรักษาพยาบาลและ/หรือบริการทางการแพทย์ระหว่างบริษัท นิตินันท์ จำกัด และบริษัท บางปะกงเวชหจก จำกัด

ภาคผนวก ค หนังสือรับรองผลตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

- ภาคผนวก ค-1 หนังสือรับรองผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมครั้งที่ 1 (ฤดูแล้ง)
- ภาคผนวก ค-2 หนังสือรับรองผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมครั้งที่ 2 (ฤดูฝน)
- ภาคผนวก ค-3 ข้อมูลทุติยภูมิด้านนิเวศวิทยาทางน้ำ

ภาคผนวก ง การสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชนและผู้มีส่วนได้เสีย

ภาคผนวก ง-1 แบบสอบถามเพื่อสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน
และผู้มีส่วนได้เสีย

ภาคผนวก ง-1.1 แบบสอบถามเรือนและสถานประกอบการ

ภาคผนวก ง-1.2 แบบสอบถามงานราชการ

ภาคผนวก ง-2 ผลการวิเคราะห์แบบสอบถาม

ภาคผนวก ง-3 ผลแบบสอบถามด้านการประมงยังชีพ

ภาคผนวก จ การมีส่วนร่วมของประชาชน

ภาคผนวก จ-1 หนังสือเชิญประชุม ครั้งที่ 1

ภาคผนวก จ-2 เอกสารประกอบการประชุม ครั้งที่ 1

ภาคผนวก จ-3 วิดีทัศน์แนะนำระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย
ของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.)
และนำเสนอวิทัศน์ ข้อมูลท่าเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด

ภาคผนวก จ-4 การนำเสนอด้วย Power point Presentation ครั้งที่ 1

ภาคผนวก จ-5 ใบลงทะเบียนผู้เข้าร่วมประชุม ครั้งที่ 1

ภาคผนวก จ-6 สรุปผลการประชุม ครั้งที่ 1

ภาคผนวก จ-7 หนังสือส่งรายงานสรุปผลการประชุม ครั้งที่ 1

ภาคผนวก จ-8 หนังสือเชิญประชุม ครั้งที่ 2

ภาคผนวก จ-9 เอกสารประกอบการประชุม ครั้งที่ 2

ภาคผนวก จ-10 การนำเสนอด้วย Power point Presentation ครั้งที่ 2

ภาคผนวก จ-11 ใบลงทะเบียนผู้เข้าร่วมประชุม ครั้งที่ 2

ภาคผนวก จ-12 สรุปผลการประชุม ครั้งที่ 2

ภาคผนวก จ-13 หนังสือส่งรายงานสรุปผลการประชุม ครั้งที่ 2

ภาคผนวก จ-14 หนังสือการตรวจสอบข้อร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

ภาคผนวก จ-15 บันทึกผลการเยี่ยมประชาชน

ภาคผนวก ฉ เอกสารการเกี่ยวกับความแข็งแรงของท่าเทียบเรือ

ภาคผนวก ฉ-1 หนังสือรับรองความมั่นคงแข็งแรงปลอดภัยของท่าเทียบเรือ
จากสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาฉะเชิงเทรา

ภาคผนวก ฉ-2 รายงานการคำนวณโครงสร้างท่าเทียบเรือ

ภาคผนวก ข เอกสารด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

- ภาคผนวก ข-1 รายงานผลการตรวจวัดแสงสว่าง ฝุ่นและความร้อนในสถานประกอบการ
- ภาคผนวก ข-2 รายงานผลการตรวจวัดแสงสว่าง ฝุ่นและความร้อนในสถานประกอบการ
- ภาคผนวก ข-3 เอกสารประกอบการรายงานผลการอบรมดับเพลิงขั้นต้นการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟประจำปี พ.ศ. 2566
- ภาคผนวก ข-4 แผนปฏิบัติการระงับเหตุอัคคีภัยและอพยพหนีไฟ
- ภาคผนวก ข-5 แผนปฏิบัติการฉุกเฉินกรณีเรือเกิดอุบัติเหตุบริเวณหน้าท่า
- ภาคผนวก ข-6 แผนปฏิบัติการประจำท่าเรือเพื่อป้องกันและขจัดมลพิษทางน้ำเนื่องจากน้ำมัน เคมีภัณฑ์ และสารที่เป็นอันตราย

ภาคผนวก ก

สำเนาโฉนดที่ดินโครงการ

ภาคผนวก ก-1

สำเนาโฉนดที่ดินเลขที่ 4288

ของ...
()

ฉบับที่ ๒๒
ฉบับที่ ๒๒

ที่ดินรท

เลขที่กิน

ตำบล



โฉนดที่ดิน

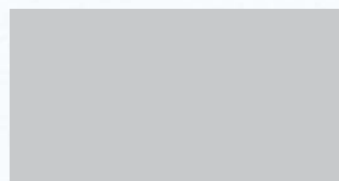
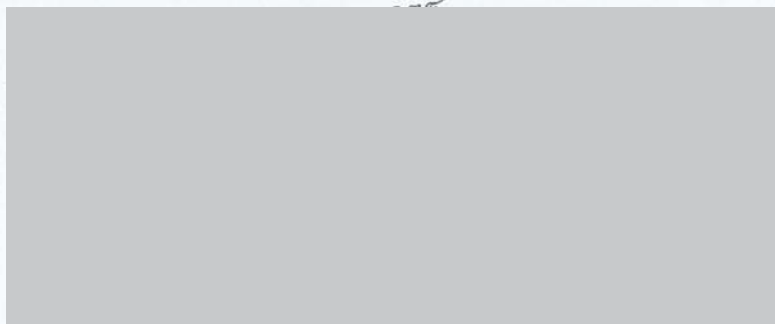
เล่ม

อำเภอ

โฉนดที่ดินฉบับนี้ ได้ทำโดยพระบรมราชานุญาตใน
พระบาทสมเด็จพระมหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร

199275

พิจาsongแผนที่
มาตราส่วน ๑:๑๐๐



พิจาsongแผนที่
พุดมวงแผนที่

ภาคผนวก ก-2

สำเนาโฉนดที่ดินเลขที่ 4289

รูปแผนที่ (ใบต่อ)

ที่ดินระหว่าง

ตำบล ท่าสะพาน อำเภอ บางปะกง จังหวัด ฉะเชิงเทรา

มาตราส่วน ๑ : ๒๐๐๐



1



หัวหน้าการ

สำหรับโฉนดฉบับเจ้าของที่ดิน



...เจ้าพนักงานที่ดิน

โฉนดที่ดินเลขที่ 4289 อำเภอบางปะกง

หน้า ๓๕

п 2-3

ภาคผนวก ก-3

สำเนาโฉนดที่ดินเลขที่ 12692



(น.ส. ๕ จ.)

ตำแหน่งที่ดิน ๑๕๓

เลขที่ดิน 1696

เลขที่ดิน

หนังสือ

ตำบล

โฉนดที่ดิน

เลขที่

เล่ม

อำเภอ

จังหวัด

โฉนดที่ดิน

เป็นหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์

ออกโดยอาศัยอำนาจตามประมวลกฎหมายที่ดิน

[Redacted area]

ที่ดินแปลงนอกประมาณ ๑ ไร่ ๑ งาน ๑๑ ตารางวา

มาตราส่วนในราว ๑:๕๐๐๐

รูปแผนที่

มาตราส่วน ๑:๕๐๐๐



ออก ณ วันที่ ๓๑ เดือน ธันวาคม พุทธศักราช ๒๕๓๕

[Redacted signature area]

เจ้าพนักงานที่ดิน

เลขที่ ๓๔
๓๒๖๖
- 4 ค.ศ. 2535

398600

แผนที่
ภาพ 2535
การ 2535
ค.ศ. ๒๕๓๕

รูปแผนที่ (ใบต่อ)

ที่ดินระว

ตำบล...ท่าเสาอ่าน...อำเภอ...บางปะกง...จังหวัด...ฉะเชิงเทรา

มาตราส่วน ๑ : ๑๐๐๐



หัวหน้าการ

สำหรับโฉนดฉบับเจ้าของที่ดิน



เจ้าพนักงานที่ดิน

สำรับบัญชีทะเบียน



จดทะเบียน วัน เดือน ปี	ประเภท การ จดทะเบียน	ผู้ ให้สัญญา	ผู้ รับสัญญา	เนื้อที่ ตามสัญญา			เนื้อที่ คงเหลือ			รวม พื้นที่ โฉนดที่ดิน ใหม่	เจ้าหน้าที่ ลงลายมือชื่อ ประจำตำบล
				ไร่	งาน	ตารางวา	ไร่	งาน	ตารางวา		
วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๑			บริษัท เอเซีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด	๑	๑	๗๑					
วันที่ ๑๑ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๖			บริษัท เอเซีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด	๑	๑	๗๑					
วันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๑		บริษัท เอเซีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด	แม่ทัพมณเฑียร			๓๑	๑	๑	๕๐		
วันที่ ๓๑ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๓		บริษัท เอเซีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด	บริษัท นิตินันท์ จำกัด	1	1	40	-	-	-	-	

ภาคผนวก ข

เอกสารที่เกี่ยวข้อง

ภาคผนวก ข-1

หนังสือสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาฉะเชิงเทรา
ที่ คค 0316.3/305 เรื่อง การขออนุญาตก่อสร้างท่าเทียบเรือ
ขนาดไม่เกิน 500 ตันกรอส ในเขตที่ดินกรรมสิทธิ์
ลงวันที่ 26 เมษายน 2564



ที่ คค ๐๓๑๖.๓/ ๓๐๕

สำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาฉะเชิงเทรา
๒๕ ถนนสุขเกษม ตำบลหน้าเมือง
อำเภอเมือง จังหวัดฉะเชิงเทรา ๒๔๐๐๐

๒๖ เมษายน ๒๕๖๔

เรื่อง การขออนุญาตก่อสร้างท่าเทียบเรือขนาดไม่เกิน ๕๐๐ ตันกรอส ในเขตที่ดินกรรมสิทธิ์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท นิตินันท์ จำกัด

อ้างถึง แบบคำร้อง ก.๕ ลงวันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๔

สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนที่สังเขป จำนวน ๑ ฉบับ

ตามหนังสือที่อ้างถึง ท่านได้ยื่นคำขออนุญาตก่อสร้างท่าเทียบเรือขนาดไม่เกิน ๕๐๐ ตันกรอส ในโฉนดที่ดินเลขที่ ๔๒๘๙ ระบุว่า ๕๑๓๖ II ๑๖๙๖ และโฉนดที่ดินเลขที่ ๑๒๖๙๒ ระบุว่า ๕๑๓๖ II ๑๖๙๖ บริเวณริมฝั่งแม่น้ำบางปะกง ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

สำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาฉะเชิงเทราพิจารณาแล้วเห็นว่า การขออนุญาตก่อสร้างท่าเทียบเรือขนาดไม่เกิน ๕๐๐ ตันกรอส อยู่ในเขตที่ดินกรรมสิทธิ์ด้านติดแม่น้ำบางปะกง ตามโฉนดที่ดินที่อ้างถึง ท่านสามารถกระทำได้ และจะต้องเป็นไปตามแนวการก่อสร้างที่แสดงในแผนที่สังเขป (สิ่งที่ส่งมาด้วย) โดยมีเงื่อนไขดังนี้

๑. ต้องดำเนินการก่อสร้างตามแนวเขตซึ่งระบุในแผนที่สังเขป (สิ่งที่ส่งมาด้วย)
๒. ห้ามมิให้ทิ้งเศษวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้าง หรือสิ่งใดๆ ลงไปในแม่น้ำ หากฝ่าฝืนมีความผิดตามมาตรา ๑๑๙ แห่งพระราชบัญญัติการเดินเรือในน่านน้ำไทย พระพุทธศักราช ๒๕๔๖ แก้ไขโดยพระราชบัญญัติการเดินเรือในน่านน้ำไทย (ฉบับที่ ๑๔) พ.ศ.๒๕๓๗ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกิน ๖ เดือน หรือปรับไม่เกิน ๑๐,๐๐๐ บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ และจะต้องชดใช้เงินค่าใช้จ่ายที่ต้องเสียในการขจัดสิ่งเหล่านั้นด้วย
๓. ผู้ขออนุญาตจะต้องรับเจ้าหน้าที่ไปทำการตรวจสอบรายละเอียดตามขั้นตอนที่กำหนดดังนี้
ขั้นตอนที่ ๑ เมื่อดำเนินก่อสร้าง
ขั้นตอนที่ ๒ เมื่อก่อสร้างเสร็จแล้ว
๔. ผู้ขออนุญาตจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องกับการอนุญาตก่อสร้างท่าเทียบเรือดังกล่าวด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบและปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดด้วย

ขอแสดงความนับถือ

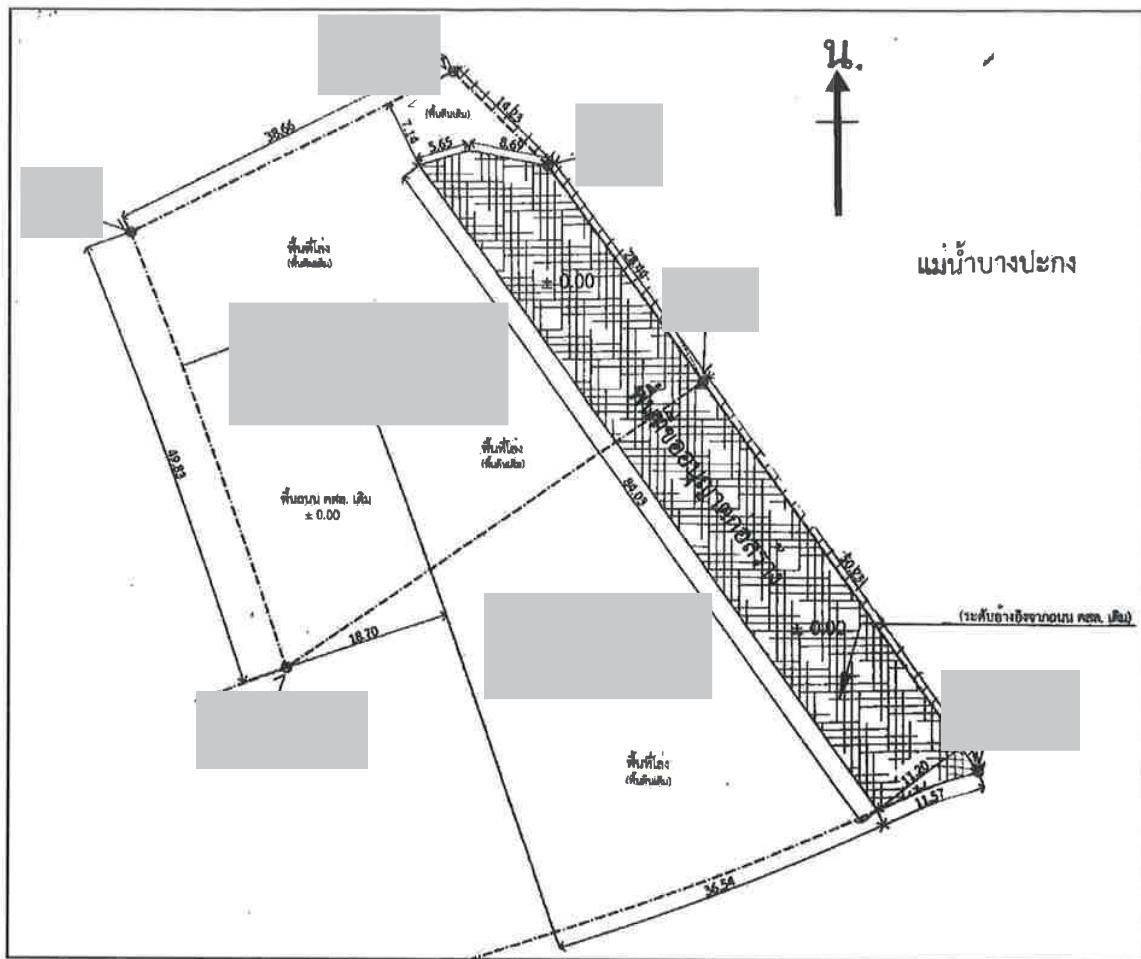


ผู้อำนวยการสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาฉะเชิงเทรา

งานตรวจการขนส่งทางน้ำ

โทรศัพท์ ๐ ๓๘๕๑ ๑๑๐๑

โทรสาร ๐ ๓๘๕๑ ๓๘๖๑



รายการ

การก่อสร้างท่าเทียบเรือในที่ดินกรรมสิทธิ์ของบริษัท นิตินันท์ จำกัด

เจ้าของกรรมสิทธิ์

บริษัท นิตินันท์ จำกัด

ตำบลที่

ในแนวเขตที่ดินกรรมสิทธิ์ด้านติดแม่น้ำบางปะกงของบริษัท นิตินันท์ จำกัด ตาม

ขอบเขต

แสดงด้วย 

มาตราส่วน

พิกัด

(ลงชื่อ

ผู้สำรวจ

ทำเทียบเรือขนถ่ายสินค้าเกษตร
(เช่น ข้าวสาร มันสำปะหลัง มันเส้น ฯลฯ)

(๑) ระยะก่อสร้าง

- ๑.๑ ห้ามเท ห้าง หรือทำด้วยประการใด ๆ ให้ เศษสินค้า วัสดุ ขยะ น้ำเสีย หิน กรวด ทราย ดิน โคลน อับเฉา สิ่งปฏิกูล น้ำปนน้ำมัน สารเคมีต่าง ๆ น้ำมันและเคมีภัณฑ์ สิ่งของหรือสิ่งใด ๆ อันอาจจะเป็นเหตุให้เกิดเป็นพิษต่อสิ่งมีชีวิตหรือต่อสิ่งแวดล้อม หรือเป็นอันตรายต่อการเดินเรือ หรือเกิดการตื่นเขินหรือตกตะกอน หรือสกปรก ลงสู่แหล่งน้ำ
- ๑.๒ ต้องจัดเตรียมภาชนะรองรับขยะมูลฝอยให้เพียงพอกับการใช้งาน จัดวางในที่ที่สามารถใช้สอยได้สะดวกและนำไปจัดอย่างเหมาะสม
- ๑.๓ กิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น การตอกเสาเข็ม การขนส่งวัสดุก่อสร้าง การทำงานของเครื่องจักรกล ฯลฯ ให้ดำเนินการในช่วงเวลากลางวัน ระหว่าง ๘.๐๐ น. - ๑๘.๐๐ น. และให้ใช้อุปกรณ์ช่วยลดระดับความดังของเสียง หรือสร้างรั้วล้อมพื้นที่ก่อสร้างเพื่อลดระดับความดังของเสียง เป็นต้น
- ๑.๔ เปิดหน้าดินเฉพาะส่วนพื้นที่ที่จะดำเนินการก่อสร้าง
- ๑.๕ ต้องจัดสร้างห้องน้ำห้องสุขาชั่วคราวที่ถูกสุขลักษณะสำหรับคนงานก่อสร้างใช้งานอย่างเพียงพอ โดยให้อยู่ห่างจากแหล่งน้ำอย่างน้อย ๕๐ เมตร
- ๑.๖ บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างต้องควบคุมและจัดระเบียบวินัยการจราจรของรถยนต์ที่วิ่งเข้าออกโครงการ โดยจำกัดความเร็วของรถบรรทุกในเขตก่อสร้างให้มีความเร็วไม่เกิน ๔๐ กิโลเมตร/ชั่วโมง และจัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลสำหรับคนงานก่อสร้าง ให้เพียงพอและเหมาะสมกับลักษณะงานก่อสร้างนั้น ๆ
- ๑.๗ ต้องจัดทำแนวท่อนและติดตั้งสัญญาณไฟแสดงพื้นที่อันตรายในการก่อสร้างหรือกำหนดเขตปลอดภัยในการทำงานก่อสร้างเพื่อให้ผู้สัญจรทางน้ำและทางบกมองเห็นได้ชัดเจนทั้งในเวลากลางวันและกลางคืนในระยะอย่างน้อย ๒๐๐ เมตร
- ๑.๘ ต้องควบคุมกิจกรรมก่อสร้างมิให้เกิดฝุ่นละอองฟุ้งกระจายในระดับที่ก่อให้เกิดมลภาวะกับชุมชนที่อาศัยในบริเวณใกล้เคียง โดยใช้ผ้าใบคลุมรถในขณะขนถ่ายวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้าง และหมั่นฉีดพรมน้ำเพื่อลดปริมาณและการกระจายของฝุ่นละออง
- ๑.๙ ต้องจัดทำบ่อดักตะกอนเพื่อรวบรวมน้ำทิ้งจากกิจกรรมก่อสร้างและปล่อยให้ตกตะกอนก่อนระบายลงสู่แหล่งน้ำ โดยห้ามทิ้งหรือระบายน้ำทิ้งจากกิจกรรมก่อสร้างซึ่งมีตะกอนหนักของปูนซีเมนต์ คราบน้ำมัน น้ำชะล้างหน้าดินและสิ่งปะปนอื่น ๆ ลงสู่คลองหรือแหล่งน้ำ
- ๑.๑๐ หากเกิดเหตุการณ์ใด ๆ ที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม เจ้าของโครงการจะต้องรีบดำเนินการแก้ไขและแจ้งให้กรมเจ้าท่าทราบโดยเร็ว
- ๑.๑๑ ต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามเงื่อนไขด้านสิ่งแวดล้อมท้ายใบอนุญาตก่อสร้างของกรมเจ้าท่าอย่างเคร่งครัด
- ๑.๑๒ ต้องปฏิบัติตามกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

(๒) ระยะดำเนินการ

- ๒.๑ ห้ามเททิ้ง หรือทำด้วยประการใด ๆ ให้ เศษสินค้า วัสดุ ขยะ น้ำเสีย หิน กรวด ทราย ดิน โคลน อับเฉา สิ่งปฏิกูล น้ำปนน้ำมัน สารเคมีต่าง ๆ น้ำมันและเคมีภัณฑ์ สิ่งของหรือสิ่งใด ๆ อันอาจจะเป็นเหตุให้เกิดเป็นพิษต่อสิ่งมีชีวิตหรือต่อสิ่งแวดล้อม หรือเป็นอันตรายต่อการเดินเรือ หรือเกิดการตื่นเงินหรือตกตะกอน หรือสกปรก ลงสู่แหล่งน้ำ
- ๒.๒ ต้องจัดเตรียมภาชนะรองรับขยะมูลฝอยให้เพียงพอกับการใช้งาน จัดวางในที่ที่สามารถใช้สอยได้สะดวกและนำไปจัดอย่างเหมาะสม พร้อมจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์เรื่องการรักษาความสะอาดแก่ผู้ใช้บริการท่าเรือ
- ๒.๓ ต้องดูแลรักษาท่าเทียบเรือให้อยู่ในสภาพมั่นคง แข็งแรง และสะอาดอยู่เสมอ บนท่าเทียบเรือต้องไม่มี เศษสินค้า วัสดุ ขยะ คราบน้ำมันหรือสิ่งสกปรกอื่นใด
- ๒.๔ ต้องจัดเตรียมความพร้อมของบุคลากรและอุปกรณ์ดับเพลิงต่าง ๆ กรณีเกิดอัคคีภัยทั้งที่บริเวณท่าเทียบเรือและบริเวณโกดังสินค้า
- ๒.๕ ต้องจัดทำแผนและฝึกซ้อมการปฏิบัติตามแผนป้องกันและระงับเพลิงไหม้ให้แก่พนักงานอย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง
- ๒.๖ การขนถ่ายและลำเลียงสินค้าเกษตร (เช่น ข้าวสาร แป้งมันสำปะหลัง มันเส้น ฯลฯ) จะต้องดำเนินการภายในช่องลำเลียงแบบระบบปิด หรือใช้มาตรการควบคุมฝุ่นมิให้ฟุ้งกระจาย เช่น การติดตั้งอุปกรณ์ดักฝุ่นละอองหรืออุปกรณ์ช่วยลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นสินค้า ใช้ผ้าใบซึ่งระหว่างเรือกับท่าเพื่อป้องกันการหกหล่นของเศษวัสดุหรือสินค้าลงสู่แหล่งน้ำ และตรวจสอบอุปกรณ์ดักฝุ่นและทำความสะอาดอย่างน้อย ๓ เดือน/ครั้ง
- ๒.๗ ห้ามเทกองสินค้าไว้บนหน้าท่า กรณีที่มีการเก็บวางสินค้าหรือมีการเทกองสินค้าภายในท่าเรือ ต้องควบคุมมิให้เกิดฝุ่นฟุ้งกระจายและจัดทำระบบระบายน้ำและบ่อพักน้ำก่อนระบายน้ำออกนอกโครงการ
- ๒.๘ ตรวจสอบคุณภาพอากาศโดยตรวจวัดหาปริมาณฝุ่นละอองทั้งหมด (Total Suspended Particulate Matter: TSP) ในบรรยากาศบริเวณที่ทำงานภายในโครงการ ๑ จุด และในสถานที่ทำงานในขณะที่มีกิจกรรมขนถ่ายสินค้า ๑ จุด และรายงานผลการตรวจวัดให้กรมเจ้าท่าทราบ ๖ เดือน/ครั้ง
- ๒.๙ น้ำทิ้งจากกิจกรรมต่อเนื่องในโครงการท่าเทียบเรือต้องรวบรวมเข้าระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อทำการบำบัดให้มีคุณภาพน้ำตามมาตรฐานที่ทางราชการได้กำหนดไว้
- ๒.๑๐ หากเกิดเหตุการณ์ใด ๆ ที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม เจ้าของโครงการจะต้องรีบดำเนินการแก้ไขและแจ้งให้กรมเจ้าท่าทราบโดยเร็ว
- ๒.๑๑ ต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามเงื่อนไขด้านสิ่งแวดล้อมท้ายใบอนุญาตใช้ท่าเทียบเรือ (ระยะดำเนินการ) ของกรมเจ้าท่าอย่างเคร่งครัด
- ๒.๑๒ ต้องปฏิบัติตามกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

ภาคผนวก ข-2

ใบอนุญาตก่อสร้างอาคาร (แบบ อ.1)
(ทำจดทะเบียน)



แบบ อ.๑

ใบอนุญาตก่อสร้างอาคาร

เลขที่ ๙๐ / ๒๕๖๓

อนุญาตให้	บริษัท นิตินันท์ จำกัด				เจ้าของอาคาร	
สำนักงานเลขที่	๗๘/๑	ตรอก/ซอย	-	ถนน	-	หมู่ที่ ๘
ตำบล/แขวง	ท่าเสา	อำเภอ/เขต	บางปะกง	จังหวัด	ฉะเชิงเทรา	
ข้อ ๑ ทำการ	ก่อสร้างอาคาร					
ที่บ้านเลขที่	-	ตรอก/ซอย	-	ถนน	-	หมู่ที่ ๘
ตำบล/แขวง	ท่าเสา	อำเภอ/เขต	บางปะกง	จังหวัด	ฉะเชิงเทรา	
ในโฉนดที่ดิน						

เป็นที่ดินของ บริษัท นิตินันท์ จำกัด

ข้อ ๒ เป็นอาคาร

(๑) ชนิด	ลาน ค.ส.ล.	จำนวน	๑ แห่ง	เพื่อใช้เป็น	อาคารสาธารณะ (ท่าจอดเรือ)
พื้นที่/ความยาว	๘๗๑.๑๖ ตารางเมตร	ที่จอดรถ	ที่กลับริด และทางเข้าออกของรถ	จำนวน	-
(๒) ชนิด	-	จำนวน	-	เพื่อใช้เป็น	-
พื้นที่/ความยาว	- ตารางเมตร	ที่จอดรถ	ที่กลับริด และทางเข้าออกของรถ	จำนวน	-
(๓) ชนิด	-	จำนวน	-	เพื่อใช้เป็น	-
พื้นที่/ความยาว	- ตารางเมตร	ที่จอดรถ	ที่กลับริด และทางเข้าออกของรถ	จำนวน	-

ตามแผนผังบริเวณ แบบแปลน รายการประกอบแบบแปลน และรายการคำนวณ เลขที่ ๙๐ / ๒๕๖๓ ที่แนบท้ายใบอนุญาตนี้

ข้อ ๓ โดยมี นายณรินทร์ พุทธอารักษ์วงศ์ ส-ส.๓๒๗/๐ และ นายอายุตม์ ชันธและ ภ.ย.๔๐๐๓๖ เป็นผู้ควบคุมงาน

นายเอกศิษฐ์ แก้วคงวุฒิ ว.ย.๒๒๓๗ เป็นผู้ออกแบบรายการคำนวณ

และ นายณรินทร์ พุทธอารักษ์วงศ์ ส-ส.๓๒๗/๐ เป็นผู้ออกแบบ วางผัง ทำรายการก่อสร้าง

ข้อ ๔ ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้

(๑) ผู้ที่ได้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขตามที่กำหนดในกฎกระทรวงและหรือข้อบังคับท้องถิ่น ซึ่งออกตามความในมาตรา ๘ (๑๑) มาตรา ๙ หรือมาตรา ๑๐ แห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.๒๕๖๒

(๒) ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตฯ ๒๐๐.- บาท, ค่าธรรมเนียมตรวจแบบแปลน ๓,๔๘๔.๖๔.- บาท รวมเป็นเงิน ๓,๖๘๔.๖๔.- บาท

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่	๑	เดือน	กุมภาพันธ์	พ.ศ.	๒๕๖๔
ออกให้ ณ วันที่	๒	เดือน	กุมภาพันธ์	พ.ศ.	๒๕๖๔

(ลายมือชื่อ)

ตำแหน่ง

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่าเสา

เจ้าพนักงานท้องถิ่น

หมายเหตุ

การก่อสร้างอาคาร ดัดแปลงอาคาร
หรือรื้อถอนอาคาร ต้องไม่ขัดต่อข้อกำหนด



แบบ อ.๑

ใบอนุญาตก่อสร้างอาคาร

เลขที่ ๖๕ / ๒๕๖๔

อนุญาตให้ บริษัท นิตินันท์ จำกัด เจ้าของอาคาร
สำนักงานเลขที่ ๗๘/๑ ตรอก/ซอย - ถนน ฉะเชิงเทรา - บางปะกง หมู่ที่ ๘
ตำบล/แขวง ท่าเสา อำเภอ/เขต บางปะกง จังหวัด ฉะเชิงเทรา
ข้อ ๑ ทำการ ก่อสร้างรั้ว
ที่บ้านเลขที่ - ตรอก/ซอย - ถนน - หมู่ที่ ๘
ตำบล/แขวง ท่าเสา อำเภอ/เขต บางปะกง จังหวัด ฉะเชิงเทรา
ในโฉนดที่ดิน [REDACTED]
เป็นที่ดินของ บริษัท นิตินันท์ จำกัด

ข้อ ๒ เป็นอาคาร

(๑) ชนิด	รั้ว	จำนวน	๑ แห่ง	เพื่อใช้เป็น	รั้วผนังโครงสร้างเหล็ก
พื้นที่/ความยาว	๗๐.๑๐ เมตร	ที่จอดรถ	ที่จอดรถ และทางเข้าออกของรถ	จำนวน	- คัน
(๒) ชนิด	-	จำนวน	-	เพื่อใช้เป็น	-
พื้นที่/ความยาว	- ตารางเมตร	ที่จอดรถ	ที่จอดรถ และทางเข้าออกของรถ	จำนวน	- คัน
(๓) ชนิด	-	จำนวน	-	เพื่อใช้เป็น	-
พื้นที่/ความยาว	- ตารางเมตร	ที่จอดรถ	ที่จอดรถ และทางเข้าออกของรถ	จำนวน	- คัน

ตามแผนผังบริเวณ แบบแปลน รายการประกอบแบบแปลน และรายการคำนวณ เลขที่ ๖๕ / ๒๕๖๔

ข้อ ๓ โดยมี นายสมล พินพิงา ภย.๑๓๔๑๔ เป็นผู้ควบคุมงานและ นายสุเมธ อัสวิมล สย.๗๙๖๕ เป็นผู้ออกแบบรายการคำนวณ

ข้อ ๔ ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้

(๑) ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในมาตรา ๘ (๑๑) แห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๒๒ หรือข้อบัญญัติท้องถิ่นซึ่งออกตามความในมาตรา ๙ หรือมาตรา ๑๐ แห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๒๒

(๒) ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตฯ ๒๐.- บาท, ค่าธรรมเนียมตรวจแบบแปลน ๗๐.๑๐.- บาท รวมเป็นเงิน ๙๐.๑๐.- บาท

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ ๖ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔
ออกให้ ณ วันที่ ๗ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(ลายมือชื่อ) ว่าที่ ร.ท. ดร. [REDACTED]

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่าเสาปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่าเสา

หมายเหตุ

- ๑ การก่อสร้างอาคาร ดัดแปลงอาคาร
- ๒ หรือรื้อถอนอาคาร ต้องไม่ขัดต่อข้อกำหนด
- ๓ ข้อความใดที่ไม่ต้องการให้ขีดฆ่า
- ๔ ใส่เครื่องหมาย ☒ ในช่อง ☐ หน้าข้อความที่ต้องการ

การต่ออายุใบอนุญาต

การต่ออายุใบอนุญาตครั้งที่

การต่ออายุใบอนุญาตครั้งที่

การต่ออายุใบอนุญาตครั้งที่

ให้ต่ออายุใบอนุญาตฉบับนี้จนถึง

ให้ต่ออายุใบอนุญาตฉบับนี้จนถึง

ให้ต่ออายุใบอนุญาตฉบับนี้จนถึง

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

โดยมีเงื่อนไข

โดยมีเงื่อนไข

โดยมีเงื่อนไข

(ลายมือชื่อ).....

(ลายมือชื่อ).....

(ลายมือชื่อ).....

(.....)

(.....)

(.....)

ตำแหน่ง

ตำแหน่ง

ตำแหน่ง

เจ้าพนักงานท้องถิ่นผู้อนุญาต

เจ้าพนักงานท้องถิ่นผู้อนุญาต

เจ้าพนักงานท้องถิ่นผู้อนุญาต

คำเตือน

๑. ถ้าผู้ได้รับใบอนุญาตจะบอกเลิกตัวผู้ควบคุมงานที่ระบุชื่อไว้ในใบอนุญาต หรือผู้ควบคุมงานจะบอกเลิกการเป็นผู้ควบคุมงาน ให้มีหนังสือแจ้งให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นทราบ ทั้งนี้ ไม่เป็นการกระทบถึงสิทธิและหน้าที่ทางแพ่งระหว่างผู้ได้รับใบอนุญาตกับผู้ควบคุมงาน นั้นในการบอกเลิกตัวผู้ควบคุมงานนี้ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องระงับการดำเนินการตามที่ได้รับอนุญาตไว้ก่อนจนกว่าจะมีผู้ควบคุมใหม่ และมี หนังสือแจ้งพร้อมกับส่งมอบหนังสือแสดงความยินยอมของผู้ควบคุมงานคนใหม่ให้แก่เจ้าหน้าที่ท้องถิ่นแล้ว

๒. ผู้ได้รับใบอนุญาต ที่ต้องจัดให้มีพื้นที่หรือสิ่งก่อสร้างขึ้นเพื่อเป็นที่จอดรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถ ตามที่กำหนด ไว้ในใบอนุญาตฉบับนี้ ต้องแสดงที่จอดรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถไว้ให้ปรากฏตามแผนผังบริเวณที่รับใบอนุญาต การดัดแปลง หรือใช้ที่จอดรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถเพื่อการอื่นนั้นต้องได้รับอนุญาตจากเจ้าพนักงานท้องถิ่น

๓. ผู้ได้รับใบอนุญาตก่อสร้าง ดัดแปลง หรือเคลื่อนย้ายอาคารประเภทควบคุมการใช้ เมื่อได้ทำการตามที่ได้รับใบอนุญาต เสร็จแล้ว ต้องได้รับใบรับรองจากเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามมาตรา ๓๒ ก่อนจึงจะใช้อาคารนั้นได้

๔. ใบอนุญาตฉบับนี้ ให้ใช้ได้ตามระยะเวลาที่กำหนดในใบอนุญาต ถ้าประสงค์จะขอต่อใบอนุญาตจะต้องยื่นคำขอก่อน ใบอนุญาตสิ้นอายุ

ภาคผนวก ข-3

ใบอนุญาตประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ
(โกดังสินค้า)



**ใบอนุญาต
ประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ**

เลขที่ 39/2566

องค์การบริหารส่วนตำบลท่าสะอ้าน

อนุญาตให้ นิติบุคคล ชื่อ บริษัท นิตินันท์ จำกัด ทะเบียนนิติบุคคล เลขที่ 0245563001383
สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 78/1 หมู่ที่ 8 ตำบล ท่าสะอ้าน อำเภอ บางปะกง จังหวัด ฉะเชิงเทรา

ข้อ 1 ประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ ประเภท ที่เกี่ยวข้องกับกิจการอื่นๆ ลำดับที่ 13(6) การประกอบกิจการโกดังสินค้า ค่าธรรมเนียม 1,500 บาท (หนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน) ใบเสร็จรับเงิน เลขที่ RCPT-00753/66 ลงวันที่ 14 กันยายน 2566

โดยใช้ชื่อสถานประกอบการว่า บริษัท นิตินันท์ จำกัด พื้นที่ประกอบการ 10,500 ตารางเมตร ตั้งอยู่ ณ เลขที่ 78/1 หมู่ที่ 8 ตำบล ท่าสะอ้าน อำเภอ บางปะกง จังหวัด ฉะเชิงเทรา

ข้อ 2 ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์วิธีการและเงื่อนไขที่กำหนดในข้อกำหนดของท้องถิ่น

ข้อ 3 หากปรากฏในภายหลังว่าการประกอบกิจการที่ได้รับอนุญาตนี้เป็นการขัดต่อกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องโดยมีอาจแก้ไขได้ เจ้าพนักงานท้องถิ่นอาจพิจารณาให้เพิกถอนการอนุญาตนี้ได้

ข้อ 4 ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขเฉพาะดังต่อไปนี้ด้วยคือ

4.1 พ.ร.บ.สาธารณสุข พ.ศ. 2535, พ.ร.บ. สิ่งแวดล้อม, กฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

4.2 ข้อบัญญัติ อบต.ท่าสะอ้าน พ.ศ.2558 เรื่องกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ

ใบอนุญาตฉบับนี้ออกให้เมื่อวันที่ 14 กันยายน 2566

ใบอนุญาตฉบับนี้สิ้นอายุ วันที่ 13 กันยายน 2567

(ลงชื่อ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่าสะอ้าน

เจ้าพนักงานท้องถิ่น

คำเตือน (1) ผู้ได้รับอนุญาตต้องแสดงใบอนุญาตนี้ไว้โดยเปิดเผยและเห็นได้ง่าย ณ สถานที่ประกอบกิจการ

ตลอดเวลาที่ประกอบกิจการหากฝ่าฝืน มีโทษปรับไม่เกิน 500 บาท

(2) หากประสงค์จะประกอบกิจการในปีต่อไปต้องยื่นคำขอต่อใบอนุญาต ก่อนใบอนุญาตสิ้นอายุ

ภาคผนวก ข-4

ใบอนุญาตให้ประกอบกิจการคลังสินค้า



เลขที่ ๐๓-๐๑๐๑-๐๑๓-๑๔๑๒๒๕๖๕



แบบ ค.ส. ๑

ใบอนุญาตให้ประกอบกิจการคลังสินค้า ใบอนุญาตฉบับนี้แสดงว่า บริษัท นิติพันธ์ จำกัด

ได้รับอนุญาตจากอธิบดีกรมการค้าภายในให้ประกอบกิจการคลังสินค้า
ตามความในมาตรา ๑๘ และ ๑๙ แห่งพระราชบัญญัติคลังสินค้า ไซโล และห้องเย็น พ.ศ. ๒๕๕๘

ใบอนุญาตนี้มีอายุ ๓ ปี

นับตั้งแต่วันที่ ๑๔ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

ถึงวันที่ ๑๔ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๘



อธิบดีกรมการค้าภายใน
ประพิศตรึงใจสำคัญ



ภาคผนวก ข-5

ใบอนุญาตก่อสร้างอาคาร (แบบ อ.1)
(โกดังเก็บสินค้า)

โกดังเก็บสินค้า
เลขที่ 55



แบบ อ. ๑

ใบอนุญาตก่อสร้างอาคาร ตัดแปลงอาคาร หรือรื้อถอนอาคาร

เลขที่ 8 / 2552

อนุญาตให้ บริษัท เอเชีย โกดเค้น ไรท์ จำกัด เจ้าของอาคาร
อยู่บ้านเลขที่ [REDACTED]

ตำบล/แขวง หาดสำราญ อำเภอ/เขต บางปะกง จังหวัด ฉะเชิงเทรา

ข้อ ๑ ทำการ ก่อสร้างอาคารโกดังเก็บสินค้า

ที่บ้านเลขที่ 54-55 ตรอก/ซอย - ถนนฉะเชิงเทรา-บางปะกงหมู่ที่ 8

ตำบล/แขวง หาดสำราญ อำเภอ/เขต บางปะกง จังหวัด ฉะเชิงเทรา

ในที่ดินโฉนดที่ดิน เลขที่/น.ส. ๓ เลขที่/ส.ค. ๑ [REDACTED]

เป็นที่ดินของ บริษัท เอเชีย โกดเค้น ไรท์ จำกัด

ข้อ ๒ เป็นอาคาร โกดังเก็บสินค้า

(๑) ชนิด คสล. จำนวน 1 หลัง เพื่อใช้เป็น โกดังเก็บสินค้า

พื้นที่/ความยาว 10,500 ตารางเมตร ที่จอดรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถ

จำนวน 50 คัน พื้นที่ 11,730 ตารางเมตร

(๒) ชนิด - จำนวน - เพื่อใช้เป็น -

พื้นที่/ความยาว - ที่จอดรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถ

จำนวน - คัน พื้นที่ - ตารางเมตร

(๓) ชนิด - จำนวน - เพื่อใช้เป็น -

พื้นที่/ความยาว - ที่จอดรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถ

จำนวน - คัน พื้นที่ - ตารางเมตร

ตามแผนผังบริเวณ แบบแปลน รายการประกอบแบบแปลน และรายการคำนวณ

เลขที่ 8 / 2552 ที่แนบท้ายใบอนุญาตนี้

ข้อ ๓ โดยมี [REDACTED] เป็นผู้ควบคุมงาน

ข้อ ๔ ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้

(๑) ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขตามที่กำหนดในกฎกระทรวงและหรือข้อบัญญัติท้องถิ่น ซึ่งออกตามความในมาตรา ๘ (๑๑) มาตรา ๙ หรือมาตรา ๑๐ แห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๒๒

(๒) ค่าธรรมเนียมใบอนุญาต 20 บาท, ค่าธรรมเนียมตรวจแบบแปลน 47,865 บาท รวม 47,885 บาท

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ 21 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2554

ออกให้ ณ วันที่ 21 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2552

(ลายมือชื่อ) [REDACTED]

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหาดสำราญ

ปฏิบัติหน้าที่แทนนายกองค์การบริหารส่วนตำบลหาดสำราญ

การต่ออายุใบอนุญาต

<u>การต่ออายุใบอนุญาตครั้งที่.....</u>	<u>การต่ออายุใบอนุญาตครั้งที่.....</u>	<u>การต่ออายุใบอนุญาตครั้งที่.....</u>
ให้ต่ออายุใบอนุญาตฉบับนี้จนถึง	ให้ต่ออายุใบอนุญาตฉบับนี้จนถึง	ให้ต่ออายุใบอนุญาตฉบับนี้จนถึง
วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....	วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....	วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....
โดยมีเงื่อนไข.....	โดยมีเงื่อนไข.....	โดยมีเงื่อนไข.....
.....
(ลายมือชื่อ).....	(ลายมือชื่อ).....	(ลายมือชื่อ).....
ตำแหน่ง.....	ตำแหน่ง.....	ตำแหน่ง.....
เจ้าพนักงานท้องถิ่นผู้อนุญาต	เจ้าพนักงานท้องถิ่นผู้อนุญาต	เจ้าพนักงานท้องถิ่นผู้อนุญาต

คำเตือน

๑. ถ้าผู้ได้รับใบอนุญาตจะบอกเลิกตัวผู้ควบคุมงานที่ระบุชื่อไว้ในใบอนุญาต หรือผู้ควบคุมงานจะบอกเลิกการเป็นผู้ควบคุมงาน ให้มีหนังสือแจ้งให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นทราบ ทั้งนี้ ไม่เป็นการกระทบถึงสิทธิและหน้าที่ทางแพ่งระหว่างผู้ได้รับใบอนุญาตกับผู้ควบคุมงานนั้น ในการบอกเลิกตัวผู้ควบคุมงานนี้ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องระงับการดำเนินการตามที่ได้รับอนุญาตไว้ก่อนจนกว่าจะมีผู้ควบคุมงานคนใหม่ และมีหนังสือแจ้งพร้อมกับส่งมอบหนังสือแสดงความยินยอมของผู้ควบคุมงานคนใหม่ให้แก่เจ้าพนักงานท้องถิ่นแล้ว

๒. ผู้ได้รับใบอนุญาต ที่ต้องจัดให้มีพื้นที่หรือสิ่งก่อสร้างขึ้นเพื่อใช้เป็นที่จอดรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถตามที่กำหนดไว้ในใบอนุญาตฉบับนี้ ต้องแสดงที่จอดรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถไว้ให้ปรากฏตามแผนผังบริเวณที่รับใบอนุญาต การดัดแปลงหรือใช้ที่จอดรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถเพื่อการอื่นนั้นต้องได้รับอนุญาตจากเจ้าพนักงานท้องถิ่น

๓. ผู้ได้รับใบอนุญาตก่อสร้าง ดัดแปลง หรือเคลื่อนย้ายอาคารประเภทควบคุมการใช้ เมื่อได้ทำการดำเนินการตามที่ได้รับใบอนุญาตเสร็จแล้ว ต้องได้รับใบรับรองจากเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามมาตรา ๓๒ ก่อนจึงจะใช้อาคารนั้นได้

๔. ใบอนุญาตฉบับนี้ ให้ใช้ได้ตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ในใบอนุญาต ถ้าประสงค์จะขอต่ออายุใบอนุญาตจะต้องยื่นคำขอก่อนใบอนุญาตสิ้นอายุ



ชำระอากรแล้ว

หนังสือสัญญาขายที่ดิน รวมสามโฉนด

ที่ดิน

ตำบล... ทำสะพาน อำเภอ... บางปะกง จังหวัด... ฉะเชิงเทรา
 หนังสือสัญญานี้ได้ทำเมื่อวันที่ 31 เดือน กรกฎาคม พุทธศักราช 2563

ณ สำนักงานที่ดิน... จังหวัดฉะเชิงเทรา สาขาบางปะกง

ระหว่าง { บริษัทเอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด (0-1155-42000-16-8) } ผู้ขาย อายุ { } ปี
 { }

สัญญา... { }

บ้านเลขที่... { }

อำเภอ... บางปะกง จังหวัด... ฉะเชิงเทรา โทร. 038-533355-7

กับ { บริษัทดินนันท จำกัด (0-2455-63001-38-3) } ผู้ซื้อ อายุ { } ปี
 { }

สัญญา... ไทย... บิดา-มารดาชื่อ... กับ... อยู่ที่บ้าน/หมู่บ้าน...

บ้านเลขที่ 78 หมู่ที่ 8 ถนน... ฉะเชิงเทรา-บางปะกง ครอบคลุม... ตำบล... ทำสะพาน

อำเภอ... บางปะกง จังหวัด... ฉะเชิงเทรา โทร.

ทั้งสองฝ่ายได้ตกลงทำสัญญากันดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ผู้ขายยอมขายที่ดินแปลงที่กล่าวข้างบนนี้ทั้งแปลงแก่ผู้ซื้อเป็นราคาเงิน 65,000,000.00 บาท

(เงิน... หกสิบล้านบาทถ้วน...)

