

## บทที่ 2

### การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

#### 2.1 การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตยูเรียฟอर्मัลดีไฮด์เรซิน ของ บริษัท ทีดีที เซาท์ จำกัด เมื่อวันที่ 19 พฤษภาคม 2564 เป็นการรวบรวมข้อมูลรายละเอียดที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมต่างๆ และสำรวจสภาพพื้นที่โครงการ การตรวจสอบเอกสาร การสัมภาษณ์ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการดำเนินงาน และการดำเนินการแก้ไขปัญหาหรืออุปสรรคที่เกิดขึ้นดังกล่าว พร้อมทั้งทำการถ่ายภาพ เพื่อใช้ประกอบในการจัดทำรายงานฯ ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตยูเรียฟอर्मัลดีไฮด์เรซิน ของ บริษัท ทีดีที เซาท์ จำกัด ตามหนังสือเห็นชอบ เลขที่ ทส. 1010.8/3338 ลงวันที่ 7 มีนาคม 2562 ทั้งนี้ทางโครงการมอบหมายให้ บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด เป็นผู้ดำเนินการตรวจสอบและเก็บรวบรวมข้อมูลการปฏิบัติตามมาตรการฯ มีรายละเอียดขั้นตอนการดำเนินงาน ดังนี้

##### 1. การรวบรวมและทบทวนข้อมูลโครงการ

- 1) การทบทวนข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับกิจกรรมการดำเนินงานของโครงการปัจจุบัน
- 2) การทบทวนรายละเอียดโครงการจากรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)
- 3) การทบทวนรายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ

#### 2.2 ผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านความเห็นชอบจากสำนักนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม หนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส. 1010.8/3338 ลงวันที่ 7 มีนาคม 2562 โครงการโรงงานผลิตยูเรียฟอर्मัลดีไฮด์เรซิน ของ บริษัท ทีดีที เซาท์ จำกัด โดยผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 ดังตารางที่ 2.2-1 รายละเอียดดังนี้

1. ทรัพยากรดิน
2. คุณภาพอากาศ
3. คุณภาพน้ำ
4. เสียง
5. การคมนาคม
6. การกำจัดกากของเสีย
7. การระบายน้ำ และป้องกันน้ำท่วม
8. น้ำใต้ดิน
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ
10. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย

**ตารางที่ 2.2-1** ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตรายูเรียฟอสเฟตไฮดรอกไซด์เรซิน (ระยะก่อสร้าง)  
ของ บริษัท ทีดีที เซาร์ท จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<p><b>1. ทรัพยากรดิน</b></p> <p>- เก็บตัวอย่างดิน และวิเคราะห์ดินเป็นข้อมูลพื้นฐาน (Baseline Data) ในดัชนีตามที่มาตรฐานกำหนด เพื่อหาโอกาส/ความเสี่ยงในการปนเปื้อนของดินก่อนการดำเนินโครงการ</p>	<p>- พื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>- โครงการทำการตรวจสอบคุณภาพดิน เพื่อใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานก่อนเปิดดำเนินการ เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2562 โดยทำการวิเคราะห์หาค่า pH ปริมาณ Formaldehyde และ Methanol ผลการตรวจวัดมีค่าเป็นไปตามมาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดเกณฑ์การปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน การตรวจสอบดินและน้ำใต้ดิน การแจ้งข้อมูล รวมทั้งการจัดทำรายงานผลการตรวจสอบคุณภาพดินและน้ำใต้ดินและรายงานเสนอมาตรการควบคุมและมาตรการลดการปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน พ.ศ. 2559</p>	-	- ภาคผนวก 1ข

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตยูเรียฟอร์มาลดีไฮด์เรซิน (ระยะก่อสร้าง)**  
ของ บริษัท ทีดีที เซาร์ท จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<p><b>2. คุณภาพอากาศ</b></p> <p>- ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ที่อาจทำให้เกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่นในขณะก่อสร้าง หรือขณะขนส่งวัสดุอุปกรณ์เข้าพื้นที่ก่อสร้างอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง (เช้า-บ่าย)</p>	- พื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาดำเนินการฉีดพรมน้ำบริเวณด้านหน้าทางเข้า-ออกของโครงการในช่วงที่มีรถบรรทุกวิ่งเข้า-ออกโครงการ ซึ่งเป็นกิจกรรมที่ก่อให้เกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองและเพิ่มความถี่ตามความเหมาะสมหากพบว่ามีแนวโน้มในการเกิดฝุ่นละออง ซึ่งในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 มีการฉีดพรมน้ำวันละ 2 ครั้ง ในช่วงเวลาเช้าและบ่าย	-	- รูปที่ 1 การฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง
- จัดให้มีพลาสติกหรือผ้าใบคลุมรถที่บรรทุกดิน ทราบหรือวัสดุก่อสร้างอื่นๆ ที่อาจจะมีการฟุ้งกระจายหรือหล่นบนถนน	- พื้นที่ก่อสร้างและถนนสาธารณะ	- ในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 ผู้รับเหมาดำเนินการปิดคลุมกระบะบรรทุกทุกด้วยผ้าใบก่อนการขนส่งทุกครั้ง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจาย และร่วงหล่นของวัสดุก่อสร้างบนเส้นทางขนส่ง	-	- รูปที่ 2 การปิดคลุมกระบะรถบรรทุก

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตรายไฟฟ้ลดีไฮด์เรซิน (ระยะก่อสร้าง)**  
ของ บริษัท ทีดีท เซาร์ท จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<b>2. คุณภาพอากาศ (ต่อ)</b> - บำรุงรักษาเครื่องยนต์ต่างๆ และอุปกรณ์ต่างๆ เพื่อลดปริมาณควันเสียที่อาจจะปล่อยออกมาจากอุปกรณ์ก่อสร้างและรถบรรทุก	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 ผู้รับเหมาตรวจสอบสภาพเครื่องยนต์ เครื่องจักร ก่อนนำมาใช้งานเป็นประจำทุกวัน พร้อมบำรุงรักษาเครื่องยนต์ เครื่องจักร และอุปกรณ์ต่างๆ เพื่อลดปริมาณควันเสียที่อาจเกิดจากเครื่องจักร และอุปกรณ์ชำรุด	-	- ภาคผนวก 2ข
- จัดให้มีคนงานทำความสะอาดพื้นผิวการจราจรของถนนบริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการภายหลังการเข้า-ออกของรถบรรทุก	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 ผู้รับเหมาทำความสะอาดพื้นถนนบริเวณด้านหน้าโครงการวันละ 1 ครั้ง และเพิ่มความถี่ตามความเหมาะสมหากพบว่ามีเศษวัสดุร่วงหล่นจากการขนส่งของรถบรรทุก	-	- รูปที่ 3 การทำความสะอาดพื้นผิวถนนด้านหน้าโครงการ

