

# รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

## โครงการทำเทียบเรือโซคชัย ของบริษัท โซคชัยคลังสินค้า จำกัด

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือโซคชัย  
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลคลองสะแก อำเภอนครหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
ชื่อเจ้าของโครงการ : บริษัท โซคชัยคลังสินค้า จำกัด  
ที่อยู่เจ้าของโครงการ : 71 ซอยศาลาแดง 1 ถนนศาลาแดง แขวงสีลม เขตบางรัก  
กรุงเทพมหานคร 10500



จัดทำโดย  
 บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด  
151 ถนนนวลจันทร์ แขวงนวลจันทร์ เขตบึงกุ่ม  
กรุงเทพมหานคร 10230

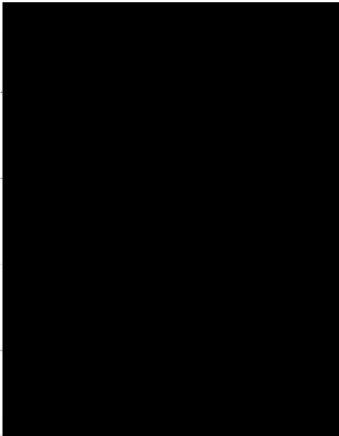
**หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน  
และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการท่าเทียบเรือโซคชัย**

วันที่ 27 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงาน  
ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการท่าเทียบเรือโซคชัย ของบริษัท โซคชัยคลังสินค้า จำกัด ฉบับประจำเดือน

- ( ) มกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2567  
(✓) กรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567  
( ) อื่นๆ (ระบุ.....)

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน	ลายมือชื่อ	ตำแหน่ง
1. นางเปรมวณี ปรีดาพันธุ์		ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
2. นายพงศกร ไชยชาย		นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
3. นางสาวชญาวพร พิษฟู		นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
4. นายศीलวัต ศรีสวัสดิ์		นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
5. นางสาววิรดา เมืองเงิน		นักวิชาการด้านเศรษฐกิจ-สังคม

ขอแสดงความนับถือ



(นายธีรศักดิ์ ศรีสำราญ)

รักษาการกรรมการผู้จัดการ

บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด

**รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการทำเทียบเรือโชคชัย**

1. ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือโชคชัย
2. สถานที่ตั้ง : เลขที่ 112 หมู่ที่ 1 ตำบลคลองสะแก อำเภอนครหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
3. ชื่อเจ้าของโครงการ : บริษัท โชคชัยคลังสินค้า จำกัด
4. สถานที่ติดต่อ : เลขที่ 71 ซอยศาลาแดง 1 ถนนศาลาแดง แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร  
โทรศัพท์ : 0 2233 4486 โทรสาร : 0 2236 7970  
e-mail: warehouse.sup-ksw@kengsenggroup.com
5. จัดทำโดย : บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด
6. โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเมื่อ : 16 มกราคม พ.ศ. 2566
7. โครงการได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ครึ่งสุดท้ายเมื่อ : รายงานฉบับนี้เป็นรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับที่สี่ หลังจากผ่านการเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
8. รายละเอียดโครงการ
  - ลักษณะ/ประเภทโครงการ : ทำเทียบเรือโชคชัย ก่อสร้างทำเทียบเรือตั้งแต่ พ.ศ. 2526 และเปิดดำเนินการตั้งแต่ปี พ.ศ. 2527 จนถึงปัจจุบัน มีทำเทียบเรือ จำนวน 3 ท่า สามารถรองรับเรือขนาดเกินกว่า 500 ตันกรอส ดำเนินกิจการให้บริการทำเทียบเรือในการขนส่งสินค้าทั่วไปและการเกษตร ได้แก่ ปุ๋ย แร่ทองแดง แร่เหล็ก ก๊าซมะถัน อาหารสัตว์ ข้าวสาลี กากถั่วเหลือง ไม้สับ เหล็กแท่ง แร่ใยหิน ถ่านหิน น้ำมัน กากมันสำปะหลังอัดเม็ด และข้าวโพด เป็นต้น และยังมีโกดังเก็บสินค้าให้เช่า ซึ่งเป็นธุรกิจต่อเนื่อง
  - ขนาดพื้นที่โครงการ/ระยะทาง : โครงการทำเทียบเรือโชคชัย ตั้งอยู่บนพื้นที่ประมาณ 34 ไร่ 13 งาน 578 ตารางวา ตำบลคลองสะแก อำเภอนครหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
  - กิจกรรมโครงการ (โดยสรุป)
    - ❖ การบำบัดน้ำเสีย
      - น้ำเสียจากการอุปโภคของพนักงานเกิดขึ้นประมาณ 4.44 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน จะบำบัดด้วยระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป และถูกส่งไปยังบ่อกักน้ำทิ้ง และบำบัดด้วยบ่อก่อกาะ-บ่อซึมของห้องส้วม ซึ่งน้ำจากบ่อกักน้ำทิ้งจะมีการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งก่อนระบายลงคลองบางตะคูน
      - น้ำทิ้งจากการทำความสะอาดพื้นบริเวณทำเทียบเรือเกิดขึ้นประมาณ 12 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน ระบายลงสู่รางระบายน้ำ แล้วรวบรวมลงสู่บ่อดักตะกอนเพื่อหมุนเวียนนำไปใช้ฉีดพรมถนนเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง

- น้ำทิ้งจากการฉีดพรมเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองประมาณ 143.83 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน จะระบายลงสู่รางระบายน้ำ รวบรวมลงสู่บ่อตกตะกอน สูบน้ำไปใช้รดน้ำต้นไม้ภายในพื้นที่ทำเทียบเรือ ซึ่งน้ำจากบ่อตกตะกอนจะมีการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำให้เป็นไปตามมาตรการฯ กำหนด
- น้ำทิ้งจากการฉีดล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่โครงการเกิดขึ้นประมาณ 5.76 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน ส่งไปยังบ่อดักกรวดทรายและดักไขมัน เพื่อแยกน้ำมันออกจากน้ำ และเข้าสู่บ่อตกตะกอน น้ำในบ่อจะถูกสูบน้ำไปใช้รดน้ำต้นไม้

❖ **การจัดการขยะมูลฝอย/กากของเสีย**

- ในระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 โครงการได้จัดให้มีถังขยะชนิดแยกประเภทขยะไว้รองรับมูลฝอยที่เกิดขึ้นภายในโครงการไว้อย่างเพียงพอ กำหนดให้มีการคัดแยกขยะมูลฝอย โดยขยะมูลฝอยที่สามารถใช้งานได้จะถูกนำกลับมาใช้ใหม่ ขยะเปียก และขยะทั่วไป โครงการประสานงานกับองค์การบริหารส่วนตำบลคลองสะแกเข้ามาจัดเก็บเพื่อนำไปกำจัด สำหรับขยะอันตราย โครงการเก็บรวบรวมไว้ในถังเก็บที่ปิดมิดชิดในพื้นที่จัดเก็บของเสียเพื่อรอส่งไปกำจัดภายนอกโดยหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากทางราชการต่อไป

❖ **อื่นๆ :**

- **ด้านคุณภาพอากาศ :** โครงการฉีดพรมน้ำโดยใช้รถบรรทุกน้ำในบริเวณที่นอรัศมีของสปริงเกอร์ 2 ครั้งต่อวัน ในช่วงเวลา 10.00 น. และ 15.00 น. เจ้าหน้าที่ทำการเก็บกวาดบริเวณหน้าท่า ใช้รถดูดฝุ่นทำความสะอาดหน้าท่าภายหลังขนถ่ายสินค้า และล้างพื้นท่าเทียบเรือภายหลังการขนถ่ายสินค้าจากเรือใส่รถบรรทุกแล้วเสร็จในแต่ละวัน ได้ปรับปรุงระบบสายพานลำเลียงให้เป็นระบบปิด 100% และทำการทำความสะอาดและบำรุงรักษาอุปกรณ์ดักฝุ่นละออง พร้อมทั้งติดตามตรวจวัดคุณภาพอากาศบริเวณพื้นที่ทำงาน (พื้นที่โครงการ) และบริเวณพื้นที่ชุมชน ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ พบว่า ทุกดัชนีมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามกฎหมาย
- **คุณภาพน้ำผิวดินและนิเวศวิทยาทางน้ำ :** จัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำการชิงผ้าใบระหว่างเรือกับท่าเทียบเรือตลอดความยาวของลำเรือไม่มีช่องว่างก่อนขนถ่ายสินค้า หลังขนถ่ายสินค้าแล้วเสร็จให้เจ้าหน้าที่ทำการเก็บกวาดเศษสินค้าที่อยู่บนผ้าใบออกให้หมดก่อนปลดผ้าใบที่ชิงระหว่างเรือกับท่าเทียบเรือ นอกจากนี้ ติดตั้งป้ายเตือนห้ามล้างผ้าใบคลุมเรือลำเลียงสินค้าหรือระบายน้ำท่อน้ำลงสู่แม่น้ำป่าสักที่บริเวณพื้นที่ท่าเทียบเรือ โครงการได้ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำในแม่น้ำป่าสัก พบว่าดัชนีคุณภาพน้ำส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำผิวดินประเภทที่ 3 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537 และประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดประเภทของแหล่งน้ำในแม่น้ำป่าสัก และโครงการได้เก็บตัวอย่างและตรวจวิเคราะห์แพลงก์ตอนพืช แพลงก์ตอนสัตว์ สัตว์หน้าดิน ลูกปลาวัยอ่อนและสัตว์น้ำวัยอ่อนอื่นๆ พบว่า สิ่งมีชีวิตในน้ำอาศัยอยู่ได้ เนื่องจากคุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์ปานกลาง