ข้อ ๒. ผู้ซื้อยอมรับซื้อที่ดินตามที่กล่าวในข้อ ๑ นั้นจากผู้ขาย ผู้ซื้อได้ชำระและผู้ขายได้รับเงินค่าที่ดิน

รายนี้... จ่ายเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ข้อ ๓. ขายที่ดิน พร้อม โฉนด ไม่ปรากฏเลขที่ ขนาด 10500 ตารางเมตร ปลูมา 10 ปี

ข้อ ๔

ข้อ ๕. ผู้ขายได้ที่ดินมาโดยรับซื้อเกิน 10 ปี ไม่มีการเช่า ไม่ค้างภาษีบำรุงท้องที่

ข้อ ๖. ผู้ขายได้รับชำระเงินครบถ้วนแล้ว ตามเช็คธนาคารกสิกรไทย เลขที่ 43260010 จำนวน 65,000,000 บาท

หนังสือสัญญานี้ได้ทำเป็นสองฉบับ มีข้อความตรงกันสำหรับสำนักงานที่ดินหนึ่งฉบับ ผู้ซื้อถือไว้หนึ่งฉบับ

(ฉบับนี้สำหรับ... ผู้ซื้อ)

ข้อ 7 บริษัทฯ ขอทบทวนแปลงเพื่อทำธุรกรรมเร็วเพื่อการขนส่งและให้เขา

ทั้งสองฝ่ายได้ตรวจสอบหนังสือสัญญาซื้อขายและ เข้าใจข้อความตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ หรือพิมพ์ลายนิ้วมือ

ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และเจ้าพนักงานที่ดิน

(ลงลายมือชื่อผู้ขาย

..... (แทนตามมอบ ลว. 31 กรกฎาคม 2563)

(ลงลายมือชื่อผู้ซื้อ

..... (แทนตามมอบ ลว. 31 กรกฎาคม 2563)

(ลงลายมือชื่อพยาน

(ลงลายมือชื่อพยาน

หนังสือสัญญาฉบับนี้ได้ทำต่อหน้า

..... เจ้าพนักงานที่ดิน

ประทับตราตำแหน่งเป็นสำคัญ

..... ผู้เขียน

..... ผู้ตรวจ

รายการเกี่ยวกับอาคาร

2

เลขรหัสประจำอาคาร 2404-048282-4 สำนักทะเบียน อำเภอบางปะกง
ชื่ออาคาร บริษัท นิตินันท์ จำกัด
ประเภทอาคาร อาคาร ลักษณะอาคาร ตึกเดี่ยว 1 ชั้น
วัตถุประสงค์ของอาคาร เพื่อเป็นที่เก็บสินค้าหรือสิ่งของ
หลักฐานแสดงกรรมสิทธิ์หรือสิทธิครอบครองที่ดิน โฉนด
หลักฐานการอนุญาตก่อสร้าง 8/2552

ที่ตั้งอาคาร 78/1 หมู่ 8 ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา

วันเดือนปีกำหนดเลขที่อาคาร 21 สิงหาคม พ.ศ.2563

ทะเบียนอาคารเลขที่พิมพ์ครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 21 สิงหาคม พ.ศ.2563

รายการเจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคาร

3

เจ้าของอาคาร บริษัท นิตินันท์ จำกัด

เลขประจำตัวประชาชน - สัญชาติ -
ที่อยู่ 78 หมู่ 8 ต.ท่าสะอ้าน อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา

ผู้ครอบครองอาคาร บริษัท นิตินันท์ จำกัด

เลขประจำตัวประชาชน - สัญชาติ -
ที่อยู่ 78 หมู่ 8 ต.ท่าสะอ้าน อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา

ครอบครองอาคารในฐานะ เจ้าของอาคาร วันที่ 21 สิงหาคม พ.ศ.2563

ลงชื่อ .

นายทะเบียน

21/8/2563

ภาคผนวก ข-6

ใบอนุญาตให้ขุดลอกร่องน้ำทางเรือเดิน
เลขที่ 3/2564 ลงวันที่ 27 พฤษภาคม 2564

เลขที่ 33



กรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวี

ใบอนุญาตเลขที่ 3 / 2564

ใบอนุญาตให้ ขุดลอกร่องน้ำทางเรือเดิน

อาศัยความตามมาตรา ๑๒๐ แห่ง พ.ร.บ. เดินเรือในน่านน้ำไทย พ.ศ. ๒๔๕๖ แก้ไขเพิ่มเติมโดยความในประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ ๕๐ ลงวันที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๑๕ และแก้ไขเพิ่มเติมโดย พ.ร.บ. การเดินเรือในน่านน้ำไทย ฉบับที่ ๑๔ พ.ศ. ๒๕๓๕

อนุญาตให้ บริษัท นิตินันท์ จำกัด สัญชาติ ไทย

อยู่บ้านเลขที่ ถนน จังหวัด ละโว้

ตำบล ทำสะพาน อำเภอ บางปะกง จังหวัด ละโว้

ทำการ ขุดลอกหน้าท่าเทียบเรือ โดย เครื่องจักร เลขทะเบียน

บริเวณ แม่น้ำบางปะกงหน้าโนนดที่ หมู่ที่ 8 ตำบล ทำสะพาน

อำเภอ บางปะกง จังหวัด ละโว้ ขนาดกว้าง 70 ม. ยาว 90 ม. ลึก 4 ม.

ระยะห่างจากฝั่ง ตามแผนที่สังเขปที่แนบท้าย 35 ม. 100 ม. 4 ม.

โดยมีเงื่อนไขตามที่กำหนดไว้ด้านหลังใบอนุญาตนี้ 35 ม. 100 ม. 2 ม.

ใบอนุญาตให้ใช้ได้ตั้งแต่ วันที่ 27 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2564

ถึงวันที่ 14 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2564

ออกใบอนุญาตเมื่อ วันที่ 27 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2564

ผู้รับมอบอำนาจ อธิบดีกรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวี

- ข้อ ๑. กรรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวีมีสิทธิเรียกใบอนุญาตคืนได้ทุกเมื่อ ถ้ามีเหตุการณ์อย่างใดเกิดขึ้นดังต่อไปนี้ :-
- ๑.๑ ผู้ได้รับอนุญาตได้ปฏิบัติผิดเงื่อนไขที่กำหนดในข้อ ๓.
 - ๑.๒ เมื่อกรรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวีได้สำรวจตรวจสอบบริเวณนั้นแล้วเห็นว่าไม่เหมาะสมจะทำการขุดต่อไป เพราะจะทำให้เกิดเปลี่ยนแปลงกระแสน้ำและร่องน้ำทางเดินเรือ
 - ๑.๓ ถ้ามีเหตุจำเป็นที่กรรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวีต้องการให้หยุดการปฏิบัติงาน เพื่อประโยชน์และความสะดวกในการเดินเรือ หรือสำรวจบริเวณนั้น หรือด้วยเหตุผลของทางราชการ เพื่อประโยชน์แก่ประชาชนส่วนรวม
- ข้อ ๒. ในกรณีที่กรรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวีเรียกใบอนุญาตคืนตามข้อ ๑. ผู้ได้รับอนุญาตต้องหยุดกระทำการขุดลอกตามที่กรรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวีกำหนด และจะเรียกชดเชยหรือค่าใช้จ่ายจากทางราชการมิได้

ข้อ ๓.

3.1 ให้ดำเนินการขุดลอกร่องน้ำทางเรือเดินน้ำ

ตามรูปแบบและเป็นไปตามแบบแปลนที่ได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าอย่างเคร่งครัด

3.2 ให้ปฏิบัติตามเงื่อนไขเพิ่มเติมแนบท้ายใบอนุญาต และให้ปฏิบัติตามมาตรการ

ป้องกันการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมแนบท้ายใบอนุญาตฯ อย่างเคร่งครัด

3.3 ให้ผู้รับอนุญาตฯ รายงานผลความคืบหน้าการขุดลอกฯ ให้สำนักงานเจ้าท่าภูมิภาค

สาขาจะเข้เชิงเทรา ทราบภายในสัปดาห์แรกเป็นประจำทุกเดือน จนกระทั่งการขุดลอก

ที่ได้รับอนุญาตแล้วเสร็จ

(ข้อกำหนดในข้อ ๓. เป็นข้อกำหนดที่เจ้าหน้าที่ตรวจกำหนดให้เกี่ยวกับการจราจรทางน้ำและอื่น ๆ)

ลงชื่อ ผู้เขียน

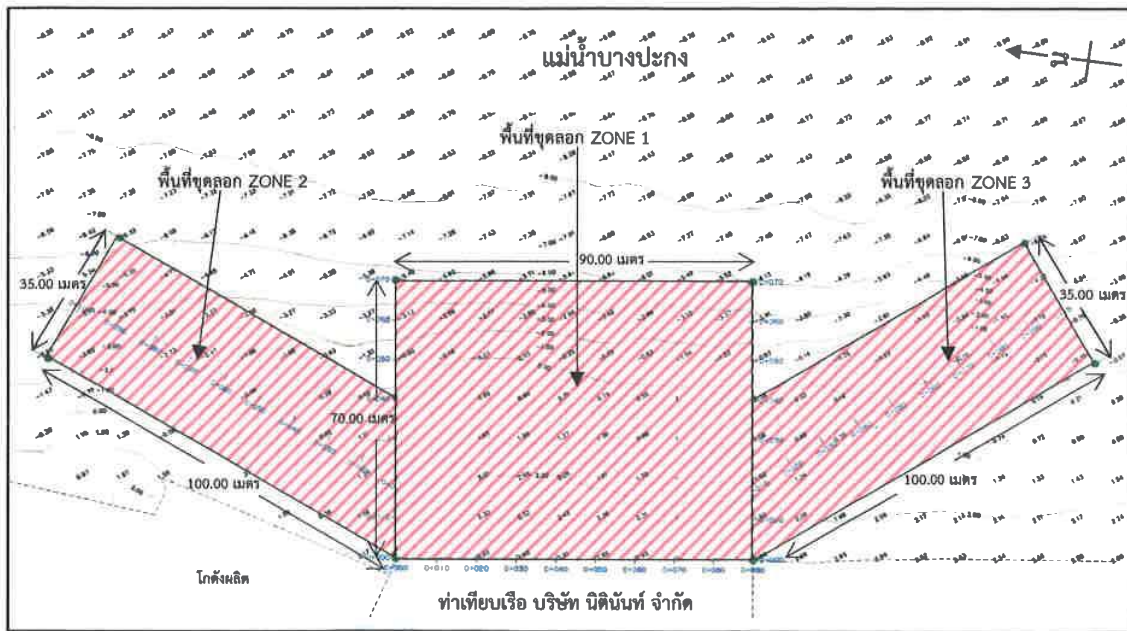
ลงชื่อ ผู้ได้รับอนุญาต

(เจ้าพนักงานตรวจท่าชำนาญการ)

(.....)

วันที่ 22 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2564

วันที่ เดือน พ.ศ.



แผนที่สังเขปแนบท้ายใบอนุญาตเลขที่ ๐๐๓/๒๕๖๔

รายการ ขออนุญาตทำการขุดลอกหน้าท่าเทียบเรือ

เจ้าของกรรมสิทธิ์ บริษัท นิตินันท์ จำกัด

ตำบลที่ ริมฝั่งแม่น้ำบางปะกง หน้าโฉนด [REDACTED]
ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา

ขอบเขต แสดงด้วย [REDACTED]

พิกัด ละติจูด ๑๓°๓๑' ๕๐.๐" เหนือ
ลองจิจูด ๑๐๐°๕๕' ๕๐.๐" ตะวันออก

(ลงชื่อ)...

นายธนวิศว์ นิตธีรพัชร
ผู้สำรวจ

ภาคผนวก ข-7

บันทึกข้อตกลง/หนังสือยินยอมระหว่างบริษัทในเครือ

ภาคผนวก ข-7.1

บันทึกข้อตกลงเรื่องภาระจำยอมบางส่วนระหว่าง
โฉนดเลขที่ 12401 กับ 4288, 4289 และ 12692

แจ้งสาขาทวิภาคี

คำบลทำสะอ้าน อำเภอบางปะกง(รวม สอง



บันทึกข้อตกลง เรื่องการจำยอมบางส่วน (S.๖๖๖ จ.๖๖๖)

ฉบับที่ 2002 (16)

ที่ดิน

ตำบล ท่าสะอ้าน
อำเภอ บางปะกง
จังหวัด ฉะเชิงเทรา

ที่ทำการ สำนักงานที่ดินจังหวัดฉะเชิงเทราสาขาบางปะกง

วันที่ 22 เดือน กันยายน พ.ศ. 2563

ข้าพเจ้า บริษัทเอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด

เจ้าของกรรมสิทธิ์ อายุ ปี เชื้อชาติ

สัญชาติ ไทย บุตร
อยู่ที่บ้าน/หมู่บ้าน บ้านเลขที่
หมู่ที่ 8 ถนน ฉะเชิงเทรา-บางปะกง ตรอก/ซอย
ตำบล ท่าสะอ้าน อำเภอ บางปะกง จังหวัด ฉะเชิงเทรา โทร 038-533355-7
กับ บริษัทดินันท์ จำกัด เจ้าของสามยทรัพย์ อายุ ปี เชื้อชาติ
(โดย นายพิษณุ สุวรรณห้อย แทน)

สัญชาติ ไทย บุตร
อยู่ที่บ้าน/หมู่บ้าน บ้านเลขที่ 78/1
หมู่ที่ 8 ถนน ฉะเชิงเทรา-บางปะกง ตรอก/ซอย
ตำบล ท่าสะอ้าน อำเภอ บางปะกง จังหวัด ฉะเชิงเทรา โทร

ได้บันทึกข้อตกลงต่อ เจ้าพนักงานที่ดินจังหวัดฉะเชิงเทรา สาขาบางปะกง ดังต่อไปนี้ :-

ข้อ ๑. ที่ดินแปลงเครื่องหมายข้างบนนี้ เป็นการยทรัพย์และสามยทรัพย์กันบางส่วนโดยข้าพเจ้าบริษัทเอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด

ยินยอมให้โฉนดเลขที่ 12401 ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา

ตกอยู่ในบังคับการจำยอมเรื่อง ทางเดิน ทางรถยนต์ ไฟฟ้า ประปา โทรศัพท์ และสาธารณูปโภคต่าง ๆ

ของ โฉนดเลขที่ 4288 ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง(รวม สามแปลง) จังหวัดฉะเชิงเทรา ทางทิศใต้

กว้างประมาณ 10 เมตร ขาดตลอดแนว และข้าพเจ้า บริษัทดินันท์ จำกัด ยอมรับประโยชน์จากการจำยอมดังกล่าวแล้ว

ปรากฏตามรูปแผนที่สังเขปต่อท้ายข้อตกลงนี้

ข้อ ๒. การขอกจดทะเบียนการจำยอมดังกล่าวไม่มีค่าตอบแทน

ข้อ ๓. ขอให้เจ้าพนักงานที่ดินได้โปรดจดทะเบียนการจำยอมให้ปรากฏในเอกสารสิทธิโฉนดดังกล่าวด้วย

ค่าธรรมเนียมยอมเสียให้ตามระเบียบ

บันทึกข้อตกลงนี้ทำไว้หนึ่งฉบับ เก็บไว้ ณ สำนักงานที่ดิน จังหวัดฉะเชิงเทรา สาขาบางปะกง ข้าฯ ทั้งสองฝ่ายได้ตรวจสอบข้อความ
ในบันทึกและเข้าใจโดยตลอดแล้วรับว่าถูกต้อง จึงลงลายมือชื่อหรือลายพิมพ์นิ้วมือไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยานและเจ้าพนักงานที่ดิน

ลงชื่อ
ลงชื่อ
ลงชื่อ
ลงชื่อ
ลงชื่อ

.....เจ้าของกรรมสิทธิ์(แทนตามมอบ ลว. 15 กันยายน 2563)
.....เจ้าของสามยทรัพย์(แทนตามมอบ ลว. 16 ก.ย. 2563)
.....ที่ก
.....พยาน
.....เจ้าพนักงานที่ดิน

บันทึกข้อตกลงนี้ทำต่อหน้า



แปลงเกษตรทรัพย์ คือ
ตำบลท่าสะพาน อำเภอบางปะกง

บันทึกข้อตกลง...เรื่องภาระจำยอมบางส่วน (ระบอบจำยอม)
ฉบับที่ 2002 (23)

ที่ดิน



ตำบล ท่าสะพาน
อำเภอ บางปะกง
จังหวัด ฉะเชิงเทรา

ที่ทำการ สำนักงานที่ดินจังหวัดฉะเชิงเทราสาขางบางปะกง
วันที่ 22 เดือน กันยายน พ.ศ. 2563

ข้าพเจ้า... บริษัทเอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด... เจ้าของการทรัพย์... อายุ ... ปี เชื้อชาติ ...

สัญชาติ ไทย บุตร ...
อยู่ที่บ้าน/หมู่บ้าน ... บ้านเลขที่ ...
หมู่ที่ 8 ถนน ฉะเชิงเทรา-บางปะกง ... ตรอก/ซอย ...
ตำบล ท่าสะพาน อำเภอ บางปะกง จังหวัด ฉะเชิงเทรา โทร 038-533355-7
กับ บริษัทนิตินันท์ จำกัด เจ้าของสามยทรัพย์ อายุ ... ปี เชื้อชาติ ...
(โดย นายพิษณุ สุวรรณห้อย แทน)

สัญชาติ ไทย บุตร ...
อยู่ที่บ้าน/หมู่บ้าน ... บ้านเลขที่ 78/1
หมู่ที่ 8 ถนน ฉะเชิงเทรา-บางปะกง ... ตรอก/ซอย ...
ตำบล ท่าสะพาน อำเภอ บางปะกง จังหวัด ฉะเชิงเทรา โทร 038-533355-7

ได้บันทึกข้อตกลงต่อ เจ้าพนักงานที่ดินจังหวัดฉะเชิงเทรา สาขาบางปะกง ดังต่อไปนี้ :-
ข้อ ๑. ที่ดินแปลงเครื่องหมายข้างบนนี้ เป็นภาระจำยอมและสามยทรัพย์กันบางส่วนโดยข้าพเจ้าบริษัทเอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด
ยินยอมให้โฉนดเลขที่ 12401 ตำบลท่าสะพาน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา
ตกอยู่ในบังคับภาระจำยอมเรื่อง ทางเดิน ทางรถยนต์ ไฟฟ้า ประปา โทรศัพท์ และสาธารณูปโภคต่าง ๆ
ของ โฉนดเลขที่ 12692 ตำบลท่าสะพาน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ทางทิศ ได้
กว้างประมาณ 10 เมตร ขาดตลอดแนว และข้าพเจ้า บริษัทนิตินันท์ จำกัด ยอมรับประโยชน์จากการจำยอมดังกล่าวแล้ว
ปรากฏตามรูปแผนที่สังเขปต่อท้ายข้อตกลงนี้

ข้อ ๒. การขออนุญาตเป็นภาระจำยอมดังกล่าวไม่มีค่าตอบแทน
ข้อ ๓. ขอให้เจ้าพนักงานที่ดินได้โปรดจดทะเบียนภาระจำยอมให้ปรากฏในเอกสารสิทธิโฉนดดังกล่าวด้วย
ค่าธรรมเนียมยอมเสียให้ตามระเบียบ

บันทึกข้อตกลงนี้ทำไว้หนึ่งฉบับ เก็บไว้ ณ สำนักงานที่ดิน จังหวัดฉะเชิงเทรา สาขาบางปะกง ข้าฯ ทั้งสองฝ่ายได้ตรวจสอบข้อความ
ในบันทึกและเข้าใจโดยตลอดแล้วรับว่าถูกต้อง จึงลงลายมือชื่อหรือลายพิมพ์นิ้วมือไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยานและเจ้าพนักงานที่ดิน

ลงชื่อ...
ลงชื่อ...
ลงชื่อ...
ลงชื่อ...
ลงชื่อ...
ลงชื่อ...
...เจ้าของการทรัพย์(แทนตามมอบ ลว. 15 กันยายน 2563)
...เจ้าของสามยทรัพย์(แทนตามมอบ ลว. 15 กันยายน 2563)
...เจ้าพนักงานที่ดิน

บันทึกข้อตกลงนี้ทำต่อหน้า

ประทับตราตำแหน่งเป็นสำคัญ

ภาคผนวก ข-7.2

บันทึกข้อตกลงเรื่องภาระจำยอมบางส่วนระหว่าง
โฉนดเลขที่ 12402 กับ 4288, 4289 และ 12692



แปลงสามขทรัพย์ คือ
โฉนดเลขที่ [redacted] บลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง

บันทึกข้อตกลง เรื่องการจำยอมบางส่วน (ระงับเจาเนง)

ฉบับที่ 2003 (37)

ที่ดิน

ตำบล ท่าสะอ้าน

อำเภอ บางปะกง

จังหวัด ฉะเชิงเทรา

ที่ทำการ สำนักงานที่ดินจังหวัดฉะเชิงเทราสาขาบางปะกง

วันที่ 22 เดือน กันยายน พ.ศ. 2563

ข้าพเจ้า บริษัทเอเชีย โกลด์เ็น ไรซ์ จำกัด

เจ้าของกรรมสิทธิ์ อายุ ปี เชื้อชาติ

สัญชาติ ไทย บุตร

อยู่ที่บ้าน/หมู่บ้าน

บ้านเลขที่

หมู่ที่ 8 ถนน

ตรอก/ซอย

ตำบล ท่าสะอ้าน

อำเภอ บางปะกง

จังหวัด ฉะเชิงเทรา

โทร

กับ บริษัทที่ดินนัท จำกัด

เจ้าของกรรมสิทธิ์ อายุ ปี เชื้อชาติ

สัญชาติ ไทย บุตร

อยู่ที่บ้าน/หมู่บ้าน

บ้านเลขที่

หมู่ที่ ถนน

ตรอก/ซอย

ตำบล ท่าสะอ้าน

อำเภอ บางปะกง

จังหวัด ฉะเชิงเทรา

โทร

ได้บันทึกข้อตกลงต่อ เจ้าพนักงานที่ดินจังหวัดฉะเชิงเทรา สาขาบางปะกง ดังต่อไปนี้:-

ข้อ ๑. ที่ดินแปลงเครื่องหมายข้างบนนี้ เป็นการขทรัพย์และสามขทรัพย์กันบางส่วนโดยข้าพเจ้าบริษัทเอเชีย โกลด์เ็น ไรซ์ จำกัด

ยินยอมให้โฉนดเลขที่ 12402 ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา

ตกอยู่ในบังคับภาระจำยอมเรื่อง ทางเดิน ทางรถยนต์ ไฟฟ้า ประปา โทรศัพท์และสาธารณูปโภคต่าง ๆ

ของ โฉนดเลขที่ 4288 ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ทางทิศ ใต้

กว้างประมาณ 10 เมตร ยาวตลอดแนว และข้าพเจ้า บริษัทที่ดินนัท จำกัด ยอมรับประ โยชน์จากภาระจำยอมดังกล่าวแล้ว

ปรากฏตามรูปแผนที่สังเขปต่อท้ายข้อตกลงนี้

ข้อ ๒. การขของทะเบียนภาระจำยอมดังกล่าวไม่มีค่าตอบแทน

ข้อ ๓. ขอให้เจ้าพนักงานที่ดินได้โปรดจดทะเบียนภาระจำยอมให้ปรากฏในเอกสารสิทธิโฉนดดังกล่าวด้วย

ค่าธรรมเนียมยอมเสียให้ตามระเบียบ

บันทึกข้อตกลงนี้ทำไว้หนึ่งฉบับ เก็บไว้ ณ สำนักงานที่ดิน จังหวัดฉะเชิงเทรา สาขาบางปะกง ข้า ทั้งสองฝ่ายได้ตรวจสอบข้อความ

ในบันทึกและเข้าใจโดยตลอดแล้วรับว่าถูกต้อง จึงลงลายมือชื่อหรือลายพิมพ์นิ้วมือไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยานและเจ้าพนักงานที่ดิน

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

..เจ้าของกรรมสิทธิ์(แทนตามมอบ ลว. 15 กันยายน

..เจ้าของสามขทรัพย์(แทนตามมอบ ลว. 15 กันยายน

บันทึกข้อตกลงนี้ทำต่อหน้า

..เจ้าพนักงานที่ดิน



บันทึกข้อตกลง เรื่องการจำยอมบางส่วน (ร.บ.จำยอม)

ฉบับที่ 2003 (37)

ที่ดิน

ตำบล ทำสะพาน

อำเภอ บางปะกง

จังหวัด ฉะเชิงเทรา

ที่ทำการ สำนักงานที่ดินจังหวัดฉะเชิงเทราสาขาบางปะกง

วันที่ 22 เดือน กันยายน พ.ศ. 2563

ข้าพเจ้า บริษัทเอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด

เจ้าของกรรมสิทธิ์ อายุ ปี เชื้อชาติ

สัญชาติ ไทย บุตร

อยู่ที่บ้าน/หมู่บ้าน

บ้านเลข

หมู่ที่ 8 ถนน

ครอก/ซอย

ตำบล ทำสะพาน

อำเภอ บางปะกง

จังหวัด ฉะเชิงเทรา

โทร

กับ บริษัทที่ดิน จำกัด

เจ้าของกรรมสิทธิ์ อายุ ปี เชื้อชาติ

สัญชาติ ไทย บุตร

อยู่ที่บ้าน/หมู่บ้าน

บ้านเลข

หมู่ที่

ฉะเชิงเทรา-บางปะกง

ครอก/ซอย

ตำบล ทำสะพาน

อำเภอ บางปะกง

จังหวัด ฉะเชิงเทรา

โทร

ได้บันทึกข้อตกลงต่อ เจ้าพนักงานที่ดินจังหวัดฉะเชิงเทรา สาขาบางปะกง ดังต่อไปนี้ :-

ข้อ ๑. ที่ดินแปลงเครื่องหมายข้างบนนี้ เป็นกรรมสิทธิ์และสามมัตต์บางส่วนโดยข้าพเจ้าบริษัทเอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด

ยินยอมให้โฉนดเลขที่ 12402 ตำบลทำสะพาน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา

ตกอยู่ในบังคับการจำยอมเรื่อง ทางเดิน ทางรถยนต์ ไฟฟ้า ประปา โทรศัพท์ และสาธารณูปโภคต่าง ๆ

ของ โฉนดเลขที่ 4289 ตำบลทำสะพาน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ทางทิศ ได้

กว้างประมาณ 10 เมตร ขาดลอดแนว และข้าพเจ้า บริษัทที่ดิน จำกัด ยอมรับประโยชน์จากการจำยอมดังกล่าวแล้ว

ปรากฏตามรูปแผนที่สังเขปต่อท้ายข้อตกลงนี้

ข้อ ๒. การขอจดทะเบียนการจำยอมดังกล่าวไม่มีค่าตอบแทน

ข้อ ๓. ขอให้เจ้าพนักงานที่ดินได้โปรดจดทะเบียนการจำยอมให้ปรากฏในเอกสารสิทธิโฉนดดังกล่าวด้วย

ค่าธรรมเนียมขอเสียให้ตามระเบียบ

บันทึกข้อตกลงนี้ทำไว้หนึ่งฉบับ เก็บไว้ ณ สำนักงานที่ดิน จังหวัดฉะเชิงเทรา สาขาบางปะกง ข้าฯ ทั้งสองฝ่ายได้ตรวจสอบข้อความ

ในบันทึกและเข้าใจโดยตลอดแล้วรับว่าถูกต้อง จึงลงลายมือชื่อหรือลายพิมพ์นิ้วมือไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยานและเจ้าพนักงานที่ดิน

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

เจ้าของกรรมสิทธิ์ (แทนตามมอบ ลว. 15 กันยายน

เจ้าของสามมัตต์ (แทนตามมอบ ลว. 15 กันยายน

บันทึกข้อตกลงนี้ทำต่อหน้า

เจ้าพนักงานที่ดิน

แปลงที่ดิน
โฉนดเลขที่ ตำบลท่าสะพาน อำเภอบางปะกง



บันทึกข้อตกลง เรื่องการจำยอมบางส่วน (ระงับจำนอง)

ฉบับที่ 2003 (37)

ที่ดิน

ตำบล ท่าสะพาน

อำเภอ บางปะกง

จังหวัด ฉะเชิงเทรา

ที่ทำการ สำนักงานที่ดินจังหวัดฉะเชิงเทราสาขาบางปะกง

วันที่ 22 เดือน กันยายน พ.ศ. 2563

ข้าพเจ้า บริษัทเอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด

เจ้าของกรรมสิทธิ์ อายุ ปี เชื้อชาติ

สัญชาติ ไทย บุตร

อยู่ที่บ้าน/หมู่บ้าน บ้านเลขที่

หมู่ที่ 8 ถนน

ตำบล ท่าสะพาน

อำเภอ บางปะกง

จังหวัด ฉะเชิงเทรา

โทร

กับ บริษัทที่ดินนันท จำกัด

เจ้าของกรรมสิทธิ์ อายุ ปี เชื้อชาติ

สัญชาติ ไทย บุตร

อยู่ที่บ้าน/หมู่บ้าน

หมู่ที่

ตำบล

จังหวัด ฉะเชิงเทรา

โทร

ได้บันทึกข้อตกลงต่อ เจ้าพนักงานที่ดินจังหวัดฉะเชิงเทรา สาขาบางปะกง ดังต่อไปนี้ :-

ข้อ ๑. ที่ดินแปลงเครื่องหมายข้างบนนี้ เป็นการยืมและสามยืมกันบางส่วนโดยข้าพเจ้าบริษัทเอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด

ยินยอมให้โฉนดเลขที่ 12402 ตำบลท่าสะพาน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา

ตกอยู่ในบังคับภาระจำยอมเรื่อง ทางเดิน ทางรถยนต์ ไฟฟ้า ประปา โทรศัพท์ และสาธารณูปโภคต่าง ๆ

ของ โฉนดเลขที่ 12692 ตำบลท่าสะพาน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ทางทิศ ได้

กว้างประมาณ 10 เมตร ขวตลอดแนว และข้าพเจ้า บริษัทที่ดินนันท จำกัด ยอมรับประโยชน์จากการจำยอมดังกล่าวแล้ว

ปรากฏตามรูปแผนที่สังเขปต่อท้ายข้อตกลงนี้

ข้อ ๒. การของจดทะเบียนภาระจำยอมดังกล่าวไม่มีค่าตอบแทน

ข้อ ๓. ขอให้เจ้าพนักงานที่ดินได้โปรดจดทะเบียนภาระจำยอมให้ปรากฏในเอกสารสิทธิโฉนดดังกล่าวด้วย

ค่าธรรมเนียมยอมเสียให้ตามระเบียบ

บันทึกข้อตกลงนี้ทำไว้หนึ่งฉบับ เก็บไว้ ณ สำนักงานที่ดิน จังหวัดฉะเชิงเทรา สาขาบางปะกง ข้าฯ ทั้งสองฝ่ายได้ตรวจสอบข้อความ

ในบันทึกและเข้าใจโดยตลอดแล้วรับว่าถูกต้อง จึงลงลายมือชื่อหรือลายพิมพ์นิ้วมือไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยานและเจ้าพนักงานที่ดิน

ลงชื่อ ..

...เจ้าของกรรมสิทธิ์(แทนตามมอบ ลว. 15 กันยายน

ลงชื่อ ..

...เจ้าของกรรมสิทธิ์(แทนตามมอบ ลว. 15 กันยายน

ลงชื่อ ..

ก

ลงชื่อ ..

บันทึกข้อตกลงนี้ทำต่อหน้า

ลงชื่อ ..

...เจ้าพนักงานที่ดิน

ภาคผนวก ข-7.3

หนังสือยินยอมให้ใช้ที่ดินและอาคารสถานที่ (จุดจอดพักเรือ
ชั่วคราวและท่าเทียบเรือ) และหนังสือสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาค
สาขาฉะเชิงเทรา ที่ คค 0316.3/596 เรื่อง ขออนุญาตมีหรือวาง
ทุ่นหรือเครื่องสำหรับผูกจอดเรือ ลงวันที่ 9 สิงหาคม 2565



บริษัท เอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด
ASIA GOLDEN RICE CO., LTD.

54-55 หมู่ 8 ถ.ฉะเชิงเทรา-บางปะกง ต.ท่าสะอ้าน อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา 24130 โทร. 038-533355-7 โทรสาร 038-533358

54-55 MOO 8, CHACHOENGSAO -BANGPAKONG RD., T. TASA-ARN, A. BANGPAKONG , CHACHOENGSAO 24130 THAILAND.

TEL. 038-533355-7 FAX. 038-533358

หนังสือยินยอมให้ใช้ที่ดิน และอาคารสถานที่

ข้าพเจ้า บริษัท เอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด โดยนายชัยวัฒน์ นิมวัฒนา และนายพรชัย โคนิธิวงศ์ กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ [REDACTED] ถนนฉะเชิงเทรา-บางปะกง ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา เป็นเจ้าของสถานที่วางหุ่นหรือเครื่องสำหรับผูกจอดเรือ ตามเอกสารเลขที่ คค 0316.3/596 ลงวันที่ 9 สิงหาคม 2565 และเป็นเจ้าของท่าเทียบเรือขนาดไม่เกิน 500 คันกรอส ตามเอกสารเลขที่ 2/2566 ลงวันที่ 9 มิถุนายน 2566 ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา

ขอทำหนังสือฉบับนี้เพื่อแสดงว่า ข้าพเจ้ายินยอมให้ บริษัท นิตินันท์ จำกัด สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 78/1 หมู่ที่ 8 ถนนฉะเชิงเทรา-บางปะกง ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ใช้สถานที่วางหุ่นหรือเครื่องสำหรับผูกจอดเรือและใช้ท่าเทียบเรือขนาดไม่เกิน 500 คันกรอส ในการจอดเรือชั่วคราวโดยไม่มีค่าธรรมเนียมค่า โดยให้บริษัท นิตินันท์ จำกัด ควบคุมดูแลผู้ประกอบการเดินเรือที่ใช้ท่าของแต่ละบริษัทให้ปฏิบัติตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือการใช้ท่าเทียบเรือและจุดจอดเรือในการจอดพักเรือชั่วคราวอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้เพื่อเป็นหลักฐาน จึงได้ลงลายมือชื่อ ต่อหน้าพยานข้างท้ายนี้ไว้เป็นสำคัญ

หนังสือฉบับนี้มีผลตั้งแต่วันที่ 10 มิถุนายน 2566 เป็นต้นไป



บริษัท เอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด
ASIA GOLDEN RICE COMPANY, LTD.

ลงชื่อ.....

กรรมการ บริษัท เอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด

ลงชื่อ.....

กรรมการ บริษัท นิตินันท์ จำกัด

ลงชื่อ.....

(นางสาวดวงหทัย เรืองวิเศษทรัพย์)

ลงชื่อ.....

(นางสาวธัญรัตน์ วรรณปะโพธิ์)



จท.๑๑๓

ที่ คค ๐๓๑๖.๓/ ๕๗๖

สำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาฉะเชิงเทรา
ตำบลหน้าเมือง อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา
จังหวัดฉะเชิงเทรา ๒๔๐๐๐

๓ สิงหาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขออนุญาตมีหรือวางทุ่นหรือเครื่องสำหรับผูกจอดเรือ

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท เอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด

อ้างถึง คำร้อง ทค.๑ เลขรับที่ ๓๐๗๘ ลงวันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนที่สังเขปแนบท้ายการอนุญาตให้มีหรือวางทุ่นหรือเครื่องสำหรับผูกจอดเรือ จำนวน ๑ ฉบับ

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด โดยนายพิษณุ สุวรรณห้อย ขออนุญาตวางทุ่นหรือเครื่องสำหรับผูกจอดเรือ (ปักเสา) ริมฝั่งของแม่น้ำบางปะกง หน้าท่าเทียบเรือ ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ความละเอียดทราบแล้วนั้น

กรมเจ้าท่า โดยสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาฉะเชิงเทรา พิจารณาแล้วอนุญาตให้มีหรือวางทุ่นหรือเครื่องสำหรับผูกจอดเรือ โดยมีรายละเอียดของตำบลที่ของเสาสำหรับกันกระแทกตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ การดำเนินการดังกล่าว จะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้

๑. ผู้รับอนุญาตจะต้องชำระค่าธรรมเนียมสำหรับการมีหรือวางทุ่นหรือเครื่องสำหรับผูกจอดเรือตามที่บัญญัติไว้ในมาตรา ๑๑๓ แห่งพระราชบัญญัติการเดินเรือในน่านน้ำไทย พระพุทธศักราช ๒๔๕๖ โดยให้ชำระค่าธรรมเนียมภายในวันที่รับหนังสืออนุญาตฉบับนี้

๒. การดำเนินการดังกล่าว ให้กระทำภายในขอบเขตตามที่ระบุในแผนที่สังเขป (สิ่งที่ส่งมาด้วย)

๓. ระหว่างการดำเนินการ และรื้อถอน ห้ามมิให้ทิ้งเศษวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างหรือสิ่งใด ๆ ลงไปในน่านน้ำ แม่น้ำ หรือท่าเลทอดสมจอดเรือใด ๆ หากฝ่าฝืนจะต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหกเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำ ทั้งปรับ และจะต้องชดเชยค่าใช้จ่ายที่ต้องเสียไปในการขจัดสิ่งเหล่านั้นด้วย

๔. เมื่อปรากฏในภายหลังว่าได้ออกใบอนุญาตโดยคลาดเคลื่อน หรือสำคัญผิดในข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ กรมเจ้าท่ามีอำนาจแก้ไขให้ถูกต้อง หรือเพิกถอนการอนุญาตได้

๕. ถ้าการดำเนินการของผู้รับอนุญาตเป็นเหตุเสียหายแก่สิ่งแวดล้อม หรือเป็นอุปสรรคต่อการเดินเรือ หรือการกระทำดังกล่าวทำให้ผู้อื่นได้รับความเสียหาย หรือเดือดร้อนเกินกว่าที่จะคาดหมายได้ตามปกติ กรมเจ้าท่ามีอำนาจสั่งให้หยุดการดำเนินการไว้จนกว่าผู้รับอนุญาตจะจัดการแก้ไขหรือป้องกันความเสียหายนั้นได้ และในกรณีที่กรมเจ้าท่าพิจารณาแล้ว เห็นว่าหากให้มีการดำเนินการต่อไปจะทำให้เกิดความเสียหายเกินกว่าประโยชน์ที่จะได้รับจากการดำเนินการ กรมเจ้าท่ามีอำนาจเพิกถอนใบอนุญาตได้

๖. ในกรณีที่รัฐต้องการใช้พื้นที่ในบริเวณที่ผู้รับอนุญาตเพื่อประโยชน์สำคัญของทางราชการ หรือเพื่อประโยชน์อย่างอื่นแก่สาธารณะ ให้ผู้รับอนุญาตรื้อถอนทุ่นหรือเครื่องสำหรับผูกจอดเรือดังกล่าวออกไปภายในเวลาอันสมควร และจะเรียกชดเชยค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายจากทางราชการมิได้

/๗. เมื่อปรากฏภายหลัง...

๗. เมื่อปรากฏภายหลังว่าผู้รับอนุญาตไม่ดำเนินการให้เป็นไปตามที่ได้รับอนุญาตหรือใช้ผิดไปจากวัตถุประสงค์ที่ได้รับอนุญาต กรมเจ้าท่ามีอำนาจเพิกถอนใบอนุญาตได้

๘. กรมเจ้าท่า ขอสงวนสิทธิ์ที่จะยกเลิกการอนุญาตในครั้งนี หากตรวจพบว่าผู้รับอนุญาตมิได้ปฏิบัติตามเงื่อนไข หรือทำให้สภาพแวดล้อมเกิดการเสียหายและเปลี่ยนแปลงไป หรือขัดต่อระเบียบ ข้อบังคับ และกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

๙. ให้รับเจ้าหน้าที่ไปตรวจตามขั้นตอนที่กำหนด ดังนี้

ขั้นตอนที่ ๑ เมื่อเริ่มดำเนินการ

ขั้นตอนที่ ๒ เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จ

๑๐. ให้ปฏิบัติตามกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องด้วย

อนุญาต ณ วันที่ ๙ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

ถึงวันที่ ๙ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

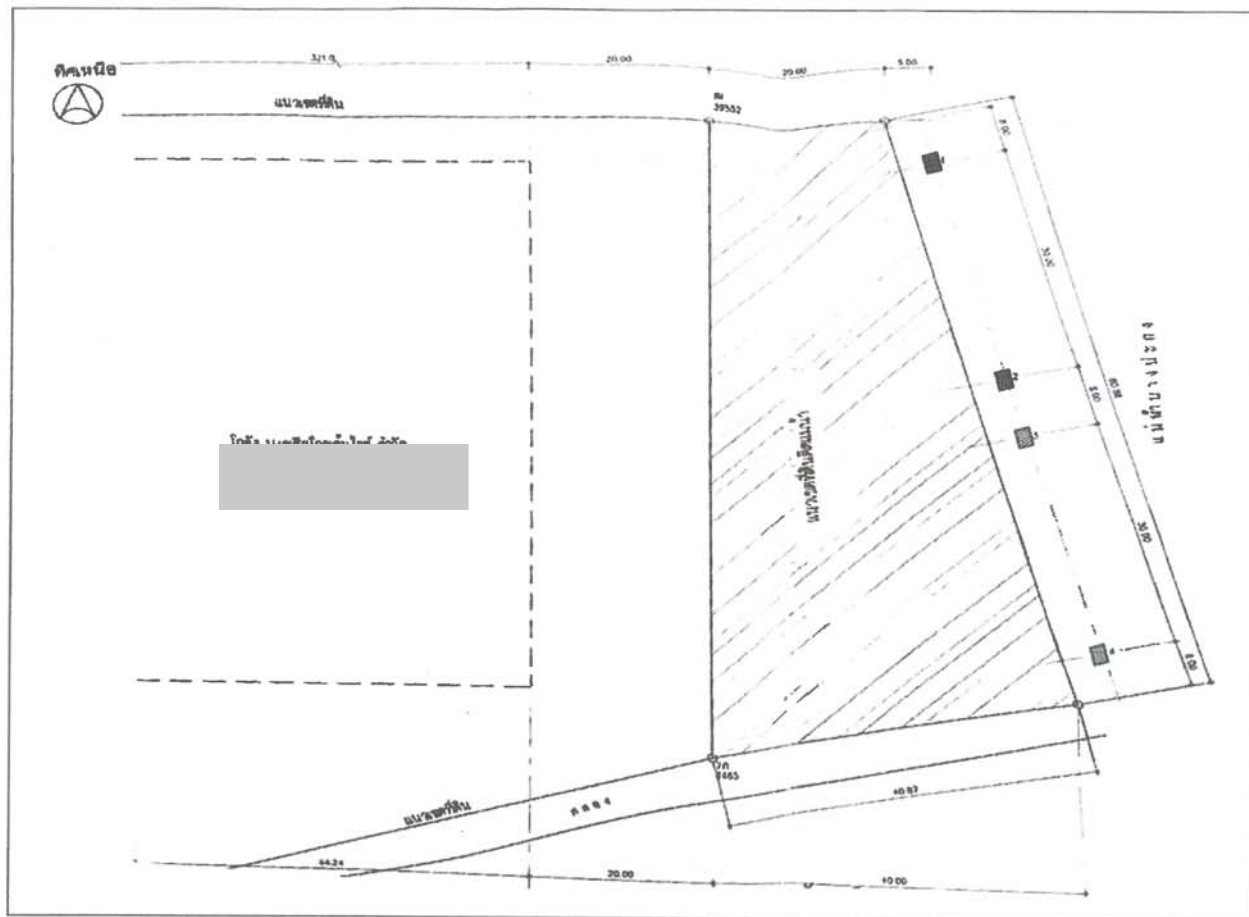
ขอแสดงความนับถือ

ผู้อำนวยการสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาฉะเชิงเทรา
รับมอบอำนาจจากอธิบดีกรมเจ้าท่า

งานตรวจการขนส่งทางน้ำ

โทรศัพท์ ๐ ๓๘๕๑ ๑๑๐๑

โทรสาร ๐ ๓๘๕๑ ๓๘๖๑



แผนที่สังเขปแนบท้ายการอนุญาตให้มีหรือวางพุ่มหรือเครื่องสำหรับผูกจอดเรือ

รายการ มีหรือวางพุ่มหรือเครื่องสำหรับผูกจอดเรือ

ผู้ขออนุญาต บริษัท เอเชีย โกลเด็น ไรซ์ จำกัด

ตำบลที่ขออนุญาต ริมฝั่งแม่น้ำบางปะกง หน้าท่าเทียบเรือ
ใบอนุญาตให้ปลูกสร้างสิ่งล่วงล้ำลำแม่น้ำ

ขอบเขต แสดงด้วย

พิกัด LAT ๑๓°๓๑'๔๔.๘"N LONG ๑๐๐°๕๙'๔๗.๐"E

(ลงชื่อ)

เจ้าพนักงานผู้สำรวจ

เลขที่ ๒ / ๒๕๖๖



สำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาฉะเชิงเทรา
๒๕ ถนนสุขเกษม ตำบลหน้าเมือง
อำเภอเมือง จังหวัดฉะเชิงเทรา ๒๔๐๐๐

หนังสือฉบับนี้ ให้ไว้เพื่อรับรองว่า กรมเจ้าท่า โดยสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาฉะเชิงเทรา ได้ตรวจสอบ ทำเทียบเรือขนาดไม่เกิน ๕๐๐ ตันกรอส ของ บริษัท เอเชีย โกลเด็น โรส จำกัด ซึ่งตั้งอยู่บริเวณ ริมฝั่งแม่น้ำบางปะกง เลขที่ ๕๔-๕๕ หมู่ ๘ ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ตามคำร้อง ของ บริษัท เอเชีย โกลเด็น โรส จำกัด ลงวันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ปรากฏว่าทำเทียบเรือซึ่งอยู่ในความ ครอบครองดูแล มีสภาพมั่นคงแข็งแรง ปลอดภัย และเหมาะสมในการใช้งานโดยมีเงื่อนไขด้านสิ่งแวดล้อมตาม เงื่อนไขแนบท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้

หนังสือฉบับนี้ มีอายุไม่เกินหนึ่งปี นับจากวันที่ได้รับรองในหนังสือฉบับนี้

ให้ไว้ ณ วันที่ ๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖



ผู้อำนวยการสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาฉะเชิงเทรา

หมายเหตุ กรมเจ้าท่าสงวนสิทธิ์ที่จะยกเลิกหนังสือรับรองฉบับนี้ เมื่อปรากฏว่าทำรับส่งคนโดยสาร ทำรับส่งสินค้า ทำเทียบเรือ มีสภาพไม่มั่นคงแข็งแรง ไม่ปลอดภัย หรือไม่เหมาะสมแก่การใช้ และจัก ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขแนบท้ายด้านสิ่งแวดล้อมตามที่กำหนดอย่างเคร่งครัด

ภาคผนวก ข-7.4

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ
(ระเบียบการใช้ท่ากรณีจอดพักเรือชั่วคราว)

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือด้านบุคลากร และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง
ระหว่าง บริษัท นิตินันท์ จำกัด กับ บริษัท เอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ทำขึ้นระหว่าง บริษัท นิตินันท์ จำกัด โดย [redacted] สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 78/1 หมู่ที่ 8 ถนนฉะเชิงเทรา-บางปะกง ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท เอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด [redacted] สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 54-55 หมู่ที่ 8 ถนนฉะเชิงเทรา-บางปะกง ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา อีกฝ่ายหนึ่ง โดยทั้งสองฝ่ายตกลงความร่วมมือในการควบคุมดูแลผู้ประกอบการเดินเรือที่เข้าใช้ท่าของแต่ละบริษัท ให้ปฏิบัติตามระเบียบการใช้ท่าเทียบเรือกรณีจอดพักเรือชั่วคราว ดังกฎระเบียบทั้งหมดในเอกสารแนบ โดยมีรายละเอียดกฎระเบียบโดยสังเขป ดังนี้

1. ปฏิบัติตามคำสั่งของนายท่า รวมไปถึงป้ายคำสั่ง, ประกาศต่าง ๆ ของท่าเรือฯ อย่างเคร่งครัด
2. ห้ามทิ้งขยะ, สิ่งปนเปื้อน, น้ำเสีย รวมไปถึงสิ่งของที่อาจส่งผลกระทบต่อทัศนียภาพโดยเด็ดขาด
3. การนำขยะมาทิ้งที่จุดทิ้งขยะ ให้แยกประเภทของขยะกับของเสียอันตรายอย่างชัดเจนและทิ้งให้ถูกต้องห้ามทิ้งลงสู่แม่น้ำโดยเด็ดขาด
4. เรือที่มาจอดพักชั่วคราวบริเวณท่าเทียบเรือ ผู้ควบคุมเรือจะต้องอยู่ประจำเรือตลอดเวลา หากมีความจำเป็นจะต้องย้ายเรือจะได้ดำเนินการได้ทันที
5. เรือที่มาจอดพักชั่วคราว ต้องไม่มีการดำเนินการขนถ่ายสินค้าทุกชนิด

ทั้งนี้ ทั้งสองฝ่ายจะปฏิบัติตามระเบียบต่าง ๆ ข้างต้น เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ทั้งสองฝ่ายต่อไป บันทึกข้อตกลงนี้ทำขึ้นเป็น 2 ฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน ทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจตามข้อตกลงโดยละเอียดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานและทั้งสองฝ่ายต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ



บันทึกข้อตกลงนี้มีผลตั้งแต่วันที่ 2 มกราคม 2566 เป็นต้นไป

ลงชื่อ.....

[redacted signature box]

กรรมการ บริษัท นิตินันท์ จำกัด

ลงชื่อ.....

[redacted signature box]

กรรมการ บริษัท นิตินันท์ จำกัด

ลงชื่อ.....

[redacted signature box]

พยาน

ลงชื่อ.....

[redacted signature box]

กรรมการ บริษัท เอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด

ลงชื่อ.....

[redacted signature box]

กรรมการ บริษัท เอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด

ลงชื่อ.....