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตยูเรียฟอร์มาลดีไฮด์เรซิน (ระยะก่อสร้าง)**  
ของ บริษัท ทีดีที เซาร์ท จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<p><b>2. คุณภาพอากาศ (ต่อ)</b></p> <p>- มีการสร้างรั้วชั่วคราวหรือแผงกันฝุ่น โดยรอบพื้นที่ก่อสร้างเพื่อป้องกันและลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองออกนอกพื้นที่ก่อสร้าง</p>	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 โครงการจัดให้มีการจัดทำรั้วรอบพื้นที่ โดยด้านทิศใต้และทิศตะวันออกเป็นรั้วชั่วคราวและดำเนินการก่อสร้างรั้วถาวรเรียบร้อยแล้วเพื่อกำหนดขอบเขตการก่อสร้าง และป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองออกนอกพื้นที่โครงการ	-	- รูปที่ 4 รั้วชั่วคราว - รูปที่ 5 รั้วถาวร
- ในกรณีที่มีฝุ่นละอองและวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือพื้นที่ใกล้เคียงโดยรอบหรือเส้นทางที่ใช้ขนส่ง ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องรีบเก็บวัสดุก่อสร้างที่ร่วงหล่น และทำความสะอาดในบริเวณดังกล่าวให้เรียบร้อย เพื่อไม่ให้เกิดการกีดขวางการใช้เส้นทางหรือความสกปรกในบริเวณต่างๆ	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 ไม่พบกรณีวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นภายในพื้นที่โครงการและพื้นที่ใกล้เคียงโดยรอบและเส้นทางที่ใช้ขนส่ง หากเกิดกรณีดังกล่าวทางโครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาต้องทำการเก็บวัสดุก่อสร้างที่ร่วงหล่น และทำความสะอาดในบริเวณดังกล่าวทันที	-	-

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตรายูเรียฟอสเฟตไฮดรอกไซด์เรซิน (ระยะก่อสร้าง)**  
ของ บริษัท ทีดีที เซาท์ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<b>3. คุณภาพน้ำ</b> - จัดให้มีการตรวจวัดน้ำให้มีคุณภาพน้ำใช้ผ่านสื่อต่างๆ เช่น บાયโพรเซสซัมพันธ์ เป็นต้น	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 มีการตรวจวัดน้ำใช้ร่วมกันประหยัดน้ำใช้ โดยการติดตั้งบิเวณที่มีการใช้น้ำ	-	- รูปที่ 6 การตรวจวัดการประหยัดน้ำใช้
- ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเพื่อบำบัดน้ำเสียจากห้องน้ำห้องส้วมให้เพียงพอต่อจำนวนคนงานก่อสร้างก่อนระบายลงสู่ท่อรวบรวมน้ำเสียของนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ต่อไป	- พื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการดำเนินการติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป เพื่อบำบัดน้ำเสียจากห้องน้ำ ห้องส้วมก่อนระบายลงสู่ท่อรวบรวมน้ำเสียของนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้	-	- รูปที่ 7 ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป
- จัดเตรียมห้องสุขาเคลื่อนที่ที่มีถึงเก็บสิ่งปฏิกูลให้เพียงพอต่อจำนวนคนงานก่อสร้างก่อนติดต่อให้หน่วยงานราชการหรือบริษัทเอกชนมารับไปกำจัด	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 โครงการจัดให้มีห้องสุขาจำนวน 11 ห้อง พร้อมติดตั้งถึงเก็บสิ่งปฏิกูล ซึ่งพบว่าเพียงพอต่อจำนวนพนักงาน	-	- รูปที่ 8 ห้องน้ำ - ห้องส้วม บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง
- จัดให้มีบ่อดักตะกอนเพื่อรองรับตะกอนและเศษวัสดุก่อสร้างก่อนระบายลงสู่รางระบายน้ำของนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 โครงการจัดให้มีบ่อดักตะกอน เพื่อรองรับตะกอนและเศษวัสดุก่อสร้างก่อนระบายน้ำลงสู่รางระบายน้ำของนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้	-	- รูปที่ 9 บ่อดักตะกอน

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตยูเรียฟอรั่มลดีไฮด์เรซิน (ระยะก่อสร้าง)**  
ของ บริษัท ทีติก เซาร์ท จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<p><b>3. คุณภาพน้ำ(ต่อ)</b></p> <p>- จัดให้มีบ่อพักน้ำทิ้ง เพื่อรองรับน้ำเสียจากการซักล้างและกิจกรรมอื่นๆ ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง แล้วปล่อยให้ซึมลงดินหรือนำกลับมาใช้ประโยชน์ให้มากที่สุด เช่น การฉีดพรมถนนทางเข้า-ออก โครงการ และพื้นที่ก่อสร้าง หรือรดน้ำต้นไม้ในพื้นที่โครงการ เป็นต้น</p>	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 โครงการจัดให้มีบ่อพักน้ำทิ้ง เพื่อรองรับน้ำเสียจากกิจกรรมในช่วงก่อสร้างแล้วปล่อยให้ซึมลงดิน จึงไม่มีการนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่	-	- รูปที่ 10 บ่อพักน้ำทิ้ง
- จัดให้มีการจัดการน้ำเสียที่เกิดจากการทดสอบการรับแรงดันด้วยน้ำ (Hydrostatic Test) เช่น ถังกรองทรายหรือบ่อ เป็นต้น เพื่อตัดเศษตะกอน เศษโลหะ และสนิมก่อนที่จะระบายน้ำใสลงรางระบายน้ำของโครงการ และระบายลงรางระบายน้ำของนิคมฯ ต่อไป สำหรับเศษตะกอน เศษโลหะสนิม และทรายที่ใช้กรองรวบรวมส่งกำจัดยังหน่วยงานรับกำจัดที่ได้รับอนุญาตจากราชการ	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 โครงการดำเนินการทดสอบการรับแรงดันด้วยน้ำ ในเดือนมิถุนายน 2564 โดยน้ำเสียที่เกิดขึ้นจะระบายลงบ่อรวบรวมน้ำของโครงการ และระบายลงสู่รางระบายน้ำของนิคมฯ ต่อไป สำหรับเศษตะกอน เศษโลหะสนิม และทรายที่ใช้กรองรวบรวมส่งไปกำจัดหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตต่อไป	-	-



**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตยูเรียฟอร์มาลดีไฮด์เรซิน (ระยะก่อสร้าง)**  
ของ บริษัท ทีติก เซาท์ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<p><b>4. เสียง</b></p> <p>- จำกัดกิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังเฉพาะในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. เพื่อไม่ให้รบกวนการพักผ่อนของประชาชน ทั้งนี้หากมีความจำเป็นที่จะทำงานล่วงเวลากว่าที่กำหนดจะต้องมีการแจ้งให้ชุมชนใกล้เคียงในรัศมี 1 กิโลเมตร เพื่อทราบ</p>	- พื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการดำเนินกิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะช่วงเวลา 08.00-17.00 น. เท่านั้น ทั้งนี้หากมีความจำเป็นที่จะทำงานล่วงเวลา โครงการจะทำการแจ้งให้ชุมชนใกล้เคียงในรัศมี 1 กิโลเมตร รับทราบ โดยในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 ทางโครงการมีการทำงานล่วงเวลาตั้งแต่ 17.00-19.00 น. ซึ่งมีการขออนุญาตผ่าน Work Permit ทุกครั้งก่อนเริ่มงาน	-	- ภาคผนวก 3ข
- จัดให้มีมาตรการลดระดับเสียงดังจากเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง ได้แก่ การปฏิบัติตามคู่มือการบำรุงรักษาเครื่องมือและอุปกรณ์อย่างต่อเนื่อง ตลอดจนซ่อมแซมดูแลรักษาให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา และบำรุงรักษาเครื่องมือเครื่องจักรตามระยะเวลาที่กำหนด	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 โครงการจัดให้มีมาตรการลดระดับเสียงดังจากเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง โดยกำหนดให้ผู้รับเหมาตรวจสอบ และบำรุงรักษาเครื่องจักร และอุปกรณ์ต่างๆ อย่างต่อเนื่อง เพื่อป้องกันการเกิดเสียงดังจากเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ต่างๆ ชำรุด	-	- ภาคผนวก 2ข