- **อุทกพลศาสตร์** : จัดให้เจ้าหน้าที่ทำการตรวจวัดระดับน้ำจากพื้นท่าเรือถึงผิวน้ำ และระดับผิวน้ำถึงท้องน้ำ ก่อนนำเรือเข้าเทียบท่าทุกวัน ทำการติดตั้งป้ายกำหนดให้มีการจอดเรือลำเลียงสินค้าบริเวณหน้าท่า จำนวน 1 แถว และป้ายไม่ให้จอดเรือซ้อนลำบริเวณหน้าท่าเทียบเรือ
  - **การคมนาคมทางบกและทางน้ำ** : จัดเจ้าหน้าที่จัดจราจรและจัดคิวรถบรรทุกสินค้าเข้าสู่ท่าเทียบเรือ กำหนดให้รถบรรทุกจอดรอในพื้นที่ที่จัดเตรียมไว้ ติดตั้งป้ายห้ามรถบรรทุกสินค้าจอดบนไหล่ทางถนนสาธารณะด้านหน้าพื้นที่โครงการ และติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบหรือป้ายเตือนบริเวณทางเข้า-ออก นอกจากนี้ กำหนดให้จอดเรือลำเลียงได้ 1 แถว จำนวน 4 ลำ มีการใช้วิทยุสื่อสารในขณะที่เรือแล่นเข้า-ออกบริเวณร่องน้ำเดินเรือและในเขตท่าเทียบเรือ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการเข้าเทียบท่า และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมเรือที่เข้า-ออกท่าเทียบเรือของโครงการ รวมทั้งได้ติดตั้งสัญญาณไฟบนท่าเทียบเรือเพื่อระบุตำแหน่งให้เห็นชัดเจนเวลากลางคืนเพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้น
  - **สังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน** : โครงการมีการจ้างงานเพื่อปฏิบัติงานในโครงการจำนวน 31 คน โดยเป็นคนในท้องถิ่นที่อาศัยบริเวณใกล้เคียงท่าเรือ จำนวน 18 คน และคนต่างถิ่น จำนวน 13 คน นอกจากนี้ โครงการได้จัดกิจกรรมร่วมกับชุมชน วัด และโรงเรียน รวมถึงหน่วยราชการในพื้นที่ใกล้เคียงโครงการ โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 โครงการได้จัดกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ ได้แก่ สนับสนุนกรวยจราจรให้กับสถานีตำรวจอำเภอ นครหลวง ร่วมกิจกรรมแห่เทียนกับองค์การบริหารส่วนตำบลคลองสะแก มอบทุนการศึกษาให้กับนักเรียนวัดโพธิ์ทอง ทอดผ้าป่าโรงเรียนวัดเรือแข่ง และปล่อยพันธุ์ปลาที่หน้าท่าวัดโพธิ์ทอง เป็นต้น รวมทั้งได้จัดกิจกรรมให้ผู้แทนชุมชน ผู้นำชุมชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้าเยี่ยมชมโครงการ สำหรับเรื่องการร้องเรียน ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 โครงการไม่ได้รับการร้องเรียนปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมและสังคมจากการดำเนินกิจกรรมโครงการ
  - **อาชีพอนามัยและความปลอดภัย** : โครงการได้ติดป้ายประชาสัมพันธ์ขั้นตอนและวิธีปฏิบัติงานของพนักงานในแต่ละกิจกรรม เพื่อให้พนักงานใช้เป็นแนวปฏิบัติในการทำงาน จัดเตรียมอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่ได้มาตรฐานเพียงพอและเหมาะสมกับลักษณะงานให้กับเจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงาน และกำกับดูแลให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่ได้มาตรฐานอย่างเคร่งครัด มีการอบรมสำหรับงานประเภทที่ผู้ปฏิบัติงานต้องได้รับการฝึกอบรมด้านความปลอดภัยก่อนเริ่มปฏิบัติงาน ติดป้ายประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับความเครียดในการทำงานที่อาคารสำนักงานให้กับพนักงาน โครงการรับทราบถึงผลกระทบด้านสุขภาพที่เกิดขึ้น และสามารถปฏิบัติตนได้อย่างถูกต้อง
- ❖ **เปรียบเทียบรายละเอียดการดำเนินการของโครงการที่เปลี่ยนแปลงหรือแตกต่างไปจากรายละเอียดที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม :** -