[redacted signature box]

พยาน

([redacted] ย)

ประกาศ

ฉบับที่ 1/2565

เรื่อง ข้อกำหนดการใช้ท่าเทียบเรือกรณีท่าเทียบเรือและจุดจอดเรือในการจอดพักเรือชั่วคราว

1. ข้อกำหนดการปฏิบัติการทั่วไปสำหรับการรับเรือเข้าจอดเทียบท่า

1.1 เมื่อนายท่าได้รับแจ้งกำหนดการเข้าเทียบท่าจากผู้ควบคุมเรือ โป๊ะแล้ว จะประสานงานกับพนักงานที่ได้รับมอบหมายหน้าท่า ให้เตรียมตัวและเตรียมอุปกรณ์ต่าง ๆ ให้พร้อมรวมทั้งอุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคลที่จำเป็น เมื่อเรือโโป๊ะมาถึงให้พนักงานหน้าท่าแจ้งให้นายท่าทราบทันที

1.2 ก่อนเรียกเรือโโป๊ะเข้าเทียบท่า นายท่าหรือพนักงานรับสินค้าต้องตรวจสอบความเรียบร้อยของเรือ โโป๊ะว่ามีขากันกระแทกเพียงพอหรือไม่ ถ้าเห็นว่ามีไม่ครบตามจุดที่กำหนด ซึ่งอาจก่อความเสียหายต่อท่าเทียบเรือได้ ให้แจ้งต่อผู้ควบคุมเรือ โโป๊ะ เพื่อแก้ไขให้เรียบร้อยทุกครั้ง

1.3 พนักงานหน้าท่าต้องเตรียมอุปกรณ์ช่วยอำนวยความสะดวกในการสื่อสาร เช่น วิทยุสื่อสาร เป็นต้น และต้องคอยให้สัญญาณต่อผู้ควบคุมเรือ โโป๊ะและคนเรือ

1.4 การนำเรือโโป๊ะเข้าเทียบท่า ให้ใช้วิธีการกว้านเรือเข้าเทียบท่าอย่างช้า ๆ ให้มีเชือกยึดกับหลักบนท่าเทียบเรือกับเรือโโป๊ะทั้งหัวเรือและท้ายเรืออย่างเพียงพอ ห้ามใช้วิธีให้เรือลากจูงผลักดันโดยเด็ดขาด

1.5 ในขณะที่เรือโโป๊ะกำลังเข้าเทียบท่า พนักงานหน้าท่า และคนเรือจะต้องคอยดูแลอย่างใกล้ชิดให้เรือเข้าเทียบท่าอย่างปลอดภัยและคอยให้สัญญาณต่อผู้ควบคุมเรือ โโป๊ะ ในกรณีเห็นว่าเรือโโป๊ะจะชน หรือกระแทกท่าเทียบเรือได้รับความเสียหาย

1.6 เมื่อเรือ โโป๊ะจอดเทียบท่าแล้ว พนักงานหน้าท่าและคนเรือต้องเดินตรวจสอบความเรียบร้อยของการเทียบท่าและการผูกเรืออีกครั้ง

2. ข้อกำหนดการปฏิบัติการทั่วไปสำหรับการนำเรือออกจากท่า

2.1 เมื่อเรือโโป๊ะต้องการออกจากท่า ให้พนักงานรับสินค้าและคนเรือ ร่วมกันตรวจสอบสภาพท่าเทียบเรือและลำเรือเพื่อให้พร้อมในการนำเรือออกจากท่า

2.2 ในกรณีเกิดอุบัติเหตุหรือมีความเสียหายต่อท่าเทียบเรือพนักงานต้องแจ้งนายท่าและรายงานให้ผู้บริหารทราบโดยทันทีก่อนที่เรือโโป๊ะจะออก

2.3 หลังจากเรือโโป๊ะออกจากท่าเทียบเรือแล้ว นายท่าหรือพนักงานที่ได้รับมอบหมาย จะต้องสำรวจดูบริเวณท่าเทียบเรือโดยละเอียดอีกครั้งว่า ท่าเทียบเรืออยู่ในสภาพเรียบร้อยหรือไม่ ถ้าพบเห็นสิ่งผิดปกติ จะต้อง รายงานให้ผู้บริหารโดยทันที

3. ข้อกำหนดการปฏิบัติทั่วไป ด้านความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม

3.1 ปฏิบัติตามคำสั่งของนายท่า, พนักงานหน้าท่า รวมไปถึงป้ายคำสั่ง, ประกาศต่าง ๆ ของท่าเรือฯ อย่างเคร่งครัด

3.2 ห้ามทิ้งขยะ, สิ่งปนเปื้อน, น้ำเสีย รวมไปถึงสิ่งของที่ไม่พึงประสงค์ทุกชนิดลงสู่แม่น้ำโดยเด็ดขาด

3.3 อนุญาตให้ทิ้งขยะ, สิ่งปนเปื้อน รวมไปถึงสิ่งของที่ไม่พึงประสงค์ทุกชนิด โดยให้แยกประเภทของขยะกับของเสียอันตรายอย่างชัดเจนและทิ้งให้ถูกต้อง

3.4 เรือที่มาจอดพักชั่วคราวบริเวณท่าเทียบเรือผู้ควบคุมเรือจะต้องอยู่ประจำเรือตลอดเวลาระหว่าง หากมีความจำเป็นจะต้องย้ายเรือจะได้ดำเนินการได้ทันที

3.5 เรือที่มาจอดพักชั่วคราว ต้องไม่มีการดำเนินการขนถ่ายสินค้าทุกชนิด

3.6 คนเรือต้องไม่ก่อเหตุ ทะเลาะวิวาท หรือส่งเสียงหรือตะโกนเสียงดัง

3.7 ห้ามนำแอลกอฮอล์, สารเสพติด, อาวุธอันตราย และหรือสิ่งของผิดกฎหมาย เข้ามาในบริเวณพื้นที่บริษัท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดปฏิบัติตามข้อกำหนดดังกล่าวข้างต้น

ประกาศ ณ วันที่ 2 มกราคม 2565

ขอแสดงความนับถือ



ผู้จัดทำเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด



บริษัท เอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด

ASIA GOLDEN RICE COMPANY LIMITED

54-55 หมู่ 8 ถ.ฉะเชิงเทรา-บางปะกง ต.ท่าสะพาน อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา 24130 โทร.533355-7 โทรสาร 038.533358

54-55 Moo 8, CHACHOENGSAO -BANGPAKONG RD., T. TASA-ARN A. BANGPAKONG, CHACHOENGSAO 24130 THAILAND

TEL.038-533355-7 FAX.038-533358

ประกาศ

ฉบับที่ 1/2565

เรื่อง ข้อกำหนดการใช้ท่าเทียบเรือกรณีท่าเทียบเรือและจุดจอดเรือในการจอดพักเรือชั่วคราว

1. ข้อกำหนดการปฏิบัติการณ์ทั่วไปสำหรับการรับเรือเข้าจอดเทียบท่า

1.1 เมื่อนายท่าได้รับแจ้งกำหนดการเข้าเทียบท่าจากผู้ควบคุมเรือโป๊ะแล้ว จะประสานงานกับพนักงานที่ได้รับมอบหมายหน้าท่า ให้เตรียมตัวและเตรียมอุปกรณ์ต่าง ๆ ให้พร้อมรวมทั้งอุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคล ที่จำเป็น เมื่อเรือโป๊ะมาถึงให้พนักงานหน้าท่าแจ้งให้นายท่าทราบทันที

1.2 ก่อนเรียกเรือโป๊ะเข้าเทียบท่า นายท่าหรือพนักงานรับสินค้าต้องตรวจสอบความเรียบร้อยของเรือ โป๊ะว่ามี ยางกันกระแทกเพียงพอหรือไม่ ถ้าเห็นว่าไม่ครบตามจุดที่กำหนด ซึ่งอาจก่อความเสียหายต่อท่าเทียบเรือได้ ให้ แจ้ง ต่อผู้ควบคุมเรือโป๊ะ เพื่อแก้ไขให้เรียบร้อยทุกครั้ง

1.3 พนักงานหน้าท่าต้องเตรียมอุปกรณ์ช่วยอำนวยความสะดวกในการสื่อสาร เช่น วิทยุสื่อสาร เป็นต้น และต้องคอยให้สัญญาณต่อผู้ควบคุมเรือ โป๊ะและคนเรือ

1.4 การนำเรือ โป๊ะเข้าเทียบท่า ให้ใช้วิธีการกวนเรือเข้าเทียบท่าอย่างช้า ๆ ให้มีเชือกยึดกับหลักบนท่า เทียบเรือกับเรือโป๊ะทั้งหัวเรือและท้ายเรืออย่างเพียงพอ ห้ามใช้วิธีให้เรือลากจูงผลักดันโดยเด็ดขาด

1.5 ในขณะที่เรือโป๊ะกำลังเข้าเทียบท่า พนักงานหน้าท่า และคนเรือจะต้องคอยดูแลอย่างใกล้ชิดให้ เรือเข้า เทียบท่าอย่างปลอดภัยและคอยให้สัญญาณต่อผู้ควบคุมเรือโป๊ะ ในกรณีเห็นว่าเรือโป๊ะจะชน หรือกระแทกท่า เทียบ เรือได้รับความเสียหาย

1.6 เมื่อเรือโป๊ะจอดเทียบท่าแล้ว พนักงานหน้าท่าและคนเรือต้องเดินตรวจสอบความเรียบร้อยของการ เทียบท่า และการผูกเรืออีกครั้ง

2. ข้อกำหนดการปฏิบัติการณ์ทั่วไปสำหรับการนำเรือออกจากท่า

2.1 เมื่อเรือโป๊ะต้องการออกจากท่า ให้พนักงานรับสินค้าและคนเรือ ร่วมกันตรวจสอบสภาพท่าเทียบเรือ และลำเรือเพื่อให้พร้อมในการนำเรือออกจากท่า

2.2 ในกรณีเกิดอุบัติเหตุหรือมีความเสียหายต่อท่าเทียบเรือพนักงานต้องแจ้งนายท่าและรายงานให้ ผู้บริหารทราบโดยทันทีก่อนที่เรือโป๊ะจะออก

2.3 หลังจากที่เรือโป๊ะออกจากทั้งท่าเทียบเรือแล้ว นายท่าหรือพนักงานที่ได้รับมอบหมาย จะต้อง สำรวจดู บริเวณท่าเทียบเรือโดยละเอียดอีกครั้งว่า ท่าเทียบเรืออยู่ในสภาพเรียบร้อยหรือไม่ ถ้าพบเห็นสิ่งผิดปกติ จะต้อง รายงานให้ผู้บริหารโดยทันที



บริษัท เอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด

ASIA GOLDEN RICE COMPANY LIMITED

54-55 หมู่ 8 ถ.ฉะเชิงเทรา-บางปะกง ต.ท่าสะพาน อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา 24130 โทร.533355-7 โทรสาร 038.533358

54-55 Moo 8, CHACHOENGSAO -BANGPAKONG RD., T. TASA-ARN A. BANGPAKONG, CHACHOENGSAO 24130 THAILAND

TEL.038-533355-7 FAX.038-533358

3. ข้อกำหนดการปฏิบัติทั่วไป ด้านความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม

3.1 ปฏิบัติตามคำสั่งของนายท่า, พนักงานหน้าท่า รวมไปถึงป้ายคำสั่ง, ประกาศต่าง ๆ ของท่าเรือฯ อย่างเคร่งครัด

3.2 ห้ามทิ้งขยะ, สิ่งปนเปื้อน, น้ำเสีย รวมไปถึงสิ่งของที่ไม่พึงประสงค์ทุกชนิดลงสู่แม่น้ำโดยเด็ดขาด

3.3 อนุญาตให้ทิ้งขยะ, สิ่งปนเปื้อน รวมไปถึงสิ่งของที่ไม่พึงประสงค์ทุกชนิด โดยให้แยกประเภทของขยะกับของเสียอันตรายอย่างชัดเจนและทิ้งให้ถูกต้อง

3.4 เรือที่มาจอดพักชั่วคราวบริเวณท่าเทียบเรือผู้ควบคุมเรือจะต้องอยู่ประจำเรือตลอดเวลาระหว่าง หากมีความจำเป็นจะต้องย้ายเรือจะได้ดำเนินการได้ทันที

3.5 เรือที่มาจอดพักชั่วคราว ต้องไม่มีการดำเนินการขนถ่ายสินค้าทุกชนิด

3.6 คนเรือต้องไม่ก่อเหตุ ทะเลาะวิวาท หรือส่งเสียงหรือตะโกนเสียงดัง

3.7 ห้ามนำแอลกอฮอล์, สารเสพติด, อาวุธอันตราย และหรือสิ่งของผิดกฎหมาย เข้ามาในบริเวณพื้นที่บริษัท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดปฏิบัติตามข้อกำหนดดังกล่าวข้างต้น

ประกาศ ณ วันที่ 2 มกราคม 2565

ขอแสดงความนับถือ



ผู้จัดการโรงงาน บริษัท เอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด

ภาคผนวก ข-7.5

หนังสือยินยอมให้ บริษัท เอเชีย โกลเด็นไรซ์ จำกัด
ใช้ที่ดินของ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
เพื่อวางตู้คอนเทนเนอร์ชั่วคราว

บริษัท นิตินันท์ จำกัด

NITINAN COMPANY LIMITED

78/1 หมู่ที่ 8 ถ.ฉะเชิงเทรา-บางปะกง ต.ท่าสะพาน อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา 24130 โทร. 038-533355-7 โทรสาร 038-533358

78/1 MOO 8, CHACHOENGSAO -BANGPAKONG RD., T. TASA-ARN, A. BANGPAKONG, CHACHOENGSAO 24130 THAILAND. TEL. 038-533355-7 FAX. 038-533358

หนังสือยินยอมให้ใช้ที่ดิน และสถานที่

ข้าพเจ้า บริษัท นิตินันท์ จำกัด โดยนายกฤตภาส กฤษสุวรรณวุฒิ และนายสรันยู เจียมสินกุล กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม สำนักงานใหญ่ตั้ง [REDACTED] หมู่ที่ 8 ถนนฉะเชิงเทรา-บางปะกง ตำบลท่าสะพาน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา เป็นเจ้าของที่ดิน และอาคารสถานที่ บน [REDACTED] ตำบลท่าสะพาน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา

ขอทำหนังสือฉบับนี้เพื่อแสดงว่า ข้าพเจ้ายินยอมให้ บริษัท เอเชีย โกลดैन ไรซ์ จำกัด สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่ [REDACTED] หมู่ที่ 8 ถนนฉะเชิงเทรา-บางปะกง ตำบลท่าสะพาน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ใช้สถานที่ [REDACTED] ตำบลท่าสะพาน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ในการวางตู้คอนเทนเนอร์สำหรับบรรจุสินค้า ทั้งนี้เพื่อเป็นหลักฐานจึงได้ลงลายมือชื่อต่อหน้าพยานข้างทำนี้ไว้เป็นสำคัญ

หนังสือฉบับนี้มีผลตั้งแต่วันที่ 2 มกราคม 2566 เป็นต้นไป

ลงชื่อ

[REDACTED]

กรรมการ บริษัท นิตินันท์ จำกัด

ลงชื่อ

[REDACTED]

กรรมการ บริษัท เอเชีย โกลดैन ไรซ์ จำกัด

ลงชื่อ

[REDACTED]

พยาน

ลงชื่อ

[REDACTED]

พยาน



บริษัท เอเชีย โกลดैन ไรซ์ จำกัด
ASIA RICE COMPANY LIMITED

ภาคผนวก ข-7.6

หนังสือยินยอมให้ บริษัท เอเชีย โกลเด็นไรซ์ จำกัด
ใช้โกดังของ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
เพื่อเก็บสินค้าชั่วคราว

บริษัท นิตินันท์ จำกัด

NITINAN COMPANY LIMITED

78/1 หมู่ที่ 8 ถนนจะเข้เกรา-บางปะกง ต.ท่าสะอ้าน อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา 24130 โทร. 038-533355-7 โทรสาร 038-533358

78/1 MOO 8, CHACHOENGSAO -BANGPAKONG RD., T. TASA-ARN, A. BANGPAKONG, CHACHOENGSAO 24130 THAILAND. TEL. 038-533355-7 FAX. 038-533358

หนังสือยินยอมให้ใช้ที่ดิน และสถานที่

ข้าพเจ้า บริษัท นิตินันท์ จำกัด โดยนายกฤตภาส กฤษสุวรรณวุฒิ และนายศรันยู เข็มสินกุล กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่ [REDACTED] หมู่ที่ 8 ถนนจะเข้เกรา-บางปะกง ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา เป็นเจ้าของที่ดิน และอาคารเลขที่ 78/1 หมู่ที่ 8 ถนนจะเข้เกรา-บางปะกง ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ซึ่งตั้งอยู่บนโฉนด [REDACTED] ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา

ขอทำหนังสือฉบับนี้เพื่อแสดงว่า ข้าพเจ้ายินยอมให้ บริษัท เอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่ [REDACTED] หมู่ที่ 8 ถนนจะเข้เกรา-บางปะกง ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ใช้อาคารเลขที่ 78/1 หมู่ที่ 8 ถนนจะเข้เกรา-บางปะกง ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา [REDACTED] ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา เพื่อเป็นสถานที่เก็บสินค้า ทั้งนี้เพื่อเป็นหลักฐาน จึงได้ลงลายมือชื่อต่อหน้าพยานข้างท้ายนี้ไว้เป็นสำคัญ

หนังสือฉบับนี้มีผลตั้งแต่วันที่ 2 มกราคม 2566 เป็นต้นไป

ลงชื่อ.....

([REDACTED]

กรรมการ บริษัท นิตินันท์ จำกัด



บริษัท เอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด
ASIA GOLDEN RICE COMPANY LIMITED

ลงชื่อ.....

กรรมการ บริษัท เอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด

ลงชื่อ.....

พยาน

ลงชื่อ.....

พยาน

ภาคผนวก ข-7.7

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ
(กฎระเบียบด้านจราจรและการผ่านเข้า-ออกพื้นที่)

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือด้านบุคลากร และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง
ระหว่าง บริษัท นิตินันท์ จำกัด กับ บริษัท เอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ทำขึ้นระหว่าง บริษัท นิตินันท์ จำกัด โดยนายกฤตภาส กฤษสุวรรณวุฒิ และนายสรินยุ เจียมสินกุล สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 8 ถนนฉะเชิงเทรา-บางปะกง ตำบลท่าเสาอ้น อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท เอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด โดยนายชัยวัฒน์ นิ่มวัฒนาและนายพรชัย โคนิติกวงศ์ สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ๘ ถนนฉะเชิงเทรา-บางปะกง ตำบลท่าเสาอ้น อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา อีกฝ่ายหนึ่ง โดยทั้งสองฝ่ายตกลงความร่วมมือในการควบคุมดูแลผู้ประกอบการขนส่งและลูกค้า รวมทั้งพนักงานหรือลูกจ้างของแต่ละบริษัท ให้ปฏิบัติตามระเบียบการใช้เส้นทางจราจร และที่จอดรถ ร่วมกัน ดังกฎระเบียบทั้งหมดในเอกสารแนบ โดยมีกฎระเบียบโดยสังเขปดังนี้

1. ปฏิบัติตามคำสั่งของเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย รวมไปถึงป้ายคำสั่ง, ประกาศต่าง ๆ ของบริษัท เอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด อย่างเคร่งครัด
2. ปฏิบัติตามเครื่องหมายจราจรอย่างเคร่งครัด เช่น ห้ามย้อนศร, ห้ามจอด, และจำกัดความเร็ว 20กม./ชม. เป็นต้น
3. ให้ทิ้งขยะ, สิ่งปนเปื้อน, น้ำเสีย รวมไปถึงสิ่งของที่ไม่พึงประสงค์ทุกชนิด ในถังขยะเท่านั้น
4. ให้สูบบุหรี่ ในพื้นที่ที่จัดเตรียมไว้ เป็นพื้นที่สูบบุหรี่เท่านั้น
5. ไม่นำอาวุธอันตราย หรือสิ่งของผิดกฎหมาย เข้ามาในพื้นที่บริษัท

ทั้งนี้ ทั้งสองฝ่ายจะปฏิบัติตามระเบียบต่าง ๆ ข้างต้น เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ทั้งสองฝ่ายต่อไป บันทึกข้อตกลงนี้ทำขึ้นเป็น 2 ฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน ทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจถึงข้อตกลงโดยละเอียดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานและทั้งสองฝ่ายต่างยึดถือไว้เป็นผลสืบต่อไป

บันทึกข้อตกลงนี้มีผลตั้งแต่วันที่ 2 มกราคม 2566 เป็นต้นไป



บริษัท เอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด

ลงชื่อ.....

กรรมการ บริษัท นิตินันท์ จำกัด

ลงชื่อ.....

กรรมการ บริษัท นิตินันท์ จำกัด

ลงชื่อ.....พยาน

ลงชื่อ.....

กรรมการ บริษัท เอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด

ลงชื่อ.....

กรรมการ บริษัท เอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด

ลงชื่อ.....พยาน

ประกาศ

ฉบับที่ 2/2565

เรื่อง กฎระเบียบการเข้า-ออก และการปฏิบัติเมื่ออยู่ภายใน บริษัท นิตินันท์ จำกัด

ด้วยบริษัท นิตินันท์ จำกัด ได้มีการจัดทำระบบคุณภาพ GMP+ และมีข้อตกลงร่วมกับชุมชนในเรื่องของการป้องกันและจัดการมลภาวะทางสิ่งแวดล้อม จึงขอความร่วมมือให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบดังต่อไปนี้

1. ระเบียบปฏิบัติสำหรับการเข้าติดต่อของผู้มาติดต่อ, ผู้มาส่งสินค้า, ผู้มารับสินค้า ฯ

1.1 จนท.รักษาความปลอดภัยสอบถามผู้มาติดต่อให้แจ้งชื่อบุคคลหน่วยงาน ที่ต้องการขอพบรวมถึงความประสงค์ที่ต้องการเข้าพบ

1.2 จนท.รักษาความปลอดภัยติดต่อบุคคลที่ต้องการเข้าพบ ว่าสามารถให้เข้าพบได้หรือปฏิเสธการขอเข้าพบ

- กรณีปฏิเสธการให้เข้าพบ แจ้งผู้มาติดต่อให้รับทราบทันที
- กรณีให้เข้าพบได้ ให้ทำบันทึกผู้มาติดต่อและขอแลกบัตรกับผู้มาติดต่อ

1.3 จนท.รักษาความปลอดภัย ขอแลกบัตรประจำตัวผู้มาติดต่อ โดยบัตรประจำตัว ต้องเป็นรูปถ่ายหน้าตรง สามารถแสดงตัวตนได้ เช่น บัตรข้าราชการ , บัตรประชาชน , บัตรพนักงานบริษัท เป็นต้น พร้อมลงรายละเอียดในใบบันทึก “ผู้มาติดต่อ “(VISITOR REGISTRATION)” และบันทึกลงในสมุดผู้มาติดต่อ อีกครั้ง

1.4 ส่งใบ “ผู้มาติดต่อ “(VISITOR REGISTRATION)” และบัตร VISTOR ให้กับผู้มาติดต่อ พร้อมอธิบายข้อปฏิบัติและข้อห้าม ที่ระบุในใบ “ผู้มาติดต่อ “(VISITOR REGISTRATION)” ให้รับทราบ และแจ้งให้เข้าพบตามจุดที่นัดพบ

1.5 เมื่อผู้มาติดต่อเสร็จสิ้นภารกิจ ก่อนนออกนอกโรงงาน จนท.รปภ.ขออนุญาต ตรวจสอบรถผู้มาติดต่อ โดยแจ้งให้ลดกระจกลง และเปิดฝาทะโคงหลังรถ เพื่อตรวจสอบ และรับใบ “ผู้มาติดต่อ (VISITOR REGISTRATION)” , บัตร VISTOR จากผู้มาติดต่อ พร้อมส่งบัตรประจำตัวคืนผู้มาติดต่อ

1.6 กรณีมีการนำสิ่งของออกจากพื้นที่บริษัทฯ จะต้องมีการ “ใบอนุญาตการนำสิ่งของออกนอกพื้นที่” และต้องมีลายเซ็น ผู้อนุมัติ ถูกต้องตรงตามเอกสารลงนามที่บริษัทกำหนดไว้

1.7 ส่งใบ “ผู้มาติดต่อ “(VISITOR REGISTRATION)” และ”ใบอนุญาตการนำสิ่งของออกนอกพื้นที่” ให้กับจท.บุคคล ในช่วง 08.00-08.30 น. ในวันทำงานถัดไป

2. ระเบียบปฏิบัติทั่วไป

- 2.1 ให้แต่งกายสุภาพด้วยเสื้อและกางเกงขายาว ตลอดเวลาที่อยู่ภายในบริษัท
- 2.2 ขอความกรุณาใช้คำสุภาพในการติดต่อประสานงาน
- 2.3 ห้ามเล่นการพนันในบริษัทโดยเด็ดขาด

2.4 ห้ามนำแอลกอฮอล์, สารเสพติด, อาวุธอันตราย และหรือสิ่งของผิดกฎหมาย เข้ามาในบริเวณพื้นที่
บริษัท

2.5 อนุญาตให้รับประทานอาหาร ภายในโรงอาหารที่จัดเตรียมไว้เท่านั้น

2.6 ห้ามนำสัตว์เลี้ยงทุกชนิดเข้ามาภายในบริษัท

2.7 ห้ามเปิดเพลง, บีบแตรเล่น หรือทำให้เครื่องยนต์มีเสียงดังในบริเวณบริษัท

2.8 ห้ามทะเลาะวิวาท, ห้ามส่งเสียงหรือตะโกนเสียงดัง

2.9 ห้ามนำขากสิ่งของอื่นๆมาทิ้งภายในบริษัท หรือห้ามทำความสะอาดกระบะรถ,ตัวรถ ภายใน
บริษัท

2.10 ห้ามทำลายหรือนำทรัพย์สินของบริษัทฯ รวมถึงวัตถุดิบของ Supplier เจ้าอื่นออกนอกบริษัทฯ

2.11 ห้ามคิดสินบนเจ้าพนักงานต่างๆ เช่น เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง

2.12 ไม่อนุญาตให้นำพาหนะส่วนตัวของคนขับรถบรรทุกเข้ามาจอดภายในบริษัทฯ

2.13 ปฏิบัติตามคำสั่งของเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย รวมไปถึงป้ายคำสั่ง, ประกาศต่าง ๆ อย่าง
เคร่งครัด

3. ระเบียบปฏิบัติด้านความปลอดภัย,ความสะอาด และสิ่งแวดล้อม

3.1 ปฏิบัติตามเครื่องหมายจราจรอย่างเคร่งครัด เช่น ห้ามย้อนศร, ห้ามจอด, จำกัดความเร็ว 20กม.
เป็นต้น

3.2 พนักงานขับรถต้องไม่อยู่ในลักษณะเมาแล้วเข้ามาภายในบริเวณบริษัท

3.3 อนุญาตให้สูบบุหรี่ ในพื้นที่ที่จัดเตรียมไว้ เป็นพื้นที่สูบบุหรี่เท่านั้น

3.4 ห้ามสูบบุหรี่ ก่อไฟในเขตบริเวณบริษัทฯ

3.5 รถรับ-ส่งสินค้าที่มีผู้โดยสารมาด้วยให้อยู่ในบริเวณพื้นที่โรงอาหารและห้ามเข้าไปบริเวณเขตพื้นที่
ปฏิบัติงาน

3.6 รถบรรทุกที่จะมารับสินค้าของบริษัทฯ ต้องไม่บรรทุก เช่น ขยะ สารเคมี ปุ๋ย ปลาป่น เป็นต้น

3.7 รถที่เข้ามารับสินค้า/ส่งสินค้า ในบริษัทฯ จะต้องทำความสะอาดให้สะอาด ก่อนที่นำรถเข้ามาใน
บริษัทฯ

3.8 สภาพรถที่เข้ามาให้บริการต้องมีสภาพสมบูรณ์ ไม่มีการรั่วไหลของสินค้า

3.9 รถที่เข้ามารับ/ส่งสินค้า ต้องคลุมผ้าใบเพื่อปิดสินค้าที่ใส่มาให้มิดชิด เพื่อป้องกันน้ำฝน น้ำค้าง ฝุ่น
ละออง และสัตว์พาหะอื่นๆ

3.10 การขึ้นหรือลงสินค้า จะต้องกระทำด้วยความระมัดระวัง สินค้าต้องไม่เกิดการเสียหาย

3.11 อนุญาตให้ทั้งขยะ, สิ่งปนเปื้อน รวมไปถึงสิ่งของที่ไม่พึงประสงค์ทุกชนิด ในถังขยะที่
จัดเตรียมไว้เท่านั้น

บริษัท นิตินันท์ จำกัด

NITINAN COMPANY LIMITED

78/1 หมู่ 8 ถ.จะเข้เกรง-บางปะกง ด.ท่าเสาอ้น อ.บางปะกง จ.จะเข้เกรง 24130 โทร.533355-7 โทรสาร 038.533358

78/1 Moo 8, CHACHOENGSAO -BANGPAKONG RD., T. TASA-ARN A. BANGPAKONG, CHACHOENGSAO 24130 THAILAND TEL.038-533355-7 FAX.038-533358

*** กรณีพบนักงานขับรถที่ไม่ให้ความร่วมมือปฏิบัติตามระเบียบปฏิบัติการขนส่งดังกล่าว ทาง
บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการที่จะไม่ให้พนักงานขับรถของท่านเข้ามาในพื้นที่ของบริษัทฯ***

จึงเรียนมาเพื่อโปรดปฏิบัติตามกฎระเบียบดังกล่าวข้างต้น

ประกาศ ณ วันที่ 2 มกราคม 2565

ขอแสดงความนับถือ



ผู้จัดทำเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด



บริษัท เอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด

ASIA GOLDEN RICE COMPANY LIMITED

54-55 หมู่ 8 ถ.ฉะเชิงเทรา-บางปะกง ค.ท่าสะพาน อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา 24130 โทร.533355-7 โทรสาร 038.533358

54-55 Moo 8, CHACHOENGSAO -BANGPAKONG RD., T. TASA-ARN A. BANGPAKONG, CHACHOENGSAO 24130

TEL.038-533355-7 FAX.038-533358

ประกาศ

ฉบับที่ 2/2565

เรื่อง กฏระเบียบการเข้า-ออก และการปฏิบัติเมื่ออยู่ภายใน บริษัท เอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด

ด้วยบริษัท นิตินันท์ จำกัด ได้มีการจัดทำระบบคุณภาพ GMP+ และมีข้อตกลงร่วมกับชุมชนในเรื่องของการป้องกันและจัดการมลภาวะทางสิ่งแวดล้อม จึงขอความร่วมมือให้ปฏิบัติตามกฏระเบียบดังต่อไปนี้

1. ระเบียบปฏิบัติสำหรับการเข้าติดต่อของผู้มาติดต่อ, ผู้มาส่งสินค้า, ผู้มารับสินค้า ฯ

1.1 জন.รักษาความปลอดภัยสอบถามผู้มาติดต่อให้แจ้งชื่อนุคคลหน่วยงาน ที่ต้องการขอพบรวมถึงความประสงค์ที่ต้องการเข้าพบ

1.2 জন.รักษาความปลอดภัยติดต่อบุคคลที่ต้องการเข้าพบ ว่าสามารถให้เข้าพบได้หรือปฏิเสธการขอเข้าพบ

- กรณีปฏิเสธการให้เข้าพบ แจ้งผู้มาติดต่อให้รับทราบทันที

- กรณีให้เข้าพบได้ ให้ทำบันทึกผู้มาติดต่อและขอแลกบัตรกับผู้มาติดต่อ

1.3 জন.รักษาความปลอดภัย ขอแลกบัตรประจำตัวผู้มาติดต่อ โดยบัตรประจำตัว ต้องเป็นรูปถ่ายหน้าตรง สามารถแสดงตัวตนได้ เช่น บัตรข้าราชการ , บัตรประชาชน , บัตรพนักงานบริษัท เป็นต้น พร้อมลงรายละเอียดในใบบันทึก “ผู้มาติดต่อ “(VISITOR REGISTRATION)” และบันทึกลงในสมุดผู้มาติดต่อ อีกครั้ง

1.4 ส่งใบ “ผู้มาติดต่อ “(VISITOR REGISTRATION)” และบัตร VISTOR ให้กับผู้มาติดต่อ พร้อมอธิบายข้อปฏิบัติและข้อห้าม ที่ระบุในใบ “ผู้มาติดต่อ “(VISITOR REGISTRATION)” ให้รับทราบ และแจ้งให้เข้าพบตามจุดที่นัดพบ

1.5 เมื่อผู้มาติดต่อเสร็จสิ้นภารกิจ ก่อนนออกนอกโรงงาน জন.รปภ.ขออนุญาต ตรวจสอบรถผู้มาติดต่อ โดยแจ้งให้ลดกระจกลง และเปิดฝาทรงไปรงหลังรถ เพื่อตรวจสอบ และรับใบ “ผู้มาติดต่อ (VISITOR REGISTRATION)” , บัตร VISTOR จากผู้มาติดต่อ พร้อมส่งบัตรประจำตัวคืนผู้มาติดต่อ

1.6 กรณีมีการนำสิ่งของออกจากพื้นที่บริษัทฯ จะต้องมียกเอกสาร”ใบอนุญาตการนำสิ่งของออกนอกพื้นที่” และต้องมีลายเซ็น ผู้อนุมัติ ถูกต้องตรงตามเอกสารลงนามที่บริษัทกำหนดไว้

1.7 ส่งใบ “ผู้มาติดต่อ “(VISITOR REGISTRATION)” และ”ใบอนุญาตการนำสิ่งของออกนอกพื้นที่” ให้กับ জন.บุคคล ในช่วง 08.00-08.30 น. ในวันทำงานถัดไป

2. ระเบียบปฏิบัติทั่วไป

2.1 ให้แต่งกายสุภาพด้วยเสื้อและกางเกงขายาว ตลอดเวลาที่อยู่ภายในบริษัท

2.2 ขอความกรุณาใช้คำสุภาพในการติดต่อประสานงาน



บริษัท เอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด

ASIA GOLDEN RICE COMPANY LIMITED

54-55 หมู่ 8 ถ.ฉะเชิงเทรา-บางปะกง จ.ท่าเสา อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา 24130 โทร.533355-7 โทรสาร 038.533358

54-55 Moo 8, CHACHOENGSAO -BANGPAKONG RD., T. TASA-ARN A. BANGPAKONG, CHACHOENGSAO 24130

TEL.038-533355-7 FAX.038-533358

- 2.3 ห้ามเล่นการพนันในบริษัทโดยเด็ดขาด
- 2.4 ห้ามนำแอลกอฮอล์, สารเสพติด, อาวุธอันตราย และหรือสิ่งของผิดกฎหมาย เข้ามาในบริเวณพื้นที่บริษัท
- 2.5 อนุญาตให้รับประทานอาหาร ภายในโรงอาหารที่จัดเตรียมไว้เท่านั้น
- 2.6 ห้ามนำสัตว์เลี้ยงทุกชนิดเข้ามาภายในบริษัท
- 2.7 ห้ามเปิดเพลง, บีบแตรเล่น หรือทำให้เครื่องดนตรีมีเสียงดังในบริเวณบริษัท
- 2.8 ห้ามทะเลาะวิวาท, ห้ามส่งเสียงหรือตะโกนเสียงดัง
- 2.9 ห้ามนำซากสิ่งของอื่นๆมาทิ้งภายในบริษัท หรือห้ามทำความสะอาดกระบะรถ, ตัวรถ ภายในบริษัท
- 2.10 ห้ามทำลายหรือนำทรัพย์สินของบริษัทฯ รวมถึงวัตถุดิบของ Supplier เข้าออกนอกบริษัทฯ
- 2.11 ห้ามคิดสินบนเจ้าพนักงานต่างๆ เช่น เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง
- 2.12 ไม่อนุญาตให้นำพาหนะส่วนตัวของพนักงานขับรถบรรทุกเข้ามาจอดภายในบริษัทฯ
- 2.13 ปฏิบัติตามคำสั่งของเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย รวมไปถึงป้ายคำสั่ง, ประกาศต่าง ๆ อย่างเคร่งครัด
- 3. ระเบียบปฏิบัติด้านความปลอดภัย, ความสะอาด และสิ่งแวดล้อม**
- 3.1 ปฏิบัติตามเครื่องหมายจราจรอย่างเคร่งครัด เช่น ห้ามย้อนศร, ห้ามจอด, จำกัดความเร็ว 20กม. เป็นต้น
- 3.2 พนักงานขับรถต้องไม่อยู่ในลักษณะเผลอเข้ามาภายในบริเวณบริษัท
- 3.3 อนุญาตให้สูบบุหรี่ ในพื้นที่ที่จัดเตรียมไว้ เป็นพื้นที่สูบบุหรี่เท่านั้น
- 3.4 ห้ามสูบบุหรี่ ก่อไฟในเขตบริเวณบริษัทฯ
- 3.5 รถรับ-ส่งสินค้าที่มีผู้โดยสารมาด้วยให้อยู่ในบริเวณพื้นที่โรงอาหารและห้ามเข้าไปบริเวณเขตพื้นที่ปฏิบัติงาน
- 3.6 รถบรรทุกที่จะมารับสินค้าของบริษัทฯ ต้องไม่บรรทุก เช่น ขยะ สารเคมี ปุ๋ย ปลาปน เป็นต้น
- 3.7 รถที่เข้ามารับสินค้า/ส่งสินค้า ในบริษัทฯ จะต้องทำความสะอาดให้สะอาด ก่อนที่นำรถเข้ามาในบริษัทฯ
- 3.8 สภาพรถที่เข้ามาให้บริการต้องมีสภาพสมบูรณ์ ไม่มีการรั่วไหลของสินค้า
- 3.9 รถที่เข้ามารับ/ส่งสินค้า ต้องคลุมผ้าใบเพื่อปิดสินค้าที่ใส่มาให้มิดชิด เพื่อป้องกันน้ำฝน น้ำค้าง ฝุ่นละออง และสัตว์พาหะอื่นๆ
- 3.10 การขึ้นหรือลงสินค้า จะต้องกระทำด้วยความระมัดระวัง สินค้าต้องไม่เกิดการเสียหาย
- 3.11 อนุญาตให้ทั้งขยะ, สิ่งปนเปื้อน รวมไปถึงสิ่งของที่ไม่พึงประสงค์ทุกชนิด ในถังขยะที่



บริษัท เอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด

ASIA GOLDEN RICE COMPANY LIMITED

54-55 หมู่ 8 ถ.ฉะเชิงเทรา-บางปะกง ค.ท่าสะพาน อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา 24130 โทร.533355-7 โทรสาร 038.533358

54-55 Moo 8, CHACHOENGSAO -BANGPAKONG RD., T. TASA-ARN A. BANGPAKONG, CHACHOENGSAO 24130

TEL.038-533355-7 FAX.038-533358

จัดเตรียมให้เท่านั้น

*** กรณีพบพนักงานขับรถที่ไม่ให้ความร่วมมือปฏิบัติตามระเบียบปฏิบัติการขนส่งดังกล่าว ทาง
บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการที่จะไม่ให้พนักงานขับรถของท่านเข้ามาในพื้นที่ของบริษัทฯ***

จึงเรียนมาเพื่อโปรดปฏิบัติตามกฎระเบียบดังกล่าวข้างต้น

ประกาศ ณ วันที่ 2 มกราคม 2565

ขอแสดงความนับถือ



ผู้จัดการโรงงาน บริษัท เอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด

ภาคผนวก ข-7.8

หนังสือยินยอมให้บริษัท นิตินันท์ จำกัด
ใช้จุดพักขยะรวมของ บริษัท เอเชีย โกลเด็นไรซ์ จำกัด



บริษัท เอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด
ASIA GOLDEN RICE CO., LTD.

54-55 หมู่ 8 ถ.ฉะเชิงเทรา-บางปะกง ต.ท่าสะอ้าน อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา 24130 โทร. 038-533355-7 โทรสาร 038-533358

54-55 MOO 8, CHACHOENGSAO -BANGPAKONG RD., T. TASA-ARN, A. BANGPAKONG, CHACHOENGSAO 24130 THAILAND.

TEL. 038-533355-7 FAX. 038-533358

หนังสือยินยอมให้ใช้ที่ดิน และอาคารสถานที่

ข้าพเจ้า บริษัท เอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด โดยนายชัยวัฒน์ นิมวัฒนา และนายพรชัย โคนินวิวงศ์ กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่ หมู่ที่ 8 ถนนฉะเชิงเทรา-บางปะกง ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา เป็นเจ้าของที่ดิน และอาคารสถานที่ ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา

ขอทำหนังสือฉบับนี้เพื่อแสดงว่า ข้าพเจ้ายินยอมให้ บริษัท นิตินันท์ จำกัด สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่ หมู่ที่ 8 ถนนฉะเชิงเทรา-บางปะกง ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ใช้สถานที่จุดพักขยะรวม ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ในการจัดเก็บขยะเพื่อรอดำเนินการต่อไป ทั้งนี้เพื่อเป็นหลักฐานจึงได้ลงลายมือชื่อ ต่อหน้าพยานข้างท้ายนี้ไว้เป็นสำคัญ

หนังสือฉบับนี้มีผลตั้งแต่วันที่ 2 มกราคม 2566 เป็นต้นไป



บริษัท เอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด
ASIA GOLDEN RICE COMPANY, LIMITED

ลงชื่อ.....

กรรมการ บริษัท เอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด

ลงชื่อ.....

(น

กรรมการ บริษัท นิตินันท์ จำกัด

ลงชื่อ.....

พยาน

ลงชื่อ.....

พยาน

ภาคผนวก ข-7.9

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ

(สนับสนุนทีมระงับเหตุฉุกเฉิน และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง
ตามแผนปฏิบัติการต่างๆ ของท่าเทียบเรือ) ระหว่างบริษัท
เอเชีย โกลเด้นไรซ์ จำกัด และ บริษัท นิตินันท์ จำกัด

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือด้านบุคลากร และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง
ระหว่าง บริษัท นิตินันท์ จำกัด กับ บริษัท เอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ทำขึ้นระหว่าง บริษัท นิตินันท์ จำกัด โดยนายกฤตภาส กฤษสุวรรณวุฒิและนายสรันยู เจริญสินกุล สำนักงานใหญ่ตั้ง ณ ถนนจะเช็งเทรา-บางปะกง ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท เอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด โดยนายชัยวัฒน์ นิ่มวัฒนา และนายพรชัย โคนินดิวงศ์ สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่ ณ ถนนจะเช็งเทรา-บางปะกง ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา อีกฝ่ายหนึ่ง โดยทั้งสองฝ่ายตกลงความร่วมมือในการสนับสนุนบุคลากร ทีมระงับเหตุฉุกเฉิน (ทีม ERT-AGR) รวมถึงสนับสนุนอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องในการเข้าช่วย ตามแผนปฏิบัติการต่างของท่าเทียบเรือนิตินันท์ ดังนี้

1. ตามแผนปฏิบัติการระงับเหตุอัคคีภัยและอพยพหนีไฟ ท่าเทียบเรือนิตินันท์
2. ตามแผนปฏิบัติการฉุกเฉินกรณีเรือเกิดอุบัติเหตุบริเวณหน้าท่า ท่าเทียบเรือนิตินันท์
3. ตามแผนปฏิบัติการประจำท่าเรือเพื่อป้องกันและขจัดมลพิษทางน้ำ เนื่องจากน้ำมัน เคมีภัณฑ์ และสารที่เป็นอันตราย ท่าเทียบเรือนิตินันท์

ทั้งนี้ ทั้งสองฝ่ายจะประสานความร่วมมือระหว่างกันและจะสนับสนุนการดำเนินการ ตามแผนปฏิบัติการด้านต่าง ๆ ข้างต้น ตลอดจนติดตามประเมินผลการปฏิบัติการ เพื่อให้เกิดประโยชน์ สูงสุดแก่ทั้งสองฝ่ายต่อไป บันทึกข้อตกลงนี้ทำขึ้นเป็น 2 ฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน ทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจตามข้อตกลงโดยละเอียดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และทั้งสองฝ่ายต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

บันทึกข้อตกลงนี้มีผลตั้งแต่วันที่ 2 มกราคม 2566 เป็นต้นไป



บริษัท เอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด
PANY LIMITED

ลงชื่อ.....



กรรมการ บริษัท นิตินันท์ จำกัด

ลงชื่อ.....



กรรมการ บริษัท เอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด

ลงชื่อ.....



กรรมการ บริษัท นิตินันท์ จำกัด

ลงชื่อ.....



กรรมการ บริษัท เอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด

ลงชื่อ.....



พยาน

ลงชื่อ.....



พยาน

ภาคผนวก ข-7.10

หนังสือยินยอมให้บริษัท นิตินันท์ จำกัด
ใช้ถนนและห้องปฐมพยาบาล
ของบริษัท ไทยแกรนลัคส์ อินเตอร์เนชั่นแนล ไรซ์ จำกัด



บริษัท ไทย แกรนลักซ์ อินเตอร์เนชั่นแนล ไรซ์ จำกัด
THAI GRANLUX INTERNATIONAL RICE CO., LTD.

54/1 หมู่ 8 ถ.ฉะเชิงเทรา-บางปะกง ต.ท่าสะอ้าน อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา 24130 โทร. 038-533355-7 โทรสาร 038-533358

54/1 MOO 8, CHACHOENGSAO-BANGPAKONG RD., T. TASA-ARN, A. BANGPAKONG, CHACHOENGSAO 24130 THAILAND.

TEL. 038-533355-7 FAX. 038-533358

หนังสือยินยอมให้ใช้ที่ดิน และสถานที่

ข้าพเจ้า บริษัท ไทย แกรนลักซ์ อินเตอร์เนชั่นแนล ไรซ์ จำกัด โดย นายชัยวัฒน์ นิ่มวัฒนา และนางกุลภัทรา ปรีชา กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่ [REDACTED] ถนนฉะเชิงเทรา-บางปะกง ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา เป็นเจ้าของที่ดินและอาคาร สถานที่ บ [REDACTED] ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา

ขอทำหนังสือฉบับนี้เพื่อแสดงว่า ข้าพเจ้ายินยอมให้ บริษัท นิตินันท์ จำกัด สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่ [REDACTED] ถนนฉะเชิงเทรา-บางปะกง ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ใช้ที่ดินและอาคาร ได้แก่ พื้นที่ถนนทางเข้า บ [REDACTED] และห้องปฐมพยาบาล บน [REDACTED] ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ในการดำเนินการ ทั้งนี้เพื่อเป็น หลักฐานจึงได้ลงลายมือชื่อต่อหน้าพยานข้างท้ายนี้ไว้เป็นสำคัญ

หนังสือฉบับนี้มีผลตั้งแต่วันที่ 2 มกราคม 2566 เป็นต้นไป



ลงชื่อ.....

กรรมการ บริษัท ไทย แกรนลักซ์ อินเตอร์เนชั่นแนล ไรซ์ จำกัด

ลงชื่อ.....

(น

กรรมการ บริษัท นิตินันท์ จำกัด

ลงชื่อ.....

พยาน

ลงชื่อ.....

พยาน

ภาคผนวก ข-7.11

หนังสือยินยอมให้ระหว่างบริษัท นิตินันท์ จำกัด และ
บริษัท ทรัพย์ประเสริฐ ทรานสปอร์ต แอนด์เซอร์วิส จำกัด
ใช้ถนนภายในของ บริษัท นิตินันท์ จำกัด เพื่อผ่านเข้าออก

บริษัท นิตินันท์ จำกัด

NITINAN COMPANY LIMITED

78/1 หมู่ที่ 8 ถ.จะแจ้งเทรา-บางปะกง ต.ท่าสะอ้าน อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา 24130 โทร. 038-533355-7 โทรสาร 038-533358

78/1 MOO 8, CHACHOENGSAO -BANGPAKONG RD., T. TASA-ARN, A. BANGPAKONG, CHACHOENGSAO 24130 THAILAND. TEL. 038-533355-7 FAX. 038-533358

หนังสือยินยอมให้ใช้ที่ดิน และสถานที่

ข้าพเจ้า บริษัท นิตินันท์ จำกัด โดย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม สำนักงานใน ถนนฉะเชิงเทรา-บางปะกง
ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา เป็นเจ้าของที่ดิน และอาคารสถานที่ บนโฉนดเลขที่
ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา

ขอทำหนังสือฉบับนี้เพื่อแสดงว่า ข้าพเจ้ายินยอมให้ บริษัท ทรัพย์ประเสริฐ ทรานสปอร์ต แอนด์
เซอร์วิส จำกัด ถนนฉะเชิงเทรา-บางปะกง ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอ บางปะกง
จังหวัดฉะเชิงเทรา ใช้สถานที่ ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง
จังหวัดฉะเชิงเทรา ในการผ่านเข้า-ออก ทั้งนี้เพื่อเป็นหลักฐานจึงได้ลงลายมือชื่อต่อหน้าพยาน
ข้างทำยนี้ไว้เป็นสำคัญ

หนังสือฉบับนี้มีผลตั้งแต่วันที่ 2 มกราคม 2566 เป็นต้นไป

ลงชื่อ.....

(น

กรรมการ บริษัท นิตินันท์ จำกัด

ลงชื่อ.....

กรรมการ บริษัท ทรัพย์ประเสริฐ ทรานสปอร์ต แอนด์ เซอร์วิส จำกัด

ลงชื่อ.....

พยาน

ลงชื่อ.....