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตยูเรียฟอร์มาลดีไฮด์เรซิน (ระยะก่อสร้าง)**  
ของ บริษัท ทีดีที เซาร์ท จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<p><b>4. เสียง (ต่อ)</b></p> <p>- พิจารณาเลือกเครื่องจักรอุปกรณ์ที่มีระดับเสียงไม่เกิน 85 เดซิเบล (เอ) ที่ระยะห่าง 15 เมตร กรณีที่เครื่องจักร/อุปกรณ์ที่มีระดับเสียงดังเกิน 85 เดซิเบล (เอ) ต้องมีการติดตั้งอุปกรณ์ลดเสียง เช่น มีการปิดครอบและตรวจสอบอุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพดีตามแผนการบำรุงรักษา เพื่อลดระดับความดังของเสียงที่อาจเกิดขึ้นจากการทำงานของอุปกรณ์และเครื่องจักรที่เสื่อมสภาพ เป็นต้น</p>	<p>- พื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>- ในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 โครงการอยู่ระหว่างการก่อสร้างโครงสร้างงานสถาปัตยกรรม และงานเหล็กหลังคา ซึ่งมีการเลือกใช้อุปกรณ์เครื่องจักรที่มีมาตรฐาน เพื่อลดระดับเสียงจากเครื่องจักร นอกจากนี้ยังมีการกำหนดให้ผู้รับเหมาตรวจสอบ และบำรุงรักษาเครื่องจักร และอุปกรณ์ต่างๆ อย่างต่อเนื่อง เพื่อป้องกันการเกิดเสียงดังจากเครื่องจักร หรืออุปกรณ์ต่างๆ และมีการกำชับให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างเคร่งครัดขณะปฏิบัติเพื่อลดผลกระทบ</p>	<p>-</p>	<p>- ภาคผนวก 2ข</p>

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตรายไฟฟ้ลดีไฮด์เรซิน (ระยะก่อสร้าง)**  
ของ บริษัท ทีดีท เซาร์ท จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<b>5. การคมนาคม</b> - กำหนดให้พนักงานขับรถปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 โครงการดำเนินการกำกับและชี้แจงให้พนักงานขับรถปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัดผ่านกิจกรรม Safety Talk	-	- รูปที่ 11 กิจกรรมสนทนาความปลอดภัย (Safety Talk) - ภาคผนวก 4ข
- ตรวจสอบสภาพรถยนต์ก่อนการใช้งานและตลอดอายุการใช้งาน ตามคู่มือการบำรุงรักษา เช่น ระบบเบรค เป็นต้น	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 ผู้รับเหมาตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องจักร และอุปกรณ์ต่างๆ เพื่อให้เป็นไปตามคู่มือการบำรุงรักษา	-	- ภาคผนวก 2ข
- หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ในช่วงเวลากลางคืนและช่วงเวลาเร่งด่วน โดยเฉพาะช่วงเวลา 06.00-08.00 น. และในเวลา 16.00-18.00 น. รวมถึงช่วงเวลาอื่นๆ ในกรณีที่เกิดผลกระทบด้านจราจรต่อชุมชน	- พื้นที่ก่อสร้างและถนนสาธารณะ	- โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาทำการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ในช่วงเวลา 08.00-16.00 น. เพื่อหลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ในช่วงเวลากลางคืนและช่วงเวลาเร่งด่วน รวมถึงช่วงเวลาอื่นๆ ในกรณีที่เกิดผลกระทบด้านจราจรต่อชุมชน	-	-
- จำกัดความเร็วรถยนต์เข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้างไม่เกิน 30 กม./ชม พร้อมติดป้ายกำกับ เพื่อเป็นการแจ้งและเตือนให้ทราบ	- พื้นที่โครงการและถนนเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้รถยนต์เข้า-ออกพื้นที่โครงการใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม. พร้อมทั้งมีการชี้แจงเพิ่มเติมร่วมกับการอบรมพนักงาน	-	- รูปที่ 12 ป้ายจำกัดความเร็ว - ภาคผนวก 4ข

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่ํอ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้ํองกันและแก้ไขผลกระทบส่ํงแวดล้ํอม โครงการโรงงานผลิตรายไฟฟ้ําฟอร์มูลเต้ไฮดร้ําซิน (ระยะก่ํอสร้ําง)**  
ของ บริษัท ทีดีที เซาร์ท จ้ํากัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564

มาตรการป้ํองกันและแก้ไขผลกระทบส่ํงแวดล้ํอม	สถานที่ด้ําเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่น้ําสามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<b>5. การคมนาควม (ต่ํอ)</b> - จ้ํดระบบทศทางการจรรยาจรในพื้น้ําก่ํอสร้ํางพร้อมจ้ํดให้ม้ํีเจ้ําหน้ําที่คอยดูแลสถาน้ํที่เข้ํา-ออกพื้น้ําก่ํอสร้ํางให้เหมาะสม	- พื้น้ําก่ํอสร้ําง	- โครงการจ้ํดให้ม้ํีเจ้ําหน้ําที่รักษาควมปลอดภ้ํยดูแลพื้น้ําก่ํอสร้ํางตลอด 24 ช้ํวโมง และอ้ํานวยควมสะดวกให้แก้รถเข้ํา-ออกพื้น้ําก่ํอสร้ําง	-	- รูปที่ 13 เจ้ําหน้ําที่รักษาควมปลอดภ้ํยดูแลทางเข้ํา-ออก
- ควบคุมน้ําน้ํารถบรรทุกให้อยู่ในเกณฑ์ที่กฎหมายก้ําหนด และจ้ํก้ํดควมเร็วขงรถบรรทุกที่ขนส่ํงวัสดุอุปกรณ์ตามข้อก้ําหนดขงกฎหมาย เพื่อป้ํองกันการเกิดอุบัติเหตุและควมเสียหายขงพื้น้ํผิวจรรยาจร	- พื้น้ําก่ํอสร้ํางและถนนสาธารณะ	- โครงการก้ําซ้ํบให้ผู้รับเหมาคควบคุมน้ําน้ํารถบรรทุกและควบคุมควมเร็วตามข้อก้ําหนดขงกฎหมายจรรยาจรทางบก พร้อมทั้งมีการชี้แจงเพิ่มเติมร่วมกับการอบรมพนักงานผ้ํานกิจกรรม Safety Talk	-	- รูปที่ 11 กิจกรรมสนทนาควมปลอดภ้ํย (Safety Talk) - ภาคผนวก 4ข
- ก้ําหนดให้ผู้รับเหมาดัดป้ายชื่อและเบอร์โทรศ้ํฟท์ลงบนรถขนส่ํงคนงาน และอุปกรณ์ก่ํอสร้ํางเพื่อเป็นช่องทางหนึ่งในการรับเรื่ํองร้ํองเรียน	- พื้น้ําก่ํอสร้ําง	- ในช้ํวงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 ผู้รับเหมามีการดัดป้ายชื่อและเบอร์โทรศ้ํฟท์บริเวณรถขนส่ํงคนงานและรถบรรทุก เพื่อเป็นช่องทางหนึ่งในการรับเรื่ํองร้ํองเรียน	-	- รูปที่ 14 การดัดป้ายชื่อและเบอร์โทรศ้ํฟท์บริเวณรถขนวัสดุอุปกรณ์