บัญชีรายชื่อผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการทำเทียบเรือโซคชัย ของบริษัท โซคชัยคลังสินค้า จำกัด

ระหว่างเดือนมกราคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

ชื่อ-นามสกุล / วุฒิการศึกษา	หัวข้อที่ทำการศึกษา	ที่อยู่ / ที่ทำงานปัจจุบัน	สัดส่วนผลงานคิดเป็นร้อยละของงานศึกษาจัดทำรายงานทั้งฉบับ	ลายมือชื่อ
1. นางเปรมวณีย์ บริดาพันธุ์ - วท.บ. (เคมี) - วท.ม. (เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม)	ผู้อำนวยการโครงการ	เลขที่ 643 หมู่บ้านชื่นไรซ์กรีน ซอยนวมินทร์ 145 ถนนนวมินทร์ แขวงนวลจันทร์ เขตบึงกุ่ม กรุงเทพฯ 10230 / บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด	5	
2. นายพงศกร ไชยชัย - วท.บ. (วิทยาศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อม) - วท.ม. (วิศวกรรมสิ่งแวดล้อมและการจัดการ)	นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม / สภาพภูมิอากาศ / คุณภาพอากาศ / เสียง	เลขที่ 91/326 หมู่ที่ 1 ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120 / บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด	15	
3. นางสาวสิริธร คณะเชิดชู - วท.บ. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม) - วท.ม. (การจัดการสิ่งแวดล้อม)	นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม / การจัดการขยะมูลฝอยและกากของเสีย / การคมนาคม	เลขที่ 71 ซอยพระยาสุเรนทร์ 11 ถนนพระยาสุเรนทร์ แขวงบางชัน เขตคลองสามวา กรุงเทพฯ 10510 / บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด	15	
4. นางสาววิรดา เมืองเงิน - ศศ.บ. (พัฒนาลังคม) - ศศ.ม. (การบริหารการพัฒนาสังคม)	นักวิชาการด้านสังคม / สภาพเศรษฐกิจ-สังคม / การมีส่วนร่วม ของประชาชน	เลขที่ 69/375 หมู่ที่ 1 คอนโดทาวน์ รวมอินทรา-นวมินทร์ แขวงรวมอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพฯ 10230 / บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด	15	
5. นายศิวดี ศรีสวัสดิ์ - วท.บ. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม) - วท.ม. (การจัดการสิ่งแวดล้อม) - สบ. (อาชีพอนามัยและความปลอดภัย)	นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม / สุขภาพ/ อันตรายร้ายแรง	เลขที่ 21/824 ถนนนวมินทร์ แขวงคลองกุ่ม เขตบึงกุ่ม กรุงเทพฯ 10240 / บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด	10	
6. นางสาวสุพิชญา วงศ์ชินวิทย์ - วท.บ. (ประมง) - วท.ม. (วิทยาศาสตร์ทางทะเล) - วท.ด. (วิทยาศาสตร์ทางทะเล)	ผู้จัดการโครงการ / รายละเอียดโครงการ /อุทกวิทยาน้ำผิวดิน / คุณภาพน้ำผิวดิน / อุทกพลศาสตร์ / นิเวศวิทยาทางน้ำ	เลขที่ 222 หมู่ที่ 5 ตำบลท่ามะขาม อำเภอเมือง จังหวัดกาญจนบุรี 71000 / บริษัท ทีเอ็ม คอนซัลตติ้ง เอนจิเนียริง แอนด์ แมนเนจเม้นท์ จำกัด (มหาชน)	25	
7. นางสาวน้ำฝน พามา - วท.บ. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม) - วท.ม. (วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม)	นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม / อาชีพอนามัยและความปลอดภัย / การจัดการขยะมูลฝอยและกากของเสีย	21/66 ถนนอาจณรงค์ แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110/ บริษัท ทีเอ็ม คอนซัลตติ้ง เอนจิเนียริง แอนด์ แมนเนจเม้นท์ จำกัด (มหาชน)	15	