พยาน



ภาคผนวก ข-7.12

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ
(กฎระเบียบด้านจราจรและการผ่านเข้า-ออกพื้นที่)
ระหว่างบริษัท นิตินันท์ จำกัด และ
บริษัท ทรัพย์ประเสริฐ ทรานสปอร์ต แอนด์เซอร์วิส จำกัด

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือด้านบุคลากร และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง
ระหว่าง บริษัท นิตินันท์ จำกัด กับ บริษัท ทรัพย์ประเสริฐ ทรานสปอร์ต แอนด์ เซอร์วิส จำกัด

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ทำขึ้นระหว่าง บริษัท นิตินันท์ จำกัด โดย [redacted] ถนน
ฉะเชิงเทรา-บางปะกง ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ฝ่ายหนึ่ง
กับ บริษัท ทรัพย์ประเสริฐ ทรานสปอร์ต แอนด์ เซอร์วิส จำกัด โดยนายนายพรชัย ไตนิตวงศ์ สำนักงานใหญ่
[redacted] ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา อีกฝ่ายหนึ่ง โดยทั้งสองฝ่ายตกลง
ความร่วมมือในการควบคุมดูแลผู้ประกอบการขนส่งและลูกค้า รวมทั้งพนักงานหรือลูกจ้างของแต่ละบริษัท
ให้ปฏิบัติตามระเบียบการใช้เส้นทางจราจร และที่จอดรถ ร่วมกัน ดังกฎระเบียบทั้งหมดในเอกสารแนบ
โดยมีกฎระเบียบโดยสังเขปดังนี้

1. ปฏิบัติตามคำสั่งของเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย รวมไปถึงป้ายคำสั่ง, ประกาศต่าง ๆ ของ
บริษัท เอเชีย โกลเด้น ไรซ์ จำกัด อย่างเคร่งครัด
2. ปฏิบัติตามเครื่องหมายจราจรอย่างเคร่งครัด เช่น ห้ามย้อนศร, ห้ามจอด, และจำกัดความเร็ว 20กม./ชม.
เป็นต้น
3. ให้ทิ้งขยะ, สั่งปนเปื้อน, น้ำเสีย รวมไปถึงสิ่งของที่ไม่พึงประสงค์ทุกชนิด ในถังขยะเท่านั้น
4. ให้สูบบุหรี่ ในพื้นที่ที่จัดเตรียมไว้ เป็นพื้นที่สูบบุหรี่เท่านั้น
5. ไม่นำอาวุธอันตราย หรือสิ่งของผิดกฎหมาย เข้ามาในพื้นที่บริษัท

ทั้งนี้ ทั้งสองฝ่ายจะปฏิบัติตามระเบียบต่าง ๆ ข้างต้น เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ทั้งสองฝ่ายต่อไป
บันทึกข้อตกลงนี้ทำขึ้นเป็น 2 ฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน ทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจตามข้อตกลง
โดยละเอียดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานและทั้งสองฝ่ายต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

บันทึกข้อตกลงนี้ มีผลตั้งแต่วันที่ 2 มกราคม 2566 เป็นต้นไป



ลงชื่อ.....



กรรมการ บริษัท นิตินันท์ จำกัด

ลงชื่อ.....



กรรมการบริษัท ทรัพย์ประเสริฐ ทรานสปอร์ต แอนด์ เซอร์วิส จำกัด

ลงชื่อ.....



กรรมการ บริษัท นิตินันท์ จำกัด

ลงชื่อ.....



พยาน

ลงชื่อ.....



พยาน

ภาคผนวก ข-7.13

สัญญาจ้างขนส่งสินค้า

ระหว่าง บริษัท นิตินันท์ จำกัด และ

บริษัท ทรัพย์ประเสริฐ ทรานสปอร์ต แอนด์ เซอร์วิส จำกัด



บริษัท ทรัพย์ประเสริฐ ทรานสปอร์ต แอนด์ เซอร์วิส จำกัด (สำนักงานใหญ่)
SUPPRASERT TRANSPORT AND SERVICE CO., LTD. (Head office)
78 หมู่ที่ 8 ตำบลท่าสะพาน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
Tax ID 0245554000639

สัญญาจ้างขนส่งสินค้า

เลขที่ SPT001/2023

สัญญาจ้างขนส่งสินค้าฉบับนี้ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า 'สัญญา' ทำขึ้น เมื่อวันที่ 31 สิงหาคม 2566 ระหว่าง

บริษัท ทรัพย์ประเสริฐ ทรานสปอร์ต แอนด์ เซอร์วิส จำกัด

ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0245554000639 สำนักงานใหญ่ เลขที่ 78 หมู่ที่ 8 ตำบลท่าสะพาน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130 โดยมี [REDACTED] กรรมการผู้มีอำนาจกระทำการแทนบริษัทได้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้จะเรียกว่า 'ผู้รับจ้าง' ฝ่ายหนึ่งกับ

บริษัท นิตินันท์ จำกัด

ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0245563001383 สำนักงานใหญ่ ที่ตั้งอยู่ที่ 78/1 หมู่ที่ 8 ถนน ฉะเชิงเทรา-บางปะกง ตำบลท่าสะพาน อำเภอ บางปะกง จังหวัด ฉะเชิงเทรา โดยมี [REDACTED] กรรมการผู้มีอำนาจกระทำการแทนบริษัทได้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้จะเรียกว่า 'ผู้ว่าจ้าง' อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายจึงตกลงทำสัญญาดังนี้ โดยมีข้อความดังต่อไปนี้ :

ข้อ 1 วัตถุประสงค์แห่งสัญญา

ผู้ว่าจ้างตกลงว่าจ้างและ ผู้รับจ้างตกลงรับจ้างขนส่งสินค้าประเภท กากถั่วเหลือง เม็ดถั่วเหลือง ข้าวสาลี หรือสินค้าเกษตรประเภทเทกอง ฯลฯ ของ บริษัท นิตินันท์ จำกัด ตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด และแจ้งให้ทราบเป็นครั้งคราว ซึ่งจะทำให้การขนส่งโดยรถบรรทุกพ่วงของผู้รับจ้าง

ข้อ 2 กำหนดระยะเวลาแห่งสัญญา

ทั้งสองฝ่ายตกลงให้สัญญานี้มีกำหนดระยะเวลา 1 ปี นับตั้งแต่วันที่ 1 กันยายน 2566 ถึงวันที่ 31 สิงหาคม 2567 เมื่อสัญญาครบกำหนดแล้ว คู่สัญญาทั้ง 2 ฝ่าย ยังไม่บอกเลิกสัญญาถือว่าให้ต่อสัญญาออกไปอีกคราวละ 1 ปี แต่หากคู่สัญญาฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดจะบอกเลิกสัญญาจะต้องบอกเลิกสัญญาก่อนสัญญาครบกำหนดอย่างน้อย 30 วัน

ข้อ 3 ค่าจ้าง ค่าใช้จ่ายและการชำระ

3.1 ผู้ว่าจ้างตกลงชำระค่าขนส่งให้กับผู้รับจ้าง โดยคิดจากน้ำหนักสินค้าปลายทาง มีเงื่อนไขเครดิตการชำระเงิน 30 วันนับจากวันที่ผู้ว่าจ้างได้รับเอกสารใบวางบิล และอัตราค่าขนส่งตามตกลงในเอกสารใบเสนอราคา



บริษัท ทรัพย์ประเสริฐ ทรานสปอร์ต แอนด์ เซอร์วิส จำกัด (สำนักงานใหญ่)

SUPPRASERT TRANSPORT AND SERVICE CO., LTD. (Head office)

78 หมู่ที่ 8 ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130

Tax ID 0245554000639

3.2 กรณีระหว่างการขนส่งจากหน้าท่าเรือถึงโรงงานของผู้ว่าจ้าง สินค้ามีน้ำหนักสูญหายมากกว่า 50 กิโลกรัม/พวง ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบจ่ายค่าเสียหายส่วนที่เกิน 50 กิโลกรัม/พวง คิดเป็นมูลค่าตามราคาสินค้า ในเอกสารการซื้อขายของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้เว้นแต่ผู้รับจ้างสามารถพิสูจน์ได้ว่าไม่ใช่ความผิดของผู้รับจ้าง

3.3 ผู้ว่าจ้างสัญญาว่าหากชำระเงิน ไม่ครบถ้วนหรือล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา 30 วัน ผู้ว่าจ้างยินยอมให้ผู้รับจ้างคิดดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ของเงินต้นที่ค้างจนกว่าการชำระเงินแล้วเสร็จ

ข้อ 4 สิทธิและหน้าที่ของผู้ว่าจ้าง

‘ผู้ว่าจ้าง’ ตกลง และทราบคำว่า

4.1 ผู้ว่าจ้างจ้างงานให้ผู้รับจ้างทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน

4.2 ผู้ว่าจ้างจัดหาข้อมูลที่เพียงพอต่อการทำงานที่จ้างตามสัญญา

4.3 ผู้ว่าจ้างต้องจัดส่งเอกสารข้อปฏิบัติ กฎระเบียบ การใช้สถานที่ของ ‘ผู้ว่าจ้าง’ ก่อนวันเริ่มงาน

ข้อ 5 สิทธิและหน้าที่ของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างสัญญา ตกลง และทราบคำว่า

5.1 ผู้รับจ้างจะใช้ความชำนาญ ความระมัดระวัง และความขยันหมั่นเพียรในการทำงานที่จ้างตามสัญญา นี้ อย่างมีประสิทธิภาพ และจะปฏิบัติหน้าที่ตามความรับผิดชอบของงานที่จ้างตามสัญญา นี้ให้สำเร็จลุล่วงได้ มาตรฐานถูกต้องตามหลักวิชาชีพ

5.2 ผู้รับจ้างได้จัดทำประกันภัยรถยนต์ทุกคัน และจัดทำประกันภัยตามพระราชบัญญัติคุ้มครอง ผู้ประสบภัยจากรถ พร้อมกับจัดทำประกันภัยสินค้าระหว่างขนส่งทั้งที่จะทำให้อินค้าที่บรรทุกเสียหายหรือ คุณภาพเปลี่ยนไปที่เกิดจากความประมาท หรือการละเว้นของผู้รับจ้าง ผู้ว่าจ้างเรียกเก็บค่าเสียหายตามความเป็นจริงจากผู้รับจ้าง ครอบคลุมมูลค่าไม่เกิน 500,000 บาท โดยผู้รับจ้างจะรับผิดชอบค่าเบี้ยประกันเองทั้งสิ้น เว้นแต่เป็นกรณีการเปลี่ยนแปลงคุณสมบัติทางกายภาพตามปกติของสินค้า ผู้ให้บริการไม่ต้องรับผิดชอบ

5.3 พนักงานขับรถตามที่ผู้รับจ้างจัดหาให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้มีใบอนุญาตขับรถ และเป็นผู้มีความประพฤติ สุภาพเรียบร้อย กิริยามารยาทดี แต่งกายเรียบร้อยตามระเบียบของผู้รับจ้างไม่เป็นโรคที่สังคมรังเกียจ รวมทั้งจะไม่ดื่มสุรา และหรือสิ่งเสพติดอื่นใดก่อน และหรือในขณะที่ปฏิบัติหน้าที่โดยเด็ดขาด

5.4 ผู้รับจ้างและ/หรือพนักงานขับรถบรรทุกของผู้รับจ้างทุกคนจะต้องปฏิบัติตามประกาศ กฎ ระเบียบ และหรือคำสั่งของการใช้สถานที่ของผู้ว่าจ้างที่มีอยู่ในวันทำสัญญา นี้ และที่จะมีขึ้นในอนาคตโดยเคร่งครัด และ ถือว่า ประกาศ กฎ ระเบียบและหรือคำสั่งดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา นี้ด้วย โดยมีกฎระเบียบขั้นต้น ดังนี้

5.4.1 ปฏิบัติตามคำสั่งของเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย รวมไปถึงป้ายคำสั่ง, ประกาศต่าง ๆ ของ บริษัท นิตินันท์ จำกัด อย่างเคร่งครัด



บริษัท ทรัพย์ประเสริฐ ทรานสปอร์ต แอนด์ เซอร์วิส จำกัด (สำนักงานใหญ่)

SUPPRASERT TRANSPORT AND SERVICE CO., LTD. (Head office)

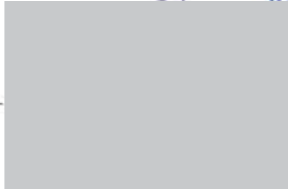
78 หมู่ที่ 8 ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130

Tax ID 0245554000639

ผู้ให้บริการ : บริษัท ทรัพย์ประเสริฐ ทรานสปอร์ต แอนด์ เซอร์วิส จำกัด

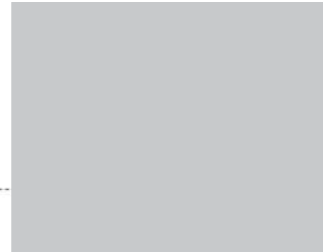


ลงชื่อ.....



กรรมการบริษัท

ลงชื่อ.....



พยาน

ผู้ให้บริการ : บริษัท นิตินันท์ จำกัด

ลงชื่อ.....



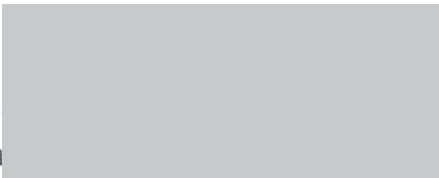
กรรมการบริษัท

ลงชื่อ.....



กรรมการบริษัท

ลงชื่อ.....



พยาน

ภาคผนวก ข-8

หนังสือสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาฉะเชิงเทรา
ที่ คค 0316.3/633 ลงวันที่ 29 สิงหาคม 2567

ที่ คค ๐๓๑๖.๓/ ๒ ๓ ๓



สำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาฉะเชิงเทรา
๒๕ ถนนสุขเกษม ตำบลหน้าเมือง
อำเภอเมือง จังหวัดฉะเชิงเทรา ๒๔๐๐๐

๒ ๗ สิงหาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์พิจารณาการดำเนินการก่อสร้างคันขอบปูนหน้าท่าเทียบเรือ และบ่อพักน้ำ และ ตักตะกอน บริเวณหลังท่าของบริษัท นิตินันท์ จำกัด กับการดำเนินการเพื่อให้สอดคล้องเป็นไปตามระเบียบกรมเจ้าท่าว่าด้วยการขอเปลี่ยนวัตถุประสงค์หรือประเภทการใช้ท่าเทียบเรือขนาดไม่เกิน ๕๐๐ ตันกรอส ให้สามารถใช้ท่าเทียบเรือขนาดเกินกว่า ๕๐๐ ตันกรอสได้ พ.ศ.๒๕๖๓

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท นิตินันท์ จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท นิตินันท์ จำกัด ที่ NTN.TA ๐๐๓/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๘ เมษายน ๒๕๖๗

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท นิตินันท์ จำกัด ได้รับอนุญาตก่อสร้างท่าเทียบเรือขนาดไม่เกิน ๕๐๐ ตันกรอส ในเขตที่ดินกรรมสิทธิ์ โดยท่านมีความประสงค์เปลี่ยนวัตถุประสงค์ให้สามารถใช้ท่าเทียบเรือขนาดเกินกว่า ๕๐๐ ตันกรอสได้ จึงได้ดำเนินการศึกษาและจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) เพื่อใช้ประกอบการยื่นขอเปลี่ยนวัตถุประสงค์ให้เป็นไปตามระเบียบกรมเจ้าท่า ว่าด้วยการเปลี่ยนวัตถุประสงค์หรือประเภทการใช้ท่าเทียบเรือขนาดไม่เกิน ๕๐๐ ตันกรอส ให้สามารถใช้ท่าเทียบเรือขนาดเกินกว่า ๕๐๐ ตันกรอสได้ พ.ศ.๒๕๖๓ โดยสำนักนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) เห็นว่า หากบริษัทฯ ของท่านจะสร้างคันขอบปูน (Concrete Curb) และติดตั้งบ่อดักตะกอน จำนวน ๑ บ่อ ให้ดำเนินการประสานไปยังหน่วยงานผู้อนุญาตเพื่อสอบถามความชัดเจนในการดำเนินการ บริษัทฯ ของท่าน จึงสอบถามมายังสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาฉะเชิงเทราว่า บริษัทฯ สามารถดำเนินการดังกล่าวได้หรือไม่ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาฉะเชิงเทรา ตรวจสอบและพิจารณาแล้วเห็นว่า การก่อสร้างดังกล่าวนี้เป็นดำเนินการอยู่ภายในขอบเขตกรรมสิทธิ์ที่ดินตามหลักฐานโฉนดที่ดินเลขที่ ๔๒๘๙ และเลขที่ ๑๒๖๙๒ ตำบลท่าสะอ้าน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา จึงได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างอาคารจากองค์การบริหารส่วนตำบลท่าสะอ้าน ตามใบอนุญาตเลขที่ ๙๐/๒๕๖๓ อนุญาตวันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ โดยมีได้เป็นการสร้างสิ่งล่วงล้ำลำแม่น้ำตามนัยมาตรา ๑๑๗ แห่งพระราชบัญญัติการเดินเรือในน่านน้ำไทย พระพุทธศักราช ๒๔๕๖ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ดังนั้น การที่บริษัทฯ มีความประสงค์จะสร้างคันขอบปูน (Concrete Curb) และติดตั้งบ่อดักตะกอน จำนวน ๑ บ่อ จึงเป็นการสร้างอยู่ในขอบเขตกรรมสิทธิ์ที่ดินตามที่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนตำบลท่าสะอ้าน สำนักงานเจ้าท่าฯ ไม่ขัดข้องหากการดำเนินการก่อสร้างของท่าน ไม่มีส่วนหนึ่งส่วนใดล่วงล้ำเข้าไปในลำแม่น้ำบางปะกง โดยบริษัทฯ ควรดำเนินการให้ถูกต้องเป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมอาคาร ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้อำนวยการสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาฉะเชิงเทรา

งานตรวจการขนส่งทางน้ำ

โทรศัพท์ ๐ ๓๘๕๑ ๑๑๐๑

โทรสาร ๐ ๓๘๕๑ ๓๘๖๑

บริษัท นิตินันท์ จำกัด

NITINAN COMPANY LIMITED

78/1 หมู่ที่ 8 อ.ฉะเชิงเทรา-บางปะกง ค.ท่าสะพาน อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา 24130 โทร. 038-533355-7 โทรสาร 038-533358

78/1 MOO 8, CHACHOENGSAO-BANGPAKONG RD., T. TASA-ARN, A. BANGPAKONG, CHACHOENGSAO 24130 THAILAND. TEL. 038-533355-7 FAX. 038-533358

สนง.เจ้าท่าภูมิภาคสาขาฉะเชิงเทรา
เลขรับ.....2910
วันที่.....๓๐ เม.ย. ๒๕๖๗
เวลา.....๐๙.๒๗

ที่ NTN.TA 003/2567

8 เมษายน 2567

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์พิจารณาการดำเนินการก่อสร้างคันขอบปูนหน้าท่าเทียบเรือ และบ่อพักน้ำและ ดกตะกอน บริเวณหลังท่าของบริษัท นิตินันท์ จำกัด กับการดำเนินการเพื่อให้สอดคล้องเป็นไปตามระเบียบกรมเจ้าท่าว่าด้วยการขอเปลี่ยนวัตถุประสงค์หรือประเภทการใช้ท่าเทียบเรือขนาดไม่เกิน 500 คันกรอส ให้สามารถใช้ท่าเทียบเรือ ขนาดเกินกว่า 500 คันกรอสได้ พ.ศ. 2563

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาฉะเชิงเทรา

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. หนังสือสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาฉะเชิงเทรา เรื่อง การขออนุญาตก่อสร้างท่าเทียบเรือ ขนาดไม่เกิน 500 คันกรอส ในเขตที่ดินกรรมสิทธิ์ ลงวันที่ 26 เมษายน 2564
2. พังแสดงตำแหน่งก่อสร้างคันขอบปูน (Concrete Curb) และบ่อพักน้ำทั้งและดกตะกอน บริเวณท่าเทียบเรือบริษัท นิตินันท์ จำกัด

ตามที่ บริษัท นิตินันท์ จำกัด ได้รับอนุญาตก่อสร้างท่าเทียบเรือขนาดไม่เกิน 500 คันกรอส ในเขต ที่ดินกรรมสิทธิ์ ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย 1. ต่อมาเพื่อให้สอดคล้องกับภาคการขนส่งทางน้ำในปัจจุบันและอนาคต ที่มีการใช้เรือสินค้าขนาดเกิน 500 คันกรอสมากขึ้นเพื่อให้คุ้มค่าในการขนส่ง บริษัท ฯ จึงมีความต้องการ เปลี่ยนวัตถุประสงค์หรือประเภทการใช้ท่าเทียบเรือขนาดไม่เกิน 500 คันกรอส ให้สามารถใช้ท่าเทียบเรือ ขนาดเกินกว่า 500 คันกรอสได้ เพื่อให้เป็นไปตาม “ ระเบียบกรมเจ้าท่าว่าด้วยการขอเปลี่ยนวัตถุประสงค์ หรือประเภทการใช้ท่าเทียบเรือขนาดไม่เกิน 500 คันกรอส ให้สามารถใช้ท่าเทียบเรือขนาดเกินกว่า 500 คัน กรอส ได้ พ.ศ. 2563 “ และได้ดำเนินการศึกษาและจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) เพื่อประกอบการยื่นขออนุญาตเปลี่ยนวัตถุประสงค์ดังกล่าว

ต่อมา บริษัท ฯ ได้นำเสนอรายงาน ฯ ต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) โดยคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงาน ฯ โครงการสร้างพื้นฐานทางน้ำ (คชก.) ได้พิจารณารายงาน ฯ ของโครงการท่าเทียบเรือบริษัท นิตินันท์ จำกัด ในคราวประชุมพิจารณาครั้งที่ 5/2567 เมื่อวันที่ 5 มีนาคม 2567 แล้วพบว่า คชก. มีประเด็นทางด้านข้อกฎหมายและให้บริษัท ฯ ประสานเพื่อสอบถามความชัดเจนไปยังหน่วยงานอนุญาตในกรณีบริษัท ฯ มีความประสงค์จะก่อสร้างคันขอบปูน (Concrete Curb) ตลอดแนวหน้าท่าโดยไม่มีการขยายพื้นที่ท่าเทียบเรือเดิม และติดตั้งบ่อดักตะกอน จำนวน 1 บ่อ บริเวณด้านหลังท่า ดังรูปแบบในสิ่งที่ส่งมาด้วย 2 โครงสร้างเหล่านี้เป็นองค์ประกอบที่จำเป็นที่ใช้เพื่อป้องกันผลกระทบต่อคุณภาพน้ำในแม่น้ำบางปะกงหากเกิดกรณีสินค้าหกหล่นและเกิดการปะปนไปกับน้ำฝนในช่วงที่เวลาดังกล่าว

ดังนั้น บริษัท ฯ จึงใคร่เรียนสอบถามยังท่านว่าการดำเนินการดังกล่าวขัดต่อหลักเกณฑ์การพิจารณาอนุญาตให้เปลี่ยนวัตถุประสงค์หรือประเภทการใช้ท่าเทียบเรือขนาดไม่เกิน 500 คันกรอส ให้สามารถใช้ท่าเทียบเรือ ขนาดเกินกว่า 500 คันกรอส ตามระเบียบกรมเจ้าท่า ฯ ข้างต้นหรือไม่

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

เรียน เจ้าพนักงานตรวจท่า
พิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

กรรมการบริษัท

๓๐ เม.ย. ๒๕๖๗

๓๘๒

ภาคผนวก ข-9

ตัวอย่างใบอนุญาตใช้เรือขนาดเกินกว่า 500 ตันกรอส

67-042403



แบบ 1.๕๕

67-042403

กรมเจ้าท่า
ใบอนุญาตใช้เรือ

0 0 6 6 6 6

4 3 0 9
0 0 6 6 6 6

หมายเลขทะเบียน

ชื่อเรือ เอส.พี. 46

ตัวยานเรือ

จดทะเบียนเรือไทย

หมายเลข IMO

ประเภทเรือ เรือเดินทะเลที่มีไฟเรือกล

ประเภทการใช้ ลำเลียงสินค้าทั่วไป

วัสดุตัวเรือ เหล็ก

ตันกรอส 898.00

ตันเน็ต 763.00

น้ำหนักบรรทุก 1,911.00

ยาวตลอดลำ 49.00 เมตร ยาวลาก

กว้างกลางลำ 13.10 เมตร ลึก 4.40

ความเร็วเมื่อประกาศขึ้นขับรับรองความรู้ความสามารถไม่ต่ำกว่าชั้น ผู้ควบคุมเรือที่มีเชือกกล

ต้นกลมีประกาศขึ้นขับรับรองความรู้ความสามารถไม่ต่ำกว่าชั้น

คนประจำเรือ 5 คน ผู้โดยสาร 5 คน รวมทั้งสิ้น 5 คน

อนุญาตให้เดินเรือได้ในเขต ลำน้ำ และทะเลระหว่างจังหวัดตราดกับจังหวัดนครราชสีมา

บริษัท เอส.พี.อินเตอร์ มารีเนอ จำกัด 150/90 หมู่ 3 ซอยวงกตแพทย อ.เทพารักษ์ ด.บางพลีใหญ่ อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ

เจ้าของเรือและกัปตัน

เรือลำนี้ได้รับการตรวจตามใบสำคัญรับรองการตรวจเรือ เลขที่ 67-61-1988

ออกใบอนุญาตให้ใช้เรือตั้งแต่วันที่ 8 กรกฎาคม 2567

ออกใบอนุญาต ณ ที่ทำการ

MARINE DEPARTMENT

TAXID:0994000162316

Certificate Serial Number : D74985852F7F63437769A014E967E8

Valid From : 2020/07/13 10:30:27

Valid To : 2022/07/13 10:30:27

Issued By : INET CA - GI

นายท้าวเป้งชัยพร

เจ้าพนักงานเรือใบอนุญาต

นายท้าวเป้งชัยพร



GOVERNMENT OF THAILAND
MARINE DEPARTMENT
SHIP'S LICENSE



Port of Registry

IMO number

Type of Engagement

Type of Vessel

Hull Material

Gross Tonnage

Net Tonnage

Deadweight

L.O.A.

Breadth

Metric Tons

Meters

Meters

Meters

Meters

Meters

Meters

Meters

Meters

Meters

Meters

Meters

Meters

Meters

Meters

Meters

Meters

Meters

Meters

Meters

Meters

Meters

Meters

Meters

Meters

Meters

Meters

Meters

Class of Master's Certificate of Competency

Class of Chief Engineer's Certificate of Competency

Number of Crew

Persons Passenger

Persons Fisher Labour

Persons Total

Area of Navigation Permitted

Name and Address of Owner (s)

The above named vessel has been properly surveyed as evidenced by Certificate of Survey

No. Dated

The License is valid from Expired Dated

Issued at

Licensing Officer

รายการโอนกรรมสิทธิ์

วัน เดือน ปี	ที่	ประเภทการโอน	ชื่อ และ ที่อยู่ผู้รับโอน	ณ ที่ทำการ

หมายเหตุ

Particulars of Transfer

Date	No. of Reference	Details	Name and Address	Licensing Officer

Remarks:

สำเนาถูกต้อง

นักวิชาการขนส่งชำนาญการ



เลขที่ 67-61-1988

ประเทศไทย

(แบบ ตร. ๒๐ - ๑ ก)

กรมเจ้าท่า

ใบสำคัญรับรองการตรวจเรือ

ใบสำคัญรับรองฉบับนี้ ออกให้ภายใต้กฎข้อบังคับสำหรับการตรวจเรือ (ฉบับที่ 15) พ.ศ. 2528

ชื่อเรือ เอส.พี. 46 ทะเบียนเลขที่ 430900666 สัญญาณเรียกขาน หมายเลข IMO
ยาวตลอดลำ 49.00 เมตร ยาวฉาก - เมตร กว้าง 13.10 เมตร ลึก 4.40 เมตร
ตันกรอส 898.00 ตันเน็ต 763.00 น้ำหนักบรรทุก 1,911.00 ตัน วัสดุตัวเรือ เหล็ก
เครื่องจักรใหญ่ชนิด -
ชื่อเครื่อง -
หมายเลขเครื่อง -
จำนวนเครื่อง - จำนวนสูบ - กำลังขับเคลื่อน - กิโลวัตต์
เจ้าของ บริษัท เอส.พี.อินเตอร์ มารีน จำกัด
ที่อยู่ [REDACTED] ซอยวงค์แพทย์ ถ.เทพารักษ์ ต.บางพลีใหญ่ อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ
เจ้าพนักงานผู้ลงนามท้ายนี้ ขอรับรองว่า

- ในวันที่ 3 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567 ตัวเรือ เครื่องจักร หมอน้ำ ถังอัดกำลังสูง และอุปกรณ์ของเรือลำดังกล่าวนี้ ได้รับการตรวจตามข้อกำหนดของกฎข้อบังคับสำหรับการตรวจเรือและอนุสัญญาระหว่างประเทศที่เกี่ยวข้องแล้ว ปรากฏว่ามีความคงทนทะเลดี และมีความเหมาะสมที่จะใช้งานตามประเภทของเรือ
- นายเรือมีประกาศนียบัตรรับรองความรู้ความสามารถไม่ต่ำกว่าชั้น ผู้ควบคุมเรือที่มีใช้เรือกล ตันกลมีประกาศนียบัตรรับรองความรู้ความสามารถไม่ต่ำกว่าชั้น -
- จำนวนคนประจำเรือไม่เกิน 5 คน คนโดยสาร - คน รวม 5 คน
- ประเภทเรือ เรือเดินทะเลที่มีใช้เรือกล
ประเภทการใช้ ลำเลียงสินค้าทั่วไป
- กำหนดให้เดินได้ในเขต ลำน้ำ และทะเลระหว่างจังหวัดตราดกับจังหวัดนราธิวาส
ออกให้ ณ ที่ทำการ สำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาสบุรี เมื่อวันที่ 3 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567
ใบสำคัญรับรองการตรวจเรือฉบับนี้ ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ 8 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2568

MARINE DEPARTMENT

TAXID:0994000162316

Certificate Serial Number : D749855B52F7F63435776BA014E967E8

Valid From : 2020/07/13 10:30:27

Valid To : 2022/07/13 10:30:27

Issued By : INET CA - G1

สำเนาถูกต้อง



MARINE OFFICE 6, CHON BURI BRANCH
SHIP SURVEYOR

นักวิชาการขนส่งชำนาญการ



ใบสำคัญรับรองเลขที่ 19-62-2569

กรมเจ้าท่า

ใบสำคัญรับรองแนวน้ำบรรทุก

สำหรับเรือเดินทะเลที่มีไซเรือกกล

ออกภายใต้กฎข้อบังคับสำหรับการตรวจเรือ (ฉบับที่ ๓๓) พ.ศ. ๒๕๕๐

ชื่อเรือ	หมายเลขทะเบียน	เมืองท่าจดทะเบียน	ความยาว
เอส.พี. 46	4309-00666	กรุงเทพมหานคร	49.00 ม.

แบบเรือ : แบบ-ค / แบบ ข

ระยะฟรีบอร์ดจากเส้นคาดฟ้า

เส้นแนวน้ำบรรทุกในน้ำทะเลเขตตอบอุ่น 470 มม. (mm.) (T)

เส้นแนวน้ำบรรทุกในน้ำจืดเขตตอบอุ่น 388 มม. (mm.) (TF)



ให้ไว้เพื่อรับรองว่าเรือได้ผ่านการตรวจเรือแล้ว ระยะฟรีบอร์ดและแนวน้ำบรรทุกที่กำหนดให้ไว้ เป็นไปตามกฎข้อบังคับสำหรับการตรวจเรือ (ฉบับที่ ๓๓) พ.ศ. ๒๕๕๐ ทุกประการ

ใบสำคัญรับรองฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ 7 ตุลาคม 2567

ออกให้ ณ ที่ทำการ สำนักงานตรวจเรือ เมื่อวันที่ 8 ตุลาคม 2562

สำเนาถูกต้อง

นักวิชาการขนส่งชำนาญการ

เจ้าพนักงานตรวจเรือ



การลงนามสัณห์สำหรับการตรวจสอบประจำปี

เพื่อเป็นการรับรองว่า เรือผ่านการตรวจสอบตามระยะเวลาตามข้อกำหนดที่ ๒๑ ของกฎข้อบังคับนี้

การตรวจสอบประจำปีครั้งที่ ๑

ลงนาม

สถานที่

วันที่ ๒๐ ก.ย. ๒๕๖๓

เจ้าพนักงานตรวจเรือชำนาญการ
MARINE OFFICE 2, AYUTTHAYA BRANCH
SHIP SURVEYOR



การตรวจสอบประจำปีครั้งที่ ๒

ลงนาม

สถานที่

วันที่ ๒๑ ก.ย. ๒๕๖๔

เจ้าพนักงานตรวจเรือชำนาญการ

MARINE OFFICE 6, CHON BURI BRANCH
SHIP SURVEYOR



การตรวจสอบประจำปีครั้งที่ ๓

ลงนาม

สถานที่

วันที่ ๒๐ ก.ย. ๒๕๖๕

ใบสำคัญรับรองเลขที่ ๖๕-๐๑-๑๙๘๙

เจ้าพนักงานตรวจเรือ

MARINE OFFICE 6, CHON BURI BRANCH
SHIP SURVEYOR



การตรวจสอบประจำปีครั้งที่ ๔

ลงนาม

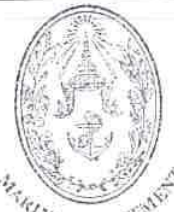
สถานที่

วันที่ ๑๓ ก.ย. ๒๕๖๖

ใบสำคัญรับรองเลขที่ ๖๖-๐๑-๑๖๙๔

เจ้าพนักงานตรวจเรือปฏิบัติการ

MARINE OFFICE 6, CHON BURI BRANCH
SHIP SURVEYOR



สำเนาถูกต้อง

นักวิชาการขนส่งชำนาญการ

หมายเหตุ

การตรวจเรือประจำปีเพื่อสัณห์ลงในสำคัญรับรอง ให้กระทำภายในช่วงเวลา ๑ เดือน ก่อนหรือหลังจากวันครบรอบการออกใบสำคัญรับรอง

ภาคผนวก ข-10

หนังสือแจ้งรหัสเชื่อมต่อกล้องวงจรปิด (CCTV)
ของท่าเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด ไปยังกรมเจ้าท่า

บริษัท นิตินันท์ จำกัด

NITINAN COMPANY LIMITED

78/1 หมู่ที่ 8 อ.ฉะเชิงเทรา-บางปะกง ค.ท่าสะพาน อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา 24130 โทร. 038-533355-7 โทรสาร 038-533358

78/1 MOO 8, CHACHOENGSAO-BANGPAKONG RD., T. TASA-ARN, A. BANGPAKONG, CHACHOENGSAO 24130 THAILAND. TEL. 038-533355-7 FAX. 038-533358

ที่ NTN.TA 017/2566

3 ตุลาคม 2566

เรื่อง การเชื่อมต่อกล้องวงจรปิด ของท่าเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาจังหวัดฉะเชิงเทรา

ตามที่ทางสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาจังหวัดฉะเชิงเทรา ได้ขอความร่วมมือให้ผู้ประกอบการท่าเทียบเรือ ติดตั้งกล้องวงจรปิด (cctv) บริเวณท่าเทียบเรือและเชื่อมต่อระบบกล้องวงจรปิดกับสำนักงานความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมทางน้ำและสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาจังหวัดฉะเชิงเทรา เพื่อใช้ในการตรวจสอบควบคุมกำกับดูแลการใช้ท่าเทียบเรือ ซึ่งทางท่าเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด ได้ติดตั้งกล้องวงจรปิด (cctv) บริเวณท่าเทียบเรือ เพื่อให้เป็นไปตามที่ได้ขออนุญาตขอแจ้งรหัสเข้าดูกล้องวงจรปิด บริเวณท่าเทียบเรือ ดังนี้

Appication : gDMSS Plus
Device SN : 6L01366PAZ5B341
User : user2
Pass : NTN1port

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



กรมการบริษัท

ภาคผนวก ข-11

สัญญาข้อตกลงการใช้บริการรักษาพยาบาลและ/หรือ
บริการทางการแพทย์ระหว่างบริษัท นิตินันท์ จำกัด และ
บริษัท บางปะกงเวชชกิจ จำกัด



สัญญาข้อตกลงการใช้บริการรักษาพยาบาลและ/หรือบริการทางการแพทย์

สัญญาข้อตกลงฉบับนี้ทำขึ้น ณ บริษัท บางปะกงเวชหจก จำกัด เมื่อ
วันที่ 20 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2567 ระหว่าง (บริษัท/ห้างหุ้นส่วน/ร้าน)
นิติ nhânท์ จำกัด โดย นายกฤตภาส กฤษสุวรรณวุฒิ ผู้มีอำนาจกระทำการแทนบริษัท
ชอย - ถนน ละโว้-บางปะกง
ตำบล/แขวง ท่าเสาอัน อำเภอ/เขต บางปะกง จังหวัด ละโว้
โทรศัพท์ 038-533355-7 แฟกซ์ 038-533358
Email Address : yok-124@outlook.com Web Site -

ซึ่งต่อไปตามสัญญาฉบับนี้เรียกว่า “ผู้ขอใช้บริการ” ฝ่ายหนึ่งกับ บริษัท บางปะกงเวชหจก จำกัด
ซึ่งมีดังรายละเอียดดังนี้ คือ

บริษัท บางปะกงเวชหจก จำกัด ประกอบด้วย

1. จุฬารัตน์ 11 อินเตอร์โรงพยาบาลทั่วไปขนาดใหญ่
2. จุฬารัตน์ 12 เกตเวย์ สหคลินิก

โดยแพทย์หญิงจุติมา ปิ่นเจริญ ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน พร้อมประทับตราสำคัญบริษัท
สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 185/1 หมู่ที่ 1 ตำบลบางวัว อำเภอบางปะกง จังหวัดละโว้ ซึ่งต่อไปตาม
สัญญาข้อตกลงนี้เรียกว่าโรงพยาบาล อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาทั้งสองตกลงกันทำสัญญาต่อไปนี้

ข้อที่ 1. วัตถุประสงค์ของสัญญาข้อตกลง

ผู้ขอใช้บริการ ตกลงขอรับการบริการรักษาพยาบาลและ/หรือ บริการทางการแพทย์
โดยโรงพยาบาลตกลงให้บริการดังกล่าว กับบุคคลต่อไปนี้

- ☒ พนักงานและเจ้าหน้าที่ของบริษัท
☐ บิดา มารดา ของพนักงาน
☐ คู่สมรส และบุตรของพนักงาน
☐ นักเรียน ครู-อาจารย์ และพนักงาน
☐ อื่นๆ ที่ระบุ.....

การรับบริการรักษาพยาบาลและ/หรือ บริการทางการแพทย์นั้น ผู้ขอใช้บริการย่อมสามารถได้รับ
การบริการทุกแห่ง ซึ่งอยู่ในกลุ่มของบริษัท โรงพยาบาลจุฬารัตน์



ข้อที่ 2. อัตราบริการและการชำระ

ผู้ขอใช้บริการ ตกลงจะชำระค่าบริการรักษาพยาบาล และ/หรือบริการทางการแพทย์ ตามเอกสารใบแจ้งหนี้ค่าบริการของโรงพยาบาล และผู้ขอใช้บริการตกลงจะชำระค่าบริการดังกล่าวให้แล้วเสร็จสิ้นภายใน **กำหนด 30 วัน** นับแต่วันที่ได้รับใบแจ้งหนี้

หากผู้ขอใช้บริการผัดผ่อนชำระค่าบริการข้างต้น ผู้ขอใช้บริการตกลงหรือยินยอมให้โรงพยาบาลคิดอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 15 ต่อปีจนกว่าจะชำระเสร็จสิ้น

ข้อที่ 3. เงื่อนไขระเบียบและข้อปฏิบัติ

3.1 หลักฐานหรือเอกสารที่จะต้องใช้ประกอบในการขอใช้บริการของบุคคลตามข้อที่ 1. มีดังนี้

- ☒ ใบส่งตัวของผู้ขอใช้บริการที่มีลายเซ็นผู้มีอำนาจส่งตัว
- ☒ ใบส่งตัวของโรงพยาบาล
- ☒ บัตรประจำตัวพนักงานหรือบัตรประชาชน
- ☒ กรณีฉุกเฉินให้ทำการรักษาพยาบาลโดยไม่มีใบส่งตัว โดยแสดงบัตรประจำตัวของพนักงานหรือผู้นำส่งแสดงบัตรประจำตัวพนักงาน
- ☒ กรณีพนักงาน/เจ้าหน้าที่บาดเจ็บ หรือป่วยจากการทำงาน ให้แก่นายจ้าง ให้ใช้ กท. 44 หรือ กท.16 ง. ซึ่งเป็นใบส่งตัวจากกระทรวงแรงงาน

3.2 กำหนดอัตราค่าห้องตามอัตราราคาที่เรียกเก็บจริง ยกเว้นห้องผู้ป่วยฉุกเฉิน (ไอ ซี ยู) ผู้ขอใช้บริการ

กำหนดสิทธิให้พนักงาน/เจ้าหน้าที่ หรือบุคคลที่ระบุเพิ่มเติมตามข้อที่ 1. มีดังต่อไปนี้

- ☒ กำหนดให้ใช้อัตราค่าห้องสำหรับคนไข้รวม
- ☐ กำหนดให้ใช้อัตราค่าห้องตามที่ระบุในใบส่งตัว
- ☐ ผู้ป่วยมีสิทธิเลือกใช้อัตราค่าห้องได้เอง แต่ไม่เกิน _____ บาท/วัน
- ☐ ผู้ป่วยมีสิทธิใช้อัตราค่าห้องทุกอัตราได้เองตามใจชอบ สำหรับผู้บริหารหรือเจ้าหน้าที่

ระดับ.....

3.3 ในกรณีพนักงาน/เจ้าหน้าที่ของผู้ขอใช้บริการ มารับการรักษาพยาบาลที่โรงพยาบาล และมีสิทธิที่จะเบิกค่ารักษาพยาบาลได้จากกองทุนเงินทดแทน หากเกินจากอัตราที่กองทุนเงินทดแทนกำหนดแล้ว ผู้ขอใช้บริการยินดีเป็นผู้รับผิดชอบชำระเงินส่วนที่เกินให้กับโรงพยาบาล รวมทั้งจำนวนเงินที่กองทุนปฏิเสธการจ่ายเงินไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม

หากผู้ขอใช้บริการประสงค์จะขอเบิกค่ารักษาพยาบาลจากกองทุนเงินทดแทนเองตามสิทธิข้างต้น ผู้ขอใช้บริการจะต้องนำใบส่งตัวพร้อมแบบฟอร์ม กท.16 และกท. 44 มาให้แพทย์ผู้รักษาของโรงพยาบาลลงนามรับรองกรณีพนักงาน/เจ้าหน้าที่มารับการรักษาพยาบาลเสียก่อน จากนั้นผู้ขอใช้บริการจึงส่ง กท.16 และกท. 44 ไปยังกองทุนเงินทดแทนภายในระยะเวลาที่กองทุนเงินทดแทนกำหนดเอาไว้เพื่อเบิกค่ารักษาพยาบาลเองตามสิทธิต่อไป

www.chularat.com

2/5



- ☐ โรงพยาบาลจุฬารัตน์ 9 บูเลอวาร์ด
888-9 ถนนพหลโยธิน กม.14.5 ตำบลบางเขน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี
โทรศัพท์ : 0-2033-2900
แฟกซ์ : 0-769-2907
- ☐ โรงพยาบาลจุฬารัตน์ 9 แบริ่ง
305 หมู่ 15 ถนนมิตรภาพ ตำบลบางระจัน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี
โทรศัพท์ : 0-2738-8800-9
แฟกซ์ : 02-738-8740
- ☐ โรงพยาบาลจุฬารัตน์ 11 บูเลอวาร์ด
1801 หมู่ 1 ตำบลบางบัว อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี
โทรศัพท์ : 088-800-300
แฟกซ์ : 088-800-300

- ☐ โรงพยาบาลจุฬารัตน์ 12
888-12 ถนนพหลโยธิน กม.12 ตำบลบางเขน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี
โทรศัพท์ : 02-033-2900, 02-033-2901, 02-033-2902
แฟกซ์ : 02-769-2908
- ☐ โรงพยาบาลจุฬารัตน์ 13
138 / 14 ถนนพหลโยธิน ตำบลบางเขน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี
โทรศัพท์ : 02-033-2901
แฟกซ์ : 02-769-2908
- ☐ โรงพยาบาลจุฬารัตน์ 14
1401 / 14 ถนนพหลโยธิน กม.14 ตำบลบางเขน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี
โทรศัพท์ : 02-033-2901, 02-033-2902
แฟกซ์ : 02-769-2908
- ☐ โรงพยาบาลจุฬารัตน์ 15
1501 / 15 ถนนพหลโยธิน กม.15 ตำบลบางเขน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี
โทรศัพท์ : 02-033-2901, 02-033-2902
แฟกซ์ : 02-769-2908

- ☐ โรงพยาบาลจุฬารัตน์ 16
1601 / 16 ถนนพหลโยธิน กม.16 ตำบลบางเขน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี
โทรศัพท์ : 02-033-2901, 02-033-2902
แฟกซ์ : 02-769-2908
- ☐ โรงพยาบาลจุฬารัตน์ 17
1701 / 17 ถนนพหลโยธิน กม.17 ตำบลบางเขน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี
โทรศัพท์ : 02-033-2901, 02-033-2902
แฟกซ์ : 02-769-2908
- ☐ โรงพยาบาลจุฬารัตน์ 18
1801 / 18 ถนนพหลโยธิน กม.18 ตำบลบางเขน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี
โทรศัพท์ : 02-033-2901, 02-033-2902
แฟกซ์ : 02-769-2908
- ☐ โรงพยาบาลจุฬารัตน์ 19
1901 / 19 ถนนพหลโยธิน กม.19 ตำบลบางเขน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี
โทรศัพท์ : 02-033-2901, 02-033-2902
แฟกซ์ : 02-769-2908

- ☐ โรงพยาบาลจุฬารัตน์ 20
2001 / 20 ถนนพหลโยธิน กม.20 ตำบลบางเขน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี
โทรศัพท์ : 02-033-2901, 02-033-2902
แฟกซ์ : 02-769-2908
- ☐ โรงพยาบาลจุฬารัตน์ 21
2101 / 21 ถนนพหลโยธิน กม.21 ตำบลบางเขน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี
โทรศัพท์ : 02-033-2901, 02-033-2902
แฟกซ์ : 02-769-2908
- ☐ โรงพยาบาลจุฬารัตน์ 22
2201 / 22 ถนนพหลโยธิน กม.22 ตำบลบางเขน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี
โทรศัพท์ : 02-033-2901, 02-033-2902
แฟกซ์ : 02-769-2908
- ☐ โรงพยาบาลจุฬารัตน์ 23
2301 / 23 ถนนพหลโยธิน กม.23 ตำบลบางเขน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี
โทรศัพท์ : 02-033-2901, 02-033-2902
แฟกซ์ : 02-769-2908

ข 11-2

3.4 กรณีที่ผู้ขอใช้บริการหรือผู้มีอำนาจส่งตัวแทนงาน/เจ้าหน้าที่ หากได้แจ้งขอให้โรงพยาบาล ยกเว้นการเรียกเก็บเงินสดจากพนักงาน/เจ้าหน้าที่ ซึ่งจะใช้หรือได้ใช้เกินสิทธิผู้ขอใช้บริการ กำหนดไว้ โดยรับว่าจะจัดการเรียกเก็บเงินจากพนักงาน/เจ้าหน้าที่ให้ภายหลัง หากถึงกำหนด 30 วัน นับแต่วันที่โรงพยาบาลส่งใบแจ้งหนี้แล้ว หากโรงพยาบาลยังไม่ได้รับการชำระ ผู้ขอใช้บริการสัญญาว่าจะเป็นผู้รับผิดชอบชำระเงินแทนพนักงาน/ เจ้าหน้าที่ ผู้มารับบริการ ทุกประการ

3.5 ผู้ขอใช้บริการจะเป็นผู้รับผิดชอบโดยตรงในการชำระค่าบริการให้กับโรงพยาบาล โดยจะไม่จำหน่ายยาสีฟัน, ยีดหน่วง, หรือ โอนสิทธิความรับผิดชอบ ไปให้บุคคลภายนอกเป็นอันขาด เช่น โอนความรับผิดชอบในการชำระค่าบริการให้บริษัทประกัน เว้นแต่กรณีเบิกค่าเสียหายจากกองทุนทดแทนผู้ประสบภัยจากรถ

3.6 บริษัท _____ ได้ทำการตกลงกับทางกลุ่มบริษัท โรงพยาบาลจุฬารัตน์ ครอบคลุมถึงการส่งลูกจ้างหรือพนักงานเพื่อรับการบริการรักษาพยาบาล และ/หรือ บริการทางการแพทย์ในโรงพยาบาลโดยสะดวกและรวดเร็วแทนการจัดให้มีแพทย์ เพื่อตรวจรักษาในสถานประกอบการ ตามกฎกระทรวงว่าด้วยการจัดสวัสดิการในสถานประกอบกิจการ พ.ศ.2548 ข้อ 3.