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตยูเรียฟอรั่มลดีไฮด์เรซิน (ระยะก่อสร้าง)**  
ของ บริษัท ทีดีที เซาร์ท จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<b>6. การกำจัดกากของเสีย</b> - แยกขยะมูลฝอยที่เกิดจากการก่อสร้างและขยะมูลฝอยจากกิจกรรมของคนงานออกจากกัน และจัดเก็บใส่ภาชนะให้เป็นระเบียบก่อนส่งให้หน่วยงานราชการนำไปกำจัด	- พื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการจัดเตรียมถังขยะแยกประเภท สำหรับรวบรวมขยะทั่วไป, ขยะเปียก และขยะอันตราย เพื่อรวบรวมขยะมูลฝอยจากกิจกรรมของคนงานก่อนส่งให้หน่วยงานราชการนำไปกำจัด สำหรับของเสียที่เกิดจากการก่อสร้างผู้รับเหมารวบรวมไว้ในพื้นที่โครงการ เพื่อรวบรวมส่งหน่วยงานอนุญาตนำไปกำจัด	-	- รูปที่ 15 ถังขยะแยกประเภท
- รวบรวมและเก็บวัสดุที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ เพื่อนำมาขายหรือนำกลับมาใช้ใหม่	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 โครงการดำเนินการรวบรวมเศษวัสดุเหลือใช้ที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ ได้แก่ เศษเหล็ก พลาสติก และกระดาษ เพื่อนำไปขายหรือนำกลับมาใช้ใหม่	-	-

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตรายไฟฟ้อร์มัลดีไฮด์เรซิน (ระยะก่อสร้าง)**  
ของ บริษัท ทีดีที เซาร์ท จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<b>6. การกำจัดกากของเสีย (ต่อ)</b> - จัดเตรียมถังขยะมูลฝอยพร้อมฝาปิดมิดชิด แยกเป็นขยะทั่วไป ขยะรีไซเคิล และขยะอันตราย เพื่อรวบรวมขยะมูลฝอยจากคนงานก่อสร้าง และจัดเตรียมให้เพียงพอกับจำนวนคนงาน	- พื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีถังขยะแยกประเภทให้เพียงพอกับจำนวนคนงาน เพื่อรวบรวมของเสียให้เป็นระเบียบก่อนส่งให้หน่วยงานราชการนำไปกำจัด	-	- รูปที่ 15 ถังขยะแยกประเภท
- กำหนดไม่ให้มีการทิ้งขยะมูลฝอยลงในรางระบายน้ำ/ท่อน้ำทิ้งในบริเวณใกล้ๆ พื้นที่ก่อสร้าง	- พื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการกำกับดูแลคนงานไม่ให้ทิ้งขยะมูลฝอยลงในรางระบายน้ำ/ท่อน้ำทิ้งในบริเวณใกล้ๆ พื้นที่ก่อสร้างผ่านกิจกรรม Safety Talk	-	รูปที่ 11 กิจกรรมสนทนาความปลอดภัย (Safety Talk)
- ห้ามเผาทำลายเศษวัสดุก่อสร้างในพื้นที่ก่อสร้างโดยเด็ดขาด	- พื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการกำกับดูแลคนงานไม่ให้เผาทำลายเศษวัสดุก่อสร้างในพื้นที่ก่อสร้างโดยเด็ดขาด	-	-

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตยูเรียฟอร์มาลดีไฮด์เรซิน (ระยะก่อสร้าง)**  
ของ บริษัท ทีดีที เซาท์ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<b>7. การระบายน้ำ และป้องกันน้ำท่วม</b> - จัดสร้างรางระบายน้ำชั่วคราวในแนวเดียวกันกับรางระบายน้ำถาวรที่เชื่อมต่อกับรางระบายน้ำของนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ เพื่อระบายน้ำฝนจากบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- พื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีรางระบายน้ำถาวรที่เชื่อมต่อกับรางระบายน้ำของนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ เพื่อระบายน้ำฝนจากบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	-	- รูปที่ 16 รางระบายน้ำถาวร
- จัดกองเศษวัสดุก่อสร้างและเศษขยะมูลฝอยให้เป็นที่เป็นทาง โดยไม่ควรจะอยู่ใกล้กับรางระบายน้ำภายในโครงการเพื่อป้องกันการกีดขวางทางระบายน้ำ	- พื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมากองเศษวัสดุก่อสร้างและเศษขยะมูลฝอยให้เป็นสัดส่วน โดยไม่อยู่ใกล้กับรางระบายน้ำภายในโครงการเพื่อป้องกันการกีดขวางทางระบายน้ำ	-	- รูปที่ 17 สภาพแวดล้อมบริเวณรางระบายน้ำ
- ห้ามทิ้งขยะมูลฝอย / เศษวัสดุก่อสร้างลงในรางระบายน้ำเพื่อหลีกเลี่ยงการอุดตันของรางระบายน้ำภายในนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ และบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- พื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการกำกับดูแลไม่ให้นางงานทิ้งขยะมูลฝอย/เศษวัสดุก่อสร้างลงในรางระบายน้ำเพื่อหลีกเลี่ยงการอุดตันของรางระบายน้ำภายในนิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ และบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	-	- รูปที่ 17 สภาพแวดล้อมบริเวณรางระบายน้ำ
- ปลูกหญ้าคลุมดิน หรือตาดคอนกรีตบริเวณที่มีการกัดเซาะพังทลาย	- พื้นที่ก่อสร้าง	- กรณีที่พบว่ากิจกรรมการก่อสร้างก่อให้เกิดการเซาะพังทลายของหน้าดิน โครงการจะดำเนินการปลูกหญ้าคลุมดินหรือลาดคอนกรีตตามความเหมาะสม ซึ่งตั้งแต่เริ่มก่อสร้างถึงปัจจุบันยังไม่พบการกัดเซาะพังทลายของหน้าดินแต่อย่างใด	-	- รูปที่ 17 สภาพแวดล้อมบริเวณรางระบายน้ำ