ทั้งนี้นอกจากค่ารักษาพยาบาลที่โรงพยาบาลเรียกเก็บกับผู้ขอใช้บริการตามสัญญาข้อที่ 2. แล้ว โรงพยาบาลจะขอคิดค่าบริการตามวรรคแรกเพิ่มเป็นจำนวนรายปี ปีละ _____ บาท โดยจะเรียกเก็บค่าบริการดังกล่าวภายใน 30 วัน หลังจากลงนามสัญญา

ข้อที่ 4. อัตราส่วนลดค่าบริการ

โรงพยาบาล ตกลงและยินยอมให้ส่วนลด 10 % (ร้อยละสิบ) จากยอดรวมค่าใช้จ่ายในการรักษาพยาบาลทั้งหมดให้แก่ผู้ขอใช้บริการ ยกเว้น ค่าการแพทย์, ค่าทันตกรรม, ค่าพยาบาล ค่าตรวจอัลตราซาวด์คอมพิวเตอร์, ค่าตรวจทางห้องปฏิบัติการ, ค่าบริการตรวจใดๆ ในสถานที่หรือนอกสถานที่ที่มีได้เป็นกิจกรรมของโรงพยาบาลโดยตรง และค่ายาและเวชภัณฑ์ที่โรงพยาบาลไม่มีส่วนลดให้แก่ผู้ขอใช้บริการ

ข้อที่ 5. การแจ้งหรือการบอกกล่าว

บรรดาหนังสือหรือเอกสารคำบอกกล่าว หรือคำทวงถามใดๆ ซึ่งคู่สัญญาจะพึงส่งให้แก่กันนั้น ให้ส่งโดยวิธีการส่งมอบโดยตรงต่อผู้มีอำนาจ หรือส่งทางไปรษณีย์ตอบรับ ตามรายนามดังนี้

โรงพยาบาล

แพทย์หญิงชุติมา ปิ่นเจริญ

บริษัท บางปะกงเวชหจก จำกัด

185/1 หมู่ 1 ตำบลบางวัว อำเภอบางปะกง

จังหวัดฉะเชิงเทรา



ผู้ขอใช้บริการ

บริษัท นิตินันท์ จำกัด

ถนนระยอง - บางปะกง

ตำบลท่าเสา อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130

หากได้มีการส่งหนังสือหรือเอกสารใดๆ ตามรายนามผู้มีอำนาจข้างต้นแล้ว ถือเสมือนว่าได้ส่งโดยชอบแล้ว

ข้อที่ 6. การเปลี่ยนแปลงข้อตกลง

การเปลี่ยนแปลงแก้ไขสัญญาฉบับนี้ หากคู่สัญญาทั้งสองฝ่ายประสงค์ที่จะทำการ แก้ไขเปลี่ยนแปลง จะต้องทำเป็นหนังสือแนบท้าย และลงลายมือชื่อของผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อทั้งสองฝ่าย

ข้อที่ 7. ตัวอย่างลายมือชื่อผู้มีอำนาจส่งตัวของผู้ขอใช้บริการในการส่งตัวผู้ป่วยมารักษาพยาบาลกับโรงพยาบาล

- 7.1. _____ 2
- 7.2. _____ 2
- 7.3. _____)

กรณีฉุกเฉินให้โรงพยาบาลติดต่อบุคคลดังต่อไปนี้

1. _____ โทรศัพท์ 089-5429624
2. _____ โทรศัพท์ 082-0173178
3. _____ โทรศัพท์ 097-2368840

ข้อที่ 8. อายุข้อตกลงและการบอกเลิกสัญญา

8.1 สัญญาข้อตกลงฉบับนี้มีกำหนดระยะเวลา 3 ปี

เริ่มตั้งแต่วันที่ 20 พฤศจิกายน 2567 และสิ้นสุดลง 19 พฤศจิกายน 2570

8.2 การบอกเลิกสัญญาข้อตกลง ในระหว่างอายุตามสัญญาข้อตกลงฉบับนี้ คู่สัญญาฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งสามารถบอกเลิกสัญญาข้อตกลงได้ โดยแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบเป็นหนังสือ แจ้งให้ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 90 วันก่อนวันเลิกสัญญา หรือหากคู่สัญญาฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดผิดนัดสัญญาข้อหนึ่ง ข้อใด คู่สัญญาอีกฝ่ายหนึ่ง มีสิทธิบอกเลิก โดยทำหนังสือแจ้งอีกฝ่ายหนึ่งทราบ



สัญญาข้อตกลงฉบับนี้จัดทำขึ้นจำนวนสองฉบับ มีใจความถูกต้องตรงกันและคู่สัญญา ทั้งสอง
ได้อ่านและเข้าใจโดยดีตลอดแล้ว จึงลงลายมือชื่อและประทับตรา(ถ้ามี) ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

(ประทับตรา)

บริษัท _____ นิตินันท์ _____ จำกัด
ลงชื่อ _____ ผู้ขอใช้บริการ
(_____)
กรรมการ

ลงชื่อ _____ ผู้ขอใช้บริการ
(_____)
กรรมการ

ลงชื่อ _____ พยาน
(_____)



บริษัท บางปะกงเวชกิจ จำกัด

ลงชื่อ _____ โรงพยาบาล
(_____)
ผู้รับมอบอำนาจ

ลงชื่อ _____ พยาน
(_____)



- ☐ โรงพยาบาลจุฬารัตน์ 3 อินเตอร์
888/8 ถนนพหลโยธิน กม.14.5 อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ
โทรศัพท์ : 0-2023-2900
แฟกซ์ : 0-769-0967
- ☐ โรงพยาบาลจุฬารัตน์ 9 อินเตอร์
30/5 หมู่ 13 ถนนโศภน 4 อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ
โทรศัพท์ : 0-2736-8900-9
แฟกซ์ : 0-736-8740
- ☐ โรงพยาบาลจุฬารัตน์ 11 อินเตอร์
185/1 หมู่ 1 อำเภอเมือง อำเภอเมือง จังหวัดฉะเชิงเทรา
โทรศัพท์ : 036-600-300
แฟกซ์ : 036-500-300

- ☐ โรงพยาบาลจุฬารัตน์ 1 สุขุมวิท
888/8 ถนนพหลโยธิน กม.14.5 อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ
โทรศัพท์ : 0-2023-2900
แฟกซ์ : 0-769-0967
- ☐ จุฬารัตน์ 2 อินเตอร์
128 / 1-2 ถนนพหลโยธิน อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ
โทรศัพท์ : 0-2736-8900-9
แฟกซ์ : 0-736-8740
- ☐ จุฬารัตน์ 4 อินเตอร์
185/1 หมู่ 13 ถนนโศภน 4 อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ
โทรศัพท์ : 0-2736-8900-9
แฟกซ์ : 0-736-8740
- ☐ โรงพยาบาลจุฬารัตน์ 5
185/1 หมู่ 1 อำเภอเมือง อำเภอเมือง จังหวัดฉะเชิงเทรา
โทรศัพท์ : 036-600-300
แฟกซ์ : 036-500-300

- ☐ จุฬารัตน์ 6 อินเตอร์
185/1 หมู่ 13 ถนนโศภน 4 อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ
โทรศัพท์ : 0-2736-8900-9
แฟกซ์ : 0-736-8740
- ☐ จุฬารัตน์ 7 อินเตอร์
185/1 หมู่ 13 ถนนโศภน 4 อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ
โทรศัพท์ : 0-2736-8900-9
แฟกซ์ : 0-736-8740
- ☐ จุฬารัตน์ 8 อินเตอร์
185/1 หมู่ 13 ถนนโศภน 4 อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ
โทรศัพท์ : 0-2736-8900-9
แฟกซ์ : 0-736-8740
- ☐ จุฬารัตน์ 9 อินเตอร์
185/1 หมู่ 13 ถนนโศภน 4 อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ
โทรศัพท์ : 0-2736-8900-9
แฟกซ์ : 0-736-8740
- ☐ จุฬารัตน์ 10 อินเตอร์
185/1 หมู่ 13 ถนนโศภน 4 อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ
โทรศัพท์ : 0-2736-8900-9
แฟกซ์ : 0-736-8740
- ☐ จุฬารัตน์ 11 อินเตอร์
185/1 หมู่ 13 ถนนโศภน 4 อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ
โทรศัพท์ : 0-2736-8900-9
แฟกซ์ : 0-736-8740

- ☐ โรงพยาบาลจุฬารัตน์ 12 อินเตอร์
185/1 หมู่ 13 ถนนโศภน 4 อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ
โทรศัพท์ : 0-2736-8900-9
แฟกซ์ : 0-736-8740
- ☐ โรงพยาบาลจุฬารัตน์ 13 อินเตอร์
185/1 หมู่ 13 ถนนโศภน 4 อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ
โทรศัพท์ : 0-2736-8900-9
แฟกซ์ : 0-736-8740
- ☐ โรงพยาบาลจุฬารัตน์ 14 อินเตอร์
185/1 หมู่ 13 ถนนโศภน 4 อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ
โทรศัพท์ : 0-2736-8900-9
แฟกซ์ : 0-736-8740
- ☐ โรงพยาบาลจุฬารัตน์ 15 อินเตอร์
185/1 หมู่ 13 ถนนโศภน 4 อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ
โทรศัพท์ : 0-2736-8900-9
แฟกซ์ : 0-736-8740

ภาคผนวก ค

หนังสือรับรองผลตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ค-1

หนังสือรับรองผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ครั้งที่ 1 (ฤดูแล้ง)

ใบรับรองผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ

TEST REPORT

Client : STS GREEN CO., LTD.
Address : 3/23 Moo 5, Lat Sawai, Lam Luk Ka, Pathum Thani 12150, Thailand
Project Name : ทำเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
Sample Type : Ambient
Sampling By : Environmental Monitoring Section/STS GREEN COMPANY LIMITED.
Sampling Date : a/, b/, c/, d/, e/

Work Request No. : 199/22
Sample Received Date : March 17, 2022
Report No. : 410/22
Reported Date : March 21, 2022

ID.No.	Sample Name	Parameters	Analytical Methods	Analytical Date	Results	Units	Sample Description
บริษัท นิตินันท์ จำกัด							
170322/5	Filter No. 0034	Total Suspended Particulate ^{a/}	Gravimetric Method ^{1/}	March 17-18, 2022	0.086	mg/m ³	-
	Filter No. 0222	Particulate matter less than 10 micron ^{b/}	Gravimetric Method ^{1/}	March 17-18, 2022	0.047	mg/m ³	-
170322/6	Filter No. 0037	Total Suspended Particulate ^{b/}	Gravimetric Method ^{1/}	March 17-18, 2022	0.091	mg/m ³	-
	Filter No. 0190	Particulate matter less than 10 micron ^{b/}	Gravimetric Method ^{1/}	March 17-18, 2022	0.053	mg/m ³	-
170322/7	Filter No. 0724	Total Suspended Particulate ^{d/}	Gravimetric Method ^{1/}	March 17-18, 2022	0.129	mg/m ³	-
	Filter No. 0211	Particulate matter less than 10 micron ^{d/}	Gravimetric Method ^{1/}	March 17-18, 2022	0.032	mg/m ³	-
170322/8	Filter No. 0001	Total Suspended Particulate ^{d/}	Gravimetric Method ^{1/}	March 17-18, 2022	0.074	mg/m ³	-
	Filter No. 0214	Particulate matter less than 10 micron ^{d/}	Gravimetric Method ^{1/}	March 17-18, 2022	0.025	mg/m ³	-
170322/9	Filter No. 0029	Total Suspended Particulate ^{d/}	Gravimetric Method ^{1/}	March 17-18, 2022	0.066	mg/m ³	-
	Filter No. 0215	Particulate matter less than 10 micron ^{d/}	Gravimetric Method ^{1/}	March 17-18, 2022	0.030	mg/m ³	-

Methods : ^{1/}United States Environmental Protection Agency (U.S.EPA), Electronic Code of Federal Regulations (e-CFR), 40CFR Part 50, Appendix B, 2009
: ^{2/}United States Environmental Protection Agency (U.S.EPA), Electronic Code of Federal Regulations (e-CFR), 40CFR Part 50, Appendix J, 2009

Remarks : Reported results refer to submitted samples only. This analytical report will not be reproduced in part for such purposes.
: ^{a/} Sampling Date March 12-13, 2022, ^{b/} Sampling Date March 13-14, 2022, ^{c/} Sampling Date March 14-15, 2022, ^{d/} Sampling Date March 15-16, 2022,
^{e/} Sampling Date March 16-17, 2022.

(Ms. Rungnapa Kaikaew)

Chemist

March 21, 2022

(Mr. Kasidit Yasongkram)

Laboratory Supervisor

March 21, 2022

- End of Report -

TEST REPORT

Client : STS GREEN CO., LTD.
Address : 3/23 Moo 5, Lat Sawai, Lam Luk Ka, Pathum Thani 12150, Thailand
Project Name : ทำเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
Sample Type : Ambient
Sampling By : Environmental Monitoring Section/STS GREEN COMPANY LIMITED.
Sampling Date : a/, b/, c/, d/, e/

Work Request No. : 199/22
Sample Received Date : March 17, 2022
Report No. : 411/22
Reported Date : March 21, 2022

ID.No.	Sample Name	Parameters	Analytical Methods	Analytical Date	Results	Units	Sample Description
โรงเรียนบางปะกง บวรวิทยายน							
170322/10	Filter No. 0032	Total Suspended Particulate ^{a/}	Gravimetric Method ^{f/}	March 17-18, 2022	0.067	mg/m ³	-
	Filter No. 0220	Particulate matter less than 10 micron ^{a/}	Gravimetric Method ^{f/}	March 17-18, 2022	0.041	mg/m ³	-
170322/11	Filter No. 0035	Total Suspended Particulate ^{b/}	Gravimetric Method ^{f/}	March 17-18, 2022	0.089	mg/m ³	-
	Filter No. 0223	Particulate matter less than 10 micron ^{b/}	Gravimetric Method ^{f/}	March 17-18, 2022	0.055	mg/m ³	-
170322/12	Filter No. 0038	Total Suspended Particulate ^{c/}	Gravimetric Method ^{f/}	March 17-18, 2022	0.069	mg/m ³	-
	Filter No. 0189	Particulate matter less than 10 micron ^{c/}	Gravimetric Method ^{f/}	March 17-18, 2022	0.030	mg/m ³	-
170322/13	Filter No. 0725	Total Suspended Particulate ^{d/}	Gravimetric Method ^{f/}	March 17-18, 2022	0.056	mg/m ³	-
	Filter No. 0212	Particulate matter less than 10 micron ^{d/}	Gravimetric Method ^{f/}	March 17-18, 2022	0.025	mg/m ³	-
170322/14	Filter No. 0610	Total Suspended Particulate ^{e/}	Gravimetric Method ^{f/}	March 17-18, 2022	0.068	mg/m ³	-
	Filter No. 0217	Particulate matter less than 10 micron ^{e/}	Gravimetric Method ^{f/}	March 17-18, 2022	0.031	mg/m ³	-

Methods : ^{f/}United States Environmental Protection Agency (U.S.EPA), Electronic Code of Federal Regulations (e-CFR), 40CFR Part 50, Appendix B, 2009
^{f/}United States Environmental Protection Agency (U.S.EPA), Electronic Code of Federal Regulations (e-CFR), 40CFR Part 50, Appendix J, 2009
Remarks : Reported results refer to submitted samples only. This analytical report will not be reproduced in part for such purposes.
^{a/} Sampling Date March 12-13, 2022, ^{b/} Sampling Date March 13-14, 2022, ^{c/} Sampling Date March 14-15, 2022, ^{d/} Sampling Date March 15-16, 2022, ^{e/} Sampling Date March 16-17, 2022.

Rungnapa Kaikaew.
(Ms. Rungnapa Kaikaew)

Chemist

March 21, 2022.

Kasidit Y.
(Mr. Kasidit Yasongkram)

Laboratory Supervisor

March 21, 2022

- End of Report -

TEST REPORT

Client : STS GREEN CO., LTD.
Address : 3/23 Moo 5, Lat Sawai, Lam Luk Ka, Pathum Thani 12150, Thailand
Project Name : ทำเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
Sample Type : Ambient
Sampling By : Environmental Monitoring Section/STS GREEN COMPANY LIMITED.
Sampling Date : a/, b/, c/, d/, e/

Work Request No. : 199/22
Sample Received Date : March 17, 2022
Report No. : 412/22
Reported Date : March 21, 2022

ID.No.	Sample Name	Parameters	Analytical Methods	Analytical Date	Results	Units	Sample Description
โรงเรียนประกอบราชบูรณำรุง							
170322/15	Filter No. 0033	Total Suspended Particulate ^{a/}	Gravimetric Method ^{f/}	March 17-18, 2022	0.066	mg/m ³	-
	Filter No. 0221	Particulate matter less than 10 micron ^{a/}	Gravimetric Method ^{f/}	March 17-18, 2022	0.043	mg/m ³	-
170322/16	Filter No. 0036	Total Suspended Particulate ^{b/}	Gravimetric Method ^{f/}	March 17-18, 2022	0.076	mg/m ³	-
	Filter No. 0224	Particulate matter less than 10 micron ^{b/}	Gravimetric Method ^{f/}	March 17-18, 2022	0.056	mg/m ³	-
170322/17	Filter No. 0723	Total Suspended Particulate ^{c/}	Gravimetric Method ^{f/}	March 17-18, 2022	0.050	mg/m ³	-
	Filter No. 0132	Particulate matter less than 10 micron ^{c/}	Gravimetric Method ^{f/}	March 17-18, 2022	0.028	mg/m ³	-
170322/18	Filter No. 0726	Total Suspended Particulate ^{d/}	Gravimetric Method ^{f/}	March 17-18, 2022	0.046	mg/m ³	-
	Filter No. 0213	Particulate matter less than 10 micron ^{d/}	Gravimetric Method ^{f/}	March 17-18, 2022	0.026	mg/m ³	-
170322/19	Filter No. 0604	Total Suspended Particulate ^{e/}	Gravimetric Method ^{f/}	March 17-18, 2022	0.051	mg/m ³	-
	Filter No. 0216	Particulate matter less than 10 micron ^{e/}	Gravimetric Method ^{f/}	March 17-18, 2022	0.028	mg/m ³	-

Methods : ^{f/}United States Environmental Protection Agency (U.S.EPA), Electronic Code of Federal Regulations (e-CFR), 40CFR Part 50, Appendix B, 2009

: ^{f/}United States Environmental Protection Agency (U.S.EPA), Electronic Code of Federal Regulations (e-CFR), 40CFR Part 50, Appendix J, 2009

Remarks : Reported results refer to submitted samples only. This analytical report will not be reproduced in part for such purposes.

: ^{a/} Sampling Date March 12-13, 2022, ^{b/} Sampling Date March 13-14, 2022, ^{c/} Sampling Date March 14-15, 2022, ^{d/} Sampling Date March 15-16, 2022,

^{e/} Sampling Date March 16-17, 2022.

(Ms. Rungnapa Kaikaew)

Chemist

March 21, 2022

(Mr. Kasidit Yasongkram)

Laboratory Supervisor

March 21, 2022

- End of Report -

29 มีนาคม 2565

หนังสือรับรองผลการตรวจวัดค่าเฉลี่ยของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน

บริเวณสถานีตรวจวัดบริษัท นิตินันท์ จำกัด

โครงการท่าเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด

ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 12 – 17 มีนาคม พ.ศ. 2565

Monitoring Station : บริษัท นิตินันท์ จำกัด
 PM 2.5 Sampler : Met One
 Temperature/Barometer Standard : Lutron
 Serial No. : AJ.31816
 Date of Calibration Pressure: 24 พฤษภาคม 2564
 Model : Defender 510-H
 Date of Calibration. : 10 เมษายน 2564

UTM Coordinate : WGS 84 Zone 47P 716152E, 1496664N
 Model/BAM 1022 Serial No. : Y16701
 Model : PHB-318
 Date of Calibration Temperature: 27 พฤษภาคม ถึง 1 มิถุนายน 2564
 Flow Rate Standard : Mesa Labs
 Serial No. : 170088

วันที่ตรวจวัด	ค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)
12 - 13 มีนาคม 2565	23
13 - 14 มีนาคม 2565	31
14 - 15 มีนาคม 2565	15
15 - 16 มีนาคม 2565	12
16 - 17 มีนาคม 2565	12
ค่ามาตรฐานเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ^{1/}	50

หมายเหตุ: ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 36 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่ม 127 ตอนพิเศษ 37 ง วันที่ 24 มีนาคม 2553

(นายอนุชา มิ่งขวัญ)
 เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์



(นายสุวัชร บัวแย้ม)
 กรรมการผู้จัดการ

(นายพงษ์ศักดิ์ เลิศศักดิ์วิมาน)
 ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

29 มีนาคม 2565

**หนังสือรับรองผลการตรวจวัดค่าเฉลี่ยของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน
 บริเวณสถานีตรวจวัดโรงเรียนบางปะกงบวรวิทยายน
 โครงการทำเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
 ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 12 – 17 มีนาคม พ.ศ. 2565**

Monitoring Station : <u>โรงเรียนบางปะกงบวรวิทยายน</u>	UTM Coordinate : <u>WGS 84 Zone 47P 716564E, 1493776N</u>
PM 2.5 Sampler : <u>Met One</u>	Model/BAM 1022 Serial No. : <u>Y16703</u>
Temperature/Barometer Standard : <u>Lutron</u>	Model : <u>PHB-318</u>
Serial No. : <u>AJ.31816</u>	Date of Calibration Temperature: <u>27 พฤษภาคม ถึง 1 มิถุนายน 2564</u>
Date of Calibration Pressure: <u>24 พฤษภาคม 2564</u>	Flow Rate Standard : <u>Mesa Labs</u>
Model : <u>Defender 510-H</u>	Serial No. : <u>170088</u>
Date of Calibration. : <u>10 เมษายน 2564</u>	

วันที่ตรวจวัด	ค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)
12 - 13 มีนาคม 2565	21
13 - 14 มีนาคม 2565	31
14 - 15 มีนาคม 2565	15
15 - 16 มีนาคม 2565	10
16 - 17 มีนาคม 2565	14
ค่ามาตรฐานเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ^{1/}	50

หมายเหตุ: ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 36 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่ม 127 ตอนพิเศษ 37 ง วันที่ 24 มีนาคม 2553

(นายอนุชา มิ่งขวัญ)
 เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์



(นายสุวัชร บัวแย้ม)
 กรรมการผู้จัดการ

(นายพงษ์ศักดิ์ เลิศศักดิ์วิมาน)
 ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

29 มีนาคม 2565

หนังสือรับรองผลการตรวจวัดค่าเฉลี่ยของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน
 บริเวณสถานีตรวจวัดโรงเรียนประกอบราษฎร์บำรุง
 โครงการทำเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
 ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 12 – 17 มีนาคม พ.ศ. 2565

Monitoring Station : โรงเรียนประกอบราษฎร์บำรุง
 PM 2.5 Sampler : Met One
 Temperature/Barometer Standard : Lutron
 Serial No. : AJ.31816
 Date of Calibration Pressure: 24 พฤษภาคม 2564
 Model : Defender 510-H
 Date of Calibration. : 10 เมษายน 2564

UTM Coordinate : WGS 84 Zone 47P 715362E, 1497754N
 Model/BAM 1022 Serial No. : Y16702
 Model : PHB-318
 Date of Calibration Temperature: 27 พฤษภาคม ถึง 1 มิถุนายน 2564
 Flow Rate Standard : Mesa Labs
 Serial No. : 170088

วันที่ตรวจวัด	ค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)
12 - 13 มีนาคม 2565	22
13 - 14 มีนาคม 2565	31
14 - 15 มีนาคม 2565	15
15 - 16 มีนาคม 2565	13
16 - 17 มีนาคม 2565	12
ค่ามาตรฐานเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ^{1/}	50

หมายเหตุ: ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 36 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่ม 127 ตอนพิเศษ 37 ง วันที่ 24 มีนาคม 2553

(นายอนุชา มิ่งขวัญ)
 เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์



(นายสุวัชร บัวแย้ม)
 กรรมการผู้จัดการ

(นายพงษ์ศักดิ์ เลิศศักดิ์วิมาน)
 ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์



29 มีนาคม 2565

หนังสือรับรองผลการวิเคราะห์ความเข้มข้นก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ บริเวณสถานีตรวจวัดบริษัท นิตินันท์ จำกัด

โครงการท่าเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด

ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 12 - 17 มีนาคม พ.ศ. 2565

Monitoring Station : บริษัท นิตินันท์ จำกัด

UTM Coordinate : WGS 84 Zone 47P 716152E, 1496664N

Analyzer Model : TELEDYNE - API M200E

Serial No. : 4057

Calibrator Model : TELEDYNE - API 700

Serial No. : 930

Calibration Gas Cylinder ID : EB0130647

Concentration (ppm) : 44.24

Certified Date : 12 ธันวาคม 2562

Expire Date : 12 ธันวาคม 2565

เวลา	ค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร, mg/m ³)				
	12 - 13 มี.ค. 65	13 - 14 มี.ค. 65	14 - 15 มี.ค. 65	15 - 16 มี.ค. 65	16 - 17 มี.ค. 65
08:00 - 09:00	0.0250	0.0158	0.0267	0.0310	0.0181
09:00 - 10:00	0.0405	0.0175	0.0331	0.0186	0.0096
10:00 - 11:00	0.0416	0.0459	0.0369	0.0143	0.0139
11:00 - 12:00	0.0186	0.0147	0.0487	0.0284	0.0224
12:00 - 13:00	0.0100	0.0134	0.0288	0.0164	0.0137
13:00 - 14:00	0.0098	0.0096	0.0216	0.0175	0.0135
14:00 - 15:00	0.0111	0.0098	0.0196	0.0083	0.0088
15:00 - 16:00	0.0143	0.0096	0.0181	0.0137	0.0135
16:00 - 17:00	0.0147	0.0164	0.0122	0.0105	0.0134
17:00 - 18:00	0.0147	0.0316	0.0111	0.0128	0.0141
18:00 - 19:00	0.0205	0.0480	0.0126	0.0173	0.0181
19:00 - 20:00	0.0235	0.0314	0.0149	0.0166	0.0169
20:00 - 21:00	0.0348	0.0335	0.0171	0.0173	0.0275
21:00 - 22:00	0.0386	0.0292	0.0201	0.0173	0.0495
22:00 - 23:00	0.0265	0.0245	0.0152	0.0143	0.0348
23:00 - 24:00	0.0269	0.0282	0.0134	0.0143	0.0341
00:00 - 01:00	0.0245	0.0134	0.0166	0.0215	0.0333
01:00 - 02:00	0.0213	0.0226	0.0213	0.0149	0.0186
02:00 - 03:00	0.0119	0.0301	0.0299	0.0143	0.0173
03:00 - 04:00	0.0233	0.0280	0.0354	0.0198	0.0166
04:00 - 05:00	0.0260	0.0280	0.0265	0.0224	0.0245
05:00 - 06:00	0.0235	0.0282	0.0278	0.0194	0.0410
06:00 - 07:00	0.0250	0.0299	0.0273	0.0282	0.0435
07:00 - 08:00	0.0228	0.0237	0.0318	0.0341	0.0198
ค่าเฉลี่ย 24 ชม.	0.0230	0.0243	0.0237	0.0184	0.0224
ค่าสูงสุด 1 ชม.	0.0416	0.0480	0.0487	0.0341	0.0495
ค่าต่ำสุด 1 ชม.	0.0098	0.0096	0.0111	0.0083	0.0088
มาตรฐานค่าเฉลี่ย 1 ชม. ^{1/}	0.3200				

หมายเหตุ: ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 126 ตอนที่พิเศษ 114 ง วันที่ 14 สิงหาคม พ.ศ. 2552



(นายอนุชา มิ่งขวัญ)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

(นายสุวัชร บัวแย้ม)

กรรมการผู้จัดการ

(นายพงษ์ศักดิ์ เลิศดักดีวิมาน)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

29 มีนาคม 2565

หนังสือรับรองผลการวิเคราะห์ความเข้มข้นก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ บริเวณสถานีตรวจวัดโรงเรียนบางปะกงบวรวิทย์
โครงการทำเหมืองแร่ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 12 - 17 มีนาคม พ.ศ. 2565

Monitoring Station : โรงเรียนบางปะกงบวรวิทย์	UTM Coordinate : WGS 84 Zone 47P 716564E, 1493776N
Analyzer Model : TELEDYNE - API TML-41	Serial No. : NO1627
Calibrator Model : TELEDYNE - API 700	Serial No. : 930
Calibration Gas Cylinder ID : F80130647	Concentration (ppm) : 44.24
Certified Date : 12 ธันวาคม 2562	Expire Date : 12 ธันวาคม 2565

เวลา	ค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร, mg/m ³)				
	12 - 13 มี.ค. 65	13 - 14 มี.ค. 65	14 - 15 มี.ค. 65	15 - 16 มี.ค. 65	16 - 17 มี.ค. 65
08:00 - 09:00	0.0585	0.0164	0.0327	0.0510	0.0361
09:00 - 10:00	0.0354	0.0175	0.0459	0.0465	0.0384
10:00 - 11:00	0.0433	0.0277	0.0619	0.0512	0.0380
11:00 - 12:00	0.0531	0.0416	0.0628	0.0525	0.0480
12:00 - 13:00	0.0397	0.0425	0.0675	0.0478	0.0429
13:00 - 14:00	0.0469	0.0444	0.0538	0.0421	0.0361
14:00 - 15:00	0.0482	0.0376	0.0493	0.0391	0.0438
15:00 - 16:00	0.0470	0.0359	0.0442	0.0367	0.0450
16:00 - 17:00	0.0495	0.0480	0.0414	0.0369	0.0448
17:00 - 18:00	0.0497	0.0850	0.0406	0.0341	0.0499
18:00 - 19:00	0.0470	0.0867	0.0318	0.0310	0.0493
19:00 - 20:00	0.0423	0.0734	0.0303	0.0295	0.0299
20:00 - 21:00	0.0487	0.0625	0.0303	0.0307	0.0201
21:00 - 22:00	0.0457	0.0527	0.0305	0.0358	0.0290
22:00 - 23:00	0.0399	0.0359	0.0277	0.0333	0.0553
23:00 - 24:00	0.0437	0.0312	0.0290	0.0288	0.0382
00:00 - 01:00	0.0399	0.0275	0.0322	0.0278	0.0416
01:00 - 02:00	0.0295	0.0292	0.0339	0.0237	0.0320
02:00 - 03:00	0.0316	0.0239	0.0403	0.0273	0.0348
03:00 - 04:00	0.0305	0.0220	0.0438	0.0318	0.0371
04:00 - 05:00	0.0181	0.0203	0.0376	0.0342	0.0463
05:00 - 06:00	0.0177	0.0169	0.0175	0.0337	0.0563
06:00 - 07:00	0.0175	0.0209	0.0149	0.0457	0.0442
07:00 - 08:00	0.0175	0.0235	0.0263	0.0493	0.0250
ค่าเฉลี่ย 24 ชม.	0.0391	0.0386	0.0386	0.0374	0.0401
ค่าสูงสุด 1 ชม.	0.0585	0.0867	0.0675	0.0525	0.0563
ค่าต่ำสุด 1 ชม.	0.0175	0.0164	0.0149	0.0237	0.0201
มาตรฐานค่าเฉลี่ย 1 ชม. ^{1/}	0.3200				

หมายเหตุ: ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 126 ตอนพิเศษ 114 ง วันที่ 14 สิงหาคม พ.ศ. 2552



(นายอนุชา มิ่งขวัญ)
.....
เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

(นายสุวัชร บัวแย้ม)
.....
กรรมการผู้จัดการ

(นายพงษ์ศักดิ์ เลิศศักดิ์วิมาน)
.....
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์



29 มีนาคม 2565

หนังสือรับรองผลการวิเคราะห์ความเข้มข้นก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ บริเวณสถานีตรวจวัดโรงเรียนประกอบราษฎร์บำรุง
โครงการทำเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 12 - 17 มีนาคม พ.ศ. 2565

Monitoring Station : โรงเรียนประกอบราษฎร์บำรุง

UTM Coordinate : WGS 84 Zone 47P 715362E, 1497754N

Analyzer Model : TELEDYNE - API 200A

Serial No. : 2482

Calibrator Model : TELEDYNE - API 700

Serial No. : 930

Calibration Gas Cylinder ID : FB0130647

Concentration (ppm) : 44.24

Certified Date : 12 ธันวาคม 2562

Expire Date : 12 ธันวาคม 2565

เวลา	ค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร, mg/m ³)				
	12 - 13 มี.ค. 65	13 - 14 มี.ค. 65	14 - 15 มี.ค. 65	15 - 16 มี.ค. 65	16 - 17 มี.ค. 65
08:00 - 09:00	0.0154	0.0100	0.0171	0.0196	0.0149
09:00 - 10:00	0.0207	0.0126	0.0203	0.0137	0.0111
10:00 - 11:00	0.0196	0.0175	0.0239	0.0128	0.0105
11:00 - 12:00	0.0169	0.0139	0.0188	0.0192	0.0109
12:00 - 13:00	0.0139	0.0130	0.0188	0.0141	0.0096
13:00 - 14:00	0.0145	0.0126	0.0158	0.0115	0.0088
14:00 - 15:00	0.0141	0.0141	0.0128	0.0124	0.0092
15:00 - 16:00	0.0149	0.0111	0.0128	0.0103	0.0128
16:00 - 17:00	0.0143	0.0143	0.0105	0.0105	0.0137
17:00 - 18:00	0.0166	0.0250	0.0139	0.0107	0.0137
18:00 - 19:00	0.0147	0.0374	0.0126	0.0128	0.0177
19:00 - 20:00	0.0139	0.0269	0.0109	0.0120	0.0143
20:00 - 21:00	0.0216	0.0245	0.0122	0.0154	0.0132
21:00 - 22:00	0.0245	0.0207	0.0119	0.0141	0.0143
22:00 - 23:00	0.0194	0.0196	0.0098	0.0151	0.0275
23:00 - 24:00	0.0231	0.0184	0.0094	0.0158	0.0239
00:00 - 01:00	0.0243	0.0135	0.0113	0.0158	0.0230
01:00 - 02:00	0.0213	0.0160	0.0183	0.0143	0.0120
02:00 - 03:00	0.0143	0.0205	0.0203	0.0154	0.0130
03:00 - 04:00	0.0145	0.0190	0.0235	0.0184	0.0181
04:00 - 05:00	0.0160	0.0162	0.0199	0.0139	0.0177
05:00 - 06:00	0.0162	0.0192	0.0152	0.0124	0.0222
06:00 - 07:00	0.0167	0.0198	0.0149	0.0186	0.0252
07:00 - 08:00	0.0143	0.0154	0.0181	0.0211	0.0139
ค่าเฉลี่ย 24 ชม.	0.0173	0.0181	0.0156	0.0147	0.0154
ค่าสูงสุด 1 ชม.	0.0245	0.0374	0.0239	0.0211	0.0275
ค่าต่ำสุด 1 ชม.	0.0139	0.0100	0.0094	0.0103	0.0088
มาตรฐานค่าเฉลี่ย 1 ชม. ^{1/}	0.3200				

หมายเหตุ: ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 126 ตอนที่พิเศษ 114 ง วันที่ 14 สิงหาคม พ.ศ. 2552

(นายอนุชา มิ่งขวัญ)
เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

(นายสุวัชร บัวแย้ม)
กรรมการผู้จัดการ

(นายพงษ์ศักดิ์ เลิศศักดิ์วัฒนา)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

29 มีนาคม 2565

หนังสือรับรองผลการวิเคราะห์ความเข้มข้นก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ในบรรยากาศ บริเวณสถานีตรวจวัดบริษัท นิตินันท์ จำกัด
โครงการทำเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 12 - 17 มีนาคม พ.ศ. 2565

Monitoring Station : บริษัท นิตินันท์ จำกัด	UTM Coordinate : WGS 84 Zone 47P 716152E, 1496664N
Analyzer Model : TELEDYNE – API 300EU	Serial No. : 138
Calibrator Model : TELEDYNE – API 700	Serial No. : 930
Calibration Gas Cylinder ID : EB0130647	Concentration (ppm) : 2,990
Certified Date : 12 ธันวาคม 2562	Expire Date : 12 ธันวาคม 2565

เวลา	ค่าความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร, mg/m ³)				
	12 - 13 มี.ค. 65	13 - 14 มี.ค. 65	14 - 15 มี.ค. 65	15 - 16 มี.ค. 65	16 - 17 มี.ค. 65
08:00 - 09:00	0.3	0.5	0.6	0.3	0.2
09:00 - 10:00	0.5	0.5	0.6	0.2	0.2
10:00 - 11:00	0.3	0.5	0.6	0.2	0.2
11:00 - 12:00	0.3	0.6	0.5	0.3	0.2
12:00 - 13:00	0.5	0.6	0.5	0.2	0.2
13:00 - 14:00	0.5	0.5	0.5	0.2	0.2
14:00 - 15:00	0.5	0.6	0.3	0.2	0.2
15:00 - 16:00	0.5	0.5	0.2	0.2	0.2
16:00 - 17:00	0.5	0.6	0.2	0.2	0.2
17:00 - 18:00	0.5	0.7	0.2	0.2	0.2
18:00 - 19:00	0.5	0.7	0.2	0.2	0.2
19:00 - 20:00	0.5	0.7	0.2	0.2	0.3
20:00 - 21:00	0.5	0.6	0.2	0.2	0.2
21:00 - 22:00	0.5	0.6	0.2	0.2	0.2
22:00 - 23:00	0.5	0.6	0.2	0.2	0.3
23:00 - 24:00	0.5	0.6	0.2	0.2	0.3
00:00 - 01:00	0.5	0.5	0.2	0.2	0.2
01:00 - 02:00	0.5	0.5	0.2	0.2	0.2
02:00 - 03:00	0.5	0.6	0.2	0.2	0.2
03:00 - 04:00	0.5	0.6	0.2	0.2	0.2
04:00 - 05:00	0.5	0.6	0.2	0.2	0.2
05:00 - 06:00	0.5	0.6	0.2	0.2	0.2
06:00 - 07:00	0.5	0.6	0.2	0.2	0.3
07:00 - 08:00	0.5	0.6	0.3	0.3	0.3
ค่าเฉลี่ย 8 ชม. (สูงสุด)	0.5	0.6	0.5	0.2	0.2
ค่าสูงสุด 1 ชม.	0.5	0.7	0.6	0.3	0.3
ค่าต่ำสุด 1 ชม.	0.3	0.5	0.2	0.2	0.2
มาตรฐานค่าเฉลี่ย 1 ชม. ^{1/}	34.2				
มาตรฐานค่าเฉลี่ย 8 ชม. ^{1/}	10.26				

หมายเหตุ: ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 112 ตอนที่ 52 ง วันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2538

(นายอนุชา มงขวัญ)
เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

(นายสุวัชร บัวแย้ม)
กรรมการผู้จัดการ
STS GREEN
COMPANY LIMITED

(นายพงษ์ศักดิ์ เลิศศักดิ์วิมาน)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

29 มีนาคม 2565

หนังสือรับรองผลการวิเคราะห์ความเข้มข้นก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ในบรรยากาศ บริเวณสถานีตรวจวัดโรงเรียนบางปะกงบวรวิทยายน
โครงการทำเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 12 - 17 มีนาคม พ.ศ. 2565

Monitoring Station : โรงเรียนบางปะกงบวรวิทยายน UTM Coordinate : WGS 84 Zone 47P 716564E, 1493776N
Analyzer Model : TELEDYNE - API M300E Serial No. : 2845
Calibrator Model : TELEDYNE - API 700 Serial No. : 930
Calibration Gas Cylinder ID : EB0130647 Concentration (ppm) : 2,990
Certified Date : 12 ธันวาคม 2562 Expire Date : 12 ธันวาคม 2565

เวลา	ค่าความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร, mg/m ³)				
	12 - 13 มี.ค. 65	13 - 14 มี.ค. 65	14 - 15 มี.ค. 65	15 - 16 มี.ค. 65	16 - 17 มี.ค. 65
08:00 - 09:00	0.7	0.3	0.5	0.3	0.2
09:00 - 10:00	0.8	0.2	0.5	0.3	0.3
10:00 - 11:00	0.9	0.2	0.5	0.2	0.2
11:00 - 12:00	0.8	0.2	0.3	0.2	0.2
12:00 - 13:00	0.7	0.2	0.2	0.2	0.2
13:00 - 14:00	0.6	0.2	0.2	0.2	0.2
14:00 - 15:00	0.5	0.2	0.3	0.2	0.2
15:00 - 16:00	0.5	0.2	0.2	0.3	0.2
16:00 - 17:00	0.5	0.2	0.2	0.3	0.2
17:00 - 18:00	0.5	0.5	0.2	0.3	0.2
18:00 - 19:00	0.5	0.6	0.2	0.1	0.2
19:00 - 20:00	0.5	0.6	0.2	0.2	0.2
20:00 - 21:00	0.5	0.5	0.2	0.2	0.2
21:00 - 22:00	0.5	0.5	0.2	0.1	0.2
22:00 - 23:00	0.3	0.3	0.3	0.1	0.3
23:00 - 24:00	0.3	0.2	0.2	0.1	0.3
00:00 - 01:00	0.3	0.2	0.2	0.1	0.3
01:00 - 02:00	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2
02:00 - 03:00	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2
03:00 - 04:00	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2
04:00 - 05:00	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2
05:00 - 06:00	0.3	0.3	0.2	0.1	0.2
06:00 - 07:00	0.3	0.3	0.2	0.1	0.3
07:00 - 08:00	0.3	0.5	0.3	0.2	0.3
ค่าเฉลี่ย 8 ชม. (สูงสุด)	0.7	0.5	0.3	0.2	0.2
ค่าสูงสุด 1 ชม.	0.9	0.6	0.5	0.3	0.3
ค่าต่ำสุด 1 ชม.	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2
มาตรฐานค่าเฉลี่ย 1 ชม. ^{1/}	34.2				
มาตรฐานค่าเฉลี่ย 8 ชม. ^{1/}	10.26				

หมายเหตุ: ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 112 ตอนที่ 52 ง วันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2538

(นายอนุชา มิ่งขวัญ)
เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

(นายสุวัชร บัวแถม)
กรรมการผู้จัดการ
STS GREEN CO., LTD.

(นายพงษ์ศักดิ์ เลิศศักดิ์วิมาน)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

29 มีนาคม 2565

หนังสือรับรองผลการวิเคราะห์ความเข้มข้นก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ในบรรยากาศ บริเวณสถานีตรวจวัดโรงเรียนประกอบราษฎร์บำรุง
โครงการทำเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 12 - 17 มีนาคม พ.ศ. 2565

Monitoring Station : โรงเรียนประกอบราษฎร์บำรุง UTM Coordinate : WGS 84 Zone 47P 715362E, 1497754N
Analyzer Model : TELEDYNE - API 300E Serial No. : 165
Calibrator Model : TELEDYNE - API 700 Serial No. : 930
Calibration Gas Cylinder ID : EB0130647 Concentration (ppm) : 2,990
Certified Date : 12 ธันวาคม 2562 Expire Date : 12 ธันวาคม 2565

เวลา	ค่าความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร, mg/m ³)				
	12 - 13 มี.ค. 65	13 - 14 มี.ค. 65	14 - 15 มี.ค. 65	15 - 16 มี.ค. 65	16 - 17 มี.ค. 65
08:00 - 09:00	0.6	0.3	0.6	0.5	0.3
09:00 - 10:00	0.5	0.5	0.6	0.3	0.2
10:00 - 11:00	0.5	0.6	0.5	0.3	0.2
11:00 - 12:00	0.5	0.9	0.3	0.5	0.2
12:00 - 13:00	0.5	0.9	0.3	0.3	0.2
13:00 - 14:00	0.5	0.6	0.3	0.3	0.3
14:00 - 15:00	0.5	0.5	0.3	0.3	0.3
15:00 - 16:00	0.5	0.3	0.2	0.2	0.2
16:00 - 17:00	0.5	0.5	0.2	0.2	0.2
17:00 - 18:00	0.3	0.7	0.2	0.2	0.3
18:00 - 19:00	0.3	0.8	0.2	0.3	0.3
19:00 - 20:00	0.2	0.8	0.2	0.6	0.5
20:00 - 21:00	0.3	0.7	0.2	0.8	0.5
21:00 - 22:00	0.3	0.6	0.2	0.6	0.5
22:00 - 23:00	0.2	0.6	0.2	0.5	0.6
23:00 - 24:00	0.3	0.6	0.2	0.3	0.5
00:00 - 01:00	0.3	0.5	0.2	0.3	0.5
01:00 - 02:00	0.3	0.6	0.3	0.3	0.3
02:00 - 03:00	0.2	0.7	0.3	0.3	0.3
03:00 - 04:00	0.3	0.6	0.3	0.3	0.3
04:00 - 05:00	0.3	0.7	0.3	0.3	0.5
05:00 - 06:00	0.3	0.7	0.3	0.3	0.5
06:00 - 07:00	0.3	0.7	0.3	0.3	0.6
07:00 - 08:00	0.3	0.7	0.5	0.5	0.6
ค่าเฉลี่ย 8 ชม. (สูงสุด)	0.5	0.7	0.5	0.5	0.5
ค่าสูงสุด 1 ชม.	0.6	0.9	0.6	0.8	0.6
ค่าต่ำสุด 1 ชม.	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2
มาตรฐานค่าเฉลี่ย 1 ชม. ^{1/}	34.2				
มาตรฐานค่าเฉลี่ย 8 ชม. ^{1/}	10.26				

หมายเหตุ: ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 112 ตอนที่ 52 ง วันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2538

(นายอนุชา มิ่งขวัญ)
เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

(นายสุวัชร บัวแย้ม)
กรรมการผู้จัดการ
COMPANY LIMITED

(นายพงษ์ศักดิ์ เลิศศักดิ์วัฒนา)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์



29 มีนาคม 2565

หนังสือรับรองผลการวิเคราะห์ความเข้มข้นก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ บริเวณสถานีตรวจวัดบริษัท นิตินันท์ จำกัด

โครงการท่าเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด

ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 12 - 17 มีนาคม พ.ศ. 2565

Monitoring Station : บริษัท นิตินันท์ จำกัด

UTM Coordinate : WGS 84 Zone 47P 716152E, 1496664N

Analyzer Model : TELEDYNE - API M100F

Serial No. : 2080

Calibrator Model : TELEDYNE - API 700

Serial No. : 930

Calibration Gas Cylinder ID : EB0130647

Concentration (ppm) : 45.48

Certified Date : 12 ธันวาคม 2562

Expire Date : 12 ธันวาคม 2565

เวลา	ค่าความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร, mg/m ³)				
	12 - 13 มี.ค. 65	13 - 14 มี.ค. 65	14 - 15 มี.ค. 65	15 - 16 มี.ค. 65	16 - 17 มี.ค. 65
08:00 - 09:00	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0029
09:00 - 10:00	0.0042	0.0039	0.0042	0.0052	0.0031
10:00 - 11:00	0.0047	0.0047	0.0065	0.0068	0.0037
11:00 - 12:00	0.0045	0.0079	0.0071	0.0060	0.0037
12:00 - 13:00	0.0039	0.0086	0.0084	0.0058	0.0045
13:00 - 14:00	0.0045	0.0079	0.0081	0.0079	0.0047
14:00 - 15:00	0.0050	0.0065	0.0065	0.0076	0.0047
15:00 - 16:00	0.0052	0.0045	0.0060	0.0068	0.0047
16:00 - 17:00	0.0047	0.0042	0.0052	0.0052	0.0047
17:00 - 18:00	0.0039	0.0045	0.0045	0.0050	0.0047
18:00 - 19:00	0.0039	0.0039	0.0039	0.0047	0.0052
19:00 - 20:00	0.0039	0.0037	0.0039	0.0055	0.0042
20:00 - 21:00	0.0045	0.0037	0.0045	0.0052	0.0037
21:00 - 22:00	0.0029	0.0034	0.0045	0.0039	0.0058
22:00 - 23:00	0.0031	0.0039	0.0031	0.0031	0.0047
23:00 - 24:00	0.0039	0.0042	0.0034	0.0029	0.0037
00:00 - 01:00	0.0037	0.0034	0.0031	0.0031	0.0037
01:00 - 02:00	0.0037	0.0031	0.0034	0.0034	0.0031
02:00 - 03:00	0.0034	0.0039	0.0037	0.0034	0.0034
03:00 - 04:00	0.0039	0.0034	0.0034	0.0037	0.0034
04:00 - 05:00	0.0039	0.0034	0.0037	0.0031	0.0034
05:00 - 06:00	0.0039	0.0037	0.0031	0.0029	0.0037
06:00 - 07:00	0.0034	0.0037	0.0029	0.0031	0.0042
07:00 - 08:00	0.0031	0.0034	0.0039	0.0037	0.0034
ค่าเฉลี่ย 24 ชม.	0.0039	0.0045	0.0047	0.0047	0.0039
ค่าสูงสุด 1 ชม.	0.0052	0.0086	0.0084	0.0079	0.0058
ค่าต่ำสุด 1 ชม.	0.0029	0.0031	0.0029	0.0029	0.0029
มาตรฐานค่าเฉลี่ย 1 ชม. ^{1/}	0.7800				
มาตรฐานค่าเฉลี่ย 24 ชม. ^{2/}	0.3000				

หมายเหตุ: ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 118 ตอนพิเศษ 39 ง วันที่ 30 เมษายน พ.ศ. 2544

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 121 ตอนพิเศษ 104 ง วันที่ 22 กันยายน พ.ศ. 2547

(นายอนุชา มิ่งขวัญ)
เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์



(นายพงษ์ศักดิ์ เลิศศักดิ์วิมาน)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์



29 มีนาคม 2565

หนังสือรับรองผลการวิเคราะห์ความเข้มข้นก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ บริเวณสถานีตรวจวัดโรงเรียนบางปะกงบวรวิทยายน
โครงการทำเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 12 - 17 มีนาคม พ.ศ. 2565

Monitoring Station : โรงเรียนบางปะกงบวรวิทยายน UTM Coordinate : WGS 84 Zone 47P 716564E, 1493776N
Analyzer Model : TELEDYNE - API 100E Serial No. : 276
Calibrator Model : TELEDYNE - API 700 Serial No. : 930
Calibration Gas Cylinder ID : EB0130647 Concentration (ppm) : 45.48
Certified Date : 12 ธันวาคม 2562 Expire Date : 12 ธันวาคม 2565

เวลา	ค่าความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร, mg/m ³)				
	12 - 13 มี.ค. 65	13 - 14 มี.ค. 65	14 - 15 มี.ค. 65	15 - 16 มี.ค. 65	16 - 17 มี.ค. 65
08:00 - 09:00	0.0037	0.0037	0.0042	0.0039	0.0039
09:00 - 10:00	0.0029	0.0031	0.0037	0.0039	0.0045
10:00 - 11:00	0.0029	0.0034	0.0039	0.0039	0.0042
11:00 - 12:00	0.0029	0.0029	0.0042	0.0037	0.0047
12:00 - 13:00	0.0031	0.0031	0.0050	0.0037	0.0039
13:00 - 14:00	0.0031	0.0037	0.0050	0.0039	0.0037
14:00 - 15:00	0.0029	0.0047	0.0047	0.0042	0.0042
15:00 - 16:00	0.0034	0.0039	0.0045	0.0050	0.0039
16:00 - 17:00	0.0031	0.0034	0.0045	0.0050	0.0050
17:00 - 18:00	0.0034	0.0031	0.0039	0.0045	0.0047
18:00 - 19:00	0.0039	0.0031	0.0050	0.0042	0.0037
19:00 - 20:00	0.0034	0.0045	0.0034	0.0047	0.0034
20:00 - 21:00	0.0031	0.0034	0.0042	0.0039	0.0042
21:00 - 22:00	0.0034	0.0039	0.0031	0.0045	0.0039
22:00 - 23:00	0.0042	0.0039	0.0039	0.0031	0.0050
23:00 - 24:00	0.0031	0.0039	0.0029	0.0039	0.0047
00:00 - 01:00	0.0031	0.0031	0.0039	0.0047	0.0050
01:00 - 02:00	0.0029	0.0042	0.0034	0.0045	0.0047
02:00 - 03:00	0.0034	0.0037	0.0047	0.0039	0.0045
03:00 - 04:00	0.0039	0.0042	0.0042	0.0039	0.0037
04:00 - 05:00	0.0037	0.0029	0.0047	0.0047	0.0039
05:00 - 06:00	0.0037	0.0037	0.0039	0.0045	0.0047
06:00 - 07:00	0.0034	0.0050	0.0047	0.0045	0.0042
07:00 - 08:00	0.0031	0.0034	0.0039	0.0042	0.0039
ค่าเฉลี่ย 24 ชม.	0.0034	0.0037	0.0042	0.0042	0.0042
ค่าสูงสุด 1 ชม.	0.0042	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050
ค่าต่ำสุด 1 ชม.	0.0029	0.0029	0.0029	0.0031	0.0034
มาตรฐานค่าเฉลี่ย 1 ชม. ^{1/}	0.7800				
มาตรฐานค่าเฉลี่ย 24 ชม. ^{2/}	0.3000				

หมายเหตุ: ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 118 ตอนที่พิเศษ 39 ง วันที่ 30 เมษายน พ.ศ. 2544

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 121 ตอนที่พิเศษ 104 ง วันที่ 22 กันยายน พ.ศ. 2547

(นายอนุชา มิ่งขวัญ)
เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

(นายสุวัชร บัวแย้ม)
กรรมการผู้จัดการ

(นายพงษ์ศักดิ์ เลิศศักดิ์วิมาน)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์



29 มีนาคม 2565

หนังสือรับรองผลการวิเคราะห์ความเข้มข้นก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ บริเวณสถานีตรวจวัดโรงเรียนประกอบราษฎร์บำรุง
โครงการทำเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 12 - 17 มีนาคม พ.ศ. 2565

Monitoring Station : โรงเรียนประกอบราษฎร์บำรุง UTM Coordinate : WGS 84 Zone 47P 715362E, 1497754N
Analyzer Model : TELEDYNE - API M100F Serial No. : 3192
Calibrator Model : TELEDYNE - API 700 Serial No. : 930
Calibration Gas Cylinder ID : EB0130647 Concentration (ppm) : 45.48
Certified Date : 12 ธันวาคม 2562 Expire Date : 12 ธันวาคม 2565

เวลา	ค่าความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร, mg/m ³)				
	12 - 13 มี.ค. 65	13 - 14 มี.ค. 65	14 - 15 มี.ค. 65	15 - 16 มี.ค. 65	16 - 17 มี.ค. 65
08:00 - 09:00	0.0037	0.0050	0.0029	0.0031	0.0021
09:00 - 10:00	0.0073	0.0042	0.0037	0.0034	0.0018
10:00 - 11:00	0.0073	0.0034	0.0055	0.0045	0.0018
11:00 - 12:00	0.0063	0.0037	0.0042	0.0037	0.0018
12:00 - 13:00	0.0029	0.0016	0.0050	0.0029	0.0018
13:00 - 14:00	0.0026	0.0024	0.0034	0.0021	0.0021
14:00 - 15:00	0.0029	0.0029	0.0024	0.0026	0.0021
15:00 - 16:00	0.0031	0.0031	0.0026	0.0026	0.0024
16:00 - 17:00	0.0037	0.0034	0.0024	0.0026	0.0026
17:00 - 18:00	0.0034	0.0029	0.0029	0.0029	0.0026
18:00 - 19:00	0.0039	0.0026	0.0024	0.0031	0.0031
19:00 - 20:00	0.0042	0.0021	0.0021	0.0034	0.0026
20:00 - 21:00	0.0063	0.0021	0.0024	0.0037	0.0016
21:00 - 22:00	0.0060	0.0018	0.0018	0.0021	0.0026
22:00 - 23:00	0.0060	0.0042	0.0021	0.0021	0.0031
23:00 - 24:00	0.0068	0.0052	0.0018	0.0024	0.0026
00:00 - 01:00	0.0058	0.0042	0.0024	0.0024	0.0026
01:00 - 02:00	0.0037	0.0031	0.0021	0.0026	0.0024
02:00 - 03:00	0.0039	0.0024	0.0018	0.0024	0.0018
03:00 - 04:00	0.0042	0.0021	0.0026	0.0024	0.0026
04:00 - 05:00	0.0047	0.0024	0.0024	0.0021	0.0018
05:00 - 06:00	0.0047	0.0026	0.0024	0.0034	0.0024
06:00 - 07:00	0.0045	0.0026	0.0018	0.0018	0.0042
07:00 - 08:00	0.0050	0.0031	0.0024	0.0021	0.0026
ค่าเฉลี่ย 24 ชม.	0.0047	0.0031	0.0026	0.0029	0.0024
ค่าสูงสุด 1 ชม.	0.0073	0.0052	0.0055	0.0045	0.0042
ค่าต่ำสุด 1 ชม.	0.0026	0.0016	0.0018	0.0018	0.0016
มาตรฐานค่าเฉลี่ย 1 ชม. ^{1/}	0.7800				
มาตรฐานค่าเฉลี่ย 24 ชม. ^{2/}	0.3000				

หมายเหตุ: ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 118 ตอนที่พิเศษ 39 ง วันที่ 30 เมษายน พ.ศ. 2544

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 121 ตอนที่พิเศษ 104 ง วันที่ 22 กันยายน พ.ศ. 2547



(นายอนุชา มิ่งขวัญ)
เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

(นายสุวัชร บัวแย้ม)
กรรมการผู้จัดการ

(นายพงษ์ศักดิ์ เลิศศักดิ์วิมาน)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

ใบรับรองผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางการลม

29 มีนาคม 2565

หนังสือรับรองผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม
บริเวณสถานีตรวจวัดบริษัท นิตินันท์ จำกัด
โครงการท่าเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 12 - 17 มีนาคม พ.ศ. 2565

Monitoring Station : บริษัท นิตินันท์ จำกัด

UTM Coordinate : WGS 84 Zone 47P 716152E, 149664N

เวลา	12 - 13 มี.ค. 65		13 - 14 มี.ค. 65		14 - 15 มี.ค. 65		15 - 16 มี.ค. 65		16 - 17 มี.ค. 65	
	ความเร็ว (เมตรต่อวินาที)	ทิศทาง	ความเร็ว (เมตรต่อวินาที)	ทิศทาง	ความเร็ว (เมตรต่อวินาที)	ทิศทาง	ความเร็ว (เมตรต่อวินาที)	ทิศทาง	ความเร็ว (เมตรต่อวินาที)	ทิศทาง
08:00 - 09:00	0.9	ENE	1.1	ENE	C	-	0.5	ESE	0.5	S
09:00 - 10:00	0.9	ENE	1.0	ENE	0.6	SE	1.2	ESE	1.4	SSW
10:00 - 11:00	1.0	SSW	1.0	NE	0.8	SSE	1.6	SSE	1.9	SSW
11:00 - 12:00	1.6	SW	1.0	SW	0.9	SSW	2.1	SSW	1.6	SSW
12:00 - 13:00	1.7	WSW	1.3	SW	1.3	SSW	1.1	S	1.6	S
13:00 - 14:00	1.8	SW	1.3	SW	1.8	SSW	2.3	S	2.2	SSW
14:00 - 15:00	1.5	SSW	1.5	SSW	2.2	SSW	1.7	S	2.8	SW
15:00 - 16:00	1.5	SSW	1.5	SSW	1.9	SSW	2.3	SW	3.1	SSW
16:00 - 17:00	1.4	SSW	1.3	SSW	2.0	SSW	2.5	SSW	3.3	SSW
17:00 - 18:00	1.3	SSW	0.7	S	1.8	SSW	2.5	SSW	2.3	SSW
18:00 - 19:00	1.2	SSW	C	-	0.9	SSW	2.2	SSW	2.7	SSW
19:00 - 20:00	1.0	S	C	-	0.6	SSW	2.2	SSW	2.7	SSW
20:00 - 21:00	0.8	S	C	-	C	-	1.7	SSW	2.0	SSW
21:00 - 22:00	C	-	C	-	C	-	1.8	S	2.4	SSW
22:00 - 23:00	C	-	C	-	C	-	1.4	S	2.3	SSW
23:00 - 24:00	C	-	C	-	C	-	1.6	SSW	2.1	SSW
00:00 - 01:00	C	-	C	-	C	-	1.8	SSW	2.0	SE
01:00 - 02:00	C	-	C	-	C	-	1.7	SSW	1.8	ESE
02:00 - 03:00	C	-	C	-	C	-	1.6	S	2.1	SE
03:00 - 04:00	C	-	0.9	NNE	C	-	1.2	SSE	1.6	SSE
04:00 - 05:00	0.7	ENE	0.6	NE	C	-	0.8	SE	0.6	SSE
05:00 - 06:00	C	-	C	-	C	-	1.1	ESE	1.3	S
06:00 - 07:00	C	-	C	-	C	-	0.8	E	1.9	SSW
07:00 - 08:00	0.6	E	C	-	C	-	0.6	E	2.1	SE

ข้อสรุป: ทิศทางลมส่วนใหญ่ที่มาจากทิศตะวันตกเฉียงใต้ - ใต้
ความเร็วลมส่วนใหญ่มีค่าระหว่าง 0.6 - 3.3 เมตรต่อวินาที
หมายเหตุ: C หมายถึง ลมสงบ (ความเร็วลมน้อยกว่า 0.5 เมตรต่อวินาที)

(นายอนุชา มิ่งขวัญ)
เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

STS GREEN
(นายสุวัชร บัวเนียม)
กรรมการผู้จัดการ

(นายพงษ์ศักดิ์ เลิศศักดิ์วิมาน)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

29 มีนาคม 2565

หนังสือรับรองผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม
บริเวณสถานีตรวจวัดโรงเรียนบางปะกงบวรวิทยายน
โครงการทำเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 12 - 17 มีนาคม พ.ศ. 2565

Monitoring Station : วิทยาลัยนาฏศิลปบางปะกงบวรวิทยายน

UTM Coordinate : WGS 84 Zone 47P 716564E, 1493776N

เวลา	12 - 13 มี.ค. 65		13 - 14 มี.ค. 65		14 - 15 มี.ค. 65		15 - 16 มี.ค. 65		16 - 17 มี.ค. 65	
	ความเร็ว (เมตรต่อวินาที)	ทิศทาง	ความเร็ว (เมตรต่อวินาที)	ทิศทาง	ความเร็ว (เมตรต่อวินาที)	ทิศทาง	ความเร็ว (เมตรต่อวินาที)	ทิศทาง	ความเร็ว (เมตรต่อวินาที)	ทิศทาง
08:00 - 09:00	C	-	C	-	1.3	NNE	1.2	NNE	1.6	SSE
09:00 - 10:00	0.6	SE	C	-	1.6	NNE	1.8	WSW	2.1	SSW
10:00 - 11:00	1.4	SW	1.0	NE	1.7	ENE	1.9	SSW	2.4	SSW
11:00 - 12:00	1.8	SW	1.3	E	1.8	SW	2.2	WSW	2.4	SW
12:00 - 13:00	1.8	SW	1.9	SE	1.9	NNW	2.3	SW	2.6	SW
13:00 - 14:00	1.9	SW	2.0	SSW	2.5	N	2.4	SW	2.7	SSW
14:00 - 15:00	2.0	SSW	2.1	NNE	2.7	N	2.3	SW	2.5	S
15:00 - 16:00	2.1	SSW	2.1	NNE	2.9	N	2.7	SSW	2.2	SSW
16:00 - 17:00	2.1	S	1.9	E	2.8	N	2.5	SSW	1.9	SSW
17:00 - 18:00	2.0	SSW	1.1	E	2.5	N	2.5	N	1.7	SSW
18:00 - 19:00	1.7	S	0.7	N	2.5	NNE	2.3	S	1.5	S
19:00 - 20:00	1.7	S	0.6	SSW	2.3	NNE	1.8	S	1.5	ESE
20:00 - 21:00	1.4	SSE	0.6	SSW	1.9	NNE	1.6	SSE	1.0	E
21:00 - 22:00	1.1	S	0.8	SSW	1.8	SE	1.5	SSE	1.0	SE
22:00 - 23:00	0.8	SSE	1.2	SSE	1.7	S	1.1	SSE	0.9	SE
23:00 - 24:00	C	-	0.9	SSE	1.1	SE	1.2	SSE	C	-
00:00 - 01:00	C	-	0.7	SE	0.8	NNE	1.1	SSE	0.7	S
01:00 - 02:00	C	-	0.8	NE	0.8	NNE	1.0	SSE	1.1	S
02:00 - 03:00	C	-	C	-	0.8	NNE	0.7	SSE	0.8	S
03:00 - 04:00	C	-	C	-	0.6	NNE	0.7	SSE	0.6	SSE
04:00 - 05:00	C	-	C	-	0.6	NNE	0.7	SSE	0.7	SE
05:00 - 06:00	C	-	C	-	C	-	1.1	SE	0.5	SSE
06:00 - 07:00	C	-	0.8	E	C	-	0.8	SSE	1.0	SE
07:00 - 08:00	1.0	NNE	1.2	ENE	0.8	NNE	1.0	SSE	1.3	E

ข้อสรุป: ทิศทางลมส่วนใหญ่ที่มาจากทิศตะวันออกเฉียงใต้ - ใต้

ความเร็วลมส่วนใหญ่มีค่าระหว่าง 0.5 - 1.6 เมตรต่อวินาที

หมายเหตุ: C หมายถึง ลมสงบ (ความเร็วลมน้อยกว่า 0.5 เมตรต่อวินาที)

(นายอนุชา มิ่งขวัญ)
เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

(นายสุวิชัย บัวแย้ม)
กรรมการผู้จัดการ

(นายพงษ์ศักดิ์ เลิศศักดิ์วิมาน)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

29 มีนาคม 2565

หนังสือรับรองผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม
บริเวณสถานีตรวจวัดโรงเรียนประกอบราษฎร์บำรุง
โครงการทำเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 12 - 17 มีนาคม พ.ศ. 2565

Monitoring Station : โรงเรียนประกอบราษฎร์บำรุง

UTM Coordinate : WGS 84 Zone 47P 715362E, 1497754N

เวลา	12 - 13 มี.ค. 65		13 - 14 มี.ค. 65		14 - 15 มี.ค. 65		15 - 16 มี.ค. 65		16 - 17 มี.ค. 65	
	ความเร็ว (เมตรต่อวินาที)	ทิศทาง	ความเร็ว (เมตรต่อวินาที)	ทิศทาง	ความเร็ว (เมตรต่อวินาที)	ทิศทาง	ความเร็ว (เมตรต่อวินาที)	ทิศทาง	ความเร็ว (เมตรต่อวินาที)	ทิศทาง
08:00 - 09:00	1.1	E	1.5	E	2.4	ESE	1.6	SSE	2.2	SSW
09:00 - 10:00	1.2	SSE	1.0	ENE	2.5	SE	2.1	SSW	2.8	SW
10:00 - 11:00	1.9	SSW	1.4	SW	2.1	S	2.2	SSW	3.1	SSW
11:00 - 12:00	2.1	SW	1.9	SW	1.9	SW	2.7	WSW	3.3	SSW
12:00 - 13:00	2.1	SW	2.2	SW	2.4	SW	2.9	SW	3.3	SSW
13:00 - 14:00	2.3	SW	2.3	SW	3.3	SW	3.4	SW	3.7	SSW
14:00 - 15:00	2.7	SW	2.9	SW	3.9	SW	3.0	SW	3.7	SSW
15:00 - 16:00	2.6	SW	3.4	SW	3.8	SW	3.5	SW	3.0	SSW
16:00 - 17:00	2.7	SW	3.0	SSW	4.1	SW	3.4	SSW	2.4	SSW
17:00 - 18:00	2.8	SSW	2.0	S	3.6	SW	3.6	SSW	2.3	SSW
18:00 - 19:00	2.5	SSW	1.1	S	3.6	SSW	3.4	SSW	2.1	SSW
19:00 - 20:00	2.5	SSW	1.3	SSW	3.2	SW	3.0	SSW	2.0	SE
20:00 - 21:00	2.1	SSW	1.4	SSW	2.8	SSW	2.6	S	1.8	ESE
21:00 - 22:00	2.1	SSW	1.5	SW	2.5	SSW	2.3	S	2.1	SE
22:00 - 23:00	1.9	SSW	1.7	SSW	2.6	SSW	1.9	S	1.6	SSE
23:00 - 24:00	1.0	SSW	1.7	SSW	2.1	SSW	1.9	S	0.6	SSE
00:00 - 01:00	0.7	S	1.6	S	1.8	S	1.5	S	1.3	S
01:00 - 02:00	C	-	1.3	SE	1.3	S	1.5	S	1.9	SSW
02:00 - 03:00	C	-	0.8	ESE	1.3	SSE	C	-	1.2	S
03:00 - 04:00	0.6	ENE	C	-	0.8	S	0.5	S	0.8	S
04:00 - 05:00	0.7	ENE	C	-	1.0	SSE	1.4	SSW	0.6	SE
05:00 - 06:00	0.8	E	C	-	0.9	E	1.9	SSW	C	-
06:00 - 07:00	C	-	1.0	ESE	0.5	ESE	1.6	SSW	0.6	SSE
07:00 - 08:00	1.1	E	1.3	ESE	1.2	ESE	1.6	S	2.2	SE

ข้อสรุป: ทิศทางลมส่วนใหญ่พัดมาจากทิศตะวันตกเฉียงใต้ - ใต้
ความเร็วลมส่วนใหญ่มีค่าระหว่าง 1.0 - 3.7 เมตรต่อวินาที
หมายเหตุ: C หมายถึง ลมสงบ (ความเร็วลมน้อยกว่า 0.5 เมตรต่อวินาที)

(นายอนุชา มิ่งขวัญ)
เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์


(นายสุวัชร บัวเย็น)
กรรมการผู้จัดการ

(นายพงษ์ศักดิ์ เลิศศักดิ์วิมาน)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

ใบรับรองผลการตรวจวัดระดับเสียง

29 มีนาคม 2565

หนังสือรับรองผลการตรวจวัดระดับเสียง บริเวณสถานีตรวจวัดบริษัท นิตินันท์ จำกัด

โครงการท่าเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด

ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 12 - 17 มีนาคม พ.ศ. 2565

Monitoring Station : บริษัท นิตินันท์ จำกัด

UTM Coordinate : WGS 84 Zone 47P 716137E, 1496658N

SLM Model : RION Model NL-42

Calibrator Model : RION Model NC-74

Serial No. : 00171473

Serial No. : 34667824

SLM Reading dB(A) : 94.1

Calibration Ref dB(A) : 94.2

SLM Adjust dB(A) : +0.1

Certified Date : 22 กรกฎาคม 2564

เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ)														
	12 - 13 มี.ค. 65			13 - 14 มี.ค. 65			14 - 15 มี.ค. 65			15 - 16 มี.ค. 65			16 - 17 มี.ค. 65		
	L _{eq}	L _{max}	L ₉₀	L _{eq}	L _{max}	L ₉₀	L _{eq}	L _{max}	L ₉₀	L _{eq}	L _{max}	L ₉₀	L _{eq}	L _{max}	L ₉₀
08:00 - 09:00	67.0	80.0	54.5	59.5	93.9	55.0	65.5	90.4	55.8	66.8	91.2	54.4	63.4	84.3	53.1
09:00 - 10:00	68.5	84.3	67.8	65.4	92.7	56.1	70.6	104.7	58.3	62.6	88.4	54.3	60.7	82.5	55.1
10:00 - 11:00	68.1	80.2	67.4	64.1	85.7	55.4	69.8	102.3	59.9	63.6	82.9	53.8	62.3	85.6	56.1
11:00 - 12:00	64.3	85.7	54.4	67.7	90.6	56.4	67.9	89.7	60.9	66.2	89.9	54.0	64.9	83.4	56.4
12:00 - 13:00	53.6	73.9	52.3	56.5	69.5	55.9	62.1	87.3	53.6	55.9	76.2	51.3	57.2	80.9	54.3
13:00 - 14:00	57.9	85.5	54.1	64.5	92.8	56.3	66.2	93.9	58.3	62.7	89.2	52.5	65.8	88.5	55.5
14:00 - 15:00	59.1	80.7	54.7	62.6	84.8	54.7	66.7	88.1	58.9	61.2	86.5	53.1	60.5	86.9	54.7
15:00 - 16:00	60.8	86.6	54.8	61.0	84.6	54.4	68.4	96.7	58.0	65.7	94.3	53.5	66.7	96.0	55.9
16:00 - 17:00	61.3	94.0	55.9	57.2	85.7	53.9	70.2	92.2	58.6	63.8	95.0	52.9	67.5	94.6	53.7
17:00 - 18:00	64.2	96.2	55.7	55.3	75.9	53.3	67.3	89.1	54.2	60.5	97.3	50.7	55.2	76.7	52.0
18:00 - 19:00	61.0	83.8	55.7	59.8	85.6	53.5	69.5	100.7	57.9	56.5	83.4	53.0	55.7	72.9	53.3
19:00 - 20:00	65.2	87.6	55.4	57.4	78.4	53.5	62.6	87.3	59.0	60.5	86.7	53.4	54.7	67.8	52.6
20:00 - 21:00	56.6	76.3	54.7	55.3	81.0	53.5	62.9	81.0	59.3	59.4	81.1	53.7	56.5	75.4	53.8
21:00 - 22:00	56.5	71.7	53.8	57.5	79.0	53.7	65.8	86.7	63.3	60.9	89.7	53.5	56.4	74.5	55.4
22:00 - 23:00	57.4	84.5	53.8	56.7	78.3	53.8	64.6	75.7	61.8	61.9	73.8	55.6	56.4	74.8	54.9
23:00 - 24:00	56.0	75.3	54.3	56.9	78.9	53.1	59.0	85.0	53.9	62.2	73.1	57.5	57.2	76.2	53.9
00:00 - 01:00	55.4	70.3	54.2	53.6	67.3	52.9	55.6	71.8	53.4	61.5	90.6	53.7	56.3	74.2	55.7
01:00 - 02:00	55.3	68.5	54.4	53.6	65.7	53.0	57.9	71.2	53.9	53.9	63.6	53.4	56.4	78.7	53.5
02:00 - 03:00	55.6	70.1	54.6	53.4	71.8	52.6	63.1	73.0	62.7	54.3	70.6	53.7	56.0	72.6	54.0
03:00 - 04:00	56.3	75.7	54.8	53.7	76.4	52.4	63.2	77.8	62.7	56.7	77.0	54.0	54.7	62.4	54.1
04:00 - 05:00	56.2	77.8	54.7	53.4	61.1	52.6	60.3	88.9	53.5	57.5	78.1	55.6	54.9	65.1	53.9
05:00 - 06:00	55.1	70.4	54.5	53.8	66.3	52.9	60.5	76.7	53.7	56.2	86.4	53.8	55.2	59.6	54.8
06:00 - 07:00	56.6	72.6	54.8	60.7	82.7	53.2	57.4	80.7	54.0	56.7	76.6	54.2	58.7	84.0	53.8
07:00 - 08:00	56.8	70.6	55.3	62.7	86.4	55.0	63.2	95.2	54.6	59.8	82.1	53.5	59.5	79.0	54.0
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. (L _{eq} 24 hours)	62.0	-	-	60.6	-	-	65.9	-	-	61.7	-	-	61.1	-	-
ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน (L _{den})	64.7	-	-	63.9	-	-	69.2	-	-	66.2	-	-	64.4	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (L _{max})	-	96.2	-	-	93.9	-	-	104.7	-	-	97.3	-	-	96.0	-
มาตรฐานค่าเฉลี่ย 24 ชม. ^{1/}	70	-	-	70	-	-	70	-	-	70	-	-	70	-	-
มาตรฐานระดับเสียงสูงสุด ^{1/}	-	115	-	-	115	-	-	115	-	-	115	-	-	115	-

หมายเหตุ: ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน 2540

(นายอนุชา มิ่งขวัญ)
เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

(นายสุวัชร บัวแย้ม)
กรรมการผู้จัดการ
COMPANY LIMITED

(นายพงษ์ศักดิ์ เลิศศักดิ์วิมาน)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

29 มีนาคม 2565

หนังสือรับรองผลการตรวจวัดระดับเสียง บริเวณสถานีตรวจวัดโรงเรียนบางปะกงบวรวิทยายน

โครงการทำเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด

ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 12 - 17 มีนาคม พ.ศ. 2565

Monitoring Station : โรงเรียนบางปะกงบวรวิทยายน

UTM Coordinate : WGS 84 Zone 47P 716565E, 1493756N

SLM Model : RION Model NL-42

Calibrator Model : RION Model NC-74

Serial No. : 00760442

Serial No. : 34667824

SLM Reading dB(A) : 94.2

Calibration Ref dB(A) : 94.2

SLM Adjust dB(A) : 0.0

Certified Date : 22 กรกฎาคม 2564

เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ)														
	12 - 13 มี.ค. 65			13 - 14 มี.ค. 65			14 - 15 มี.ค. 65			15 - 16 มี.ค. 65			16 - 17 มี.ค. 65		
	L _{eq}	L _{max}	L ₉₀	L _{eq}	L _{max}	L ₉₀	L _{eq}	L _{max}	L ₉₀	L _{eq}	L _{max}	L ₉₀	L _{eq}	L _{max}	L ₉₀
08:00 - 09:00	65.9	77.6	62.7	64.2	84.3	61.4	64.9	73.5	63.2	65.6	77.6	63.9	66.0	77.4	64.3
09:00 - 10:00	65.4	82.6	63.3	63.5	76.8	61.1	65.4	78.6	63.5	66.1	76.4	64.6	66.7	76.4	65.2
10:00 - 11:00	66.0	79.6	64.2	64.3	77.9	61.9	65.9	86.0	64.1	66.5	77.6	65.0	67.0	76.3	65.5
11:00 - 12:00	66.0	75.8	64.1	64.7	73.2	62.8	65.8	75.3	64.1	66.4	80.1	64.7	67.2	79.1	65.6
12:00 - 13:00	65.6	80.7	63.6	65.0	75.6	62.9	65.8	78.3	64.2	66.4	78.9	64.9	66.8	74.6	65.2
13:00 - 14:00	65.9	85.0	63.9	65.6	83.5	63.1	66.3	75.2	64.5	66.2	76.8	64.7	67.3	81.2	65.5
14:00 - 15:00	66.0	78.0	64.1	66.2	76.6	64.3	67.2	76.9	65.7	66.5	75.5	64.8	68.2	78.3	66.1
15:00 - 16:00	65.9	73.2	64.4	67.6	82.2	65.6	67.3	78.8	65.8	67.0	86.5	65.5	67.7	76.3	65.5
16:00 - 17:00	66.3	75.4	64.6	66.5	80.0	64.5	67.5	76.3	66.0	67.0	83.6	65.5	67.0	79.6	64.5
17:00 - 18:00	66.5	79.0	64.7	64.9	76.4	62.7	67.3	77.4	65.6	66.9	77.4	65.5	65.7	80.3	63.8
18:00 - 19:00	65.7	76.3	63.6	63.8	75.7	61.5	66.5	77.1	64.5	66.4	76.8	64.6	64.1	74.3	62.2
19:00 - 20:00	65.2	79.3	62.8	63.2	74.9	60.8	65.5	80.2	63.4	65.1	78.8	62.9	63.2	77.7	60.8
20:00 - 21:00	64.4	78.7	61.8	63.3	77.7	60.7	64.8	79.2	62.6	64.2	75.9	61.7	62.2	78.2	59.2
21:00 - 22:00	63.6	79.7	60.5	62.7	75.0	59.7	64.2	78.2	61.2	63.5	77.1	61.0	62.1	77.3	58.9
22:00 - 23:00	62.6	77.4	59.1	62.2	77.7	58.6	63.4	79.6	60.0	62.4	77.8	59.4	62.0	78.5	58.4
23:00 - 24:00	61.6	77.4	57.3	60.6	73.5	56.4	61.8	71.6	58.8	62.1	83.9	59.0	60.6	75.1	57.4
00:00 - 01:00	60.7	78.4	54.7	59.6	77.8	54.8	60.6	72.0	57.0	60.8	72.1	57.3	60.6	73.1	56.8
01:00 - 02:00	60.1	77.6	54.7	58.4	70.8	53.6	60.3	77.3	56.3	60.5	70.9	56.3	61.2	80.7	56.9
02:00 - 03:00	59.4	78.2	53.9	58.5	75.0	53.8	60.7	74.2	57.5	60.5	76.4	57.2	60.4	77.0	56.6
03:00 - 04:00	59.7	74.6	54.2	60.0	74.5	56.0	61.8	74.7	58.3	61.6	79.5	58.5	61.4	79.5	58.2
04:00 - 05:00	59.3	69.1	54.7	60.9	69.4	57.2	62.2	75.5	59.7	62.9	73.2	60.0	62.6	78.0	59.3
05:00 - 06:00	61.8	90.7	57.4	63.1	73.3	60.8	63.2	70.1	61.1	64.2	73.7	61.8	63.9	76.1	61.6
06:00 - 07:00	63.0	77.3	60.0	64.8	76.5	63.0	64.9	76.3	63.0	65.3	74.7	63.5	65.0	79.9	63.3
07:00 - 08:00	64.3	78.1	61.6	64.9	76.6	63.1	65.2	76.4	63.6	65.9	75.3	64.3	65.0	78.9	63.2
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. (L _{eq} 24 hours)	64.4	-	-	63.9	-	-	65.0	-	-	65.1	-	-	65.0	-	-
ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน (L _{dn})	68.5	-	-	68.5	-	-	69.5	-	-	69.7	-	-	69.5	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (L _{max})	-	90.7	-	-	84.3	-	-	86.0	-	-	86.5	-	-	81.2	-
มาตรฐานค่าเฉลี่ย 24 ชม. ^{1/}	70	-	-	70	-	-	70	-	-	70	-	-	70	-	-
มาตรฐานระดับเสียงสูงสุด ^{1/}	-	115	-	-	115	-	-	115	-	-	115	-	-	115	-

หมายเหตุ: ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน 2540



(นายอนุชา มิ่งขวัญ)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

(นายสุวัชร บัวแย้ม)

กรรมการผู้จัดการ

(นายพงษ์ศักดิ์ เลิศศักดิ์วิมาน)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

29 มีนาคม 2565

หนังสือรับรองผลการตรวจวัดระดับเสียง บริเวณสถานีตรวจวัดโรงเรียนประกอบราษฎร์บำรุง

โครงการทำเหมืองแร่ บริษัท นิตินันท์ จำกัด

ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 12 - 17 มีนาคม พ.ศ. 2565

Monitoring Station : โรงเรียนประกอบราษฎร์บำรุง

UTM Coordinate : WGS 84 Zone 47P 715342E, 1497757N

SLM Model : RION Model NL-42

Calibrator Model : RION Model NC-74

Serial No. : 00457920

Serial No. : 34667824

SLM Reading dB(A) : 94.0

Calibration Ref dB(A) : 94.2

SLM Adjust dB(A) : +0.2

Certified Date : 22 กรกฎาคม 2564

เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ)														
	12 - 13 มี.ค. 65			13 - 14 มี.ค. 65			14 - 15 มี.ค. 65			15 - 16 มี.ค. 65			16 - 17 มี.ค. 65		
	L _{eq}	L _{max}	L ₉₀	L _{eq}	L _{max}	L ₉₀	L _{eq}	L _{max}	L ₉₀	L _{eq}	L _{max}	L ₉₀	L _{eq}	L _{max}	L ₉₀
08:00 - 09:00	55.6	72.6	49.1	56.2	84.1	49.5	55.4	74.7	50.0	55.9	72.6	50.4	59.3	78.4	52.3
09:00 - 10:00	55.9	76.1	48.9	55.3	74.6	49.2	55.5	73.5	49.3	56.2	76.7	50.7	57.2	78.1	51.5
10:00 - 11:00	56.0	73.4	50.1	55.8	74.7	49.7	55.6	73.0	49.9	56.0	71.6	50.5	57.3	72.5	52.0
11:00 - 12:00	55.8	72.2	49.6	55.5	76.2	49.5	55.9	71.9	50.6	56.6	71.9	51.2	59.2	83.4	54.0
12:00 - 13:00	55.2	69.1	49.2	55.0	72.0	49.3	56.1	72.0	50.0	56.2	71.4	50.3	57.1	69.1	52.0
13:00 - 14:00	55.7	71.5	49.9	55.7	74.7	49.2	55.6	69.2	50.2	55.9	74.0	50.2	56.7	71.7	51.6
14:00 - 15:00	55.6	72.2	49.6	55.8	70.5	49.9	57.0	75.7	51.0	55.7	68.3	50.0	56.6	74.7	51.5
15:00 - 16:00	55.9	70.0	49.5	56.6	73.5	51.0	57.0	77.9	51.1	55.9	68.9	49.8	57.6	77.2	51.8
16:00 - 17:00	56.4	72.6	50.7	56.3	74.3	50.7	57.2	71.7	52.0	56.6	68.1	50.8	56.6	73.2	51.0
17:00 - 18:00	57.6	75.8	51.8	55.4	69.1	49.7	57.1	77.4	50.8	58.3	72.9	53.4	58.6	76.4	51.7
18:00 - 19:00	56.3	75.2	50.9	55.4	79.0	49.3	56.2	74.0	50.6	57.8	76.1	51.4	59.9	82.4	50.9
19:00 - 20:00	55.8	75.4	50.0	54.5	73.0	48.2	55.9	74.7	49.5	55.1	69.2	49.3	55.0	75.8	49.0
20:00 - 21:00	54.9	74.1	49.5	54.5	71.1	47.8	55.6	72.9	49.4	54.9	71.0	48.6	53.6	71.9	47.4
21:00 - 22:00	53.3	74.7	46.8	53.3	71.5	46.5	55.8	80.5	47.5	53.8	72.8	46.7	52.7	72.5	46.8
22:00 - 23:00	52.5	69.3	45.9	52.6	68.3	46.1	53.1	69.0	45.7	52.9	76.4	45.5	52.8	72.2	45.8
23:00 - 24:00	52.3	72.8	45.4	50.8	64.7	45.0	51.9	69.6	44.6	52.1	73.7	45.5	51.8	67.7	45.1
00:00 - 01:00	50.4	68.6	45.0	50.4	69.2	44.9	50.5	68.5	43.8	51.3	70.8	44.7	50.9	70.8	44.8
01:00 - 02:00	49.9	73.2	44.7	49.6	68.3	44.7	49.1	66.5	43.6	49.8	65.5	44.1	50.9	76.8	44.6
02:00 - 03:00	49.5	66.3	45.0	49.9	67.4	45.1	50.2	64.9	44.1	51.2	70.4	44.4	51.8	77.1	44.6
03:00 - 04:00	51.5	78.9	45.0	51.7	69.3	45.6	51.7	76.4	44.3	51.3	68.2	44.6	51.1	66.6	44.8
04:00 - 05:00	50.9	66.6	45.1	52.4	68.6	46.1	52.3	72.2	44.9	52.5	65.5	45.8	52.1	67.7	45.7
05:00 - 06:00	52.5	66.5	45.6	54.0	65.0	47.9	53.4	71.3	46.4	53.8	67.3	46.9	54.3	69.9	47.9
06:00 - 07:00	55.2	73.7	48.7	56.2	69.5	51.5	56.1	74.9	50.6	56.8	75.7	51.3	56.1	69.0	51.1
07:00 - 08:00	55.9	73.2	50.3	56.7	75.2	52.0	56.8	77.4	51.7	57.8	72.6	53.2	57.9	74.2	53.3
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. (L _{eq} 24 hours)	54.7	-	-	54.6	-	-	55.2	-	-	55.3	-	-	56.2	-	-
ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน (L _{dn})	59.2	-	-	59.5	-	-	59.7	-	-	60.0	-	-	60.2	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (L _{max})	-	78.9	-	-	84.1	-	-	80.5	-	-	76.7	-	-	83.4	-
มาตรฐานค่าเฉลี่ย 24 ชม. ^{1/}	70	-	-	70	-	-	70	-	-	70	-	-	70	-	-
มาตรฐานระดับเสียงสูงสุด ^{1/}	-	115	-	-	115	-	-	115	-	-	115	-	-	115	-

หมายเหตุ: ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน 2540

(นายอนุชา มิ่งขวัญ)
เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

(นายสุวิทย์ บัวแย้ม)
กรรมการผู้จัดการ
COMPANY LIMITED

(นายพงษ์ศักดิ์ เลิศศักดิ์วิมาน)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

ใบรับรองผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน



บริษัท เอส ที เอส กรีน จำกัด
STS GREEN CO., LTD.
3/23 หมู่ 5 ตำบลลาดทราย อำเภออุทุมพร จันทบุรี 12150
3/23 Moo 5, Lat Sawai, Lam Luk Ka, Pathum Thani 12150, Thailand
Tel: +66 2101 3074-76 Fax: +66 2106 2513
E-mail: green@sts.co.th http://www.sts.co.th

29 มีนาคม 2565

หนังสือรับรองผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน บริเวณสถานีตรวจวัดบริษัท ขีดินันท์ จำกัด
โครงการท่าเทียบเรือ บริษัท ขีดินันท์ จำกัด
ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 12 - 17 มีนาคม พ.ศ. 2565

Monitoring Station : ขีดินันท์ ขีดินันท์ จำกัด
Serial No. : UM15665

UTM Coordinate : WGS 84 Zone 47P 716104E 1496656N
Date of Calibration : 1 - 2 กันยายน 2564

Vibration Model : _Instantel Micromate

วันที่	เหตุการณ์	เวลา	Trigger	แนวแกนรอบ (Y)			แนวแกนตั้ง (Z)			แนวแกนรอบ (X)		
				ความเร่งสูงสุด (mm/g/วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	มาตรฐาน/ (mm/g/วินาที)	ความเร่งสูงสุด (mm/g/วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	มาตรฐาน/ (mm/g/วินาที)	ความเร่งสูงสุด (mm/g/วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	มาตรฐาน/ (mm/g/วินาที)
12 มีนาคม 2565		19:17:13	Z (Vert)	0.095	8.4	20.0	0.370	4.5	20.0	0.142	2.2	20.0
13 มีนาคม 2565		-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-
		7:33:17	Z (Vert)	0.118	37.9	34.0	0.213	4.1	20.0	0.118	13.0	21.5
		7:33:21	Z (Vert)	0.087	26.9	28.5	0.355	4.7	20.0	0.110	3.0	20.0
		7:35:09	Z (Vert)	0.079	5.7	20.0	0.221	3.8	20.0	0.126	3.4	20.0
		8:02:31	Z (Vert)	0.079	30.6	30.3	0.221	4.0	20.0	0.134	13.4	21.7
		8:03:28	Z (Vert)	0.063	9.3	20.0	0.197	4.5	20.0	0.102	1.0	20.0
		8:03:39	Z (Vert)	0.063	14.1	22.1	0.197	4.9	20.0	0.102	1.0	20.0
		8:24:52	Z (Vert)	0.063	14.9	22.5	0.213	3.8	20.0	0.142	13.0	21.5
		8:26:45	Z (Vert)	0.126	30.6	30.3	0.276	3.7	20.0	0.181	11.1	20.6
		8:38:24	Z (Vert)	0.110	19.9	25.0	0.394	4.6	20.0	0.173	12.5	21.3
		9:34:49	X (Long)	0.118	15.9	23.0	0.158	4.3	20.0	0.205	11.3	20.7
		11:03:33	X (Long)	0.110	23.3	26.7	0.166	3.0	20.0	0.229	3.1	20.0
		15:29:29	Z (Vert)	0.166	45.5	37.8	0.339	7.1	20.0	0.205	6.0	20.0
		18:39:01	Z (Vert)	0.102	8.8	20.0	0.347	5.4	20.0	0.126	3.3	20.0
		21:24:07	X (Long)	0.126	15.3	22.7	0.134	3.1	20.0	0.213	4.2	20.0
		21:37:34	Z (Vert)	0.087	7.5	20.0	0.221	2.8	20.0	0.189	23.8	26.9
		6:28:33	Z (Vert)	0.110	31.0	30.5	0.315	5.2	20.0	0.173	8.4	20.0
		7:37:41	Z (Vert)	0.071	15.2	22.6	0.221	4.8	20.0	0.110	2.1	20.0
		7:49:32	Z (Vert)	0.087	11.3	20.7	0.244	4.4	20.0	0.126	1.2	20.0
		8:51:12	Z (Vert)	0.110	34.7	32.4	0.284	4.1	20.0	0.173	4.4	20.0
		10:13:07	X (Long)	0.110	22.5	26.3	0.166	3.9	20.0	0.213	15.5	22.8
		11:20:08	Z (Vert)	0.102	27.3	28.7	0.252	2.7	20.0	0.205	23.3	26.7
		18:28:58	Z (Vert)	0.087	5.0	20.0	0.244	4.3	20.0	0.118	1.8	20.0
		21:36:38	Z (Vert)	0.126	3.4	20.0	0.331	2.9	20.0	0.126	10.2	20.1



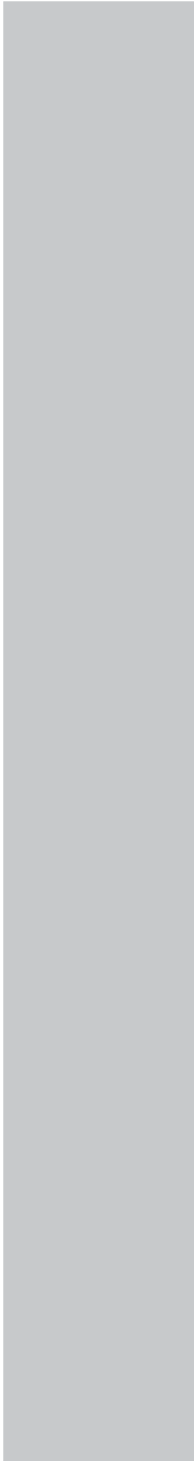
บริษัท เอส ที เอส กรีน จำกัด
STS GREEN CO., LTD.
3/23 หมู่ 5 ตำบลลาดทราย อำเภอเสนา จังหวัดปทุมธานี 12150
3/23 Moo 5, Lat Sawai, Lam Luk Ka, Pathum Thani 12150, Thailand
Tel: +66 2101 3074-76 Fax: +66 2106 2513
E-mail: green@sts.co.th http://www.sts.co.th

29 มีนาคม 2565

หนังสือรับรองผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน บริเวณสถานีตรวจวัดบริษัท นิตินันท์ จำกัด (ต่อ)
โครงการท่าเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 12 - 17 มีนาคม พ.ศ. 2565

เหตุการณ์	วันที่	เวลา	Trigger	แนวแกนบ่อน (Y)		แนวแกนตั้ง (Z)		แนวแกนบ่อน (X)	
				ความเร่งสูงสุด (mm/g/วินาที)	มาตรฐาน/ (mm/g/วินาที)	ความเร่งสูงสุด (mm/g/วินาที)	มาตรฐาน/ (mm/g/วินาที)	ความเร่งสูงสุด (mm/g/วินาที)	มาตรฐาน/ (mm/g/วินาที)
	16 มีนาคม 2565	7:39:49	Z (Vert)	0.102	22.2	0.449	20.0	0.110	20.0
	17 มีนาคม 2565	7:45:08	Z (Vert)	0.079	22.0	0.323	20.0	0.110	20.0
ความเร่งสูงสุด (mm/g/วินาที)	16 มีนาคม 2565 7:39:49		Z (Vert)	0.102	6.1	0.449	5.0	0.110	5.0

หมายเหตุ: ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่อการประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง ลงวันที่ 2 มิถุนายน พ.ศ. 2553
อาคารประเภทที่ 1 ซึ่งหมายถึง อาคารที่ใช้เป็นโรงงานตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน อาคารพาณิชย์ อาคารพลาซ่า อาคารคลังสินค้า อาคารพิเศษ อาคารพาณิชย์ อาคารพาณิชย์ และอาคารอื่นใดที่มีการใช้ประโยชน์ในอาคารเช่นเดียวกัน



กรรมการผู้จัดการ

- Registered with the Office of Natural Resources and Environmental Policy and Planning for Conducting Environmental Impact Assessment Report, License No. 23/2564
- Registered as Thai Consultants with Ministry of Finance, Registration No. 1402, Rating 1



บริษัท เอส ที เอส กรีน จำกัด
STS GREEN CO., LTD.