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตรายูเรียฟอสเฟตไฮดรอกไซด์เรซิน (ระยะก่อสร้าง)**  
ของ บริษัท ทีดีที เซาท์ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<b>8. น้ำใต้ดิน</b> - เก็บตัวอย่างน้ำใต้ดิน และวิเคราะห์น้ำใต้ดินเป็นข้อมูลพื้นฐาน (Baseline Data) ในดัชนีตามที่มาตรฐานกำหนด เพื่อหาโอกาส/ความเสี่ยงในการปนเปื้อนของน้ำใต้ดินก่อนการดำเนินโครงการ	- พื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการดำเนินการก่อสร้าง บอสังเกตการณ์น้ำใต้ดินแล้วเสร็จเป็นที่เรียบร้อย โดยมีการเก็บตัวอย่างและวิเคราะห์คุณภาพน้ำใต้ดิน ในวันที่ 12 มิถุนายน 2564 ซึ่งเป็นช่วงก่อนเปิดดำเนินการ เพื่อใช้เป็นข้อมูลพื้นฐาน (Baseline Data)	-	- ภาคผนวก 17ข
<b>9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ</b> - พิจารณาจ้างแรงงานท้องถิ่น หรือพื้นที่ใกล้เคียงที่มีคุณสมบัติเหมาะสมตามความต้องการของโครงการเป็นอันดับแรก เพื่อสร้างทัศนคติที่ดีระหว่างชุมชนและโครงการ รวมทั้งเป็นการสร้างงานให้กับประชาชนในท้องถิ่น โดยประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนทราบในช่วงที่มีตำแหน่งว่างงาน	- พื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการกำกับดูแลให้ผู้รับเหมาพิจารณาจ้างแรงงานท้องถิ่นหรือพื้นที่ใกล้เคียงที่มีคุณสมบัติเหมาะสมตามความต้องการเป็นอันดับแรก เพื่อเป็นการสร้างงานให้กับคนในชุมชน	-	- ภาคผนวก 5ข
- ตรวจสอบดูแลมิให้คนงานของบริษัทก่อสร้างมีพฤติกรรมผิดกฎหมาย เช่น ลักทรัพย์ ยาเสพติด การพนัน เป็นต้น โดยมีการวางกฎ ระเบียบ และการลงโทษ รวมทั้งประสานงานกับเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น	- พื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการกำกับดูแลพฤติกรรมของคนงานก่อสร้างให้ปฏิบัติตามข้อกำหนด กฎระเบียบของโครงการและข้อกำหนดของกฎหมาย โดยมีการชี้แจงให้ทราบตั้งแต่ก่อนเริ่มทำงาน	-	-



**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตรายไฟฟ้ลดีไฮด์เรซิน (ระยะก่อสร้าง)**  
ของ บริษัท ทีดีท เซาร์ท จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตาม มาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)</b> - จัดให้มีช่องทางการรับเรื่องร้องเรียนในกรณี ประชาชนได้รับเหตุรำคาญจากการดำเนินกิจกรรม ก่อสร้างโครงการ เช่น ทางโทรศัพท์ เป็นต้น โดยให้ ประชาสัมพันธ์ช่องทางดังกล่าวให้ชุมชนทราบ รวมทั้งจัดให้มีขั้นตอนและการจัดการข้อร้องเรียน ที่เกิดขึ้น	- พื้นที่ก่อสร้างและชุมชน โดยรอบโครงการ	- โครงการจัดให้มีช่องทางการรับเรื่องร้องเรียนทาง โทรศัพท์ โดยติดประกาศเบอร์ติดต่อไว้บริเวณป้าย หน้าโครงการ และด้านข้างรถของผู้รับเหมา สำหรับ ในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 ไม่พบเรื่อง ร้องเรียนเกี่ยวกับการดำเนินกิจกรรมก่อสร้างของ โครงการ	-	- รูปที่ 14 การติด ป้ายชื่อและเบอร์ โทรศัพท์บริเวณรถ ขนส่งอุปกรณ์ - รูปที่ 18 ป้ายหน้า โครงการ
- กรณีที่มีข้อร้องเรียนทั้งความเสียหายหรือเดือดร้อน รำคาญอันเป็นผลมาจากการก่อสร้างโครงการ บริษัท รับเหมาต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาเพื่อให้ได้ข้อยุติ โดยเร็ว และกำหนดมาตรการป้องกันไม่ให้เกิดซ้ำ	- พื้นที่ก่อสร้างและชุมชน โดยรอบโครงการ	- กรณีที่มีเรื่องร้องเรียนที่เกิดจากการดำเนินงาน ก่อสร้าง ผู้รับเหมาจะเป็นผู้ดำเนินการตรวจสอบและ ดำเนินการแก้ไขปัญหาเพื่อให้ยุติโดยเร็ว รวมถึง กำหนดมาตรการป้องกันไม่ให้เกิดซ้ำ สำหรับในช่วง เดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 ไม่พบเรื่องร้องเรียน เกี่ยวกับการดำเนินกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ	-	- ภาคผนวก 6ข

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตรายไฟฟ้อร์มัลดีไฮด์เรซิน (ระยะก่อสร้าง)**  
ของ บริษัท ทีติก เซาร์ท จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตาม มาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)</b> - จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องทุกข์จากชุมชน เพื่อรับฟังข้อร้องเรียนของชุมชนและประสานงานดำเนินการแก้ไขตามปัญหาข้อร้องเรียนตามแนวทางเงื่อนไขและระยะเวลาตามที่ได้กำหนดไว้ให้แล้วเสร็จโดยเร็ว	- พื้นที่ก่อสร้างและชุมชนโดยรอบโครงการ	- โครงการดำเนินการจัดให้มีช่องทางการรับเรื่องร้องเรียนทางโทรศัพท์ โดยทางโครงการได้ติดเบอร์โทรศัพท์บริเวณป้ายหน้าโครงการ และข้างรถของทางผู้รับเหมาในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 ไม่พบเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับการดำเนินงานของโครงการ	-	- รูปที่ 14 การติดป้ายชื่อและเบอร์โทรศัพท์บริเวณรถขนส่งอุปกรณ์ - รูปที่ 18 ป้ายหน้าโครงการ
- ติดตั้งป้ายแสดงข้อมูลรายละเอียดโครงการอย่างน้อยให้มีชื่อเจ้าของโครงการ ชื่อโครงการ ข้อมูลลักษณะโครงการ แผนงานก่อสร้าง แผนการจัดการสิ่งแวดล้อมและระยะเวลาดำเนินการ โดยให้ติดตั้งไว้บริเวณที่ก่อสร้างโครงการและบริเวณที่สามารถเห็นได้โดยง่ายตลอดเวลาก่อสร้าง	- พื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการดำเนินการติดตั้งป้ายแสดงข้อมูลรายละเอียดโครงการ บริเวณหน้าโครงการ เพื่อสามารถเห็นได้ง่ายและชัดเจน โดยรายละเอียดประกอบไปด้วย ชื่อโครงการ, ชื่อเจ้าของโครงการ, ข้อมูลลักษณะโครงการ และที่อยู่สถานที่ก่อสร้าง	-	- รูปที่ 18 ป้ายหน้าโครงการ

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตรายไฟฟ้อร์มัลดีไฮด์เรซิน (ระยะก่อสร้าง)**  
ของ บริษัท ทีดีที เซาร์ท จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตาม มาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<p><b>10. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย</b></p> <p>- พิจารณาเลือกผู้รับเหมา โครงการควรพิจารณาการจัดการด้านความปลอดภัยประกอบในสัญญาว่าจ้างระหว่างเจ้าของโครงการและบริษัทรับเหมาก่อสร้าง จะต้องระบุครอบคลุมถึงวิธีการคุ้มครองความปลอดภัย และสุขภาพอนามัยของคณงานที่ปฏิบัติงานในโครงการควรมีรายละเอียดเกี่ยวกับ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• กฎเกณฑ์และข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน</li> <li>• การจัดให้มีและควบคุมดูแลการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลต่างๆ</li> <li>• การตรวจสอบสภาพเครื่องมือ/อุปกรณ์ทุกชนิดเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน</li> </ul>	<p>- พื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>- โครงการพิจารณาเลือกผู้รับเหมาก่อสร้างให้มีคุณสมบัติตามหลักเกณฑ์ที่โครงการกำหนด โดยเฉพาะการจัดการด้านความปลอดภัย โดยการตรวจสอบหลักฐานตามเอกสารและสัมภาษณ์ ซึ่งโครงการดำเนินการกำกับดูแลผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>- ภาคผนวก 7ข</p>

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตรายูเรียฟอสเฟตไฮดรอกไซด์เรซิน (ระยะก่อสร้าง)**  
ของ บริษัท ทีดีที เซาท์ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<b>10. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b> - บริษัทผู้รับเหมาต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานที่ผ่านการฝึกอบรมด้านความปลอดภัย โดยเฉพาะด้านการควบคุมงานก่อสร้างประจำบริษัท และการตรวจสอบพื้นที่ก่อสร้างตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- พื้นที่ก่อสร้าง	- บริษัทผู้รับเหมาจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพในการทำงาน ซึ่งผ่านการฝึกอบรมด้านความปลอดภัยประจำในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อควบคุมงานก่อสร้าง และตรวจสอบพื้นที่ก่อสร้างตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	-	- ภาคผนวก 8ข
- บริษัทผู้รับเหมาต้องแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ	- พื้นที่ก่อสร้าง	- บริษัทผู้รับเหมาจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ ได้แก่ คุณจิราวัลย์ สีฟ้า และจัดตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย เพื่อดูแลตรวจสอบด้านความปลอดภัยในพื้นที่ก่อสร้างตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	-	- ภาคผนวก 9ข
- ผู้รับเหมาต้องจัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายที่เหมาะสมกับสภาพการทำงานให้เพียงพอกับจำนวนผู้ปฏิบัติงานที่ต้องใช้ ได้แก่ หมวกนิรภัย รองเท้านิรภัย แวนตากันเศษวัสดุ ถุงมือที่เหมาะสมกับชนิดของงาน เข็มขัดนิรภัย ตาข่ายกันตก สำหรับงานที่อยู่บนที่สูง หน้ากากป้องกันฝุ่น อุปกรณ์ลดเสียง ปลั๊กอุดหู ที่ครอบหู เป็นต้น พร้อมทั้งควบคุมให้คนงานก่อสร้างสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันทุกครั้งที่ต้องเข้าไปทำงานในพื้นที่เสียงอันตราย	- พื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการกำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาต้องจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) ที่เหมาะสมกับลักษณะงานอย่างเพียงพอกับจำนวนผู้ปฏิบัติงาน ได้แก่ อุปกรณ์ลดเสียง, เข็มขัดนิรภัย, หน้ากากป้องกันฝุ่น, หมวกนิรภัย แวนตากันเศษวัสดุ, ถุงมือนิรภัย และมีการควบคุมดูแลการสวมใส่อุปกรณ์โดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย	-	- รูปที่ 19 อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) - รูปที่ 20 การสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) - ภาคผนวก 10ข

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตยูเรียฟอร์มาลดีไฮด์เรซิน (ระยะก่อสร้าง)**  
ของ บริษัท ทีติก เซาท์ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตาม มาตรการ และ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<p><b>10. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b></p> <p>- กำหนดให้ระดับเสียงที่ผู้ปฏิบัติงานได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง จะต้องไม่เกิน 85 เดซิเบล (เอ) รวมทั้งจัดให้มีการหยุดพักชั่วคราวหรือมีระบบหมุนเวียนคนงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีเสียงดังไปยังพื้นที่อื่นๆ</p>	<p>- พื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>- ในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 โครงการอยู่ระหว่างดำเนินการก่อสร้างอาคาร งานสถาปัตยกรรม และโครงหลังคาเหล็ก ซึ่งการทำงานดังกล่าวมีการเกิดเสียงดังค่อนข้างน้อย จึงไม่ส่งผลกระทบต่อผู้ปฏิบัติงาน ทั้งนี้ผู้ปฏิบัติงานมีการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) ขณะปฏิบัติงาน หากการดำเนินการก่อสร้างในชั้นตอนถัดไป พบว่าตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง มีระดับเสียงเกิน 85 เดซิเบล (เอ) ทางโครงการจะกำหนดมาตรการการบริหารจัดการตามความเหมาะสม เพื่อป้องกันผลกระทบต่อการได้ยินของคนงาน</p>	<p>-</p>	<p>- รูปที่ 20 การสวมใส่ อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)</p>

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตรายูเรียฟอสเฟตไฮดรอกไซด์เรซิน (ระยะก่อสร้าง)**  
ของ บริษัท ทีดีที เซาท์ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตาม มาตรการ และ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>10. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b> - ตรวจสอบและควบคุมดูแลให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างถูกต้องและเหมาะสมกับประเภทของงาน	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ผู้รับเหมาจัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายที่เหมาะสมกับสภาพการทำงานให้เพียงพอกับจำนวนผู้ปฏิบัติงานที่ต้องใช้ รวมทั้งตรวจสอบและควบคุมดูแลให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างถูกต้องเหมาะสม โดยมีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) เดินตรวจสอบความเรียบร้อย และจัดให้มีการจัดบันทึกการเบิกจ่ายอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	-	- รูปที่ 20 การสวมใส่ อุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคล (PPE) - ภาคผนวก 10ข
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบวิธีการปฏิบัติงาน สภาพของเครื่องจักรอุปกรณ์ รวมทั้งสภาพแวดล้อมในการทำงาน เพื่อให้การปฏิบัติงานมีความปลอดภัย	- พื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการกำหนดให้ ผู้รับเหมาทำการตรวจสอบพร้อมบำรุงรักษาเครื่องจักร และอุปกรณ์ต่างๆ รวมทั้งสภาพแวดล้อมในการทำงาน เพื่อให้การปฏิบัติงานมีความปลอดภัย		- ภาคผนวก 2ข