3/23 หมู่ 5 ตำบลลาดทราย อำเภอท่าอุเทน จังหวัดบึงกาฬ 12150
3/23 Moo 5, Lat Sai, Lam Luk Ka, Pathum Thani 12150, Thailand
Tel: +66 2101 3074-76 Fax: +66 2106 2513
E-mail: green@sts.co.th http://www.sts.co.th

29 มีนาคม 2565

หนังสือรับรองผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน บริเวณสถานีตรวจวัดโรงเรียนบึงบอกรวมวิทยายน
โครงการท่าเทียบเรือ บริษัท บิซินันท์ จำกัด

ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 12 - 17 มีนาคม พ.ศ. 2565

Monitoring Station : โรงเรียนบึงบอกรวมวิทยายน
Serial No. : UM15057

UTM Coordinate : WGS 84 Zone 47P 716589E 1493745N
Date of Calibration : 9 กรกฎาคม 2564

Vibration Model : _InstanTel Micromate

วันที่	เหตุการณ์	เวลา	Trigger	แนวแกน X (X)			แนวแกน Y (Y)			แนวแกน Z (Z)			แนวแกนอื่น (X)		
				ความเร่งสูงสุด (mm./วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	มาตรฐาน/ (mm./วินาที)	ความเร่งสูงสุด (mm./วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	มาตรฐาน/ (mm./วินาที)	ความเร่งสูงสุด (mm./วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	มาตรฐาน/ (mm./วินาที)	ความเร่งสูงสุด (mm./วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	มาตรฐาน/ (mm./วินาที)
12 มีนาคม 2565		10:51:19	Z (Vert)	0.134	2.1	5.0	0.276	3.5	5.0	0.126	1.9	5.0	0.126	3.0	5.0
		11:03:22	Y (Trian)	0.213	1.8	5.0	0.213	2.9	5.0	0.142	1.9	5.0	0.142	1.9	5.0
		13:17:13	Y (Trian)	0.158	1.9	5.0	0.134	3.2	5.0	0.150	2.2	5.0	0.150	2.2	5.0
		16:00:00	Z (Vert)	0.173	2.2	5.0	0.205	3.1	5.0	0.134	2.8	5.0	0.134	2.8	5.0
		16:06:38	Y (Trian)	0.173	2.6	5.0	0.126	3.6	5.0	0.142	2.1	5.0	0.142	2.1	5.0
13 มีนาคม 2565		16:30:00	Z (Vert)	0.126	2.3	5.0	0.205	3.3	5.0	0.126	2.9	5.0	0.126	2.9	5.0
		6:55:30	Y (Trian)	0.205	1.8	5.0	0.142	3.5	5.0	0.126	2.1	5.0	0.126	2.1	5.0
		18:07:07	Y (Trian)	0.276	1.5	5.0	0.142	3.2	5.0	0.142	1.5	5.0	0.142	1.5	5.0
		5:18:47	Y (Trian)	0.197	1.6	5.0	0.166	3.5	5.0	0.126	2.6	5.0	0.126	2.6	5.0
		6:40:19	Z (Vert)	0.150	2.2	5.0	0.173	3.8	5.0	0.126	3.3	5.0	0.126	3.3	5.0
14 มีนาคม 2565		7:39:16	Z (Vert)	0.142	2.2	5.0	0.205	2.8	5.0	0.142	2.3	5.0	0.142	2.3	5.0
		8:24:23	Z (Vert)	0.126	2.9	5.0	0.229	3.3	5.0	0.142	3.2	5.0	0.142	3.2	5.0
		12:25:20	X (Long)	0.126	2.8	5.0	0.134	3.1	5.0	0.158	2.3	5.0	0.158	2.3	5.0
		14:47:26	Z (Vert)	0.158	1.7	5.0	0.166	3.0	5.0	0.142	1.8	5.0	0.142	1.8	5.0
		20:44:45	Y (Trian)	0.205	2.0	5.0	0.126	3.5	5.0	0.158	2.0	5.0	0.158	2.0	5.0
15 มีนาคม 2565		20:52:40	Z (Vert)	0.126	4.5	5.0	0.189	3.2	5.0	0.150	3.1	5.0	0.150	3.1	5.0
		3:01:46	Z (Vert)	0.126	2.7	5.0	0.181	3.6	5.0	0.126	3.3	5.0	0.126	3.3	5.0
		4:41:16	Y (Trian)	0.158	2.3	5.0	0.126	3.4	5.0	0.126	2.4	5.0	0.126	2.4	5.0
		5:13:53	Z (Vert)	0.126	3.4	5.0	0.166	3.4	5.0	0.126	3.4	5.0	0.126	3.4	5.0
		10:38:42	Z (Vert)	0.158	2.9	5.0	0.268	2.9	5.0	0.126	3.4	5.0	0.126	3.4	5.0
16 มีนาคม 2565		11:10:52	Z (Vert)	0.173	2.7	5.0	0.252	3.2	5.0	0.158	1.9	5.0	0.158	1.9	5.0
		15:57:10	Z (Vert)	0.173	1.9	5.0	0.229	3.2	5.0	0.142	2.3	5.0	0.142	2.3	5.0
		22:41:07	Y (Trian)	0.173	1.9	5.0	0.150	3.6	5.0	0.126	2.2	5.0	0.126	2.2	5.0
		6:03:21	Z (Vert)	0.173	2.1	5.0	0.181	3.3	5.0	0.150	2.4	5.0	0.150	2.4	5.0
		6:12:50	Z (Vert)	0.142	2.1	5.0	0.150	3.4	5.0	0.134	2.7	5.0	0.134	2.7	5.0
16 มีนาคม 2565		6:13:11	Z (Vert)	0.150	2.3	5.0	0.221	3.3	5.0	0.173	2.5	5.0	0.173	2.5	5.0
		7:19:48	Y (Trian)	0.221	1.5	5.0	0.126	3.0	5.0	0.205	1.8	5.0	0.205	1.8	5.0

หนังสือรับรองผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน บริเวณสถานีตรวจวัดโรงเรียนบางปะกง บรรณวิทย์ (ต่อ)

โครงการท่าเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 12 - 17 มีนาคม พ.ศ. 2565

วันที่	เหตุการณ์	เวลา	Trigger	แนวแกน X (Y)			แนวแกน Z (Z)			แนวแกนอื่น (X)		
				ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความถี่ (เฮิรตซ์)
16 มีนาคม 2565		8:53:08	Z (Vert)	0.150	1.9	5.0	0.166	3.5	5.0	0.134	2.7	5.0
		9:41:44	Y (Tran)	0.213	1.9	5.0	0.126	3.3	5.0	0.173	1.9	5.0
		9:42:11	Y (Tran)	0.189	1.7	5.0	0.134	3.2	5.0	0.126	3.2	5.0
		12:30:47	X (Long)	0.126	2.4	5.0	0.134	3.4	5.0	0.150	2.4	5.0
		13:02:05	Y (Tran)	0.197	2.4	5.0	0.126	3.3	5.0	0.166	2.4	5.0
		22:44:11	Z (Vert)	0.126	2.1	5.0	0.166	3.3	5.0	0.134	2.9	5.0
17 มีนาคม 2565		22:44:17	Y (Tran)	0.197	1.9	5.0	0.158	3.2	5.0	0.134	2.4	5.0
		5:04:21	Y (Tran)	0.189	1.8	5.0	0.173	3.2	5.0	0.189	2.4	5.0
		5:32:25	Y (Tran)	0.205	1.9	5.0	0.126	2.9	5.0	0.134	2.1	5.0
		5:44:51	Y (Tran)	0.213	1.7	5.0	0.134	3.4	5.0	0.205	1.6	5.0
		5:45:01	Y (Tran)	0.166	1.9	5.0	0.158	3.0	5.0	0.166	2.5	5.0
		6:04:26	X (Long)	0.126	2.6	5.0	0.134	3.4	5.0	0.150	2.8	5.0
13 มีนาคม 2565		6:45:52	X (Long)	0.150	2.5	5.0	0.150	3.5	5.0	0.150	1.7	5.0
		6:49:14	Y (Tran)	0.181	2.1	5.0	0.173	3.2	5.0	0.142	1.8	5.0
		18:07:07	Y (Tran)	0.276	1.5	5.0	0.142	3.2	5.0	0.142	1.5	5.0

หมายเหตุ: 1/ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่อการประกอบกิจการในบริเวณใกล้แหล่งกำเนิดเสียง 127 ตอนพิเศษ 69 ง ลงวันที่ 2 มิถุนายน พ.ศ. 2553
อาคารประเภทที่ 2 ซึ่งหมายถึง อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด อาคารชุด หอพัก อาคารที่ใช้เป็นสถานพยาบาล โรงเรียน และอาคารที่ใช้ประโยชน์เพื่อการพาณิชย์

นายสุวิทย์ นามะ
กรรมการผู้จัดการ

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

(นายพงษ์ศักดิ์ เลิศกุลดิฉัน)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์



บริษัท เอส ที เอส กรีน จำกัด

STS GREEN CO., LTD.

3/23 หมู่ 5 ตำบลจตุรพักตรพิมาน อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด 42150
3/23 Moo 5, Lat Sawai, Lam Luk Ka, Pathum Thani 12150, Thailand
Tel: +66 2101 3074-76 Fax: +66 2106 2513
E-mail: green@sts.co.th http://www.sts.co.th

29 มีนาคม 2565

หนังสือรับรองผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน บริเวณสถานีตรวจวัดโรงเรียนประถมบนาญบุรี
โครงการท่าเรือเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด

ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 12 - 17 มีนาคม พ.ศ. 2565

Monitoring Station : โรงเรียนประถมบนาญบุรี
Serial No. : UM15666

UTM Coordinate : WGS 84 Zone 47P 715383E 1497734N
Date of Calibration : 1 - 6 กันยายน 2564

Vibration Model : Instantel Micromate

วันที่	เหตุการณ์	Trigger	แนวแกน X (Y)			แนวแกน Z (Z)			แนวแกน Y (X)		
			ความเร็วสูงสุด (mm/g/วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	มาตรฐาน/ (mm/g/วินาที)	ความเร็วสูงสุด (mm/g/วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	มาตรฐาน/ (mm/g/วินาที)	ความเร็วสูงสุด (mm/g/วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	มาตรฐาน/ (mm/g/วินาที)
12 มีนาคม 2565	9:15:25	Z (Vert)	0.221	2.4	5.0	0.843	2.8	5.0	0.315	2.3	5.0
	4:05:09	Z (Vert)	0.229	2.7	5.0	0.796	2.7	5.0	0.236	2.5	5.0
	5:55:09	Z (Vert)	0.244	2.4	5.0	0.851	3.1	5.0	0.268	2.3	5.0
	9:15:09	Z (Vert)	0.213	2.4	5.0	0.741	2.9	5.0	0.236	2.0	5.0
	10:30:09	Z (Vert)	0.252	2.7	5.0	1.090	2.8	5.0	0.363	2.4	5.0
	10:55:09	Z (Vert)	0.229	2.4	5.0	0.717	2.5	5.0	0.268	2.1	5.0
13 มีนาคม 2565	3:20:09	Z (Vert)	0.213	2.6	5.0	0.780	2.8	5.0	0.260	2.3	5.0
	4:35:09	Z (Vert)	0.213	2.7	5.0	0.906	2.8	5.0	0.300	1.9	5.0
	4:55:09	Z (Vert)	0.252	2.7	5.0	0.930	2.9	5.0	0.489	2.4	5.0
	6:50:09	Z (Vert)	0.252	2.4	5.0	0.906	2.7	5.0	0.363	2.1	5.0
	5:02:42	Z (Vert)	0.229	3.0	5.0	0.946	2.9	5.0	0.252	2.4	5.0
	8:22:42	Z (Vert)	0.236	2.7	5.0	1.170	2.8	5.0	0.386	2.7	5.0
14 มีนาคม 2565	11:57:42	Z (Vert)	0.236	2.4	5.0	0.733	2.5	5.0	0.323	2.1	5.0
	3:32:42	Z (Vert)	0.213	2.8	5.0	0.985	2.9	5.0	0.292	2.4	5.0
	6:12:42	Z (Vert)	0.229	2.6	5.0	0.859	2.9	5.0	0.300	2.3	5.0
	7:42:42	Z (Vert)	0.213	2.8	5.0	1.000	3.0	5.0	0.268	2.1	5.0
	7:52:42	Z (Vert)	0.221	2.4	5.0	1.060	2.9	5.0	0.363	2.2	5.0
	8:07:42	Z (Vert)	0.268	2.8	5.0	1.180	2.8	5.0	0.394	2.3	5.0
	9:27:42	Z (Vert)	0.229	2.5	5.0	1.250	3.0	5.0	0.331	2.4	5.0
	9:47:42	Z (Vert)	0.221	2.8	5.0	0.899	2.8	5.0	0.370	2.3	5.0
	11:02:42	Z (Vert)	0.213	2.4	5.0	0.891	2.9	5.0	0.300	2.2	5.0
	12:57:42	Z (Vert)	0.221	2.8	5.0	1.020	2.7	5.0	0.300	2.6	5.0
	1:57:42	Z (Vert)	0.221	2.7	5.0	0.851	2.7	5.0	0.276	2.5	5.0
	2:37:42	Z (Vert)	0.213	2.8	5.0	1.050	2.7	5.0	0.284	2.6	5.0
	7:37:42	Z (Vert)	0.221	2.5	5.0	1.010	2.6	5.0	0.307	2.3	5.0
	7:42:42	Z (Vert)	0.221	2.3	5.0	0.899	3.0	5.0	0.276	2.3	5.0
	8:52:42	Z (Vert)	0.221	2.6	5.0	0.985	2.8	5.0	0.315	2.4	5.0



บริษัท เอส ที เอส กรีน จำกัด

STS GREEN CO., LTD.

3/23 หมู่ 5 ตำบลลาดสวาย อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี 12150
3/23 Moo 5, Lat Sawai, Lam Luk Ka, Pathum Thani 12150, Thailand
Tel: +66 2101 3074-76 Fax: +66 2106 2513
E-mail: green@sts.co.th http://www.sts.co.th

29 มีนาคม 2565

หนังสือรับรองผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน บริเวณสถานีตรวจวัดโรงเรียนประกอบบางคูบัวสูง (ต่อ)
โครงการท่าเทียบเรือ บริษัท บิโกลิม จำกัด

ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 12 - 17 มีนาคม พ.ศ. 2565

วันที่	เหตุการณ์	เวลา	แนวแกน X (Y)			แนวแกน Z (Z)			แนวแกน X (X)		
			ความเร่งอนุภาคสูงสุด (mm/g/วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	มาตรฐาน/ (mm/g/วินาที)	ความเร่งอนุภาคสูงสุด (mm/g/วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	มาตรฐาน/ (mm/g/วินาที)	ความเร่งอนุภาคสูงสุด (mm/g/วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	มาตรฐาน/ (mm/g/วินาที)
14 มีนาคม 2565		9:22:42	0.213	2.4	5.0	0.914	2.9	5.0	0.300	2.4	5.0
		12:02:42	0.221	2.6	5.0	0.796	2.8	5.0	0.300	2.1	5.0
		2:32:42	0.244	2.4	5.0	0.709	2.9	5.0	0.292	2.4	5.0
		4:47:42	0.213	2.4	5.0	0.875	2.6	5.0	0.307	2.2	5.0
		5:27:42	0.260	2.5	5.0	1.250	3.1	5.0	0.300	2.3	5.0
15 มีนาคม 2565		5:57:42	0.213	2.5	5.0	0.899	3.1	5.0	0.260	2.4	5.0
		6:32:42	0.221	2.3	5.0	0.678	2.7	5.0	0.339	2.3	5.0
		7:07:42	0.229	2.4	5.0	0.788	2.7	5.0	0.307	2.2	5.0
		8:02:42	0.213	2.5	5.0	1.100	3.1	5.0	0.339	2.2	5.0
		8:52:42	0.213	2.5	5.0	1.080	2.6	5.0	0.355	2.3	5.0
		10:57:42	0.229	2.4	5.0	0.733	2.7	5.0	0.252	2.3	5.0
		5:52:42	0.221	2.8	5.0	0.993	3.0	5.0	0.307	2.4	5.0
		8:37:42	0.229	2.5	5.0	0.678	2.5	5.0	0.252	2.1	5.0
		1:17:42	0.252	2.6	5.0	0.938	2.8	5.0	0.307	2.3	5.0
		1:22:42	0.244	2.4	5.0	0.922	2.5	5.0	0.520	2.3	5.0
16 มีนาคม 2565		3:57:42	0.221	2.7	5.0	0.993	2.6	5.0	0.394	2.3	5.0
		4:32:42	0.229	2.5	5.0	0.812	2.6	5.0	0.347	2.3	5.0
		4:37:42	0.244	2.5	5.0	1.020	2.7	5.0	0.363	2.4	5.0
		5:52:42	0.221	2.6	5.0	1.170	2.9	5.0	0.307	2.1	5.0
		6:22:42	0.236	2.8	5.0	0.985	3.1	5.0	0.363	2.3	5.0
		8:07:42	0.221	2.8	5.0	1.000	2.8	5.0	0.300	2.2	5.0
		8:42:42	0.213	3.0	5.0	0.993	2.7	5.0	0.347	2.3	5.0
		8:52:42	0.213	2.6	5.0	1.130	2.8	5.0	0.300	2.4	5.0
		10:27:42	0.213	2.4	5.0	0.828	3.0	5.0	0.307	2.3	5.0
		11:32:42	0.268	18.5	7.1	0.899	3.1	5.0	0.284	2.5	5.0



บริษัท เอส ที เอส กรีน จำกัด

STS GREEN CO., LTD.

3/23 หมู่ 5 ตำบลจตุรพักตรพิมาน อำเภอเมือง จังหวัดร้อยเอ็ด 42150
3/23 Moo 5, Lat Sawai, Lam Luk Ka, Pathum Thani 12150, Thailand
Tel: +66 2101 3074-76 Fax: +66 2106 2513
E-mail: green@sts.co.th http://www.sts.co.th

29 มีนาคม 2565

หนังสือรับรองผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน บริเวณสถานีตรวจวัดโรงเรียนประจักษ์ศิลปาคม (ต่อ)
โครงการท่าเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 12 - 17 มีนาคม พ.ศ. 2565

เหตุการณ์		Trigger	แนวแกน X (X)				แนวแกน Y (Y)				แนวแกน Z (Z)				แนวแกน X (X)			
วันที่	เวลา		ความเร็วอนุภาคสูงสุด (mm/วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	อัตราเร็วอนุภาคสูงสุด (mm/วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	อัตราเร็วอนุภาคสูงสุด (mm/วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	อัตราเร็วอนุภาคสูงสุด (mm/วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	อัตราเร็วอนุภาคสูงสุด (mm/วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	
16 มีนาคม 2565	11:57:42	Z (Vert)	0.213	2.8	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	
	6:27:42	Z (Vert)	0.221	2.8	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	
17 มีนาคม 2565	12:12:42	Z (Vert)	0.213	2.3	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	
17 มีนาคม 2565	14 มี.ค. 65	Z (Vert)	0.229	2.5	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	
	9:27:42																	

หมายเหตุ: 1/ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง ลงวันที่ 2 มิถุนายน พ.ศ. 2553
อาคารประเภทที่ 2 ซึ่งหมายถึง อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว บ้านเดี่ยว บ้านแฝด อาคารชุด หอพัก อาคารที่ใช้เป็นสถานพยาบาล โรงเรียน และอาคารที่ใช้ประโยชน์เพื่อการรวมทางศาสนา

ใบรับรองผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน

TEST REPORT

Client : STS GREEN CO., LTD.
Address : 3/23 Moo. 5, Lat Sawai, Lum Luk Ka, Pathum Thani 12150, Thailand
Project Name : ทำเทียมเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
Sample Type : Surface water
Sampling By : Environmental Monitoring Section/STS GREEN COMPANY LIMITED
Sampling Date : March 15, 2022

Work Request No. : 189/22
Sample Received Date : March 15, 2022
Report No. : 427/22
Reported Date : March 25, 2022

ID.No.	Sample Name	Parameters	Analytical Methods	Analytical Date	Results	Units	Sample Description
150322/220	แม่น้ำบางปะกง ที่ระยะ 500 เมตร ก่อนผ่านท่าเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด						
		pH ^{1/}	Electrometric Method (4500-H ⁺ B) ^{1/}	March 15, 2022	7.6	-	Turbid, Sediment
		Temperature ^{1/}	Laboratory and Field Methods (2550 B) ^{1/}	March 15, 2022	31.7	°C	Turbid, Sediment
		Dissolved Oxygen ^{1/}	Azide Modification Method (4500-O C) ^{1/}	March 15, 2022	4.5	mg/L	Turbid, Sediment
		Salinity ^{1/}	Electrical Conductivity Method (2520 B) ^{1/}	March 15, 2022	24.2	ppt	Turbid, Sediment
		Biochemical Oxygen Demand ^{1/}	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B) ^{1/}	March 16-21, 2022	2.6	mg/L	Turbid, Sediment
		Nitrogen (Ammonia) ^{1/}	Phenate Method (4500-NH ₃ F) ^{1/}	March 24, 2022	0.11	mg/L	Turbid, Sediment
		Nitrogen (Nitrate) ^{1/}	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ ⁻ E) ^{1/}	March 17, 2022	0.73	mg/L	Turbid, Sediment
		Oil & Grease ^{1/}	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B) ^{1/}	March 15, 2022	<5.0	mg/L	Turbid, Sediment
		Total Dissolved Solids ^{1/}	Dried at 180 °C Method (2540 C) ^{1/}	March 16, 2022	24,140	mg/L	Turbid, Sediment
		Total Hardness ^{1/}	EDTA Titrimetric Method (2340 C) ^{1/}	March 18, 2022	4,055	mg/L as CaCO ₃	Turbid, Sediment
		Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C Method (2540 D) ^{1/}	March 17, 2022	29.8	mg/L	Turbid, Sediment
		Arsenic ^{1/}	Hydride Generation Atomic Absorption Spectrometric Method (3114 C) ^{1/}	March 17, 2022	0.0014	mg/L	Turbid, Sediment
		Cadmium ^{1/}	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B) ^{1/}	March 20, 2022	<0.00005	mg/L	Turbid, Sediment
		Lead ^{1/}	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B) ^{1/}	March 20, 2022	<0.0020	mg/L	Turbid, Sediment
		Mercury ^{1/}	Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (3112 B) ^{1/}	March 20, 2022	0.0007	mg/L	Turbid, Sediment
		Fecal Coliform Bacteria ^{1/}	Multiple-Tube Fermentation Technique Method (9221 E) ^{1/}	March 15-18, 2022	540	MPN/ 100 mL	Turbid, Sediment
		Total Coliform Bacteria ^{1/}	Multiple-Tube Fermentation Technique Method (9221 B) ^{1/}	March 15-19, 2022	920	MPN/ 100 mL	Turbid, Sediment

Method : ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017.
: ^{1/} In-house method : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017.
Remarks : Reported results refer to submitted samples only. This analytical report will not be reproduced in part for such purposes.
: Sampling is not accredited ISO/IEC 17025.
: ^{1/} Parameter are not accredited ISO/IEC 17025.

(Ms. Wilasinee Phiwpanya)

Chemist

March 25, 2022

(Mr. Kasidit Yasongkram)

Laboratory Supervisor

March 25, 2022

TEST REPORT

Client : STS GREEN CO., LTD.
Address : 3/23 Moo 5, Lat Sawai, Lam Luk Ka, Pathum Thani 12150, Thailand
Project Name : ทำเทียมเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
Sample Type : Surface water
Sampling By : Environmental Monitoring Section/STS GREEN COMPANY LIMITED
Sampling Date : March 15, 2022

Work Request No. : 189/22
Sample Received Date : March 15, 2022
Report No. : 427/22
Reported Date : March 25, 2022

ID.No.	Sample Name	Parameters	Analytical Methods	Analytical Date	Results	Units	Sample Description
150322/221	แม่น้ำบางปะกง หน้าท่าเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด						
		pH ^{1/}	Electrometric Method (4500-H ⁺ B) ^{1/}	March 15, 2022	7.6	-	Turbid, Sediment
		Temperature ^{1/}	Laboratory and Field Methods (2550 B) ^{1/}	March 15, 2022	31.6	°C	Turbid, Sediment
		Dissolved Oxygen ^{1/}	Azide Modification Method (4500-O C) ^{1/}	March 15, 2022	4.3	mg/L	Turbid, Sediment
		Salinity ^{1/}	Electrical Conductivity Method (2520 B) ^{1/}	March 15, 2022	24.7	ppt	Turbid, Sediment
		Biochemical Oxygen Demand ^{1/}	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B) ^{1/}	March 16-21, 2022	2.8	mg/L	Turbid, Sediment
		Nitrogen (Ammonia) ^{1/}	Phenate Method (4500-NH ₃ F) ^{1/}	March 24, 2022	0.12	mg/L	Turbid, Sediment
		Nitrogen (Nitrate) ^{1/}	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ E) ^{1/}	March 17, 2022	0.73	mg/L	Turbid, Sediment
		Oil & Grease ^{1/}	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B) ^{1/}	March 15, 2022	<5.0	mg/L	Turbid, Sediment
		Total Dissolved Solids ^{1/}	Dried at 180 °C Method (2540 C) ^{1/}	March 16, 2022	24,720	mg/L	Turbid, Sediment
		Total Hardness ^{1/}	EDTA Titrimetric Method (2340 C) ^{1/}	March 18, 2022	4,104	mg/L as CaCO ₃	Turbid, Sediment
		Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C Method (2540 D) ^{1/}	March 17, 2022	24.3	mg/L	Turbid, Sediment
		Arsenic ^{1/}	Hydride Generation Atomic Absorption Spectrometric Method (3114 C) ^{1/}	March 17, 2022	0.0011	mg/L	Turbid, Sediment
		Cadmium ^{1/}	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B) ^{1/}	March 20, 2022	<0.00005	mg/L	Turbid, Sediment
		Lead ^{1/}	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B) ^{1/}	March 20, 2022	<0.0020	mg/L	Turbid, Sediment
		Mercury ^{1/}	Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (3112 B) ^{1/}	March 20, 2022	0.0006	mg/L	Turbid, Sediment
		Fecal Coliform Bacteria ^{1/}	Multiple-Tube Fermentation Technique Method (9221 E) ^{1/}	March 15-18, 2022	920	MPN/100 mL	Turbid, Sediment
		Total Coliform Bacteria ^{1/}	Multiple-Tube Fermentation Technique Method (9221 B) ^{1/}	March 15-19, 2022	7,000	MPN/100 mL	Turbid, Sediment

Method : ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017.
^{1/} In-house method : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017.
Remarks : Reported results refer to submitted samples only. This analytical report will not be reproduced in part for such purposes.
: Sampling is not accredited ISO/IEC 17025.
: ^{1/} Parameter are not accredited ISO/IEC 17025.

(Ms. Wilasinee Phiwpanya)

Chemist

March 25, 2022

(Mr. Kasidit Yasongkram)

Laboratory Supervisor

March 25, 2022

TEST REPORT

Client : STS GREEN CO., LTD.
Address : 3/23 Moo. 5, Lat Sawai, Lum Luk Ka, Pathum Thani 12150, Thailand
Project Name : ทำเทียมเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
Sample Type : Surface water
Sampling By : Environmental Monitoring Section/STS GREEN COMPANY LIMITED
Sampling Date : March 15, 2022

Work Request No. : 189/22
Sample Received Date : March 15, 2022
Report No. : 427/22
Reported Date : March 25, 2022

ID.No.	Sample Name	Parameters	Analytical Methods	Analytical Date	Results	Units	Sample Description
150322/222	แม่น้ำบางปะกง ที่ระยะ 500 เมตร หลังผ่านท่าเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด						
		pH ^{1/}	Electrometric Method (4500-H ⁺ B) ^{1/}	March 15, 2022	7.6	-	Turbid, Sediment
		Temperature ^{1/}	Laboratory and Field Methods (2550 B) ^{1/}	March 15, 2022	30.8	°C	Turbid, Sediment
		Dissolved Oxygen ^{1/}	Azide Modification Method (4500-O C) ^{1/}	March 15, 2022	4.0	mg/L	Turbid, Sediment
		Salinity ^{1/}	Electrical Conductivity Method (2520 B) ^{1/}	March 15, 2022	24.4	ppt	Turbid, Sediment
		Biochemical Oxygen Demand ^{1/}	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B) ^{1/}	March 16-21, 2022	4.3	mg/L	Turbid, Sediment
		Nitrogen (Ammonia) ^{1/}	Phenate Method (4500-NH ₃ F) ^{1/}	March 24, 2022	0.10	mg/L	Turbid, Sediment
		Nitrogen (Nitrate) ^{1/}	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ ⁻ E) ^{1/}	March 17, 2022	0.78	mg/L	Turbid, Sediment
		Oil & Grease ^{1/}	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B) ^{1/}	March 15, 2022	<5.0	mg/L	Turbid, Sediment
		Total Dissolved Solids ^{1/}	Dried at 180 °C Method (2540 C) ^{1/}	March 16, 2022	25,460	mg/L	Turbid, Sediment
		Total Hardness ^{1/}	EDTA Titrimetric Method (2340 C) ^{1/}	March 18, 2022	4,316	mg/L as CaCO ₃	Turbid, Sediment
		Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C Method (2540 D) ^{1/}	March 17, 2022	37.2	mg/L	Turbid, Sediment
		Arsenic ^{1/}	Hydride Generation Atomic Absorption Spectrometric Method (3114 C) ^{1/}	March 17, 2022	0.0016	mg/L	Turbid, Sediment
		Cadmium ^{1/}	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B) ^{1/}	March 20, 2022	<0.00005	mg/L	Turbid, Sediment
		Lead ^{1/}	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B) ^{1/}	March 20, 2022	<0.0020	mg/L	Turbid, Sediment
		Mercury ^{1/}	Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (3112 B) ^{1/}	March 20, 2022	0.0006	mg/L	Turbid, Sediment
		Fecal Coliform Bacteria ^{1/}	Multiple-Tube Fermentation Technique Method (9221 E) ^{1/}	March 15-18, 2022	220	MPN/ 100 mL	Turbid, Sediment
		Total Coliform Bacteria ^{1/}	Multiple-Tube Fermentation Technique Method (9221 B) ^{1/}	March 15-18, 2022	1,600	MPN/ 100 mL	Turbid, Sediment

Method : ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017.
: ^{1/} In-house method : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017.
Remarks : Reported results refer to submitted samples only. This analytical report will not be reproduced in part for such purposes.
: Sampling is not accredited ISO/IEC 17025.
: ^{1/} Parameter are not accredited ISO/IEC 17025.

(Ms. Wilasinee Phiwpanya)

Chemist

March 25, 2022

(Mr. Kasidit Yasongkram)

Laboratory Supervisor

March 25, 2022

- End of Report -



Analysis / Test Report

Client : STS Green Co., Ltd.
3/23 Moo 5, Lat Sawai, Lam Luk Ka, Pathum Thani Thailand 12150

P/O :

Project Name : ทำเทียมเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด

Project Location :

Lot ID: 2230365

Date Received : Mar 16, 2022

Date Reported : Mar 19, 2022

Report Number : 2252897-1

Page 1 of 3

Sample Number 2230365-1
Sampled Date Mar 15, 2022 11:15 AM
Sample Description Surface Water
Location แม่น้ำบางปะกง ที่ระยะ 500 เมตร ก่อนผ่านท่าเทียมเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
Date Analysis Commenced Mar 17, 2022
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Color	Color unit	-	5	5	APHA (2017), 2120 B	Bangkok

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by



Siriluk Puenggang
Supervisor

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : STS Green Co., Ltd.
3/23 Moo 5, Lat Sawai, Lam Luk Ka, Pathum Thani Thailand 12150

P/O :

Project Name : ทำเทียมเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด

Project Location :

Lot ID: 2230365

Date Received : Mar 16, 2022

Date Reported : Mar 19, 2022

Report Number : 2252897-1

Page 2 of 3

Sample Number 2230365-2
Sampled Date Mar 15, 2022 10:00 AM
Sample Description Surface Water
Location แม่น้ำบางปะกง หน้าท่าเทียมเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
Date Analysis Commenced Mar 17, 2022
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Color	Color unit	-	5	5	APHA (2017), 2120 B	Bangkok

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by



Simuk Puengpan
Supervisor

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : STS Green Co., Ltd.
3/23 Moo 5, Lat Sawai, Lam Luk Ka, Pathum Thani Thailand 12150

P/O :

Project Name : ทำเทียมเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด

Project Location :

Lot ID: 2230365

Date Received : Mar 16, 2022

Date Reported : Mar 19, 2022

Report Number : 2252897-1

Page 3 of 3

Sample Number	2230365-3
Sampled Date	Mar 15, 2022 8:30 AM
Sample Description	Surface Water
Location	แม่น้ำบางปะกง ที่ระยะ 500 เมตร หลังผ่านท่าเทียมเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
Date Analysis Commenced	Mar 17, 2022
Condition of Sample	Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Color	Color unit	-	5	10	APHA (2017), 2120 B	Bangkok

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by



Siriluk Puenggang
Supervisor

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER

ใบรับรองผลการตรวจวัดคุณภาพตะกอนดิน

TEST REPORT

Client : STS GREEN CO., LTD.
Address : 3/23 Moo. 5, Lat Sawai, Lam Luk Ka, Pathum Thani 12150, Thailand
Project Name : ทำเทียมเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
Sample Type : Sediment
Sampling By : Environmental Monitoring Section/STS Green Co., Ltd.
Sampling Date : March 15, 2022

Work Request No. : 188/22
Sample Received Date : March 15, 2022
Report No. : 484/22
Reported Date : March 30, 2022

ID.No.	Sample Name	Parameters	Analytical Methods	Analytical Date	Results	Units	Sample Description
150322/217	แม่น้ำบางปะกง ที่ระยะ 500 เมตร ก่อนผ่านท่าเทียมเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด						
		Arsenic	Hydride Generation Atomic Absorption Spectrometric Method	March 28, 2022	3.10	mg/kg dry-weight	-
		Cadmium	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method	March 23, 2022	<0.01	mg/kg dry-weight	-
		Lead	Direct Air-Acetylene Flame Method	March 23, 2022	17.24	mg/kg dry-weight	-
		Mercury	Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method	March 22, 2022	0.15	mg/kg dry-weight	-

Methods : United State Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods, SW-846.

Remarks : Reported results refer to submitted samples only. This analytical report will not be reproduced in part for such purposes.

(Ms. Wilasinee Phiwpanya)

Chemist

March 30, 2022

(Mr. Kasidit Yasongkram)

Laboratory Supervisor

March 30, 2022

TEST REPORT

Client : STS GREEN CO., LTD.
Address : 3/23 Moo. 5, Lat Sawai, Lam Luk Ka, Pathum Thani 12150, Thailand
Project Name : ทำเทียมเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
Sample Type : Sediment
Sampling By : Environmental Monitoring Section/STS Green Co., Ltd.
Sampling Date : March 15, 2022

Work Request No. : 188/22
Sample Received Date : March 15, 2022
Report No. : 484/22
Reported Date : March 30, 2022

ID.No.	Sample Name	Parameters	Analytical Methods	Analytical Date	Results	Units	Sample Description
150322/218	แม่น้ำบางปะกง หน้าท่าเทียมเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด						
		Arsenic	Hydride Generation Atomic Absorption Spectrometric Method	March 28, 2022	3.33	mg/kg dry-weight	-
		Cadmium	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method	March 23, 2022	<0.01	mg/kg dry-weight	-
		Lead	Direct Air-Acetylene Flame Method	March 23, 2022	17.81	mg/kg dry-weight	-
		Mercury	Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method	March 22, 2022	0.14	mg/kg dry-weight	-

Methods : United State Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods, SW-846.

Remarks : Reported results refer to submitted samples only. This analytical report will not be reproduced in part for such purposes.

(Ms. Wilasinee Phiwpanya)
Chemist

March 30, 2022

(Mr. Kasidit Yasongkram)
Laboratory Supervisor

March 30, 2022

TEST REPORT

Client : STS GREEN CO., LTD.
Address : 3/23 Moo. 5, Lat Sawai, Lum Luk Ka, Pathum Thani 12150, Thailand
Project Name : ทำเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
Sample Type : Sediment
Sampling By : Environmental Monitoring Section/STS Green Co., Ltd.
Sampling Date : March 15, 2022

Work Request No. : 188/22
Sample Received Date : March 15, 2022
Report No. : 484/22
Reported Date : March 30, 2022

ID.No.	Sample Name	Parameters	Analytical Methods	Analytical Date	Results	Units	Sample Description
150322/219	แม่น้ำบางปะกง ที่ระยะ 500 เมตร หลังผ่านท่าเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด						
		Arsenic	Hydride Generation Atomic Absorption Spectrometric Method	March 28, 2022	2.99	mg/kg dry-weight	-
		Cadmium	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method	March 23, 2022	<0.01	mg/kg dry-weight	-
		Lead	Direct Air-Acetylene Flame Method	March 23, 2022	30.91	mg/kg dry-weight	-
		Mercury	Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method	March 22, 2022	0.16	mg/kg dry-weight	-

Methods : United State Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods, SW-846.

Remarks : Reported results refer to submitted samples only. This analytical report will not be reproduced in part for such purposes.

(Ms. Wilasinee Phiwpanya)

Chemist

March 30, 2022

(Mr. Kasidit Yasongkram)

Laboratory Supervisor

March 30, 2022

- End of Report -

ใบรับรองผลการวิเคราะห์ชนิดและปริมาณ
แพลงก์ตอนพืช แพลงก์ตอนสัตว์ สัตว์หน้าดิน และสัตว์น้ำวัยอ่อน

หนังสือรับรองผลการวิเคราะห์ชนิดและปริมาณของแพลงก์ตอนพืช
โครงการทำเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : วันที่ 15 มีนาคม 2565

บริษัทผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส ที เอส กรีน จำกัด

การจัดจำแนก	สถานีเก็บตัวอย่าง					
	สถานีที่ 1		สถานีที่ 2		สถานีที่ 3	
	ตัวอย่างที่ 1	ตัวอย่างที่ 2	ตัวอย่างที่ 1	ตัวอย่างที่ 2	ตัวอย่างที่ 1	ตัวอย่างที่ 2
Cyanophyta (blue green algae)						
<i>Oscillatoria erythraea</i>	30,798	84,495	85,500	17,880	44,703	41,064
Bacillariophyta (diatom)						
<i>Chaetoceros lorenzianus</i>			11,400			
<i>Chaetoceros pseudocurvisetus</i>		11,266				
<i>Coscinodiscus</i> sp.	2,771,820	2,732,005	6,726,000	5,793,120	5,096,142	6,672,900
<i>Cyclotella</i> sp.	169,389	135,192	359,100	494,680	1,202,014	554,364
<i>Ditylum brightwellii</i>	200,187	236,586	239,400	268,200	163,911	215,586
<i>Ditylum sol</i>	92,394	84,495	478,800	447,000	253,317	210,453
<i>Entomoneis gigantea</i>	107,793	287,283	513,000	143,040	670,545	153,990
<i>Entomoneis robusta</i>	20,532	45,064	85,500	107,280	89,406	30,798
<i>Nitzschia longissima</i>		11,266	17,100		44,703	15,399
<i>Odontella aurita</i>	15,399			11,920	14,901	
<i>Odontella sinensis</i>	30,798	33,798	136,800	107,280	134,109	153,990
<i>Planktoniella sol</i>						5,133
<i>Pleurosigma</i> sp.		33,798	34,200	47,680	119,208	51,330
<i>Skeletonema costatum</i>	153,990	490,071	1,578,900	1,126,440	1,341,090	1,385,910
<i>Surirella ovalis</i>	10,266		11,400			25,665
<i>Thalassionema nitzschioides</i>	35,931	84,495	136,800	286,080	74,505	179,655
<i>Thalassiothrix frauenfeldii</i>		11,266	34,200	77,480	14,901	46,197
<i>Triceratium favus</i>					9,934	
Pyrrophyta (dinoflagellate)						
<i>Prorocentrum micans</i>	76,995	16,899	85,500	125,160	9,934	15,399
<i>Protoperdinium</i> sp.	30,798	118,293	102,600	65,560	29,802	30,798
รวมแพลงก์ตอนพืช (หน่วยต่อลูกบาศก์เมตร)	3,747,090	4,416,272	10,636,200	9,118,800	9,313,125	9,788,631
รวมชนิดแพลงก์ตอนพืช (ชนิด)	14	16	17	15	17	17
ค่าดัชนีความหลากหลายของแพลงก์ตอนพืช	1.15	1.49	1.39	1.42	1.54	1.22

หมายเหตุ: สถานีที่ 1 (บริเวณแม่น้ำบางปะกง ที่ระยะ 500 เมตร ก่อนผ่านท่าเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด)

สถานีที่ 2 (บริเวณแม่น้ำบางปะกง หน้าท่าเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด)

สถานีที่ 3 (บริเวณแม่น้ำบางปะกง ที่ระยะ 500 เมตร หลังผ่านท่าเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด)

รายงานนี้รับรองเฉพาะดัชนี และตัวอย่างที่ส่งวิเคราะห์เท่านั้น

ผศ. ดร. พงศ์เชษฐ พิชิตกุล
10 พฤษภาคม 2565

หนังสือรับรองผลการวิเคราะห์ชนิดและปริมาณของแพลงก์ตอนสัตว์
โครงการทำเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : วันที่ 15 มีนาคม 2565

บริษัทผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส ที เอส กรีน จำกัด

การจัดจำแนก	สถานีเก็บตัวอย่าง					
	สถานีที่ 1		สถานีที่ 2		สถานีที่ 3	
	ตัวอย่างที่ 1	ตัวอย่างที่ 2	ตัวอย่างที่ 1	ตัวอย่างที่ 2	ตัวอย่างที่ 1	ตัวอย่างที่ 2
Protozoa						
<i>Tintinnopsis cylindrica</i>	16,401	30,198				65,505
<i>Tintinnopsis meunieri</i>	628,705	860,643	1,205,334	1,415,953	654,787	349,360
<i>Tintinnopsis radix</i>			53,703	16,401	85,407	21,835
<i>Tintinnopsis tubulosa</i>	16,401		65,637	43,736	24,402	43,670
<i>Tintinnopsis turgida</i>					8,134	
Arthropoda						
*Brachyuran larvae						
*Calanoid copepod					8,134	
*Cyclopoid copepod	10,934				12,201	13,101
*Nauplius	114,807	45,297	208,845	344,421	97,608	65,505
*Panaeid mysis						
Mollusca						
*Gastropods larvae						13,101
*Pelecypods larvae			35,802		8,134	
รวมแพลงก์ตอนสัตว์ (หน่วยต่อลูกบาศก์เมตร)	787,248	936,138	1,569,321	1,820,511	898,807	572,077
รวมชนิดแพลงก์ตอนสัตว์ (ชนิด)	5	3	5	4	8	7
ค่าดัชนีความหลากหลายของแพลงก์ตอนสัตว์	0.68	0.33	0.81	0.64	0.98	1.29

หมายเหตุ: * ไม่สามารถแยกชนิดได้

สถานีที่ 1 (บริเวณแม่น้ำบางปะกง ที่ระยะ 500 เมตร ก่อนผ่านท่าเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด)

สถานีที่ 2 (บริเวณแม่น้ำบางปะกง หน้าท่าเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด)

สถานีที่ 3 (บริเวณแม่น้ำบางปะกง ที่ระยะ 500 เมตร หลังผ่านท่าเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด)

หนังสือรับรองผลการวิเคราะห์ชนิดและปริมาณของแพลงก์ตอนสัตว์
โครงการทำเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : วันที่ 15 มีนาคม 2565

บริษัทผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส ที เอส กรีน จำกัด

การจัดจำแนก	สถานีเก็บตัวอย่าง		
	สถานีที่ 1	สถานีที่ 2	สถานีที่ 3
	Zooplankton from Fish larvae	Zooplankton from Fish larvae	Zooplankton from Fish larvae
Arthropoda			
*Brachyuran larvae		2	4
*Calanoid copepod	4	2	2
*Cyclopoid copepod			
*Nauplius			
*Penaeid mysis	4	2	2
Mollusca			
*Gastropods larvae	2		
*Pelecypods larvae			
รวมแพลงก์ตอนสัตว์ (หน่วยต่อลูกบาศก์เมตร)	10	6	8
รวมชนิดแพลงก์ตอนสัตว์ (ชนิด)	3	3	3
ค่าดัชนีความหลากหลายของแพลงก์ตอนสัตว์	1.05	1.10	1.04

หมายเหตุ: * ไม่สามารถแยกชนิดได้

สถานีที่ 1 (บริเวณแม่น้ำบางปะกง ที่ระยะ 500 เมตร ก่อนผ่านท่าเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด)

สถานีที่ 2 (บริเวณแม่น้ำบางปะกง หน้าท่าเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด)

สถานีที่ 3 (บริเวณแม่น้ำบางปะกง ที่ระยะ 500 เมตร หลังผ่านท่าเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด)

รายงานนี้รับรองเฉพาะดัชนี และตัวอย่างที่ส่งวิเคราะห์เท่านั้น

ผศ. ดร. พงศ์เชษฐ พิชิตกุล

10 พฤษภาคม 2565

หนังสือรับรองผลการวิเคราะห์ชนิดและปริมาณของสัตว์หน้าดิน
โครงการทำเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : วันที่ 15 มีนาคม 2565

บริษัทผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส ที เอส กรีน จำกัด

การจัดจำแนก	สถานีเก็บตัวอย่าง								
	สถานีที่ 1			สถานีที่ 2			สถานีที่ 3		
	ตัวอย่างที่ 1	ตัวอย่างที่ 2	ตัวอย่างที่ 3	ตัวอย่างที่ 1	ตัวอย่างที่ 2	ตัวอย่างที่ 3	ตัวอย่างที่ 1	ตัวอย่างที่ 2	ตัวอย่างที่ 3
PHYLUM ANNELIDA									
Class Polychaeta (ไส้เดือนทะเล)									
Order Eunicida									
Family Lumbrineridae	120	40		80	120	80			
Order Phyllodocida									
Family Nereididae					40	40	40		120
PHYLUM ARTHROPODA									
Class Malacostraca									
Order Amphipoda									
Family Gammaridae		80	160	480	440	1,720		80	80
Order Mysida									
Family Mysidae								80	
Order Decapoda									
Family Alpheidae									
<i>Alpheus</i> sp.									40
Family Carpilidae									
<i>Eucrate</i> sp.		40							
Family Ocypodidae									
<i>Macrophthalmus</i> sp.	40								
รวมสัตว์หน้าดิน (ตัวต่อตารางเมตร)	160	160	160	560	600	1,840	40	160	240
รวมชนิดสัตว์หน้าดิน (ชนิด)	2	3	1	2	3	3	1	2	3
ค่าดัชนีความหลากหลายของสัตว์หน้าดิน	0.56	1.04	-	0.41	0.73	0.28	-	0.69	1.01

หมายเหตุ: สถานีที่ 1 (บริเวณแม่น้ำบางปะกง ที่ระยะ 500 เมตร ก่อนผ่านท่าเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด)

สถานีที่ 2 (บริเวณแม่น้ำบางปะกง หน้าท่าเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด)

สถานีที่ 3 (บริเวณแม่น้ำบางปะกง ที่ระยะ 500 เมตร หลังผ่านท่าเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด)

รายงานนี้รับรองเฉพาะดัชนี และตัวอย่างที่ส่งวิเคราะห์เท่านั้น

ผศ. ดร. พงศเชษฐ พืชกุล

10 พฤษภาคม 2565

หนังสือรับรองผลการวิเคราะห์ชนิดและปริมาณของสัตว์น้ำวัยอ่อน
โครงการทำเทียมเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : วันที่ 15 มีนาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส ที เอส กรีน จำกัด

สถานีเก็บตัวอย่าง		สถานีที่ 1	สถานีที่ 2	สถานีที่ 3
วันที่เก็บตัวอย่าง		15 มี.ค. 65	15 มี.ค. 65	15 มี.ค. 65
เวลาที่เก็บตัวอย่าง		11:15 น.	10:00 น.	08:30 น.
ปริมาตรน้ำ (m ³)		278.16	157.44	269.26
กลุ่ม/ชนิดสัตว์น้ำวัยอ่อน (inds./1000 m ³)	ชนิด			4
Phylum Chordata				
Subphylum Vertebrata				
Class Osteichthyes				
Subclass Actinopterygii				
Order Clupeiformes				
Family Clupeidae	Herrings			
Order Gobiiformes				
Family Gobiidae	Gobies			
Order Blenniiformes				
Family Blenniidae	Blennies	4		15
Total fish larvae		4	19	19
Eggs		0	0	0

หมายเหตุ: สถานีที่ 1 (บริเวณแม่น้ำบางปะกง ที่ระยะ 500 เมตร ก่อนผ่านท่าเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด)
 สถานีที่ 2 (บริเวณแม่น้ำบางปะกง หน้าท่าเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด)
 สถานีที่ 3 (บริเวณแม่น้ำบางปะกง ที่ระยะ 500 เมตร หลังผ่านท่าเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด)

รายงานนี้รับรองเฉพาะดัชนี และตัวอย่างที่ส่งวิเคราะห์เท่านั้น

(ดร. สันติ พวงเจริญ)
10 พฤษภาคม 2565

ภาคผนวก ค-2

หนังสือรับรองผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ครั้งที่ 2 (ฤดูฝน)

ใบรับรองผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ

TEST REPORT

Client : STS GREEN CO., LTD.
Address : 3/23 Moo 5, Lat Sawai, Lam Luk Ka, Pathum Thani 12150, Thailand
Project Name : ทำเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
Sample Type : Ambient
Sampling By : Environmental Monitoring Section/STS GREEN COMPANY LIMITED.
Sampling Date : a/, b/, c/, d/, e/

Work Request No. : 531/22
Sample Received Date : August 2, 2022
Report No. : 1347/22
Reported Date : August 4, 2022

ID.No.	Sample Name	Parameters	Analytical Methods	Analytical Date	Results	Units	Sample Description
บริษัท นิตินันท์ จำกัด							
020822/32	Filter No. 0376	Total Suspended Particulate ^{a/}	Gravimetric Method ^{f/}	August 2-3, 2022	0.033	mg/m ³	-
	Filter No. 0597	Particulate matter less than 10 micron ^{a/}	Gravimetric Method ^{f/}	August 2-3, 2022	0.019	mg/m ³	-
020822/33	Filter No. 0379	Total Suspended Particulate ^{b/}	Gravimetric Method ^{f/}	August 2-3, 2022	0.031	mg/m ³	-
	Filter No. 0580	Particulate matter less than 10 micron ^{b/}	Gravimetric Method ^{f/}	August 2-3, 2022	0.019	mg/m ³	-
020822/34	Filter No. 0382	Total Suspended Particulate ^{c/}	Gravimetric Method ^{f/}	August 2-3, 2022	0.030	mg/m ³	-
	Filter No. 0584	Particulate matter less than 10 micron ^{c/}	Gravimetric Method ^{f/}	August 2-3, 2022	0.019	mg/m ³	-
020822/35	Filter No. 0385	Total Suspended Particulate ^{d/}	Gravimetric Method ^{f/}	August 2-3, 2022	0.023	mg/m ³	-
	Filter No. 0586	Particulate matter less than 10 micron ^{d/}	Gravimetric Method ^{f/}	August 2-3, 2022	0.016	mg/m ³	-
020822/36	Filter No. 0387	Total Suspended Particulate ^{e/}	Gravimetric Method ^{f/}	August 2-3, 2022	0.023	mg/m ³	-
	Filter No. 0589	Particulate matter less than 10 micron ^{e/}	Gravimetric Method ^{f/}	August 2-3, 2022	0.018	mg/m ³	-

Methods : ^{f/}United States Environmental Protection Agency (U.S.EPA), Electronic Code of Federal Regulations (e-CFR), 40CFR Part 50, Appendix B, 2009

: ^{f/}United States Environmental Protection Agency (U.S.EPA), Electronic Code of Federal Regulations (e-CFR), 40CFR Part 50, Appendix J, 2009

Remarks : Reported results refer to submitted samples only. This analytical report will not be reproduced in part for such purposes.