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตรายไฟฟ้ําผลิตไฟฟ้ําไฮดรอลิก (ระยะก่อสร้าง)**  
ของ บริษัท ทีดีที เซาท์ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<b>10. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b> - ติดป้ายเตือนห้ามเข้า หรือกั้นอาณาบริเวณที่มีการปรับเปลี่ยนเครื่องจักร เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุกับพนักงานของโรงงาน	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ในกรณีที่มีการปรับเปลี่ยนหรือซ่อมบำรุงเครื่องจักร/อุปกรณ์ ผู้รับเหมาจะดำเนินการติดตั้งป้ายและแสดงขอบเขตดังกล่าว เพื่อให้บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไป เนื่องจากเป็นการป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ ซึ่งในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 ไม่มีการปรับเปลี่ยนหลังซ่อมบำรุงเครื่องจักรภายในพื้นที่ก่อสร้าง		- รูปที่ 25 ป้ายเตือนอันตราย
- จัดทำป้ายเตือนหรือโปสเตอร์เพื่อการปฏิบัติงานที่ปลอดภัยในบริเวณที่จำเป็น เช่น “เขตก่อสร้างลดความเร็วรถยนต์”และป้ายเตือนจำกัดความเร็วในพื้นที่ก่อสร้างไม่เกิน 30 กม./ชม. หรือ “เขตสวมหมวกนิรภัย” เป็นต้น	- พื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการดำเนินการติดตั้งป้ายเตือนเพื่อความปลอดภัยภายในพื้นที่ก่อสร้าง ได้แก่ ป้ายจำกัดความเร็วในพื้นที่ก่อสร้าง		- รูปที่ 12 ป้ายจำกัดความเร็ว - รูปที่ 25 ป้ายเตือนอันตราย
- กำหนดขอบเขตและจัดทำแนวรั้วของบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจนพร้อมทั้งกำหนดจุดเข้า-ออก	- พื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีรั้วโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อกำหนดขอบเขตของโครงการ และจัดเตรียมเส้นทางเข้า-ออกอย่างชัดเจน		- รูปที่ 4 รั้วชั่วคราว - รูปที่ 5 รั้วถาวร

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตยูเรียฟอร์มาลดีไฮด์เรซิน (ระยะก่อสร้าง)**  
ของ บริษัท ทีติก เซาร์ท จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<b>10. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b> - จัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลและรถยนต์เพื่อใช้งานในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินตลอดเวลา	- พื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาล เพื่อใช้ปฐมพยาบาลเบื้องต้น กรณีเกิดการบาดเจ็บ/อุบัติเหตุ และจัดเตรียมรถยนต์ไว้ประจำพื้นที่โครงการ เพื่อให้นำส่งผู้บาดเจ็บไปยังสถานพยาบาลใกล้เคียง กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	-	- รูปที่ 21 อุปกรณ์ปฐมพยาบาล - รูปที่ 22 รถยนต์รับส่ง กรณีฉุกเฉิน - ภาคผนวก 11ข
- จัดให้มีระบบอนุญาตเข้าพื้นที่ก่อสร้าง	- พื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีระบบการขออนุญาตก่อนเข้าพื้นที่ก่อสร้าง และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง	-	- รูปที่ 13 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลทางเข้า-ออก - ภาคผนวก 12ข
- จัดให้มีการฝึกอบรมหลักสูตรอาชีวอนามัยและความปลอดภัยแก่คนงาน	- พื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีการฝึกอบรมหลักสูตรอาชีวอนามัย และความปลอดภัยแก่คนงานก่อนเริ่มปฏิบัติงาน	-	- ภาคผนวก 8ข
- จัดเก็บเครื่องมือ อุปกรณ์ ให้อยู่ในสภาพดี รวมทั้งบำรุงรักษาและตรวจสอบเพื่อลดอุบัติเหตุในการทำงาน	- พื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการจัดเตรียมอาคารเพื่อใช้ในการเก็บเครื่องมืออุปกรณ์ ตลอดจนมีการบำรุงรักษาและตรวจสอบสภาพเครื่องจักรให้อยู่ในสภาพดี เพื่อป้องกันอุบัติเหตุจากการทำงาน	-	- รูปที่ 23 อาคารเก็บวัสดุอุปกรณ์ - ภาคผนวก 2ข



**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตรายพิมพ์รีโพลีเอสเตอร์เรซิน (ระยะก่อสร้าง)**  
ของ บริษัท ทีติก เซาร์ท จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<b>10. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b> - รวบรวมสถิติเกี่ยวกับอุบัติเหตุ ความเสียหายและการแก้ไขปัญหาเพื่อใช้ในการปรับปรุงมาตรการด้านความปลอดภัยเป็นประจำทุกเดือน	- พื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการดำเนินการรวบรวมสถิติเกี่ยวกับอุบัติเหตุทุกครั้งที่เกิดขึ้นและสรุปรายงานเป็นประจำทุกเดือน โดยในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 ไม่พบอุบัติเหตุจากการดำเนินงานก่อสร้างของโครงการ	-	- ภาคผนวก 11ข
- จัดให้มีระบบสุขาภิบาล (ห้องน้ำ-ห้องส้วม) และห้องน้ำเคลื่อนที่ (Mobile Toilet) ให้เพียงพอกับจำนวนคนงาน	- พื้นที่ก่อสร้าง	- บริษัทผู้รับเหมาจัดให้มีห้องน้ำ-ห้องส้วม จำนวน 11 ห้องพร้อมติดตั้งถังเก็บสิ่งปฏิกูล ซึ่งพบว่าเพียงพอต่อจำนวนพนักงาน	-	- รูปที่ 8 ห้องน้ำ-ห้องส้วม บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง
- จัดสวัสดิการต่างๆ ให้แก่คนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ เช่น น้ำดื่ม น้ำใช้ การรักษา พยาบาล เป็นต้น	- พื้นที่ก่อสร้าง	- บริษัทผู้รับเหมาจัดให้มีน้ำดื่ม น้ำใช้ และอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นแก่คนงานอย่างเพียงพอ	-	- รูปที่ 21 อุปกรณ์ปฐมพยาบาล - รูปที่ 24 ตู้กดน้ำดื่ม
- กำหนดให้ผู้รับเหมาติดประกาศสัญลักษณ์เตือนอันตรายและเครื่องหมายเกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน และข้อความแสดงสิทธิและหน้าที่ของนายจ้างและลูกจ้าง	- พื้นที่ก่อสร้าง	- บริษัทผู้รับเหมาติดประกาศเตือนอันตรายและเครื่องหมายเกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย พร้อมสภาพแวดล้อมในการทำงานในพื้นที่ก่อสร้างและข้อความแสดงสิทธิและหน้าที่ของนายจ้างและลูกจ้าง	-	- รูปที่ 25 ป้ายเตือนอันตราย

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตรายไฟร์มัลดีไฮด์เรซิน (ระยะก่อสร้าง)**  
ของ บริษัท ทีดีที เซาร์ท จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตาม มาตรการ และ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<p><b>10. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b></p> <p>- กำหนดให้มีการจัดทำแผนงานด้านความปลอดภัย ในงานก่อสร้างให้สอดคล้องตามกฎหมายกระทรวงแรงงาน เรื่องกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้าน ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม ในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551 ที่กำหนด ไว้อย่างเคร่งครัด และได้นำหลักเกณฑ์และมาตรการ ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยมากำหนด เป็นระเบียบปฏิบัติงานและเงื่อนไข/ข้อตกลงกับบริษัท ผู้รับเหมาที่เข้ามาปฏิบัติงานให้กับโครงการในสัญญา จ้าง</p>	<p>- พื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>- โครงการดำเนินการจัดทำแผนงานด้านความปลอดภัย ในงานก่อสร้างตามที่กฎหมายกำหนด และได้นำมาเป็น ระเบียบปฏิบัติงาน และนำหลักเกณฑ์ด้านความปลอดภัย มากำหนดเป็นเงื่อนไขให้กับผู้รับเหมาในสัญญาจ้าง เพื่อให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตาม</p>		<p>- ภาคผนวก 7ข - ภาคผนวก 13ข</p>

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตรายไฟฟ้ลดีไฮด์เรซิน (ระยะก่อสร้าง)**  
ของ บริษัท ทีดีท เซาร์ท จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตาม มาตรการ และ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<p><b>10. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b></p> <p>- ในกรณีที่มีที่พัคของคณงานในช่วงการก่อสร้างบริเวณนอกพื้นที่โครงการหรือการนิคมฯ โครงการจะต้องดำเนินการดังต่อไปนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) กำกับดูแลให้บริษัทรับเหมาจัดหาที่พัคคณงานให้ถูกหลักสุขาภิบาล</li> <li>2) กำกับดูแลให้บริษัทรับเหมาปฏิบัติตามข้อตกลงอย่างเคร่งครัด เช่น การติดตามที่พัคอาศัยของคณงานก่อสร้างให้เป็นไปตามสุขลักษณะ เป็นต้น</li> <li>3) กำหนดให้บริษัทรับเหมาจัดหาพื้นที่สะอาดสำหรับอุปโภคและบริโภคแก่คณงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ</li> <li>4) กำหนดให้บริษัทรับเหมาจัดการมูลฝอยบริเวณที่พัคคณงานก่อสร้างให้ถูกสุขาภิบาล</li> <li>5) กำหนดให้บริษัทรับเหมาจัดเตรียมห้องน้ำ-ห้องส้วมให้เพียงพอต่อจำนวนคณงานก่อสร้าง</li> </ol>	<p>- บริเวณที่พัคคณงาน</p>	<p>- ปัจจุบัน (มกราคม-มิถุนายน 2564) ผู้รับเหมาของโครงการสรรหาคณงานที่เป็นคณงานในพื้นที่ โดยคณงานจะพัคอาศัยอยู่บ้านของตนเอง</p>	<p>-</p>	<p>-</p>

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตรายไฟฟ้ลดีไฮด์เรซิน (ระยะก่อสร้าง)**  
ของ บริษัท ทีดีท เซาร์ท จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตาม มาตรการ และ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<p><b>10. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b></p> <p>- ในกรณีที่ที่พนักงานมีการใช้เส้นทางสัญจรในลักษณะของถนนสายรอง ที่ใช้ร่วมกับชุมชนใกล้เคียง กำหนดให้โครงการกำกับดูแลให้บริษัทรับเหมาดำเนินการดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) วางแผนการรับส่งคนงาน โดยแบ่งตามช่วงเวลาทำงาน</li> <li>2) จัดเตรียมเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกเส้นการจราจรบริเวณถนนที่ใช้เป็นทางเข้า-ออกที่พนักงานในช่วงเวลาเร่งด่วน (07.00-08.00 น. และ 17.00-18.00 น.) เพื่อแก้ไขปัญหาด้านจราจร</li> <li>3) จำกัดความเร็วของรถรับ-ส่งคนงานที่วิ่งถนนสายรองที่ใช้ร่วมกับชุมชนไม่ให้เกิน 60 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุและการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองภายในชุมชน</li> <li>4) ทำความสะอาดถนนบริเวณทางเข้า-ออกที่พนักงานเพื่อลดการสะสมของฝุ่นละอองและฉีดพรมน้ำบนถนนบริเวณทางเข้า-ออกที่พนักงาน เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองไปยังชุมชน</li> </ol>	<p>- บริเวณที่พนักงานและตลอดเส้นทางการขนส่ง</p>	<p>- ปัจจุบัน (มกราคม-มิถุนายน 2564) ผู้รับเหมาของโครงการสรรหาคนงานที่เป็นคนงานในพื้นที่ โดยคนงานจะพักอาศัยอยู่บ้านของตนเอง</p>	<p>-</p>	<p>-</p>

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตรายไฟฟ้อร์มัลดีไฮด์เรซิน (ระยะก่อสร้าง)**  
ของ บริษัท ทีดีที เซาร์ท จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตาม มาตรการ และ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>10. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b> - กำหนดให้ผู้รับเหมามีการตรวจสุขภาพคนงานก่อนเข้า ทำงาน	- ภายในพื้นที่ โครงการ	- บริษัทผู้รับเหมากำหนดให้คนงานต้องทำการตรวจ สุขภาพก่อนเข้าทำงาน และใช้เป็นหลักฐานประกอบการ พิจารณาเข้าทำงาน	-	- ภาคผนวก 14ข

### รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้

มาตรการด้านคุณภาพอากาศ	
	
รูปที่ 1 การฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	
	
	
รูปที่ 2 การปิดคลุมกระบะรถบรรทุก	

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

มาตรการด้านคุณภาพอากาศ (ต่อ)	
	
รูปที่ 3 การทำความสะอาดพื้นผิวถนนด้านหน้าโครงการ	
	
รูปที่ 4 รั้วชั่วคราว	
	
รูปที่ 5 รั้วถาวร	

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

มาตรการด้านคุณภาพน้ำ



รูปที่ 6 การรณรงค์การประหยัดน้ำใช้



รูปที่ 7 ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป



รูปที่ 8 ห้องน้ำ-ห้องส้วม บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง



รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

มาตรการด้านคุณภาพน้ำ (ต่อ)



รูปที่ 9 บ่อตกตะกอน



รูปที่ 10 บ่อพักน้ำทิ้ง

มาตรการด้านการคมนาคม



รูปที่ 11 กิจกรรมสนทนาความปลอดภัย (Safety Talk)

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

มาตรการด้านการคมนาคม (ต่อ)	
	
รูปที่ 12 ป้ายจำกัดความเร็ว	รูปที่ 13 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ดูแลทางเข้า-ออก
	
รูปที่ 14 การติดป้ายชื่อและเบอร์โทรศัพท์บริเวณรถขนส่งวัสดุอุปกรณ์	

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

มาตรการด้านการกำจัดกากของเสีย	
	
รูปที่ 15 ถังขยะแยกประเภท	
	
รูปที่ 16 รางระบายน้ำถาวร	
	
รูปที่ 17 สภาพแวดล้อมบริเวณรางระบายน้ำ	

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

มาตรการด้านสภาพสังคม-เศรษฐกิจ



รูปที่ 18 ป้ายหน้าโครงการ

มาตรการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย



รูปที่ 19 อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)



รูปที่ 20 การสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

มาตรการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)



รูปที่ 21 อุปกรณ์ปฐมพยาบาล



รูปที่ 22 รถยนต์รับ-ส่ง กรณีฉุกเฉิน



รูปที่ 23 อาคารเก็บวัสดุอุปกรณ์

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

มาตรการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)



รูปที่ 24 ตู้กดน้ำดื่ม



รูปที่ 25 ป้ายเตือนอันตราย