: ^{a/} Sampling Date July 28-29, 2022, ^{b/} Sampling Date July 29-30, 2022, ^{c/} Sampling Date July 30-31, 2022, ^{d/} Sampling Date July 31-August 1, 2022,

^{e/} Sampling Date August 1-2, 2022.

(Ms. Runnapa Kaikaew)

Chemist

August 4, 2022

(Mr. Kasidit Yasongkram)

Laboratory Supervisor

August 4, 2022

- End of Report -

TEST REPORT

Client : STS GREEN CO., LTD.
Address : 3/23 Moo 5, Lat Sawai, Lam Luk Ka, Pathum Thani 12150, Thailand
Project Name : ทำเหมืองแร่ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
Sample Type : Ambient
Sampling By : Environmental Monitoring Section/STS GREEN COMPANY LIMITED.
Sampling Date : a/, b/, c/, d/, e/

Work Request No. : 531/22
Sample Received Date : August 2, 2022
Report No. : 1346/22
Reported Date : August 4, 2022

ID.No.	Sample Name	Parameters	Analytical Methods	Analytical Date	Results	Units	Sample Description
โรงเรียนบางปะกง บวรวิทยายน							
020822/27	Filter No. 0377	Total Suspended Particulate ^{a/}	Gravimetric Method ^{f/}	August 2-3, 2022	0.046	mg/m ³	-
	Filter No. 0598	Particulate matter less than 10 micron ^{a/}	Gravimetric Method ^{f/}	August 2-3, 2022	0.022	mg/m ³	-
020822/28	Filter No. 0380	Total Suspended Particulate ^{b/}	Gravimetric Method ^{f/}	August 2-3, 2022	0.048	mg/m ³	-
	Filter No. 0581	Particulate matter less than 10 micron ^{b/}	Gravimetric Method ^{f/}	August 2-3, 2022	0.024	mg/m ³	-
020822/29	Filter No. 0381	Total Suspended Particulate ^{c/}	Gravimetric Method ^{f/}	August 2-3, 2022	0.047	mg/m ³	-
	Filter No. 0583	Particulate matter less than 10 micron ^{c/}	Gravimetric Method ^{f/}	August 2-3, 2022	0.026	mg/m ³	-
020822/30	Filter No. 0386	Total Suspended Particulate ^{d/}	Gravimetric Method ^{f/}	August 2-3, 2022	0.033	mg/m ³	-
	Filter No. 0587	Particulate matter less than 10 micron ^{d/}	Gravimetric Method ^{f/}	August 2-3, 2022	0.021	mg/m ³	-
020822/31	Filter No. 0388	Total Suspended Particulate ^{e/}	Gravimetric Method ^{f/}	August 2-3, 2022	0.030	mg/m ³	-
	Filter No. 0590	Particulate matter less than 10 micron ^{e/}	Gravimetric Method ^{f/}	August 2-3, 2022	0.021	mg/m ³	-

Methods : ^{f/}United States Environmental Protection Agency (U.S.EPA), Electronic Code of Federal Regulations (e-CFR), 40CFR Part 50, Appendix B, 2009
^{g/}United States Environmental Protection Agency (U.S.EPA), Electronic Code of Federal Regulations (e-CFR), 40CFR Part 50, Appendix J, 2009
Remarks : Reported results refer to submitted samples only. This analytical report will not be reproduced in part for such purposes.
^{a/} Sampling Date July 28-29, 2022, ^{b/} Sampling Date July 29-30, 2022, ^{c/} Sampling Date July 30-31, 2022, ^{d/} Sampling Date July 31-August 1, 2022, ^{e/} Sampling Date August 1-2, 2022.

(Ms. Rungnapa Kaikaew)

Chemist

August 4, 2022

(Mr. Kasidit Yasongkram)

Laboratory Supervisor

August 4, 2022

- End of Report -

TEST REPORT

Client : STS GREEN CO., LTD.
Address : 3/23 Moo 5, Lat Sawai, Lam Luk Ka, Pathum Thani 12150, Thailand
Project Name : ทำเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
Sample Type : Ambient
Sampling By : Environmental Monitoring Section/STS GREEN COMPANY LIMITED.
Sampling Date : a/, b/, c/, d/, e/

Work Request No. : 531/22
Sample Received Date : August 2, 2022
Report No. : 1345/22
Reported Date : August 4, 2022

ID.No.	Sample Name	Parameters	Analytical Methods	Analytical Date	Results	Units	Sample Description
โรงเรียนประกอบราษฎร์บำรุง							
020822/22	Filter No. 0375	Total Suspended Particulate ^{a/}	Gravimetric Method ^{1/}	August 2-3, 2022	0.030	mg/m ³	-
	Filter No. 0596	Particulate matter less than 10 micron ^{a/}	Gravimetric Method ^{1/}	August 2-3, 2022	0.022	mg/m ³	-
020822/23	Filter No. 0378	Total Suspended Particulate ^{b/}	Gravimetric Method ^{1/}	August 2-3, 2022	0.031	mg/m ³	-
	Filter No. 0579	Particulate matter less than 10 micron ^{b/}	Gravimetric Method ^{1/}	August 2-3, 2022	0.017	mg/m ³	-
020822/24	Filter No. 0383	Total Suspended Particulate ^{c/}	Gravimetric Method ^{1/}	August 2-3, 2022	0.036	mg/m ³	-
	Filter No. 0582	Particulate matter less than 10 micron ^{c/}	Gravimetric Method ^{1/}	August 2-3, 2022	0.020	mg/m ³	-
020822/25	Filter No. 0384	Total Suspended Particulate ^{d/}	Gravimetric Method ^{1/}	August 2-3, 2022	0.024	mg/m ³	-
	Filter No. 0585	Particulate matter less than 10 micron ^{d/}	Gravimetric Method ^{1/}	August 2-3, 2022	0.011	mg/m ³	-
020822/26	Filter No. 0389	Total Suspended Particulate ^{e/}	Gravimetric Method ^{1/}	August 2-3, 2022	0.026	mg/m ³	-
	Filter No. 0588	Particulate matter less than 10 micron ^{e/}	Gravimetric Method ^{1/}	August 2-3, 2022	0.017	mg/m ³	-

Methods : ^{1/}United States Environmental Protection Agency (U.S.EPA), Electronic Code of Federal Regulations (e-CFR), 40CFR Part 50, Appendix B, 2009
: ^{2/}United States Environmental Protection Agency (U.S.EPA), Electronic Code of Federal Regulations (e-CFR), 40CFR Part 50, Appendix J, 2009
Remarks : Reported results refer to submitted samples only. This analytical report will not be reproduced in part for such purposes.
: ^{a/} Sampling Date July 28-29, 2022, ^{b/} Sampling Date July 29-30, 2022, ^{c/} Sampling Date July 30-31, 2022, ^{d/} Sampling Date July 31-August 1, 2022,
^{e/} Sampling Date August 1-2, 2022.

(Ms. Rungnapa Kaikaew)

Chemist

August 4, 2022

(Mr. Kasidit Yasongkram)

Laboratory Supervisor

August 4, 2022

- End of Report -

16 สิงหาคม 2565

หนังสือรับรองผลการตรวจวัดค่าเฉลี่ยของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน
บริเวณสถานีตรวจวัดบริษัท นิตินันท์ จำกัด
โครงการท่าเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 28 กรกฎาคม – 2 สิงหาคม พ.ศ. 2565

Monitoring Station : <u>บริษัท นิตินันท์ จำกัด</u>	UTM Coordinate : <u>WGS 84 Zone 47P 716152E, 1496664N</u>
PM 2.5 Sampler : <u>Met One</u>	Model/BAM 1022 Serial No. : <u>Y16703</u>
Temperature/Barometer Standard : <u>Lutron</u>	Model : <u>PHB-318</u>
Serial No. : <u>AJ.31820</u>	Date of Calibration Temperature: <u>21 พฤษภาคม 2565</u>
Date of Calibration Pressure: <u>21 พฤษภาคม 2565</u>	Flow Rate Standard : <u>Mesa Labs</u>
Model : <u>Defender 510-H</u>	Serial No. : <u>170088</u>
Date of Calibration. : <u>27 เมษายน 2565</u>	

วันที่ตรวจวัด	ค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)
28 – 29 กรกฎาคม 2565	12
29 – 30 กรกฎาคม 2565	8
30 – 31 กรกฎาคม 2565	9
31 กรกฎาคม – 1 สิงหาคม 2565	7
1 – 2 สิงหาคม 2565	7
ค่ามาตรฐานเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ^{1/}	50

หมายเหตุ: ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป
ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่ม 139 ตอนพิเศษ 163 ง วันที่ 8 กรกฎาคม 2565

(นายอนุชา มิ่งขวัญ)
เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

(นายพงษ์ศักดิ์ เลิศศักดิ์วิมาน)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

(นายสุวัชร บัวแย้ม)
กรรมการผู้จัดการ

16 สิงหาคม 2565

หนังสือรับรองผลการตรวจวัดค่าเฉลี่ยของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน
บริเวณสถานีตรวจวัดโรงเรียนบางปะกงบวรวิทยายน
โครงการทำเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 28 กรกฎาคม – 2 สิงหาคม พ.ศ. 2565

Monitoring Station : <u>โรงเรียนบางปะกงบวรวิทยายน</u>	UTM Coordinate : <u>WGS 84 Zone 47P 716564E, 1493776N</u>
PM 2.5 Sampler : <u>Met One</u>	Model/BAM 1022 Serial No. : <u>Y16701</u>
Temperature/Barometer Standard : <u>Lutron</u>	Model : <u>PHB-318</u>
Serial No. : <u>AJ.31820</u>	Date of Calibration Temperature: <u>21 พฤษภาคม 2565</u>
Date of Calibration Pressure: <u>21 พฤษภาคม 2565</u>	Flow Rate Standard : <u>Mesa Labs</u>
Model : <u>Defender 510-H</u>	Serial No. : <u>170088</u>
Date of Calibration. : <u>27 เมษายน 2565</u>	

วันที่ตรวจวัด	ค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)
28 – 29 กรกฎาคม 2565	10
29 – 30 กรกฎาคม 2565	9
30 – 31 กรกฎาคม 2565	11
31 กรกฎาคม – 1 สิงหาคม 2565	7
1 – 2 สิงหาคม 2565	8
ค่ามาตรฐานเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ^{1/}	50

หมายเหตุ: ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป
 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่ม 139 ตอนพิเศษ 163 ง วันที่ 8 กรกฎาคม 2565

(นายอนุชา มิ่งขวัญ)
 เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

(นายพงษ์ศักดิ์ เลิศศักดิ์วิมาน)
 ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

(นายสุวัชร บัวแย้ม)
 กรรมการผู้จัดการ

16 สิงหาคม 2565

หนังสือรับรองผลการตรวจวัดค่าเฉลี่ยของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน
บริเวณสถานีตรวจวัดโรงเรียนประกอบราษฎร์บำรุง
โครงการทำเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 28 กรกฎาคม - 2 สิงหาคม พ.ศ. 2565

Monitoring Station : <u>โรงเรียนประกอบราษฎร์บำรุง</u>	UTM Coordinate : <u>WGS 84 Zone 47P 715362E, 1497754N</u>
PM 2.5 Sampler : <u>Met One</u>	Model/BAM 1022 Serial No. : <u>Y16702</u>
Temperature/Barometer Standard : <u>Lutron</u>	Model : <u>PHB-318</u>
Serial No. : <u>AJ.31820</u>	Date of Calibration Temperature: <u>21 พฤษภาคม 2565</u>
Date of Calibration Pressure: <u>21 พฤษภาคม 2565</u>	Flow Rate Standard : <u>Mesa Labs</u>
Model : <u>Defender 510-H</u>	Serial No. : <u>170088</u>
Date of Calibration : <u>27 เมษายน 2565</u>	

วันที่ตรวจวัด	ค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไม่โครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)
28 - 29 กรกฎาคม 2565	10
29 - 30 กรกฎาคม 2565	7
30 - 31 กรกฎาคม 2565	10
31 กรกฎาคม - 1 สิงหาคม 2565	6
1 - 2 สิงหาคม 2565	6
ค่ามาตรฐานเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ^{1/}	50

หมายเหตุ: ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 139 ตอนพิเศษ 163 ง วันที่ 8 กรกฎาคม 2565

(นายอนุชา มิ่งขวัญ)
เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

(นายพงษ์ศักดิ์ เลิศดักดีวิมาน)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

(นายสุวัชร บัวแย้ม)
กรรมการผู้จัดการ

29 มีนาคม 2565

หนังสือรับรองผลการวิเคราะห์ความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ บริเวณสถานีตรวจวัดบริษัท นิตินันท์ จำกัด

โครงการทำเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด

ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 12 - 17 มีนาคม พ.ศ. 2565

Monitoring Station : บริษัท นิตินันท์ จำกัด	UTM Coordinate : WGS 84 Zone 47P 716152E, 1496664N
Analyzer Model : TELEDYNE - API M200F	Serial No. : 4057
Calibrator Model : TELEDYNE - API 700	Serial No. : 930
Calibration Gas Cylinder ID : FB0130647	Concentration (ppm) : 44.24
Certified Date : 12 ธันวาคม 2562	Expire Date : 12 ธันวาคม 2565

เวลา	ค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (มีลกรัมต่อลูกบาศก์เมตร, mg/m ³)				
	12 - 13 มี.ค. 65	13 - 14 มี.ค. 65	14 - 15 มี.ค. 65	15 - 16 มี.ค. 65	16 - 17 มี.ค. 65
08:00 - 09:00	0.0250	0.0158	0.0267	0.0310	0.0181
09:00 - 10:00	0.0405	0.0175	0.0331	0.0186	0.0096
10:00 - 11:00	0.0416	0.0459	0.0369	0.0143	0.0139
11:00 - 12:00	0.0186	0.0147	0.0487	0.0284	0.0224
12:00 - 13:00	0.0100	0.0134	0.0288	0.0164	0.0137
13:00 - 14:00	0.0098	0.0096	0.0216	0.0175	0.0135
14:00 - 15:00	0.0111	0.0098	0.0196	0.0083	0.0088
15:00 - 16:00	0.0143	0.0096	0.0181	0.0137	0.0135
16:00 - 17:00	0.0147	0.0164	0.0122	0.0105	0.0134
17:00 - 18:00	0.0147	0.0316	0.0111	0.0128	0.0141
18:00 - 19:00	0.0205	0.0480	0.0126	0.0173	0.0181
19:00 - 20:00	0.0235	0.0314	0.0149	0.0166	0.0169
20:00 - 21:00	0.0348	0.0335	0.0171	0.0173	0.0275
21:00 - 22:00	0.0386	0.0292	0.0201	0.0173	0.0495
22:00 - 23:00	0.0265	0.0245	0.0152	0.0143	0.0348
23:00 - 24:00	0.0269	0.0282	0.0134	0.0143	0.0341
00:00 - 01:00	0.0245	0.0134	0.0166	0.0215	0.0333
01:00 - 02:00	0.0213	0.0226	0.0213	0.0149	0.0186
02:00 - 03:00	0.0119	0.0301	0.0299	0.0143	0.0173
03:00 - 04:00	0.0233	0.0280	0.0354	0.0198	0.0166
04:00 - 05:00	0.0260	0.0280	0.0265	0.0224	0.0245
05:00 - 06:00	0.0235	0.0282	0.0278	0.0194	0.0410
06:00 - 07:00	0.0250	0.0299	0.0273	0.0282	0.0435
07:00 - 08:00	0.0228	0.0237	0.0318	0.0341	0.0198
ค่าเฉลี่ย 24 ชม.	0.0230	0.0243	0.0237	0.0184	0.0224
ค่าสูงสุด 1 ชม.	0.0416	0.0480	0.0487	0.0341	0.0495
ค่าต่ำสุด 1 ชม.	0.0098	0.0096	0.0111	0.0083	0.0088
มาตรฐานค่าเฉลี่ย 1 ชม. ^{1/}	0.3200				

หมายเหตุ: ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 126 ตอนที่พิเศษ 114 ง วันที่ 14 สิงหาคม พ.ศ. 2552


(นายอนุชา มิ่งขวัญ)
เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

(นายสุวัชร บัวแย้ม)
กรรมการผู้จัดการ

(นายพงษ์ศักดิ์ เลิศศักดิ์วิมาน)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์



บริษัท เอส ที เอส กรีน จำกัด
STS GREEN CO., LTD.

3/23 หมู่ 5 ตำบลลาดสวาย อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี 12150
3/23 Moo 5, Lat Sawai, Lam Luk Ka, Pathum Thani 12150, Thailand
Tel: +66 2101 3074-76 Fax: +66 2106 2513
E-mail: green@sts.co.th http://www.sts.co.th

29 มีนาคม 2565

หนังสือรับรองผลการวิเคราะห์ความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ บริเวณสถานีตรวจวัดโรงเรียนบางปะกงบวรวิทยายน

โครงการทำเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด

ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 12 - 17 มีนาคม พ.ศ. 2565

Monitoring Station : โรงเรียนบางปะกงบวรวิทยายน UTM Coordinate : WGS 84 Zone 47P 716564E, 1493776N
Analyzer Model : TELEDYNE - API TML-41 Serial No. : NO1627
Calibrator Model : TELEDYNE - API 700 Serial No. : 930
Calibration Gas Cylinder ID : FB0130647 Concentration (ppm) : 44.24
Certified Date : 12 ธันวาคม 2562 Expire Date : 12 ธันวาคม 2565

เวลา	ค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (มีผลรวมต่อลูกบาศก์เมตร, mg/m ³)				
	12 - 13 มี.ค. 65	13 - 14 มี.ค. 65	14 - 15 มี.ค. 65	15 - 16 มี.ค. 65	16 - 17 มี.ค. 65
08:00 - 09:00	0.0585	0.0164	0.0327	0.0510	0.0361
09:00 - 10:00	0.0354	0.0175	0.0459	0.0465	0.0384
10:00 - 11:00	0.0433	0.0277	0.0619	0.0512	0.0380
11:00 - 12:00	0.0531	0.0416	0.0628	0.0525	0.0480
12:00 - 13:00	0.0397	0.0425	0.0675	0.0478	0.0429
13:00 - 14:00	0.0469	0.0444	0.0538	0.0421	0.0361
14:00 - 15:00	0.0482	0.0376	0.0493	0.0391	0.0438
15:00 - 16:00	0.0470	0.0359	0.0442	0.0367	0.0450
16:00 - 17:00	0.0495	0.0480	0.0414	0.0369	0.0448
17:00 - 18:00	0.0497	0.0850	0.0406	0.0341	0.0499
18:00 - 19:00	0.0470	0.0867	0.0318	0.0310	0.0493
19:00 - 20:00	0.0423	0.0734	0.0303	0.0295	0.0299
20:00 - 21:00	0.0487	0.0625	0.0303	0.0307	0.0201
21:00 - 22:00	0.0457	0.0527	0.0305	0.0358	0.0290
22:00 - 23:00	0.0399	0.0359	0.0277	0.0333	0.0553
23:00 - 24:00	0.0437	0.0312	0.0290	0.0288	0.0382
00:00 - 01:00	0.0399	0.0275	0.0322	0.0278	0.0416
01:00 - 02:00	0.0295	0.0292	0.0339	0.0237	0.0320
02:00 - 03:00	0.0316	0.0239	0.0403	0.0273	0.0348
03:00 - 04:00	0.0305	0.0220	0.0438	0.0318	0.0371
04:00 - 05:00	0.0181	0.0203	0.0376	0.0342	0.0463
05:00 - 06:00	0.0177	0.0169	0.0175	0.0337	0.0563
06:00 - 07:00	0.0175	0.0209	0.0149	0.0457	0.0442
07:00 - 08:00	0.0175	0.0235	0.0263	0.0493	0.0250
ค่าเฉลี่ย 24 ชม.	0.0391	0.0386	0.0386	0.0374	0.0401
ค่าสูงสุด 1 ชม.	0.0585	0.0867	0.0675	0.0525	0.0563
ค่าต่ำสุด 1 ชม.	0.0175	0.0164	0.0149	0.0237	0.0201
มาตรฐานค่าเฉลี่ย 1 ชม. ^{1/}	0.3200				

หมายเหตุ: ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 126 ตอนพิเศษ 114 ง วันที่ 14 สิงหาคม พ.ศ. 2552



(นายอนุชา มิ่งขวัญ)
เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

(นายสุวัชร บัวแย้ม)
กรรมการผู้จัดการ

(นายพงษ์ศักดิ์ เลิศศักดิ์วิมาน)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์



บริษัท เอส ที เอส กรีน จำกัด
STS GREEN CO., LTD.

3/23 หมู่ 5 ตำบลลาดสวาย อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี 12150
3/23 Moo 5, Lat Sawai, Lam Luk Ka, Pathum Thani 12150, Thailand
Tel: +66 2101 3074-76 Fax: +66 2106 2513
E-mail: green@sts.co.th http://www.sts.co.th

29 มีนาคม 2565

หนังสือรับรองผลการวิเคราะห์ความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ บริเวณสถานีดตรวจวัดโรงเรียนประกอบราษฎร์บำรุง
โครงการทำเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 12 - 17 มีนาคม พ.ศ. 2565

Monitoring Station : โรงเรียนประกอบราษฎร์บำรุง UTM Coordinate : WGS 84 Zone 47P 715362E, 1497754N
Analyzer Model : TELEDYNE - API 200A Serial No. : 2482
Calibrator Model : TELEDYNE - API 700 Serial No. : 930
Calibration Gas Cylinder ID : FB0130647 Concentration (ppm) : 44.24
Certified Date : 12 ธันวาคม 2562 Expire Date : 12 ธันวาคม 2565

เวลา	ค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร, mg/m ³)				
	12 - 13 มี.ค. 65	13 - 14 มี.ค. 65	14 - 15 มี.ค. 65	15 - 16 มี.ค. 65	16 - 17 มี.ค. 65
08:00 - 09:00	0.0154	0.0100	0.0171	0.0196	0.0149
09:00 - 10:00	0.0207	0.0126	0.0203	0.0137	0.0111
10:00 - 11:00	0.0196	0.0175	0.0239	0.0128	0.0105
11:00 - 12:00	0.0169	0.0139	0.0188	0.0192	0.0109
12:00 - 13:00	0.0139	0.0130	0.0188	0.0141	0.0096
13:00 - 14:00	0.0145	0.0126	0.0158	0.0115	0.0088
14:00 - 15:00	0.0141	0.0141	0.0128	0.0124	0.0092
15:00 - 16:00	0.0149	0.0111	0.0128	0.0103	0.0128
16:00 - 17:00	0.0143	0.0143	0.0105	0.0105	0.0137
17:00 - 18:00	0.0166	0.0250	0.0139	0.0107	0.0137
18:00 - 19:00	0.0147	0.0374	0.0126	0.0128	0.0177
19:00 - 20:00	0.0139	0.0269	0.0109	0.0120	0.0143
20:00 - 21:00	0.0216	0.0245	0.0122	0.0154	0.0132
21:00 - 22:00	0.0245	0.0207	0.0119	0.0141	0.0143
22:00 - 23:00	0.0194	0.0196	0.0098	0.0151	0.0275
23:00 - 24:00	0.0231	0.0184	0.0094	0.0158	0.0239
00:00 - 01:00	0.0243	0.0135	0.0113	0.0158	0.0230
01:00 - 02:00	0.0213	0.0160	0.0183	0.0143	0.0120
02:00 - 03:00	0.0143	0.0205	0.0203	0.0154	0.0130
03:00 - 04:00	0.0145	0.0190	0.0235	0.0184	0.0181
04:00 - 05:00	0.0160	0.0162	0.0199	0.0139	0.0177
05:00 - 06:00	0.0162	0.0192	0.0152	0.0124	0.0222
06:00 - 07:00	0.0167	0.0198	0.0149	0.0186	0.0252
07:00 - 08:00	0.0143	0.0154	0.0181	0.0211	0.0139
ค่าเฉลี่ย 24 ชม.	0.0173	0.0181	0.0156	0.0147	0.0154
ค่าสูงสุด 1 ชม.	0.0245	0.0374	0.0239	0.0211	0.0275
ค่าต่ำสุด 1 ชม.	0.0139	0.0100	0.0094	0.0103	0.0088
มาตรฐานค่าเฉลี่ย 1 ชม. ^{1/}	0.3200				

หมายเหตุ: ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 126 ตอนพิเศษ 114 ง วันที่ 14 สิงหาคม พ.ศ. 2552



(นายอนุชา มิ่งขวัญ)
เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

(นายสุวัชร บัวแย้ม)
กรรมการผู้จัดการ

(นายพงษ์ศักดิ์ เลิศศักดิ์วิมาน)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์



บริษัท เอส ที เอส กรีน จำกัด
STS GREEN CO., LTD.

3/23 หมู่ 5 ตำบลลาดสวาย อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี 12150
3/23 Moo 5, Lat Sawai, Lam Luk Ka, Pathum Thani 12150, Thailand
Tel: +66 2101 3074-76 Fax: +66 2106 2513
E-mail: green@sts.co.th http://www.sts.co.th

29 มีนาคม 2565

หนังสือรับรองผลการวิเคราะห์ความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ในบรรยากาศ บริเวณสถานีตรวจวัดบริษัท นิตินันท์ จำกัด
โครงการทำเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 12 - 17 มีนาคม พ.ศ. 2565

Monitoring Station : บริษัท นิตินันท์ จำกัด UTM Coordinate : WGS 84 Zone 47P 716152E, 1496664N
Analyzer Model : TELEDYNE - API 300EU Serial No. : 138
Calibrator Model : TELEDYNE - API 700 Serial No. : 930
Calibration Gas Cylinder ID : FB0130647 Concentration (ppm) : 2,990
Certified Date : 12 ธันวาคม 2562 Expire Date : 12 ธันวาคม 2565

เวลา	ค่าความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร, mg/m ³)				
	12 - 13 มี.ค. 65	13 - 14 มี.ค. 65	14 - 15 มี.ค. 65	15 - 16 มี.ค. 65	16 - 17 มี.ค. 65
08:00 - 09:00	0.3	0.5	0.6	0.3	0.2
09:00 - 10:00	0.5	0.5	0.6	0.2	0.2
10:00 - 11:00	0.3	0.5	0.6	0.2	0.2
11:00 - 12:00	0.3	0.6	0.5	0.3	0.2
12:00 - 13:00	0.5	0.6	0.5	0.2	0.2
13:00 - 14:00	0.5	0.5	0.5	0.2	0.2
14:00 - 15:00	0.5	0.6	0.3	0.2	0.2
15:00 - 16:00	0.5	0.5	0.2	0.2	0.2
16:00 - 17:00	0.5	0.6	0.2	0.2	0.2
17:00 - 18:00	0.5	0.7	0.2	0.2	0.2
18:00 - 19:00	0.5	0.7	0.2	0.2	0.2
19:00 - 20:00	0.5	0.7	0.2	0.2	0.3
20:00 - 21:00	0.5	0.6	0.2	0.2	0.2
21:00 - 22:00	0.5	0.6	0.2	0.2	0.2
22:00 - 23:00	0.5	0.6	0.2	0.2	0.3
23:00 - 24:00	0.5	0.6	0.2	0.2	0.3
00:00 - 01:00	0.5	0.5	0.2	0.2	0.2
01:00 - 02:00	0.5	0.5	0.2	0.2	0.2
02:00 - 03:00	0.5	0.6	0.2	0.2	0.2
03:00 - 04:00	0.5	0.6	0.2	0.2	0.2
04:00 - 05:00	0.5	0.6	0.2	0.2	0.2
05:00 - 06:00	0.5	0.6	0.2	0.2	0.2
06:00 - 07:00	0.5	0.6	0.2	0.2	0.3
07:00 - 08:00	0.5	0.6	0.3	0.3	0.3
ค่าเฉลี่ย 8 ชม. (สูงสุด)	0.5	0.6	0.5	0.2	0.2
ค่าสูงสุด 1 ชม.	0.5	0.7	0.6	0.3	0.3
ค่าต่ำสุด 1 ชม.	0.3	0.5	0.2	0.2	0.2
มาตรฐานค่าเฉลี่ย 1 ชม. ^{1/}	34.2				
มาตรฐานค่าเฉลี่ย 8 ชม. ^{1/}	10.26				

หมายเหตุ: ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 112 ตอนที่ 52 ง วันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2538



(นายอนุชา มิ่งขวัญ)
เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

(นายสุวัชร บัวแย้ม)
กรรมการผู้จัดการ

(นายพงษ์ศักดิ์ เลิศศักดิ์วัฒนา)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

29 มีนาคม 2565

หนังสือรับรองผลการวิเคราะห์ความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ในบรรยากาศ บริเวณสถานีตรวจวัดโรงเรียนบางปะกงบวรวิทยายน
โครงการทำเทียบเรือ บริษัท นิติพันธ์ จำกัด
ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 12 - 17 มีนาคม พ.ศ. 2565

Monitoring Station : โรงเรียนบางปะกงบวรวิทยายน UTM Coordinate : WGS 84 Zone 47P 716564E, 1493776N
Analyzer Model : TELEDYNE - API M300E Serial No. : 2845
Calibrator Model : TELEDYNE - API 700 Serial No. : 930
Calibration Gas Cylinder ID : FB0130647 Concentration (ppm) : 2,990
Certified Date : 12 ธันวาคม 2562 Expire Date : 12 ธันวาคม 2565

เวลา	ค่าความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร, mg/m ³)				
	12 - 13 มี.ค. 65	13 - 14 มี.ค. 65	14 - 15 มี.ค. 65	15 - 16 มี.ค. 65	16 - 17 มี.ค. 65
08:00 - 09:00	0.7	0.3	0.5	0.3	0.2
09:00 - 10:00	0.8	0.2	0.5	0.3	0.3
10:00 - 11:00	0.9	0.2	0.5	0.2	0.2
11:00 - 12:00	0.8	0.2	0.3	0.2	0.2
12:00 - 13:00	0.7	0.2	0.2	0.2	0.2
13:00 - 14:00	0.6	0.2	0.2	0.2	0.2
14:00 - 15:00	0.5	0.2	0.3	0.2	0.2
15:00 - 16:00	0.5	0.2	0.2	0.3	0.2
16:00 - 17:00	0.5	0.2	0.2	0.3	0.2
17:00 - 18:00	0.5	0.5	0.2	0.3	0.2
18:00 - 19:00	0.5	0.6	0.2	0.1	0.2
19:00 - 20:00	0.5	0.6	0.2	0.2	0.2
20:00 - 21:00	0.5	0.5	0.2	0.2	0.2
21:00 - 22:00	0.5	0.5	0.2	0.1	0.2
22:00 - 23:00	0.3	0.3	0.3	0.1	0.3
23:00 - 24:00	0.3	0.2	0.2	0.1	0.3
00:00 - 01:00	0.3	0.2	0.2	0.1	0.3
01:00 - 02:00	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2
02:00 - 03:00	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2
03:00 - 04:00	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2
04:00 - 05:00	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2
05:00 - 06:00	0.3	0.3	0.2	0.1	0.2
06:00 - 07:00	0.3	0.3	0.2	0.1	0.3
07:00 - 08:00	0.3	0.5	0.3	0.2	0.3
ค่าเฉลี่ย 8 ชม. (สูงสุด)	0.7	0.5	0.3	0.2	0.2
ค่าสูงสุด 1 ชม.	0.9	0.6	0.5	0.3	0.3
ค่าต่ำสุด 1 ชม.	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2
มาตรฐานค่าเฉลี่ย 1 ชม. ^{1/}	34.2				
มาตรฐานค่าเฉลี่ย 8 ชม. ^{1/}	10.26				

หมายเหตุ: ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 112 ตอนที่ 52 ง วันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2538



(นายอนุชา มิ่งขวัญ)
เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

(นายสุวัชร บัวแย้ม)
กรรมการผู้จัดการ

(นายพงษ์ศักดิ์ เลิศศักดิ์วัฒนา)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

29 มีนาคม 2565

หนังสือรับรองผลการวิเคราะห์ความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ในบรรยากาศ บริเวณสถานีตรวจวัดโรงเรียนประกอบราษฎร์บำรุง
โครงการทำเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 12 - 17 มีนาคม พ.ศ. 2565

Monitoring Station : โรงเรียนประกอบราษฎร์บำรุง UTM Coordinate : WGS 84 Zone 47P 715362E, 1497754N
Analyzer Model : TELEDYNE - API 300E Serial No. : 165
Calibrator Model : TELEDYNE - API 700 Serial No. : 930
Calibration Gas Cylinder ID : FB0130647 Concentration (ppm) : 2,990
Certified Date : 12 ธันวาคม 2562 Expire Date : 12 ธันวาคม 2565

เวลา	ค่าความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร, mg/m ³)				
	12 - 13 มี.ค. 65	13 - 14 มี.ค. 65	14 - 15 มี.ค. 65	15 - 16 มี.ค. 65	16 - 17 มี.ค. 65
08:00 - 09:00	0.6	0.3	0.6	0.5	0.3
09:00 - 10:00	0.5	0.5	0.6	0.3	0.2
10:00 - 11:00	0.5	0.6	0.5	0.3	0.2
11:00 - 12:00	0.5	0.9	0.3	0.5	0.2
12:00 - 13:00	0.5	0.9	0.3	0.3	0.2
13:00 - 14:00	0.5	0.6	0.3	0.3	0.3
14:00 - 15:00	0.5	0.5	0.3	0.3	0.3
15:00 - 16:00	0.5	0.3	0.2	0.2	0.2
16:00 - 17:00	0.5	0.5	0.2	0.2	0.2
17:00 - 18:00	0.3	0.7	0.2	0.2	0.3
18:00 - 19:00	0.3	0.8	0.2	0.3	0.3
19:00 - 20:00	0.2	0.8	0.2	0.6	0.5
20:00 - 21:00	0.3	0.7	0.2	0.8	0.5
21:00 - 22:00	0.3	0.6	0.2	0.6	0.5
22:00 - 23:00	0.2	0.6	0.2	0.5	0.6
23:00 - 24:00	0.3	0.6	0.2	0.3	0.5
00:00 - 01:00	0.3	0.5	0.2	0.3	0.5
01:00 - 02:00	0.3	0.6	0.3	0.3	0.3
02:00 - 03:00	0.2	0.7	0.3	0.3	0.3
03:00 - 04:00	0.3	0.6	0.3	0.3	0.3
04:00 - 05:00	0.3	0.7	0.3	0.3	0.5
05:00 - 06:00	0.3	0.7	0.3	0.3	0.5
06:00 - 07:00	0.3	0.7	0.3	0.3	0.6
07:00 - 08:00	0.3	0.7	0.5	0.5	0.6
ค่าเฉลี่ย 8 ชม. (สูงสุด)	0.5	0.7	0.5	0.5	0.5
ค่าสูงสุด 1 ชม.	0.6	0.9	0.6	0.8	0.6
ค่าต่ำสุด 1 ชม.	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2
มาตรฐานค่าเฉลี่ย 1 ชม. ^{1/}	34.2				
มาตรฐานค่าเฉลี่ย 8 ชม. ^{1/}	10.26				

หมายเหตุ: ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 112 ตอนที่ 52 ง วันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2538



(นายอนุชา มิ่งขวัญ)
เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

(นายสุวัชร บัวแย้ม)
กรรมการผู้จัดการ

(นายพงษ์ศักดิ์ เลิศศักดิ์วิมาน)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์



บริษัท เอส ที เอส กรีน จำกัด
STS GREEN CO., LTD.

3/23 หมู่ 5 ตำบลลาดสวาย อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี 12150
3/23 Moo 5, Lat Sawai, Lam Luk Ka, Pathum Thani 12150, Thailand
Tel: +66 2101 3074-76 Fax: +66 2106 2513
E-mail: green@sts.co.th http://www.sts.co.th

29 มีนาคม 2565

หนังสือรับรองผลการวิเคราะห์ความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ บริเวณสถานีตรวจวัดบริษัท นิตินันท์ จำกัด
โครงการท่าเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 12 - 17 มีนาคม พ.ศ. 2565

Monitoring Station : บริษัท นิตินันท์ จำกัด UTM Coordinate : WGS 84 Zone 47P 716152E, 1496664N
Analyzer Model : TELEDYNE - API M100F Serial No. : 2080
Calibrator Model : TELEDYNE - API 700 Serial No. : 930
Calibration Gas Cylinder ID : FB0130647 Concentration (ppm) : 45.48
Certified Date : 12 ธันวาคม 2562 Expire Date : 12 ธันวาคม 2565

เวลา	ค่าความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร, mg/m ³)				
	12 - 13 มี.ค. 65	13 - 14 มี.ค. 65	14 - 15 มี.ค. 65	15 - 16 มี.ค. 65	16 - 17 มี.ค. 65
08:00 - 09:00	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0029
09:00 - 10:00	0.0042	0.0039	0.0042	0.0052	0.0031
10:00 - 11:00	0.0047	0.0047	0.0065	0.0068	0.0037
11:00 - 12:00	0.0045	0.0079	0.0071	0.0060	0.0037
12:00 - 13:00	0.0039	0.0086	0.0084	0.0058	0.0045
13:00 - 14:00	0.0045	0.0079	0.0081	0.0079	0.0047
14:00 - 15:00	0.0050	0.0065	0.0065	0.0076	0.0047
15:00 - 16:00	0.0052	0.0045	0.0060	0.0068	0.0047
16:00 - 17:00	0.0047	0.0042	0.0052	0.0052	0.0047
17:00 - 18:00	0.0039	0.0045	0.0045	0.0050	0.0047
18:00 - 19:00	0.0039	0.0039	0.0039	0.0047	0.0052
19:00 - 20:00	0.0039	0.0037	0.0039	0.0055	0.0042
20:00 - 21:00	0.0045	0.0037	0.0045	0.0052	0.0037
21:00 - 22:00	0.0029	0.0034	0.0045	0.0039	0.0058
22:00 - 23:00	0.0031	0.0039	0.0031	0.0031	0.0047
23:00 - 24:00	0.0039	0.0042	0.0034	0.0029	0.0037
00:00 - 01:00	0.0037	0.0034	0.0031	0.0031	0.0037
01:00 - 02:00	0.0037	0.0031	0.0034	0.0034	0.0031
02:00 - 03:00	0.0034	0.0039	0.0037	0.0034	0.0034
03:00 - 04:00	0.0039	0.0034	0.0034	0.0037	0.0034
04:00 - 05:00	0.0039	0.0034	0.0037	0.0031	0.0034
05:00 - 06:00	0.0039	0.0037	0.0031	0.0029	0.0037
06:00 - 07:00	0.0034	0.0037	0.0029	0.0031	0.0042
07:00 - 08:00	0.0031	0.0034	0.0039	0.0037	0.0034
ค่าเฉลี่ย 24 ชม.	0.0039	0.0045	0.0047	0.0047	0.0039
ค่าสูงสุด 1 ชม.	0.0052	0.0086	0.0084	0.0079	0.0058
ค่าต่ำสุด 1 ชม.	0.0029	0.0031	0.0029	0.0029	0.0029
มาตรฐานค่าเฉลี่ย 1 ชม. ^{1/}	0.7800				
มาตรฐานค่าเฉลี่ย 24 ชม. ^{2/}	0.3000				

หมายเหตุ: ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปเป็นเวลา 1 ชั่วโมง ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 118 ตอนพิเศษ 39 ง วันที่ 30 เมษายน พ.ศ. 2544
^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 121 ตอนพิเศษ 104 ง วันที่ 22 กันยายน พ.ศ. 2547



(นายอนุชา มิ่งขวัญ)
เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

(นายสุวัชร บัวแย้ม)
กรรมการผู้จัดการ

(นายพงษ์ศักดิ์ เลิศศักดิ์วิมาน)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์



บริษัท เอส ที เอส กรีน จำกัด
STS GREEN CO., LTD.

3/23 หมู่ 5 ตำบลลาดสวาย อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี 12150
3/23 Moo 5, Lat Sawai, Lam Luk Ka, Pathum Thani 12150, Thailand
Tel: +66 2101 3074-76 Fax: +66 2106 2513
E-mail: green@sts.co.th http://www.sts.co.th

29 มีนาคม 2565

หนังสือรับรองผลการวิเคราะห์ความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ บริเวณสถานีดตรวจวัดโรงเรียนบางปะกงบวรวิทยายน
โครงการทำเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 12 - 17 มีนาคม พ.ศ. 2565

Monitoring Station : โรงเรียนบางปะกงบวรวิทยายน UTM Coordinate : WGS 84 Zone 47P 716564E, 1493776N
Analyzer Model : TELEDYNE - API 100E Serial No. : 276
Calibrator Model : TELEDYNE - API 700 Serial No. : 930
Calibration Gas Cylinder ID : FB0130647 Concentration (ppm) : 45.48
Certified Date : 12 ธันวาคม 2562 Expire Date : 12 ธันวาคม 2565

เวลา	ค่าความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร, mg/m ³)				
	12 - 13 มี.ค. 65	13 - 14 มี.ค. 65	14 - 15 มี.ค. 65	15 - 16 มี.ค. 65	16 - 17 มี.ค. 65
08:00 - 09:00	0.0037	0.0037	0.0042	0.0039	0.0039
09:00 - 10:00	0.0029	0.0031	0.0037	0.0039	0.0045
10:00 - 11:00	0.0029	0.0034	0.0039	0.0039	0.0042
11:00 - 12:00	0.0029	0.0029	0.0042	0.0037	0.0047
12:00 - 13:00	0.0031	0.0031	0.0050	0.0037	0.0039
13:00 - 14:00	0.0031	0.0037	0.0050	0.0039	0.0037
14:00 - 15:00	0.0029	0.0047	0.0047	0.0042	0.0042
15:00 - 16:00	0.0034	0.0039	0.0045	0.0050	0.0039
16:00 - 17:00	0.0031	0.0034	0.0045	0.0050	0.0050
17:00 - 18:00	0.0034	0.0031	0.0039	0.0045	0.0047
18:00 - 19:00	0.0039	0.0031	0.0050	0.0042	0.0037
19:00 - 20:00	0.0034	0.0045	0.0034	0.0047	0.0034
20:00 - 21:00	0.0031	0.0034	0.0042	0.0039	0.0042
21:00 - 22:00	0.0034	0.0039	0.0031	0.0045	0.0039
22:00 - 23:00	0.0042	0.0039	0.0039	0.0031	0.0050
23:00 - 24:00	0.0031	0.0039	0.0029	0.0039	0.0047
00:00 - 01:00	0.0031	0.0031	0.0039	0.0047	0.0050
01:00 - 02:00	0.0029	0.0042	0.0034	0.0045	0.0047
02:00 - 03:00	0.0034	0.0037	0.0047	0.0039	0.0045
03:00 - 04:00	0.0039	0.0042	0.0042	0.0039	0.0037
04:00 - 05:00	0.0037	0.0029	0.0047	0.0047	0.0039
05:00 - 06:00	0.0037	0.0037	0.0039	0.0045	0.0047
06:00 - 07:00	0.0034	0.0050	0.0047	0.0045	0.0042
07:00 - 08:00	0.0031	0.0034	0.0039	0.0042	0.0039
ค่าเฉลี่ย 24 ชม.	0.0034	0.0037	0.0042	0.0042	0.0042
ค่าสูงสุด 1 ชม.	0.0042	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050
ค่าต่ำสุด 1 ชม.	0.0029	0.0029	0.0029	0.0031	0.0034
มาตรฐานค่าเฉลี่ย 1 ชม. ^{1/}	0.7800				
มาตรฐานค่าเฉลี่ย 24 ชม. ^{2/}	0.3000				

หมายเหตุ: ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 118 ตอนพิเศษ 39 ง วันที่ 30 เมษายน พ.ศ. 2544
^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 121 ตอนพิเศษ 104 ง วันที่ 22 กันยายน พ.ศ. 2547



(นายอนุชา มิ่งขวัญ)
เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

(นายสุวัชร บัวแย้ม)
กรรมการผู้จัดการ

(นายพงษ์ศักดิ์ เลิศศักดิ์วิมาน)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์



29 มีนาคม 2565

หนังสือรับรองผลการวิเคราะห์ความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ บริเวณสถานีตรวจวัดโรงเรียนประกอบราษฎร์บำรุง
โครงการทำเทียบเรือ บริษัท นิตินันท์ จำกัด
ดำเนินการตรวจวัดระหว่างวันที่ 12 - 17 มีนาคม พ.ศ. 2565

Monitoring Station : โรงเรียนประกอบราษฎร์บำรุง UTM Coordinate : WGS 84 Zone 47P 715362E, 1497754N
Analyzer Model : TELEDYNE - API M100E Serial No. : 3192
Calibrator Model : TELEDYNE - API 700 Serial No. : 930
Calibration Gas Cylinder ID : EB0130647 Concentration (ppm) : 45.48
Certified Date : 12 ธันวาคม 2562 Expire Date : 12 ธันวาคม 2565

เวลา	ค่าความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร, mg/m ³)				
	12 - 13 มี.ค. 65	13 - 14 มี.ค. 65	14 - 15 มี.ค. 65	15 - 16 มี.ค. 65	16 - 17 มี.ค. 65
08:00 - 09:00	0.0037	0.0050	0.0029	0.0031	0.0021
09:00 - 10:00	0.0073	0.0042	0.0037	0.0034	0.0018
10:00 - 11:00	0.0073	0.0034	0.0055	0.0045	0.0018
11:00 - 12:00	0.0063	0.0037	0.0042	0.0037	0.0018
12:00 - 13:00	0.0029	0.0016	0.0050	0.0029	0.0018
13:00 - 14:00	0.0026	0.0024	0.0034	0.0021	0.0021
14:00 - 15:00	0.0029	0.0029	0.0024	0.0026	0.0021
15:00 - 16:00	0.0031	0.0031	0.0026	0.0026	0.0024
16:00 - 17:00	0.0037	0.0034	0.0024	0.0026	0.0026
17:00 - 18:00	0.0034	0.0029	0.0029	0.0029	0.0026
18:00 - 19:00	0.0039	0.0026	0.0024	0.0031	0.0031
19:00 - 20:00	0.0042	0.0021	0.0021	0.0034	0.0026
20:00 - 21:00	0.0063	0.0021	0.0024	0.0037	0.0016
21:00 - 22:00	0.0060	0.0018	0.0018	0.0021	0.0026
22:00 - 23:00	0.0060	0.0042	0.0021	0.0021	0.0031
23:00 - 24:00	0.0068	0.0052	0.0018	0.0024	0.0026
00:00 - 01:00	0.0058	0.0042	0.0024	0.0024	0.0026
01:00 - 02:00	0.0037	0.0031	0.0021	0.0026	0.0024
02:00 - 03:00	0.0039	0.0024	0.0018	0.0024	0.0018
03:00 - 04:00	0.0042	0.0021	0.0026	0.0024	0.0026
04:00 - 05:00	0.0047	0.0024	0.0024	0.0021	0.0018
05:00 - 06:00	0.0047	0.0026	0.0024	0.0034	0.0024
06:00 - 07:00	0.0045	0.0026	0.0018	0.0018	0.0042
07:00 - 08:00	0.0050	0.0031	0.0024	0.0021	0.0026
ค่าเฉลี่ย 24 ชม.	0.0047	0.0031	0.0026	0.0029	0.0024
ค่าสูงสุด 1 ชม.	0.0073	0.0052	0.0055	0.0045	0.0042
ค่าต่ำสุด 1 ชม.	0.0026	0.0016	0.0018	0.0018	0.0016
มาตรฐานค่าเฉลี่ย 1 ชม. ^{1/}	0.7800				
มาตรฐานค่าเฉลี่ย 24 ชม. ^{2/}	0.3000				

หมายเหตุ: ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 118 ตอนพิเศษ 39 ง วันที่ 30 เมษายน พ.ศ. 2544
^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 121 ตอนพิเศษ 104 ง วันที่ 22 กันยายน พ.ศ. 2547

(นายอนุชา มิ่งขวัญ)
เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

(นายสุวัชร บัวแย้ม)
กรรมการผู้จัดการ

(นายพงษ์ศักดิ์ เลิศศักดิ์วิมาน)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

ใบรับรองผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางการลม