



บทที่ 5

การทบทวนมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จัดทำโดย



บริษัท เทคนิควิทยาสหกิจไทย จำกัด

บทที่ 5

การทบทวนมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บริษัทที่ปรึกษาได้ทบทวนมาตรการป้องกันและแก้ไขเพื่อลดผลกระทบต่าง ๆ ที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ พบว่า จากการดำเนินการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการมีการปรับปรุงผังการใช้ประโยชน์พื้นที่และรายละเอียดการใช้ประโยชน์พื้นที่ให้สอดคล้องกับการดำเนินการในปัจจุบัน โดยไม่เปลี่ยนแปลงขนาดพื้นที่ในภาพรวม ดังนั้นประเด็นผลกระทบจากการดำเนินโครงการ ทั้งในระยะก่อสร้าง และระยะดำเนินการ ยังคงอยู่ในระดับเดิม (ไม่เปลี่ยนแปลงไปอย่างมีนัยสำคัญ) เนื่องจากไม่มีการเปลี่ยนแปลงขนาดแต่อย่างใด ดังนั้น การดำเนินงานของโครงการกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงในภาพรวมจึงไม่ก่อให้เกิดลักษณะและระดับของผลกระทบต่อชุมชนและสิ่งแวดล้อม ทั้งในระยะก่อสร้าง และระยะดำเนินการ ที่มีความแตกต่างหรือเพิ่มขึ้นจากที่เคยนำเสนอไว้ในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 1 (หนังสือที่ ออก 5102.3.1/3666 ลงวันที่ 24 ธันวาคม 2562) แต่อย่างใดบริษัทที่ปรึกษาขอสรุปรายละเอียดมาตรการฯ ดังนี้

5.1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม พบว่า จากการดำเนินการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ ไม่มีผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัทที่ปรึกษาจึงขอยึดถือตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมช่วงก่อสร้างและระยะดำเนินการที่ได้นำเสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการที่ได้รับความเห็นชอบจากการนิคมอุตสาหกรรม (กนอ.) รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 5.1-1 และดังตารางที่ 5.1-2

5.2 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากการดำเนินการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ พบว่า ไม่มีผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัทที่ปรึกษาจึงขอยึดถือตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมช่วงก่อสร้างและช่วงดำเนินการที่ได้นำเสนอไว้ในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 1 ที่ได้รับความเห็นชอบแล้ว เพื่อใช้เป็นแนวทางในการติดตามตรวจสอบความเปลี่ยนแปลงที่อาจเกิดขึ้นกับสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ ที่สำคัญ และใช้ในการตรวจสอบประสิทธิภาพของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการนำมาปฏิบัติว่ามีความเหมาะสม ดังตารางที่ 5.2-1 และดังตารางที่ 5.2-2

**ตารางที่ 5.1-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) (ครั้งที่ 2) ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ	1) กันเขตก่อสร้างในลักษณะรั้วที่บ่งชี้สูงไม่น้อยกว่า 3 เมตร บริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่อยู่ใกล้เคียงหมู่บ้านนครทองริเวอร์และอาคารพาณิชย์ริมทางหลวงหมายเลข 1147 เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	2) ฉีดพรมน้ำบริเวณถนนทางเข้า-ออก และพื้นที่ก่อสร้างที่มีการเปิดหน้าดิน การถมดิน หรือกิจกรรมอย่างอื่นที่อาจก่อให้เกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	3) จัดให้มีที่ล้างล้อยานพาหนะทุกคันก่อนออกนอกบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ทางออกพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	4) กำหนดให้รถขนส่งวัสดุ/อุปกรณ์ก่อสร้าง ต้องมีผ้าใบหรือพลาสติกปิดคลุมอย่างมิดชิด ตลอดระยะเวลาที่ขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการ	- ตลอดเส้นทางขนส่ง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	5) กรณีที่มีเศษดินหรือวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นบริเวณถนนทางเข้า/ออกหรือเส้นทางที่ใช้ขนส่ง ต้องดำเนินการเก็บเศษดินหรือวัสดุก่อสร้างที่ร่วงหล่นโดยทันที และทำความสะอาดบริเวณดังกล่าวให้เรียบร้อย เพื่อไม่ให้กีดขวางการใช้เส้นทาง หรือทำความสะอาดสปรกต่อเส้นทางสัญจร	- ถนนทางเข้า/ออก เส้นทางที่ใช้ขนส่ง - บริเวณพื้นที่ใกล้เคียงโดยรอบ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	6) ตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องยนต์และเครื่องจักรต่าง ๆ ตามคู่มือการบำรุงรักษาอย่างสม่ำเสมอและเคร่งครัด เพื่อให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานและไม่เป็นแหล่งกำเนิดไอเสีย	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	7) ห้ามผู้รับเหมาและคนงานก่อสร้าง เผาขยะหรือเศษวัสดุต่าง ๆ ในพื้นที่ก่อสร้าง หรือบริเวณบ้านพักพนักงาน โดยเด็ดขาด	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	8) ปลุกต้นไม้ตามผังภูมิทัศน์ที่กำหนดไว้โดยเฉพาะตามแนวเขตพื้นที่โครงการตั้งแต่เริ่มการก่อสร้างเพื่อเป็นแนวป้องกันฝุ่นละออง	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ตารางที่ 5.1-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) (ครั้งที่ 2) ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. ระดับเสียง	1) การก่อสร้างที่ใกล้กับชุมชนและบริเวณใกล้เคียงโครงการ ต้องแจ้งแผนการก่อสร้างให้ชุมชนทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 2 สัปดาห์ พร้อมทั้งกำหนดระยะเวลาเริ่มต้นและสิ้นสุดให้ชัดเจน	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	2) วางแผนการก่อสร้างที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่ชุมชนให้ใช้ระยะเวลาน้อยที่สุด	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	3) จำกัดกิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังเฉพาะในช่วงเวลา 08.00–17.00 น. เพื่อไม่ให้เกิดการรบกวนของประชาชน	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	4) กันเขตก่อสร้างในลักษณะรั้วที่บ่งชี้สูงไม่น้อยกว่า 3 เมตร บริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่ชุมชน โดยเบื้องต้นกำหนดคุณสมบัติของกำแพงกันเสียงที่เลือกใช้ เช่น แผ่นเหล็ก (Steel, 18 ga) ที่มีความหนา 1.27 มิลลิเมตร หรือวัสดุอื่นที่มีคุณสมบัติเทียบเท่า โดยสามารถลดทอนระดับเสียงลงได้ 25 เดซิเบลเอ	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	5) ปฏิบัติตามคู่มือการบำรุงรักษาเครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์การก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา เมื่อพบว่ามีเสียงดังผิดปกติให้รีบดำเนินการแก้ไขปรับปรุงโดยทันที	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	6) การเดินเครื่องจักรกลหนักที่มีเสียงดัง ต้องเร่งดำเนินการให้แล้วเสร็จ และติดเครื่องยนต์เฉพาะช่วงทำงานเท่านั้นและหยุดเครื่องทันทีเมื่อใช้งานเสร็จ	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	7) จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการเป็นประจำตลอด โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณบ้านพักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ หากมีปัญหาก็เกิดขึ้นโครงการต้องดำเนินการหาแนวทางแก้ไขโดยเร่งด่วน	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ตารางที่ 5.1-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
 โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) (ครั้งที่ 2) ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. ระดับเสียง (ต่อ)	8) จัดให้มีเครื่องป้องกันอันตรายต่อหู เช่น ปลั๊กอุดหูลดเสียง (Ear Plugs) หรือ ครอบลูดเสียง (Ear Muffs) สำหรับผู้ที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีเสียงดัง	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	9) กำหนดระยะเวลาปฏิบัติงานของผู้ปฏิบัติงาน ในบริเวณที่มีเสียงดังเกิน 90 เดซิเบลเอ ให้ทำงานได้ไม่เกิน 8 ชั่วโมงต่อวัน และให้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
3. ทรัพยากรดิน	1) กำหนดขอบเขตบริเวณที่จะต้องทำการปรับสภาพพื้นที่เพื่อการก่อสร้างให้ชัดเจน	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	2) กำหนดให้เปิดหน้าดินเฉพาะที่จำเป็น และกรณีที่ต้องเปิดหน้าดิน จะต้อง บดอัดดินภายหลังดำเนินการให้แน่น ราบเรียบเพื่อป้องกันการไหลบ่าและชะล้างพังทลายของหน้าดิน	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	3) บริเวณพื้นที่ที่อาจเกิดการกัดเซาะได้ง่าย ให้ป้องกันด้วยวิธีการคาดคอนกรีต ปูกลูหญ้าคลุม บดอัดดินให้แน่น หรือใช้วิธีอื่น ๆ ตามความเหมาะสม เพื่อป้องกันการพังทลาย	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	4) คาดคอนกรีตหรือปลูกหญ้าคลุมดินหรือบดอัดดินให้แน่นตามพื้นที่ที่มีความลาดชันต่าง ๆ หรือพื้นที่ที่อาจเกิดการกัดเซาะได้ง่าย เช่น แนวริมน้ำ เป็นต้น เพื่อป้องกันการชะล้างของหน้าดินและการทับถมของตะกอนดินลงสู่แหล่งน้ำธรรมชาติ	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	5) จัดให้มีระบบป้องกันการชะล้างและพังทลายของดินบริเวณแนวเขตที่ดินที่ติดกับแหล่งน้ำธรรมชาติ เช่น ปลูกพืชคลุมดิน ปลูกหญ้าแฝก หรือวางแผ่นพลาสติกป้องกันการกัดเซาะและพังทลายของดิน	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
4. รอยเลื่อนและแผ่นดินไหว	1) ออกแบบโครงสร้างอาคารและที่เกี่ยวข้อง ให้สอดคล้องตามกฎกระทรวง กำหนดการรับน้ำหนัก ความต้านทาน ความคงทนของอาคาร และพื้นดินที่รองรับอาคารในการต้านทานแรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว พ.ศ. 2550	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ตารางที่ 5.1-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) (ครั้งที่ 2) ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. คุณภาพน้ำผิวดิน	1) จัดให้มีห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะเพียงพอต่อจำนวนคนงาน ในอัตราห้องส้วมอย่างน้อย 1 ห้องต่อคนงาน 15 คน เป็นระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อบำบัดน้ำเสียจากห้องส้วมของคนงาน และให้ตั้งอยู่ห่างจากแหล่งน้ำผิวดินไม่น้อยกว่า 50 เมตร	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	2) กำหนดให้ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปแบบติดกับที่ สำหรับบำบัดน้ำเสียจากที่พักคนงาน และอาคารสำนักงานโครงการ	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	3) จัดให้มีบ่อตกตะกอนรองรับน้ำฝนและน้ำจากกิจกรรมก่อสร้าง และบ่อบำบัดน้ำทิ้งขนาดรองรับไม่น้อยกว่า 1 วัน และนำน้ำในบ่อมาใช้ประโยชน์ เช่น ฉีดพรมถนนทางเข้าโครงการ พื้นที่ก่อสร้าง และรดน้ำต้นไม้ เป็นต้น	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	4) จัดวางหรือกองเก็บวัสดุก่อสร้างอย่างเป็นระเบียบในตำแหน่งที่เหมาะสมภายในพื้นที่ก่อสร้าง และต้องอยู่ห่างจากแหล่งน้ำไม่น้อยกว่า 10 เมตร	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
6. การคมนาคมขนส่ง	1) จัดทำแผนการก่อสร้าง โดยการกำหนดระยะเวลาและสถานที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อร่วมวางแผนการใช้เส้นทางขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างที่เหมาะสม และประสานงานกับสถานีตำรวจในท้องที่เพื่ออำนวยความสะดวก และให้ความช่วยเหลือในกรณีที่เกิดอุบัติเหตุ	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	2) จัดระบบการจราจรภายในพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณทางเข้า-ออกให้เป็นระเบียบเพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ	- ภายในและทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	3) ติดตั้งป้ายเตือนและสัญญาณไฟ เพื่อให้ผู้ใช้เส้นทางระมัดระวังรถที่เข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง โดยให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนในระยะ 100 เมตร ทั้งในเวลากลางวันและกลางคืน พร้อมจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวก	- ทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	4) กำหนดให้หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ในช่วงเวลาเร่งด่วน เช้า-เย็น และกลางคืน	- ตลอดเส้นทางขนส่ง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ตารางที่ 5.1-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) (ครั้งที่ 2) ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	5) กำหนดให้พนักงานขับรถบรรทุกและเครื่องจักรที่เคลื่อนที่ได้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด โดยใช้ความเร็วไม่เกิน 60 กิโลเมตรต่อชั่วโมง บนถนนสายหลัก และให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง เมื่อเข้าเขตชุมชน	- ตลอดเส้นทางขนส่ง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	6) ควบคุมน้ำหนักบรรทุกทุกตามพิกัดที่กฎหมายกำหนด และจัดให้มีวัสดุอุปกรณ์ป้องกันการตกหล่นของวัสดุก่อสร้าง	- ตลอดเส้นทางขนส่ง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	7) เตรียมสถานที่กองวัสดุก่อสร้าง จุดขนย้ายวัสดุก่อสร้าง และพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกภายในโครงการ โดยห้ามจอดล้ำเข้าไปในผิวทางจราจรของถนนสาธารณะภายนอกโครงการ	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	8) ต้องจัดวางเครื่องจักร อุปกรณ์ และวัสดุก่อสร้างให้เป็นระเบียบเรียบร้อยและอยู่ในพื้นที่โครงการที่จัดเตรียมไว้	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	9) ยานพาหนะที่ขนส่งวัสดุก่อสร้างในโครงการ ต้องติดแผ่นป้ายสะท้อนแสงหรือธงสี กรณีที่มีวัตถุยื่นออกจากตัวรถและบริเวณท้ายรถ เพื่อให้ผู้ขับขี่ยานบนถนนสังเกตเห็นได้อย่างชัดเจน	- ตลอดเส้นทางขนส่ง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	10) กำหนดให้รถบรรทุกใช้ทางเข้า-ออกของโครงการ ทางด้านที่ติดกับทางหลวงหมายเลข 11	- เส้นทางขนส่ง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	11) กรณีที่เส้นทางจราจรเกิดการชำรุดเสียหายเนื่องจากการขนส่งของโครงการ จะต้องประสานกับหน่วยงานรับผิดชอบเพื่อตรวจสอบและซ่อมแซมเส้นทางที่ชำรุดเสียหายโดยทันที	- ตลอดเส้นทางขนส่ง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	12) ประชาสัมพันธ์ข่าวสารเกี่ยวกับช่วงเวลาและเส้นทางขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง ตลอดจนมาตรการรับเรื่องร้องเรียนให้ผู้ใช้งานและผู้พักอาศัยอยู่ในบริเวณใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้างได้รับทราบ	- ทางเข้าพื้นที่ก่อสร้าง และป้ายประกาศหมู่บ้าน	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ตารางที่ 5.1-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) (ครั้งที่ 2) ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. การใช้น้ำ	1) กำหนดให้บริษัทรับเหมาก่อสร้างต้องจัดหาเครื่องสูบน้ำเพื่อการอุปโภคและบริโภคที่สะอาดและเพียงพอให้แก่พนักงานและคนงานก่อสร้าง	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
8. การระบายน้ำ และการป้องกันน้ำท่วม	1) กำหนดขอบเขตบริเวณที่ต้องปรับสภาพพื้นที่เพื่อการก่อสร้างให้ชัดเจน และดำเนินการล้อมรั้วรอบเขตพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันการชะล้างและพังทลายของตลิ่งทางน้ำ	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	2) จัดทำรางระบายน้ำชั่วคราวโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างสำหรับระบายน้ำฝน และจัดให้มีบ่อตกตะกอนดิน เพื่อดักตะกอนดิน หรือเศษหิน กรวด ทรายที่ไหลมากับน้ำฝน ก่อนระบายลงทางน้ำสาธารณะ หรือนำน้ำในบ่อตกตะกอนมาใช้ประโยชน์ในการฉีดพรมเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่น หรือรดต้นไม้ในพื้นที่โครงการ	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	3) จัดให้มีระบบป้องกันการชะล้างและพังทลายของดินบริเวณแนวเขตที่ดินที่ติดกับทางน้ำธรรมชาติ เช่น ปลูกพืชคลุมดิน หรือปลูกหญ้าแฝก เพื่อป้องกันการกัดเซาะและพังทลายของดิน	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	4) จัดวางหรือกองเก็บวัสดุก่อสร้างอย่างเป็นระเบียบในตำแหน่งที่เหมาะสมภายในพื้นที่ก่อสร้าง โดยหลีกเลี่ยงบริเวณที่เป็นทางไหลของน้ำ และขนย้ายเศษวัสดุที่เกิดขึ้นจากการก่อสร้างต่างๆ ที่ไม่ต้องการใช้แล้วออกจากบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	5) ตรวจสอบแม่น้ำกวางบริเวณที่อยู่ติดกับพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะก่อนเข้าสู่ฤดูฝน หากพบว่าตื้นเขินหรือมีวัชพืชนาแน่น ให้ประสานกับเทศบาลตำบลมะเขือแจ้ เพื่อทำการขุดลอก	- แม่น้ำกวางตรงที่อยู่ติดกับพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) (ครั้งที่ 2) ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9. การจัดการของเสีย	1) จัดให้มีถังรองรับขยะมูลฝอยที่มีฝาปิดมิดชิด ตั้งกระจายอยู่ในพื้นที่ก่อสร้าง อย่างเพียงพอ โดยแยกเป็นถังรองรับขยะเปียกและขยะแห้ง โดยจัดให้มีถังพัก ขยะมูลฝอยขนาดใหญ่ สำหรับรวบรวมขยะมูลฝอย ตั้งอยู่ในบริเวณที่รกร้าง ขนมูลฝอยเข้าถึงได้โดยสะดวก	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	2) คัดแยกขยะที่เกิดจากกิจกรรมการก่อสร้าง นำขยะที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ ได้กลับมาใช้ซ้ำ แยกขยะที่สามารถขายได้ ขายให้กับเอกชนผู้รับซื้อ ส่วนขยะที่ ไม่สามารถนำกลับมาใช้ได้ให้แยกเก็บกองไว้อย่างเป็นระเบียบ รอให้รถเก็บขน มูลฝอยมาเก็บขนไปกำจัดต่อไป	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	3) กำชับคนงานให้ทิ้งขยะในถังรองรับขยะมูลฝอยที่จัดเตรียมไว้เท่านั้น ห้ามทิ้ง ขยะมูลฝอยลงในท่อ ทางระบายน้ำ หรือทิ้งไว้นอกถังรองรับขยะโดยเด็ดขาด	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	4) จัดให้มีคนงานรับผิดชอบในการเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยไปกำจัดอย่างน้อยวัน ละ 1 ครั้ง	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	5) ประสานหน่วยงานที่รับผิดชอบในพื้นที่หรือเอกชนที่ได้รับอนุญาตจาก หน่วยงานราชการเข้ามาเก็บขนขยะมูลฝอยเป็นประจำทุกวัน โดยไม่ปล่อยให้ มีขยะตกค้าง	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) (ครั้งที่ 2) ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม	1) กำหนดให้มีการประชาสัมพันธ์โครงการกับชุมชนที่อยู่โดยรอบ เพื่อให้รับทราบเกี่ยวกับความก้าวหน้าของโครงการอย่างต่อเนื่อง	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	2) กำหนดให้บริษัทรับเหมาต้องติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์รายละเอียดการก่อสร้างโครงการไว้บริเวณหน้าพื้นที่ก่อสร้าง	- ทางเข้าพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	3) ส่งเสริมและสนับสนุนว่าจ้างบริษัทรับเหมาในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก และสนับสนุนให้พิจารณาว่าจ้างแรงงานท้องถิ่นให้มากที่สุดเป็นอันดับแรก โดยพิจารณาจากความรู้ความสามารถและคุณสมบัติในการเข้าทำงาน	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	4) พิจารณาจ้างแรงงานพื้นที่ในสัดส่วนที่เหมาะสม ยกเว้นผู้เข้ามาทำงานในตำแหน่งผู้เชี่ยวชาญอาจใช้แรงงานจากที่อื่นตามความเหมาะสม โดยต้องคัดเลือก ตรวจสอบประวัติ และจัดทำบันทึกหลักฐานหรือเก็บข้อมูลคนงานก่อสร้างทุกคนที่จะเข้ามาก่อสร้างโครงการ และแสดงหลักฐานการตรวจสอบสภาพของคนงานก่อสร้างทุกคน	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	5) จัดให้มีเวรยามและมาตรการควบคุมดูแลในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและที่พักคนงาน เพื่อไม่ให้คนงานก่อสร้างก่อปัญหา เช่น ทะเลาะวิวาท ลักทรัพย์ ยาเสพติด และการพนัน เป็นต้น โดยวางกฎระเบียบและบทลงโทษ พร้อมทั้งประสานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจหรือเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นในการร่วมตรวจตรา	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	6) ดูแลคนงานมิให้ไปรบกวนหรือบุกรุกที่ดินของบุคคลอื่นโดยเด็ดขาด โดยวางกฎระเบียบและบทลงโทษ พร้อมทั้งประสานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจหรือเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นในการร่วมตรวจตรา	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) (ครั้งที่ 2) ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	7) ประสานความร่วมมือกับผู้นำชุมชน ในการร่วมตรวจตราดูแลความเป็นระเบียบเรียบร้อย และความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และกำหนดมาตรการด้านความปลอดภัยจากการดำเนินโครงการ โดยแจ้งให้ชุมชนทราบอย่างทั่วถึง	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	8) กำหนดให้มีการชดเชยเยียวยากรณีเกิดความเสียหายหรือมีผู้ได้รับผลกระทบ อันเนื่องมาจากการดำเนินโครงการ	- พื้นที่ดินและชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	9) ส่งเสริมและสนับสนุนให้บริษัทรับเหมาจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ในการก่อสร้าง ภายในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	10) ก่อนการก่อสร้างหรือดำเนินการใดๆ ที่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อประชาชนและผู้เกี่ยวข้อง จะต้องแจ้งให้ชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบก่อนดำเนินการ	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	11) สำนวณความคิดเห็นของประชาชนที่อยู่โดยรอบพื้นที่โครงการฯ เพื่อทราบความคิดเห็น ปัญหาต่างๆ ที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ โดยนำข้อเสนอแนะที่ได้รับจากประชาชนในชุมชน มาปรับปรุงแก้ไข	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	12) โครงการกำหนดมาตรการด้านการจัดการข้อร้องเรียน ดังนี้ (1) จัดให้มีช่องทางการรับเรื่องร้องเรียน ได้แก่ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ผู้นำในชุมชนหมู่บ้าน อำเภอ และศูนย์รับเรื่องร้องเรียน ณ สำนักงานก่อสร้างโครงการ	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) (ครั้งที่ 2) ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>(2) ติดตั้งป้ายแสดงชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อเจ้าของโครงการ และผู้รับเหมาได้โดยตรง รวมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องทุกข์และกล่อรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชนไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งจัดให้มีแบบฟอร์มข้อร้องเรียน ดังรูปที่ 11</p> <p>(3) ในกรณีที่มีการร้องเรียน ทางผู้รับเหมา/เจ้าของโครงการ ต้องตรวจสอบและหาทางแก้ไขทันที หากพบว่าเป็นจริงตามข้อร้องเรียน ให้แจ้งกลับชุมชนและแก้ไขปัญหาโดยทันที ตามผังการจัดการข้อร้องเรียน (ดังรูปที่ 11) จะต้องรีบดำเนินการแก้ไขให้เร็วที่สุด พร้อมทั้งทำความเข้าใจกับประชาชนโดยตรง และรายงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ</p>	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	<p>13) จัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ภายใน 180 วัน เมื่อรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้รับความเห็นชอบ โดยมีรายละเอียดดังนี้</p> <p>(1) โครงสร้างคณะกรรมการติดตามตรวจสอบและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย ตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ กรรมการผู้แทนภาคประชาชน กรรมการผู้แทนภาคราชการ และผู้แทนจากโครงการ รายละเอียด ดังนี้</p> <p>(1.1) ผู้แทนภาคประชาชนเป็นกรรมการ จำนวน 6 ท่าน ได้แก่ ตัวแทนประชาชนในตำบลที่ตั้งโครงการ ตัวแทนประชาชนในตำบลในรัศมี 1 กิโลเมตร และผู้แทนประชาชนตามแนวเส้นทางคมนาคม</p>	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) (ครั้งที่ 2) ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	(1.2) ผู้แทนภาคราชการจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นกรรมการ จำนวน 4 ท่าน ได้แก่ ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดหรือผู้แทน ผู้ว่าราชการนิคมอุตสาหกรรมแห่ง ประเทศไทยหรือผู้แทน นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลมะเขือแจ้ หรือผู้แทน และนายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลบ้านกลางหรือ ผู้แทน (1.3) ผู้แทนจากโครงการ 1 ท่าน ประกอบด้วย กรรมการ หรือเลขานุการ	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	14) วิธีสรรพหุมติกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียด ดังนี้ (1) กรรมการผู้แทนภาคประชาชน ให้มาจากการสรรหาหรือการเสนอชื่อ หรือวิธีการอื่นใดจากประชาคมหมู่บ้าน คณะกรรมการหมู่บ้านหรือ คณะกรรมการบุคคลที่เป็นตัวแทนในการดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ของแต่ละ หมู่บ้านเพื่อเป็นคณะกรรมการผู้แทนภาคประชาชน (2) กรรมการผู้แทนภาคราชการ ให้มาจากการหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องกับ การดำเนินงานของโครงการ โดยการแต่งตั้งของนายอำเภอเมืองลำพูน เช่น ผู้แทนจากอุตสาหกรรมจังหวัดลำพูนหรือผู้แทน ผู้แทนจากทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดลำพูนหรือผู้แทน สาธารณสุขจังหวัด ลำพูนหรือผู้แทน เป็นต้น (3) กรรมการผู้แทนโครงการ ให้มาจากผู้จัดการโครงการฯ และหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งได้จากการแต่งตั้ง	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) (ครั้งที่ 2) ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>15) อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้</p> <p>(1) สำรวจความต้องการของประชาชน สร้างเสริมความเข้าใจอันดีระหว่างโครงการกับชุมชน และประสานความร่วมมือกับหน่วยงานอื่นหรือผู้เกี่ยวข้อง</p> <p>(2) รับรู้กระบวนการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมและผลการตรวจวัด ตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องรับทราบ เพื่อแสดงความโปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม</p> <p>(3) เป็นตัวแทนของชุมชนในการตรวจเยี่ยมโครงการ และติดตามตรวจสอบการดำเนินงานของโครงการให้สอดคล้องกับระเบียบ มาตรฐาน กฎหมายที่เกี่ยวข้อง</p> <p>(4) ให้ข้อมูล คำแนะนำ และข้อเสนอแนะ เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการมีความรอบคอบมากที่สุด และร่วมปรึกษาหารือ กำหนดแนวทางการป้องกันและแก้ไขปัญหาาร่วมกัน</p> <p>(5) เป็นเวทีในการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น เพื่อความสมานฉันท์ โดยคำนึงถึงประโยชน์ที่แท้จริงของชุมชน</p> <p>(6) รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาและผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ รวมทั้งตรวจสอบข้อเท็จจริง และสรุปแนวทางการป้องกันและแก้ไขปัญหา</p> <p>(7) ร่วมเจรจาไกล่เกลี่ยและหาข้อยุติเมื่อเกิดปัญหาสิ่งแวดล้อมระหว่างโครงการกับชุมชน</p>	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) (ครั้งที่ 2) ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>16) ระยะเวลาในการดำรงตำแหน่งของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้</p> <p>(1) กรรมการมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ 4 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับการประกาศแต่งตั้งและสามารถดำรงตำแหน่งได้ไม่เกิน 2 วาระ ติดต่อกัน</p> <p>(2) เมื่อครบกำหนดวาระตามวรรคหนึ่ง หากยังมิได้มีการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการขึ้นมาใหม่ ให้กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้นอยู่ในตำแหน่งเพื่อปฏิบัติหน้าที่ต่อไปจนกว่ากรรมการซึ่งได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งใหม่เข้ารับหน้าที่แต่ต้องไม่เกินเก้าสิบวันตั้งแต่วันที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้น</p> <p>(3) กรณีที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระให้ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการประเภทเดียวกันแทนภายในสี่สิบห้าวัน นับตั้งแต่วันที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งและให้ได้รับการสรรหาหรือได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งแทนอยู่ในตำแหน่งเท่ากับวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการซึ่งตนแทน</p> <p>(4) กรณีวาระของกรรมการที่พ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระ เหลืออยู่น้อยกว่าเก้าสิบวันจะไม่ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการแทนตำแหน่งที่ว่างลงก็ได้ และให้คณะกรรมการประกอบด้วยกรรมการเท่าที่เหลืออยู่</p> <p>(5) นอกจากการพ้นตำแหน่งตามวาระ กรรมการพ้นจากตำแหน่งเมื่อเสียชีวิต ลาออก คณะกรรมการมีมติสองในสาม ให้ถอดถอนออกจากตำแหน่งเพราะมีความประพฤติเสื่อมเสีย บกพร่อง ไม่สุจริตต่อหน้าที่ วิกลจริต หรือไร้ความสามารถ</p>	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) (ครั้งที่ 2) ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>(6) กำหนดให้มีการจัดอบรมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจในการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ เช่น แผนการตรวจวัด กฎหมายควบคุมด้านสิ่งแวดล้อม เป็นต้น โดยกำหนดให้ดำเนินการภายหลังการเห็นชอบภายใน 6 เดือน และเป็นประจำทุกครั้งที่มีการปรับหรือแต่งตั้งคณะกรรมการฯ อีกครั้ง</p> <p>(7) งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินงานของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาจากงบการดำเนินงานด้านการบริหารงานของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด ในวงเงินขั้นต่ำ 100,000 บาท/ปี หลังจากนั้นให้จัดสรรงบประมาณจากการดำเนินกิจการของโครงการในอัตราคงที่ 100,000 บาท/ปี โดยงบประมาณที่เหลือจากปีก่อนหน้าให้เป็นเงินสะสมเพื่อใช้ในการดำเนินงานในปีถัดไป</p> <p>(8) กำหนดให้มีการศึกษาดูงานของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในอุตสาหกรรมที่คล้ายคลึงกัน อย่างน้อย 1 ครั้งในรอบวาระ</p>	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) (ครั้งที่ 2) ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11. สาธารณสุขและ สุขภาพ	1) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านคุณภาพอากาศ เสี่ยง การจัดการน้ำเสีย การจัดการขยะมูลฝอย สภาพเศรษฐกิจ-สังคม และด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	2) กำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาต้องดำเนินการให้คนงานทุกคนตรวจสอบสุขภาพ พื้นฐานก่อนเข้าทำงาน	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	3) ให้ความรู้และคำแนะนำในการป้องกันโรคกับคนงานก่อสร้าง โดยขอความ ร่วมมือจากหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	4) จัดหาน้ำดื่มและน้ำใช้ที่สะอาดให้กับพนักงานและคนงานก่อสร้างอย่าง เพียงพอ	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	5) จัดให้มีคนงานรับผิดชอบทำความสะอาดห้องสุขาอย่างสม่ำเสมอ อย่างน้อยวัน ละ 2 ครั้ง	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	6) ตรวจสอบและทำลายแหล่งอาหารและแหล่งเพาะพันธุ์ของพาหะนำโรคเป็น ประจำอย่างสม่ำเสมอ	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	7) รื้อถอนห้องสุขาและติดต่อหน่วยงานที่รับผิดชอบในการกำจัดสิ่งปฏิกูลให้ ดำเนินการสูบกากตะกอนและน้ำเสียที่ค้างอยู่ในระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อนำไป กำจัด	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) (ครั้งที่ 2) ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
12. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	1) จัดให้มีหน่วยปฐมพยาบาลที่มีพยาบาลประจำอย่างน้อย 1 คน พร้อมทั้งอุปกรณ์ปฐมพยาบาล และเตียงผู้ป่วยอย่างน้อย 2 เตียง และจัดให้มียานพาหนะสำหรับขนย้ายผู้ป่วยหรือผู้บาดเจ็บในกรณีเกิดอุบัติเหตุรุนแรงไปยังสถานพยาบาล โดยให้ประสานงานกับสถานพยาบาลในจังหวัดลำพูน กรณีที่ต้องส่งต่อผู้ป่วย ในช่วง 1 เดือนก่อนก่อสร้าง	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	2) พิจารณาบริษัทรับเหมาที่มีเจ้าหน้าที่ด้านความปลอดภัยและพิจารณาความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมเป็นหลัก ในสัญญาว่าจ้างระหว่างเจ้าของโครงการและบริษัทรับเหมาก่อสร้างต้องระบุวิธีการคุ้มครองความปลอดภัยและสุขอนามัยของแรงงานที่ปฏิบัติงานในโครงการ โดยมีรายละเอียด ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • กฎเกณฑ์และข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน • จัดให้มีและควบคุมการดูแลการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลต่าง ๆ • ตรวจสอบสภาพเครื่องมือ/อุปกรณ์ทุกชนิด เพื่อความปลอดภัยในการทำงาน 	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	3) ประกาศนโยบายด้านความปลอดภัยในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการให้พนักงานหรือผู้รับเหมาทุกคนรับทราบ และให้ยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	4) กำหนดให้บริษัทรับเหมาปฏิบัติตามข้อกำหนดและระเบียบด้านความปลอดภัยของโครงการอย่างเคร่งครัด	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	5) กำหนดให้บริษัทรับเหมาคัดเลือก ตรวจสอบประวัติ และจัดทำบันทึกหลักฐานหรือเก็บข้อมูลคนงานก่อสร้างทุกคนที่ปฏิบัติงานในโครงการ และแสดงหลักฐานการตรวจสอบสุขภาพของคนงานก่อสร้างทุกคน โดยเฉพาะคนงานต่างดาว ต้องจัดให้มีการป้องกันโรคระบาดหรือโรคติดต่อที่เป็นพาหะ	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) (ครั้งที่ 2) ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
12. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	6) จัดทำแผนจัดการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในพื้นที่ก่อสร้าง	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	7) ฝึกอบรมคนงานก่อสร้างให้มีความรู้ ความเข้าใจขั้นตอนการดำเนินงานในรูปแบบการฝึกอบรมก่อนดำเนินงาน โดยบริษัทรับเหมาต้องแจ้งกิจกรรมก่อสร้างที่จะดำเนินงานทุกครั้งก่อนปฏิบัติงาน	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	8) ควบคุมไม่ให้คนงานก่อสร้างและพนักงานขับรถเสฟสิ่งเสฟติดหรือตีมีสุรา ในขณะที่ปฏิบัติงาน รวมทั้งกำหนดบทลงโทษผู้ฝ่าฝืน	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	9) จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับสภาพการทำงานให้เพียงพอกับจำนวนผู้ปฏิบัติงานที่ต้องใช้ เช่น หมวก รองเท้านิรภัย ถุงมือที่เหมาะสมกับชนิดของการงาน เข็มขัดนิรภัย หน้ากากช่างเชื่อม หน้ากากป้องกันฝุ่น และอุปกรณ์ลดเสียง เป็นต้น	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	10) ตรวจสอบและควบคุมให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างถูกต้อง และเหมาะสมกับประเภทของงาน	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	11) กำหนดแนวเขตอันตรายห้ามเข้า โดยจัดให้มีรั้วหรือแผงกั้น และติดป้ายแจ้ง "เขตอันตรายห้ามเข้า" ที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน ในกรณีทำการก่อสร้างในเวลากลางคืน ต้องจัดให้มีสัญญาณไฟสีแดงเพื่อบ่งบอกในขณะทำงาน	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	12) ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์ ป้ายเตือนในบริเวณที่อาจเกิดอันตราย เช่น "เขตก่อสร้าง" "ลดความเร็ว" "เขตสวมหมวกนิรภัย" และ "ห้ามสูบบุหรี่" เป็นต้น โดยป้ายเตือนควรมีขนาดที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) (ครั้งที่ 2) ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
12. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	13) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานตามกฎหมาย การจัดทำมีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน บุคลากร หน่วยงาน หรือคณะบุคคล เพื่อดำเนินการด้านความปลอดภัยในสถานประกอบกิจการ พ.ศ.2565 หรือที่ได้มีการปรับปรุงแก้ไขเพิ่มเติมภายหลัง โดยทำหน้าที่กำกับดูแลวิธีการปฏิบัติงาน วิธีการตรวจสอบสภาพเครื่องจักรและอุปกรณ์ให้มีความปลอดภัยต่อการใช้งานและพนักงานสามารถปฏิบัติงานได้อย่างปลอดภัย	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	14) จัดอบรมคนงานก่อสร้างให้รู้จักวิธีใช้ ดูแล และบำรุงรักษาเครื่องจักรอุปกรณ์ต่าง ๆ อย่างถูกต้องและเหมาะสมกับประเภทของงาน และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องจักรอุปกรณ์ต่าง ๆ ให้ใช้งานได้ดีอยู่เสมอ หากพบว่าเครื่องจักรอุปกรณ์ใดชำรุดเสียหายต้องซ่อมแซมทันทีเพื่อป้องกันอุบัติเหตุจากการทำงาน	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	15) กำหนดให้บริษัทรับเหมาจัดให้มีสถานที่พักผ่อนซึ่งเป็นพื้นที่ร่มหรือใช้ร่มหรือผ้าใบกันแดด ให้กับคนงาน	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป	1) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด ตั้งอยู่ที่อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน อย่างเคร่งครัด	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	2) เมื่อผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมได้แสดงให้เห็นถึงปัญหาสิ่งแวดล้อมบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด ต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไขปัญหานั้นโดยเร็ว และต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัดเพื่อประโยชน์ในการพิจารณาความเหมาะสมของการกำหนดระยะเวลาการติดตามตรวจสอบต่อไป	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	3) หากเกิดเหตุการณ์ใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด ต้องแจ้งให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดลำพูน และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ทราบโดยเร็ว เพื่อจะได้ให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	4) บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด ต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยสรุปให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดลำพูน สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมจังหวัดลำพูนทราบทุก 6 เดือน โดยมอบหมายให้หน่วยงานกลาง (Third Party) เป็นผู้ดำเนินการจัดทำรายงานฯ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	5) ในกรณีที่ บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด มีความจำเป็นต้อง เปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่ได้เสนอ ไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้ บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัดแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการ พิจารณามติหรืออนุญาตทราบโดยดำเนินการ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวเกิดผลดี ต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงาน ผู้อนุมัติหรืออนุญาตจัดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนด ไว้ในกฎหมายนั้น ๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลง ดังกล่าวข้างต้นที่ได้รับการจัดแจ้งไว้ แจ้งให้กับสำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวอาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไปแล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลงและเมื่อได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	6) ในกรณีที่ผลการตรวจวัดมลพิษจากแหล่งกำเนิดและผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในพื้นที่โครงการมีแนวโน้มสูงขึ้นจากค่าที่ตรวจวัดได้ในช่วงดำเนินการปกติ แต่ยังไม่เกินค่าควบคุมที่กำหนดไว้ ให้โครงการตรวจสอบหาสาเหตุและทำการเฝ้าระวัง เพื่อเตรียมความพร้อมในการแก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้น ทั้งนี้ ให้สรุปรายละเอียดดังกล่าวไว้ในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้ครบถ้วนและชัดเจนด้วย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	7) โรงงานที่เข้ามาในพื้นที่โครงการฯ ต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของโครงการฯ สำหรับการประกอบกิจการในโครงการฯ ซึ่งจะเป็นเอกสารแนบท้ายใบอนุญาตประกอบกิจการของโรงงานต่าง ๆ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	8) พื้นที่โครงการที่จัดสรรไว้สำหรับการสร้างระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการ ส่วนกลางของโครงการทั้งหมด ห้ามนำมาใช้ประโยชน์เป็นอย่างอื่น	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. การว่าจ้างหน่วยงานกลาง	1)การว่าจ้างหน่วยงานกลาง (Third Party) เพื่อดำเนินการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ (Environmental Monitoring) จะต้องเป็นนิติบุคคลที่มีประสบการณ์ด้านการติดตามตรวจสอบสิ่งแวดล้อม และดำเนินการตามแนวทางการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกำหนด	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
3. การเลือกประเภทโรงงานอุตสาหกรรมที่ห้ามเข้ามาตั้งในโครงการฯ	1) กลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ ได้แก่ (1) อุตสาหกรรมเกษตรกรรมและผลิตผลจากการเกษตร (2) อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์โลหะ เครื่องจักร และอุปกรณ์ขนส่ง (3) อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ (4) อุตสาหกรรมเคมีภัณฑ์ กระดาษ และพลาสติก (5) กิจการบริการและสาธารณูปโภค	- พื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการฯ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	2) กลุ่มอุตสาหกรรมที่ห้ามตั้งประเภทดังต่อไปนี้ จะไม่อนุญาตให้เข้ามาดำเนินการในพื้นที่โครงการฯ เป็นอันตราย ประกอบด้วย (1) โรงงานเกี่ยวกับกระดูกสัตว์ (2) โรงงานผลิตเกี่ยวกับหนังสัตว์ และฟอกย้อม/สีขนสัตว์ (3) โรงงานผลิตเยื่อกระดาษที่มีกระบวนการต้มและฟอ	- พื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการฯ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3. การเลือกประเภท โรงงานอุตสาหกรรม ที่ห้ามเข้ามาตั้งใน โครงการฯ (ต่อ)	(4) โรงงานผลิตสารออกฤทธิ์ หรือสารที่ใช้ป้องกันหรือกำจัดศัตรูพืชหรือสัตว์ โดยใช้กระบวนการทางเคมี (5) โรงงานที่มีส่วนผลิตโซดาไฟด้วยวิธีใช้เซลล์ปรอท (6) โรงงานหลอมตะกั่วที่ใช้แล้ว (7) โรงงานผลิต ซ่อมแซม และดัดแปลงวัตถุระเบิด (8) โรงกลั่นปิโตรเลียม หรือโรงแยกก๊าซธรรมชาติ หรือโรงงานปิโตรเคมี ขั้นต้น (9) โรงงานทำน้ำมันหล่อลื่น และ/หรือจาระบี จากน้ำมันหล่อลื่นที่ใช้แล้ว	- พื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาต เข้ามาใช้พื้นที่โครงการฯ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	3) โรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งในโครงการฯจะต้องปฏิบัติตามมาตรฐาน และข้อกำหนดสำหรับสถานประกอบการในโครงการฯซึ่งจะเป็นเอกสาร แนบ ท้ายสัญญาซื้อขาย และจะต้องกรอกรายละเอียดในแบบสำรวจข้อมูลพื้นฐาน ด้านสิ่งแวดล้อมสำหรับโรงงานที่จะเข้ามาตั้งในโครงการฯ	- พื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนก่อนการซื้อ-ขาย ที่ดิน	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	4) โรงงานอุตสาหกรรมที่อยู่ในข่ายประเภทและขนาดที่ต้องจัดทำรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้เกี่ยวกับการกำหนดประเภทและขนาดโครงการหรือ กิจการ ซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ หลักเกณฑ์ วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ และแนวทางการจัดทำรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด จะต้อง จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเพื่อยื่นเสนอต่อสำนักงาน นโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมพิจารณาตามขั้นตอน	- พื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาต เข้ามาใช้พื้นที่โครงการฯ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4. คุณภาพอากาศ	1) โรงงานที่จะเข้ามาดำเนินการในพื้นที่โครงการต้องเสนอข้อมูลแหล่งกำเนิดอากาศเสีย (ถ้ามี) ต่อโครงการและการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	- โรงงานที่มีการระบายมลพิษออกจากปล่อง	- ขั้นตอนก่อนการซื้อ-ขายที่ดิน	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	2) ควบคุมการปล่อยมลพิษทางอากาศที่ระบายออกจากปล่องของโรงงานอุตสาหกรรม ให้มีค่าเป็นไปตามมาตรฐาน เรื่อง การกำหนดค่าปริมาณสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน พ.ศ. 2549 หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด	- โรงงานที่มีการระบายมลพิษออกจากปล่อง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	3) โครงการต้องควบคุม ดูแลและจัดสรรอัตราการระบายมลพิษทางอากาศ ได้แก่ ฝุ่นละอองรวม ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) และก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) จากพื้นที่โครงการ ให้เป็นไปตามค่าที่เสนอแนะ โดยค่าอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของโครงการ เป็นค่าควบคุมในการกำหนดอัตราการระบายมลพิษทางอากาศกับโรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ ดังนี้ (1) ฝุ่นละอองรวม (TSP) <ul style="list-style-type: none"> • ความสูงปล่อง 20 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.94 กก./ไร่/วัน • ความสูงปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.11 กก./ไร่/วัน • ความสูงปล่อง 40 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.46 กก./ไร่/วัน • ความสูงปล่อง 50 เมตร มีค่าไม่เกิน 2.62 กก./ไร่/วัน • ความสูงปล่อง 60 เมตร มีค่าไม่เกิน 2.07 กก./ไร่/วัน 	- โรงงานที่มีการระบายมลพิษออกจากปล่อง	- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการฯ และตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>(2) ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂)</p> <ul style="list-style-type: none"> • ความสูงปล่อง 20 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.15 กก./ไร่/วัน • ความสูงปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.22 กก./ไร่/วัน • ความสูงปล่อง 40 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.33 กก./ไร่/วัน • ความสูงปล่อง 50 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.34 กก./ไร่/วัน • ความสูงปล่อง 60 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.38 กก./ไร่/วัน <p>(3) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂)</p> <ul style="list-style-type: none"> • ความสูงปล่อง 20 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.42 กก./ไร่/วัน • ความสูงปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.59 กก./ไร่/วัน • ความสูงปล่อง 40 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.86 กก./ไร่/วัน • ความสูงปล่อง 50 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.92 กก./ไร่/วัน • ความสูงปล่อง 60 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.06 กก./ไร่/วัน 	- โรงงานที่มีการระบาย มลพิษออกจากปล่อง	- ขั้นตอนการขออนุญาต เข้ามาใช้พื้นที่โครงการฯ และตลอดระยะ ดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	<p>4) โครงการฯต้องกำหนดเป็นลายลักษณ์อักษรในหนังสือสัญญาให้โรงงานต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดต่าง ๆ ดังนี้</p> <p>(1) โรงงานต้องรายงานชนิดและจำนวนของอุปกรณ์ควบคุมมลพิษทางอากาศที่สั่งซื้อเข้ามาติดตั้งภายในโรงงาน</p> <p>(2) โรงงานต้องยินยอมให้เจ้าหน้าที่โครงการเข้าไปตรวจสอบแหล่งกำเนิดมลพิษของโรงงานปีละ 1 ครั้ง และ/หรือ เมื่อได้รับข้อร้องเรียนจากประชาชนในชุมชนใกล้เคียง</p>	- โรงงานที่มีการระบาย มลพิษออกจากปล่อง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	5) ติดตั้งสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบอัตโนมัติ (AAQMS) เพื่อตรวจวัดคุณภาพอากาศ ประกอบด้วย TSP, PM-10, NO ₂ , SO ₂ , ความเร็วและทิศทางลม, อุณหภูมิ, ความกดอากาศ	- พื้นที่ตั้งนิคมอุตสาหกรรม	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	6) ควบคุม ดูแล และตรวจสอบการติดตั้งอุปกรณ์บำบัดมลพิษทางอากาศของโรงงานแต่ละแห่งก่อนเปิดดำเนินการ รวมทั้งดูแลให้แต่ละโรงงานมีการบำรุงรักษาอุปกรณ์นั้นให้อยู่ในสภาพดีเสมอ	- โรงงานที่ติดตั้งอุปกรณ์บำบัดมลพิษทางอากาศ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	7) กรณีที่ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศของโรงงานขัดข้อง ให้โรงงานรีบดำเนินการแก้ไข หากต้องทำการซ่อมแซมเป็นระยะเวลานาน เจ้าของโครงการต้องประสานงานให้โรงงานดังกล่าวหยุดกระบวนการผลิตที่คาดว่าจะก่อให้เกิดมลพิษทางอากาศก่อนจนกว่าดำเนินการแก้ไขแล้วเสร็จ	- โรงงานที่ติดตั้งอุปกรณ์บำบัดมลพิษทางอากาศ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	8) จัดให้มีการจัดทำระบบการรายงานผลการตรวจวัดการระบายมลพิษทางอากาศและปริมาณการปล่อยอากาศตามแบบฟอร์มที่กำหนด เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่โรงงานสำหรับการรายงานผลทุก ๆ 6 เดือน รวมทั้งเป็นการสะดวกต่อการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่โครงการในการตรวจสอบอัตราการระบายมลพิษอากาศต่อพื้นที่ของแต่ละโรงงานต่อไป	- โรงงานที่มีการระบายมลพิษออกจากปล่อง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	9) ควบคุมให้มีการจัดทำ VOCs Inventory ของโรงงานที่มีการใช้สารประกอบอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs) ในกระบวนการผลิต ประกอบด้วย ชนิด ประเภท ปริมาณใช้งานและการกักเก็บ เพื่อควบคุมและเฝ้าระวังการแพร่กระจายออกสู่สิ่งแวดล้อม	- โรงงานที่มีการใช้ VOCs	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	10) กำหนดให้โรงงานที่มีการใช้สารประกอบอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs) ต้องติดตั้งระบบดูดอากาศเฉพาะที่ในบริเวณที่มีการใช้งานสารเคมีหรือจัดให้เป็นพื้นที่ระบบปิด พร้อมติดตั้งระบบกำจัดและระบายอากาศที่เหมาะสม	- โรงงานที่มีการใช้ VOCs	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	11) โครงการต้องกำหนดให้โรงงานที่ความประสงค์จะเข้ามาตั้งภายในโครงการต้องดำเนินการ ดังนี้ (1) โรงงานต้องจัดส่งบุคลากรที่มีความรู้พื้นฐานด้านมลพิษทางอากาศอย่างน้อย 1 คน เพื่อเข้ารับการอบรมในหัวข้อ “การจัดทำบัญชีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ” และหัวข้อ “การรายงานผลการตรวจวัดการระบายมลพิษทางอากาศและปริมาณการปล่อยมลพิษ” โดยทุกโรงงานต้องแจ้งรายชื่อบุคลากรที่จะเข้ารับการอบรมก่อนโรงงานเปิดดำเนินการ ซึ่งเนื้อหาการอบรมประกอบด้วย (1) วิธีการประเมินการปล่อยมลพิษทางอากาศ (2) ควบคุมปริมาณการปล่อยมลพิษทางอากาศ (3) วิธีการจัดทำบัญชีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ (4) วิธีรายงานผลการตรวจวัดการระบายมลพิษทางอากาศและปริมาณการปล่อยมลพิษทางอากาศ (2) ภายหลังจากโรงงานเริ่มเปิดดำเนินการแล้วต้องดำเนินการจัดทำ “บัญชีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ” ตามแบบฟอร์มที่กำหนด และจัดส่งให้ กนอ. และสำเนาให้แก่โครงการภายใน 90 วัน นับจากวันที่โรงงานเปิดดำเนินการ	- โรงงานที่มีการระบายมลพิษออกจากปล่อง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>(3) ต้องจัดทำรายงานผลการตรวจวัดการระบายมลพิษทางอากาศและปริมาณการปล่อยมลพิษทางอากาศให้ครบถ้วนทุก ๆ 6 เดือน เพื่อนำข้อมูลดังกล่าวไปเปรียบเทียบกับบัญชีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศที่แต่ละโรงงานได้จัดทำไว้</p> <p>(4) กรณีที่โรงงานใดมีปริมาณการปล่อยมลพิษทางอากาศสูงกว่าค่าที่ระบุไว้ในบัญชีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศติดต่อกันไม่น้อยกว่า 2 ครั้ง แต่มีค่าไม่เกินค่าอัตราการระบายต่อหน่วยพื้นที่ที่โรงงานได้รับ โครงการฯ จะต้องดำเนินการปรับปรุงข้อมูลบัญชีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศของโรงงานดังกล่าว และแจ้งให้โรงงานทราบเป็นลายลักษณ์อักษรภายใน 30 วัน นับจากวันที่การปรับปรุงข้อมูลแล้วเสร็จ</p> <p>(5) กรณีที่โรงงานใดมีปริมาณการปล่อยมลพิษทางอากาศสูงกว่าค่าที่ระบุไว้ในบัญชีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ และมีค่าสูงกว่าค่าอัตราการระบายต่อหน่วยพื้นที่ที่โรงงานได้รับ โครงการจะดำเนินการแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรให้โรงงานดังกล่าว จัดทำรายงานการสอบสวนหาสาเหตุพร้อมทั้งวิธีการดำเนินการแก้ไขเพื่อจัดส่งให้โครงการรับทราบภายใน 15 วัน นับจากวันที่โรงงานได้รับหนังสือแจ้ง และหลังจากนั้นภายใน 30 วัน โรงงานดังกล่าวจะต้องจัดทำรายงานแจ้งผลการเนินการแก้ไขให้โครงการรับทราบ หากผลการดำเนินการแก้ไขไม่มีความคืบหน้า โรงงานดังกล่าวจะต้องยินยอมให้เจ้าหน้าที่ของโครงการฯ เข้าไปดำเนินการตรวจสอบหาสาเหตุเพื่อดำเนินการแก้ไขร่วมกันต่อไป</p>	โรงงานที่มีการระบายมลพิษออกจากปล่อง	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	12) ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศและรายงานผลการตรวจวัดการระบายมลพิษทางอากาศและปริมาณการปล่อยมลพิษของทุกโรงงานอย่างเป็นระบบ และง่ายต่อการสืบค้นสำหรับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- โรงงานที่มีการระบายมลพิษออกจากปล่อง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
5. ระดับเสียง	1) กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งในโครงการฯ ต้องมีมาตรการลดระดับเสียงดังจากแหล่งกำเนิด เช่น การติดตั้งวัสดุดูดซับเสียงภายในโรงงาน แยกติดตั้งอุปกรณ์ที่ทำให้เกิดเสียงดังไว้ต่างหากหรือติดตั้งในห้องปิด และบำรุงรักษาอุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพที่ดีตลอดเวลาเพื่อลดค่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด เป็นต้น	- โรงงานที่มีแหล่งกำเนิดเสียงดัง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	2) กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมที่มีแหล่งกำเนิดเสียงในระดับสูง ก่อสร้างอาคารด้วยวัสดุดูดซับเสียงหรือปลูกต้นไม้รอบพื้นที่โรงงาน เพื่อเป็นแนวกันเสียงที่จะกระทบต่อชุมชนโดยรอบ	- โรงงานที่มีแหล่งกำเนิดเสียงดัง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	3) จัดผังพื้นที่โครงการฯ โดยให้โรงงานอุตสาหกรรมที่มีแหล่งกำเนิดเสียงในระดับสูง อยู่ห่างจากแนวเขตที่ดินของโครงการด้านที่อยู่ใกล้เคียงชุมชน	- โรงงานที่มีแหล่งกำเนิดเสียงดัง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	4) ควบคุมการก่อสร้างโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ โดยจำกัดกิจกรรมการก่อสร้างที่ทำให้เกิดเสียงดังให้อยู่ในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. โดยเฉพาะโรงงานที่ตั้งอยู่ติดกับแนวเขตที่ดินของโครงการให้ควบคุมเข้มงวดเป็นพิเศษเพื่อป้องกันมิให้ส่งผลกระทบต่อชุมชน	- โรงงานที่ตั้งอยู่ริมรั้วโครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	5) จัดให้มี Buffer Zone โดยการปลูกต้นไม้ด้านที่อยู่ติดกับชุมชนเป็นแนวยาวเพื่อลดระดับเสียงที่เกิดขึ้นจากโครงการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	6) ควบคุมระดับเสียงจากโรงงานที่บริเวณริมรั้วจะต้องมีค่าระดับเสียงไม่เกิน 70 เดซิเบลเอ ที่ระยะห่าง 1 เมตร	- ริมรั้วโครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. คุณภาพน้ำ	<p>1) กำหนดให้โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการต้องดำเนินการตามมาตรการดังต่อไปนี้</p> <p>(1) โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในโครงการจะต้องแจ้งข้อมูลปริมาณน้ำเสีย และคุณสมบัติ น้ำเสียจากกิจกรรมต่าง ๆ ของโรงงานต่อโครงการ เพื่อประกอบการพิจารณาอนุญาตให้ตั้งโรงงาน</p> <p>(2) โรงงานต้องก่อสร้างระบบระบายน้ำเสียเป็นระบบท่อบด แยกจากระบบระบายน้ำฝนโดยเด็ดขาด เพื่อป้องกันไม่ให้น้ำฝนไหลลงท่อรวบรวมน้ำเสียส่วนกลาง และป้องกันไม่ให้น้ำเสียไหลเข้าสู่ระบบระบายน้ำฝนของโครงการ</p> <p>(3) โรงงานต้องจัดให้มีบ่อตรวจคุณสมบัติ น้ำเสีย (Inspection Manhole) อย่างน้อย 1 บ่อ ภายในสถานประกอบการก่อนที่จะปล่อยน้ำเสียลงท่อรวบรวมน้ำเสียส่วนกลาง</p> <p>(4) โรงงานต้องมีบ่อเก็บกักขนาตรงรับได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน พอที่จะปรับคุณสมบัติของน้ำเสียให้คงที่ในกรณีที่น้ำเสียมีคุณสมบัติเปลี่ยนแปลงมากในช่วงเวลาหนึ่ง ก่อนที่จะระบายเข้าสู่ท่อรวบรวมน้ำเสียส่วนกลาง</p> <p>(5) โรงงานจะต้องเชื่อมต่อท่อระบายน้ำเสียของโรงงานเข้ากับท่อรวบรวมน้ำเสียส่วนกลางในตำแหน่งที่เหมาะสมตามที่โครงการได้จัดเตรียมหรือกำหนดไว้ โดยต้องเชื่อมรอยต่อให้สนิทเพื่อป้องกันน้ำซึมเข้า-ออก</p>	- โรงงานแต่ละโรง	- ขั้นตอนการขออนุญาต เข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. คุณภาพน้ำ (ต่อ)	<p>(6) โรงงานจะต้องควบคุมคุณสมบัติน้ำเสียที่จะระบายลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางให้มีค่าอยู่ในเกณฑ์ที่โครงการกำหนด (ให้เป็นไปตามเกณฑ์ที่การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยกำหนดไว้ หรือที่มีการปรับปรุงแก้ไขเพิ่มเติมภายหลัง)</p> <p>(7) หากโรงงานใดมีคุณสมบัติน้ำเสีย โดยเฉพาะโลหะหนัก เกินกว่าเกณฑ์ที่กำหนด โครงการจะไม่อนุญาตให้โรงงานนั้นปล่อยน้ำเสียเข้าสู่ระบบรวบรวมน้ำเสียส่วนกลางโดยเด็ดขาด จนกว่าโรงงานจะบำบัดน้ำเสียให้ได้ตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้</p> <p>(8) ต้องจัดให้มีบ่อบำบัดน้ำทิ้งฉุกเฉิน ที่มีขนาดรองรับไม่น้อยกว่า 1 วัน เพื่อรองรับน้ำเสียกรณีที่ระบบบำบัดน้ำเสียขัดข้องและจัดให้มีบ่อบำบัดน้ำทิ้งที่มีขนาดรองรับไม่น้อยกว่า 1 วัน</p>	โรงงานแต่ละโรง	ขั้นตอนการขออนุญาต เข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	2) ควบคุมคุณสมบัติน้ำเสียจากทุกโรงงานให้มีค่าอยู่ในเกณฑ์ที่โครงการกำหนด และรับน้ำเสียจากโรงงานเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางอย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ	- โรงงานทุกโรง และ ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	3) ระบบรวบรวมน้ำเสียส่วนกลางต้องเป็นระบบท่อบีบ และแยกจากระบบระบายน้ำฝนโดยเด็ดขาด เพื่อป้องกันไม่ให้น้ำฝนไหลลงท่อรวบรวมน้ำเสียส่วนกลาง และป้องกันไม่ให้น้ำเสียไหลเข้าสู่ระบบระบายน้ำฝนของโครงการ	- ระบบระบายน้ำของ โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	4) ควบคุมดูแลการต่อท่อระบายน้ำเสียของโรงงานลงสู่ท่อรวบรวมน้ำเสียของโครงการให้อยู่ในตำแหน่งที่เหมาะสมตามที่โครงการได้จัดเตรียมหรือกำหนดไว้	- ท่อรวบรวมน้ำเสีย	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. คุณภาพน้ำ (ต่อ)	5) กำหนดเกณฑ์คุณลักษณะน้ำเสียจากโรงงานที่จะรับเข้ามาบำบัดในระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง มีรายละเอียดดังนี้ (1) BOD มีค่าไม่เกิน 500 มิลลิกรัม/ลิตร (2) โครเมียม มีค่าไม่เกิน 0.25 มิลลิกรัม/ลิตร (3) สารหนู มีค่าไม่เกิน 0.25 มิลลิกรัม/ลิตร (4) ตะกั่ว มีค่าไม่เกิน 0.2 มิลลิกรัม/ลิตร (5) นิกเกิล มีค่าไม่เกิน 1.0 มิลลิกรัม/ลิตร (6) ทองแดง มีค่าไม่เกิน 2.0 มิลลิกรัม/ลิตร (7) แคดเมียม มีค่าไม่เกิน 0.03 มิลลิกรัม/ลิตร	- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	6) โครงการต้องตรวจสอบข้อมูลคุณสมบัติน้ำเสียจากโรงงานแต่ละแห่ง หากพบว่าโรงงานปล่อยน้ำเสียที่ไม่ได้ตามเกณฑ์ที่โครงการกำหนด จะต้องดำเนินการดังนี้ (1) แจ้งให้โรงงานนั้น ๆ หยุดการระบายน้ำเสียออกนอกโรงงาน จนกว่าจะสามารถบำบัดน้ำเสียให้มีคุณลักษณะตามเกณฑ์ที่กำหนดจึงสามารถระบายลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางได้ (2) หากโรงงานไม่สามารถดำเนินการแก้ไขได้ภายในระยะเวลาอันสั้น โครงการจะแจ้งเตือนให้โรงงานรีบดำเนินการปรับปรุงแก้ไขให้แล้วเสร็จภายใน 24 ชั่วโมง และหากโรงงานยังไม่สามารถดำเนินการแก้ไขได้ โครงการฯ จะงดจ่ายน้ำประปาให้แก่โรงงานทันที	- น้ำเสียจากโรงงานแต่ละโรง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. คุณภาพน้ำ (ต่อ)	(3) หากโรงงานไม่สามารถดำเนินการแก้ไขได้ภายในระยะเวลา 7 วัน หรือไม่ปฏิบัติตามหรือไม่แจ้งความคืบหน้าการดำเนินการที่เหมาะสม โครงการฯ จะดำเนินการตามข้อกำหนดของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และโครงการฯ ได้กำหนดอัตราค่าปรับเพื่อควบคุมให้โรงงานแต่ละโรง มีการบำบัดน้ำเสียในเบื้องต้นและควบคุมคุณลักษณะน้ำเสียให้เป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด	- น้ำเสียจากโรงงานแต่ละโรง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	7) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ ประสบการณ์ และความชำนาญในการควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและเป็นไปตามข้อกำหนดที่ออกแบบไว้	- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	8) จัดเตรียมอะไหล่หรืออุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสียสำรองไว้ตลอดเวลา เพื่อให้สามารถดำเนินการแก้ไขซ่อมแซมได้ทันทีเมื่ออุปกรณ์/เครื่องมือชำรุดเสียหาย	- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	9) ควบคุมและตรวจสอบคุณสมบัติน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางให้อยู่ในเกณฑ์ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน มาตรฐานการระบายน้ำลงทางน้ำชลประทานตามคำสั่งกรมชลประทานที่ 73/2554 และมาตรฐานน้ำดิบขององค์การอนามัยโลก และเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด	- บ่อพักน้ำผ่านการบำบัดของโครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	10) ในกรณีเลวร้ายที่ระบบบำบัดน้ำเสียขัดข้อง และจำเป็นต้องซ่อมแซมนานกว่า 1 วัน โครงการฯ จะนำน้ำทิ้งกลับไปยังบ่อพักน้ำฉุกเฉิน (Emergency Pond) ซึ่งสามารถรองรับน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน ก่อนส่งเข้าสู่ขั้นตอนการบำบัดน้ำเสีย	- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. คุณภาพน้ำ (ต่อ)	11) รวบรวมน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ประมาณ 2,232 ลูกบาศก์เมตร/วัน ไว้ในบ่อพักน้ำทิ้งหลังการบำบัด ขนาดความจุ 0.12 ล้านลูกบาศก์เมตร ก่อนจัดการ ดังนี้ (1) ช่วงเดือนมกราคมถึงเดือนเมษายน จะนำน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้วกลับไปใช้ประโยชน์ให้มากที่สุด โดยนำไปรดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน นำไปรดพื้นที่สีเขียวในโรงงาน และจำหน่ายเป็นน้ำเกรตรอง (2) ช่วงเดือนพฤษภาคมถึงเดือนธันวาคม ระบายลงสู่แม่น้ำกวัง พื้นที่โครงการฯ และกำหนดอัตราการระบาย 1,942 ลูกบาศก์เมตร/วัน	- บ่อพักน้ำผ่านการบำบัดของโครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	12) ติดตั้งเครื่องวัดอัตราการไหลของน้ำทิ้งออกจากบ่อพักน้ำหลังการบำบัด และมาตรวัดปริมาณการใช้ไฟฟ้าสำหรับระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ที่สามารถให้สัญญาณไฟฟ้าได้อย่างต่อเนื่อง และส่งเข้าสู่ระบบคอมพิวเตอร์ของโครงการ เพื่อบันทึกและแสดงข้อมูลย้อนหลังได้อย่างต่อเนื่อง	- บ่อพักน้ำผ่านการบำบัดของโครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	13) ติดตั้งเครื่องตรวจวัดค่า BOD/COD Online ของน้ำทิ้งที่ออกจากบ่อพักน้ำที่ผ่านการบำบัด ที่สามารถให้สัญญาณไฟฟ้าได้อย่างต่อเนื่องและส่งเข้าสู่ระบบคอมพิวเตอร์ของโครงการฯ เพื่อบันทึกข้อมูลและแสดงข้อมูลย้อนหลังได้อย่างต่อเนื่อง โดยกำหนดค่าควบคุมบีโอดีไว้ที่ 15 มิลลิกรัมต่อลิตร หากพบว่าน้ำเสียมีค่าการปนเปื้อนที่มากกว่าค่าที่กำหนด จะหมุนเวียนน้ำเสียกลับไปบำบัดซ้ำ	- บ่อพักน้ำผ่านการบำบัดของโครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. คุณภาพน้ำ (ต่อ)	14) ตรวจวิเคราะห์คุณสมบัติน้ำก่อนและหลังผ่านการบำบัด ในดัชนี BOD, COD, pH, TDS, SS, TKN, Sulfide as H ₂ S, HCN, Fecal Coliform Bacteria, อุณหภูมิ, Oil & Grease, สี และโลหะหนัก ได้แก่ Zn, Cr ⁶⁺ , Cd, Pb, As และ Hg, จำนวน 2 สถานี คือ (1) บ่อก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง (2) บ่อกักน้ำสุดท้าย	- บ่อกักน้ำก่อนเข้าระบบบำบัด/บ่อกักน้ำก่อนระบายลงสู่แม่น้ำกวัง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
7. การใช้น้ำ	1) จัดให้มีถังเก็บน้ำประปา สามารถสำรองน้ำใช้ได้ไม่น้อยกว่า 3 วัน กักเก็บน้ำได้ไม่น้อยกว่า 7,500 ลูกบาศก์เมตร	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	2) จัดทำแผนงานด้านการสำรอง จัดหาและขนส่งน้ำสะอาดด้วยรถบรรทุกน้ำ ร่วมกับการประปาส่วนภูมิภาคสาขาลำพูนหรือผู้ให้บริการน้ำ เพื่อส่งน้ำให้กับโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่โครงการฯ ให้สามารถมีน้ำใช้อย่างเพียงพอในช่วงที่การประปาส่วนภูมิภาคหยุดการส่งน้ำชั่วคราวและมีระยะเวลาการหยุดส่งน้ำนานเกินกว่า 3 วัน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	3) ส่งเสริมและสนับสนุนให้ผู้ประกอบการ ใช้น้ำเเกรตรงให้มากขึ้นเพื่อนำน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้วนำกลับมาใช้ใหม่	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. การระบายน้ำและการควบคุมน้ำท่วม	1) ตรวจสอบดูแลทำความสะอาดท่อและทางระบายน้ำฝนไม่ให้อุดตันเป็นประจำอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง	- ระบบระบายน้ำฝนของโรงงาน และของโครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	2) ควบคุมความเร็วการไหลภายในท่อระบายน้ำฝนโดยการออกแบบความลาดชันของท่อ และใช้ท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ทำให้สามารถควบคุมความเร็วของการไหลของน้ำ และลดการกัดเซาะอันเนื่องมาจากความเร็วของการไหล	- ระบบระบายน้ำฝนของโครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	3) ปรับแต่งพื้นที่บริเวณจุดปล่อยน้ำลงสู่แนวแหล่งน้ำธรรมชาติให้มีพื้นที่ผิวขรุขระเพื่อช่วยลดความเร็วของน้ำและป้องกันการกัดเซาะแนวร่องน้ำธรรมชาติ และปัญหาน้ำท่วมพื้นที่ท้ายน้ำ	- ระบบระบายน้ำฝนของโครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	4) ตรวจสอบและดูแลรักษาระบบป้องกันการชะล้างและพังทลายของดินบริเวณแนวเขตที่ดินที่ติดกับทางน้ำธรรมชาติอยู่เสมอ	- แม่น้ำกวงและทางน้ำสาธารณะ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	5) ตรวจสอบทางน้ำธรรมชาติบริเวณที่อยู่ติดกับพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะก่อนเข้าสู่ฤดูฝน หากพบว่าต้นเขินหรือมีวัชพืชหนาแน่น ให้ประสานกับเทศบาลตำบลมะเขือแจ้ เพื่อทำการขุดลอก	- แม่น้ำกวงและทางน้ำสาธารณะ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	6) กรณีที่จะมีการก่อสร้างอาคารหรือตัดแปลง โกล้ทางน้ำสาธารณะ (ลำเหมืองสาธารณะประโยชน์) ซึ่งมีความกว้างไม่เกิน 10 เมตร ต้องปฏิบัติตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 55 (พ.ศ. 2543) ข้อ 42 คือต้องมีระยะถอยร่นของแนวอาคารให้ห่างจากเขตแหล่งน้ำสาธารณะนั้นไม่น้อยกว่า 3 เมตร	- พื้นที่โครงการด้านที่ติดกับแนวลำเหมืองสาธารณะ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	7) ห้ามโรงงานทุกแห่งทิ้งน้ำเสียลงระบบระบายน้ำฝนหรือทางน้ำธรรมชาติ	- ระบบระบายน้ำฝนของโครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. การระบายน้ำและการควบคุมน้ำท่วม (ต่อ)	8) โครงการจะหยุดระบายน้ำออกนอกพื้นที่โครงการลงสู่แม่น้ำกก หากมีระดับน้ำที่ +252 (หรือเทียบเท่าระดับ +291.331 ม.รทก.)	- แม่น้ำกก	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	9) ติดตั้งเสาวัดระดับน้ำในแม่น้ำกกตามมาตรฐานกรมชลประทาน จำนวน 2 จุด ได้แก่ บริเวณที่น้ำไหลผ่านโครงการทางทิศตะวันตก และทางด้านเหนือของพื้นที่โครงการ	- แม่น้ำกก	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	10) ขุดร่องระบายน้ำตามแนวคันดินทางฝั่งตะวันออกเฉียงใต้ของโครงการ โดยกำหนดแนวลาดเอียงของรางให้มีทิศทางไปลงลำเหมืองสาธารณะที่พาดผ่านพื้นที่โครงการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	11) ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อทำการขุดลอกลำรางที่พาดผ่านโครงการในช่วงน้ำหลากเพื่อให้น้ำไหลผ่านได้โดยสะดวกมากยิ่งขึ้น อีกทั้งยังเป็นการรองรับและระบายน้ำออกในจุดที่เหมาะสมตามสภาพการไหลของพื้นที่เดิม	- ลำเหมืองสาธารณะ ประโยชน์ที่พาดผ่าน พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	12) ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อทำการขุดลอกท่อระบายน้ำในถนนสายสันป่าฝ้าย เพื่อให้น้ำไหลผ่านได้โดยสะดวก โดยสนับสนุนงบประมาณหรือความช่วยเหลือตามความเหมาะสม	- ระบบระบายน้ำ ริมถนน ทล.1147	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9. การจัดการของเสีย	1) จัดให้มีมาตรการด้านการจัดการของเสียหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วของโรงงานอุตสาหกรรมภายในโครงการฯ ดังนี้ (1) กำหนดให้โรงงานต่าง ๆ ภายในโครงการฯ กำหนดเป้าหมายประเภทกากของเสียที่จะลดและระบุในแผนระยะเวลาการดำเนินงานตามหลัก 3R (2) กำหนดให้มีการตรวจสอบและติดตามผลการปฏิบัติตามหลัก 3R ของโรงงานต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการฯ (3) กำหนดให้โรงงานต่างๆ มีการคัดแยกกากของเสียอย่างเป็นระบบ เพื่อให้สามารถแยกกากของเสียกลับมาใช้ใหม่ (4) กำหนดให้มีการรณรงค์ประชาสัมพันธ์ให้โรงงานต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการฯ ทำการแยกกากของเสีย	- โรงงานทุกแห่ง ในโครงการฯ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	2) จัดให้มีการสุ่มตรวจประเมิน (Audit) การจัดการของเสียของโรงงานในโครงการฯ โดยส่งตัวแทนคณะทำงานฯ เข้าตรวจสอบเป็นประจำทุกปี	- โรงงานทุกแห่ง ในโครงการฯ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	3) จัดทำคู่มือในส่วนที่เกี่ยวข้องกับโรงงานที่ต้องดำเนินการปฏิบัติตามที่โครงการฯ กำหนดไว้ เพื่อให้โรงงานสามารถดำเนินการได้อย่างถูกต้อง และปฏิบัติเป็นไปในแนวทางเดียวกัน	- โรงงานทุกแห่ง ในโครงการฯ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	4) โครงการฯ ต้องประชาสัมพันธ์ และชี้แจงให้โรงงานทราบถึงวิธีการจัดการมูลฝอย และหน่วยงานที่เข้ามารับกำจัด ในกรณีที่เกินขีดความสามารถของหน่วยงานราชการ โครงการต้องเร่งประสานไปยังหน่วยงานภายนอกที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมเข้ามาเก็บขนนำไปกำจัด ยกเว้นมูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ได้ใหม่ ที่โรงงานติดต่อบริษัทรับซื้อของเก่าให้เข้ามารับซื้อ มีรายละเอียด ดังนี้	- โรงงานทุกแห่ง ในโครงการฯ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9. การจัดการของเสีย (ต่อ)	(1) ขยะมูลฝอยทั่วไป (1.1) ขยะมูลฝอยทั่วไป จากพื้นที่อุตสาหกรรม พื้นที่พาณิชย์กรรม และสำนักงาน โครงการฯจะจัดเตรียมถังรองรับมูลฝอย เพื่อรวบรวมก่อนให้หน่วยงานราชการเข้ามาดำเนินการจัดเก็บต่อไป ส่วนขยะมูลฝอยที่เกิดจากโรงงานจะรวบรวมก่อนส่งให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตเข้ามาดำเนินการจัดเก็บ	- พื้นที่โครงการฯ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	(2) กากของเสียอุตสาหกรรมที่ไม่เป็นของเสียอันตราย จากพื้นที่อุตสาหกรรม (2.1) โครงการฯ กำหนดให้โรงงานเป็นผู้รับผิดชอบในการคัดแยกกากอุตสาหกรรมไม่เป็นอันตรายและจัดเตรียมภาชนะรองรับที่มีความเหมาะสมกับประเภทและปริมาณของกากอุตสาหกรรมไม่อันตรายที่เกิดขึ้น โดยกากอุตสาหกรรมส่วนที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์หรือขายได้นั้น โรงงานจะติดต่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม เข้ามาเก็บรวบรวม คัดแยก ก่อนนำไปปรับปรุงคุณภาพ (Recycle) เพื่อนำกลับมาใช้ใหม่ หรือนำไปใช้เป็นวัตถุดิบในกระบวนการผลิตอื่น ๆ (Reuse) ซึ่งถือว่าการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า หรือจะส่งคืนผู้ผลิตเพื่อนำไปปรับปรุง/ฟื้นฟูสภาพเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่หรือนำไปกำจัดเอง ส่วนที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์หรือขายได้ จะรวบรวมก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม มาจัดเก็บเพื่อนำไปกำจัดต่อไป	- โรงงานทุกแห่ง ในโครงการฯ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9. การจัดการของเสีย (ต่อ)	(2.2) กากของเสียอุตสาหกรรม ของเสียอันตรายโรงงานต้องติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตเข้ามาดำเนินการจัดเก็บ และนำไปกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ	- โรงงานทุกแห่ง ในโครงการฯ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	(2.3) กากของเสียอุตสาหกรรม ที่เป็นของเสียอันตรายที่เกิดจากสำนักงาน เช่น หลอดไฟฟ้าที่เสื่อมสภาพ ซากแบตเตอรี่ และ ถ่านไฟฉาย เป็นต้น โรงงานจะติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมเข้ามาดำเนินการจัดเก็บ และนำไปกำจัดอย่างถูกวิธี	- โรงงานทุกแห่ง ในโครงการฯ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	(2.4) กำหนดให้โรงงานทุกแห่งต้องจัดเตรียมภาชนะในการจัดเก็บ และ คัดแยกขยะมูลฝอยทั่วไป และของเสียและวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่ใช่ของเสียอันตรายอย่างเป็นสัดส่วน และติดป้ายบอกรายละเอียดแสดงประเภทให้ชัดเจนและจะต้องดำเนินการตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลและวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548 และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	- โรงงานทุกแห่ง ในโครงการฯ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	(2.5) กำหนดให้โรงงานต้องเก็บรวบรวมของเสียและวัสดุที่ไม่ใช้แล้วใส่ภาชนะที่เหมาะสมไว้ในพื้นที่ที่มีหลังคาคลุม และมีฝาปิดมิดชิดสามารถขนถ่ายได้โดยสะดวก	- โรงงานทุกแห่ง ในโครงการฯ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	(2.6) ขณะที่ผู้ให้บริการเก็บขนของเสียและวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว โรงงานจะต้องควบคุมระมัดระวังไม่ให้ของเสียและวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตกหล่นหรือฟุ้งกระจาย รวมทั้งจัดหาวัสดุปกคลุมไม่ให้ของเสียฟุ้งกระจาย หรือตกหล่นระหว่างการขนส่ง	- โรงงานทุกแห่ง ในโครงการฯ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9. การจัดการของเสีย (ต่อ)	(2.7) โครงการฯต้องรวบรวมข้อมูลปริมาณของเสียและวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่เกิดขึ้นทั้งหมดภายในโครงการฯ ส่งไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น เทศบาลตำบลมะเขือแจ้ เป็นต้น เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องสามารถประเมินศักยภาพและคาดการณ์ปริมาณมูลฝอยที่จะเกิดขึ้นในอนาคต รวมถึงวางแผนในการเก็บขนมูลฝอยได้อย่างเพียงพอ	- โรงงานทุกแห่ง ในโครงการฯ	- ทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	(2.8) กำหนดให้โรงงานต่างๆ ต้องบันทึกชนิด ปริมาณของเสียและวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รวมถึงการส่งของเสียไปให้หน่วยงานที่รับกำจัด ซึ่งได้รับการอนุมัติจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม	- โรงงานทุกแห่ง ในโครงการฯ	- ทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	(3) กากของเสียอุตสาหกรรมที่เป็นของเสียอันตราย (3.1) โครงการฯกำหนดให้โรงงานเป็นผู้รับผิดชอบในการคัดแยกกากอุตสาหกรรมอันตรายและจัดเตรียมภาชนะรองรับที่มีความเหมาะสมกับประเภทและปริมาณของกากอุตสาหกรรมอันตรายที่เกิดขึ้น และติดต่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม เข้ามาเก็บรวบรวม คัดแยก และนำไปกำจัดอย่างถูกวิธี ส่วนกากอุตสาหกรรมอันตรายที่สามารถนำกลับไปใช้ประโยชน์หรือขายได้นั้น โรงงานจะติดต่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม เข้ามาเก็บรวบรวม คัดแยก ก่อนนำไปปรับปรุงคุณภาพ (Recycle) เพื่อนำกลับมาใช้ใหม่ต่อไป กากอุตสาหกรรมอันตรายบางชนิดโรงงานจะส่งคืนผู้ผลิต เพื่อนำไปปรับปรุง/ฟื้นฟูสภาพเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่หรือนำไปกำจัดเอง	- ภายในพื้นที่โครงการฯ	- ทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9. การจัดการของเสีย (ต่อ)	(3.2) กำหนดให้โรงงานประสานไปยังศูนย์กำจัดกากของเสียอันตรายที่ได้รับอนุญาตจากทางราชการให้มาทำการเก็บขนไปกำจัดต่อไป และจะต้องแจ้งปริมาณและลักษณะสมบัติของของเสียให้โครงการเก็บรวบรวมเป็นข้อมูลไว้ด้วย	- โรงงานทุกแห่ง ในโครงการฯ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	(3.3) กำหนดให้โรงงานรวบรวมข้อมูล การจัดการกากของเสียอันตรายในรูปแบบเอกสารกำกับ (Manifest Form) ที่ออกโดยหน่วยงานที่รับกำจัดของเสียอันตราย และสำเนาแจ้งให้โครงการทราบทุกครั้ง	- โรงงานทุกแห่ง ในโครงการฯ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	(3.4) ควบคุมดูแลให้โรงงานที่เก็บรวบรวมของเสียอันตรายในลักษณะที่เหมาะสมเพื่อรอการขนส่งไปกำจัดยังศูนย์กำจัดของเสียอันตรายที่ได้รับอนุญาตจากทางราชการ	- โรงงานทุกแห่ง ในโครงการฯ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	(3.5) กำหนดให้โรงงานต่างๆ รวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับ Waste Exchange ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับโรงงาน เพื่อใช้ในการวางแผนการใช้ประโยชน์จากของเสียให้มากที่สุด พร้อมทั้งรายงานข้อมูลให้โครงการฯ ทราบทุกปี	- โรงงานทุกแห่ง ในโครงการฯ	- ทุก 1 ปี ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	(3.6) กำหนดให้ทุกโรงงานมีการจัดเก็บสารเคมีและวัตถุอันตรายตามแนวทางของประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง คู่มือการเก็บรักษาสารเคมีและวัตถุอันตราย พ.ศ. 2550	- โรงงานทุกแห่ง ในโครงการฯ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	(3.7) กำหนดให้โรงงานทุกโรงรวบรวมบัญชีรายชื่อสารเคมีที่ใช้ รวมทั้งปริมาณและวิธีการจัดเก็บ ส่งมอบให้โครงการเก็บเป็นข้อมูลพื้นฐาน	- โรงงานทุกแห่ง ในโครงการฯ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	(3.8) จัดให้มีการตรวจประเมิน (Audit) ภายในโรงงาน เป็นประจำทุกปี พร้อมทั้งรายงานผลการประเมินให้โครงการฯทราบทุกปี	- โรงงานทุกแห่ง ในโครงการฯ	- ทุก 1 ปี ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9. การจัดการของเสีย (ต่อ)	(3.9) จัดให้มีการตรวจประเมิน (Audit) หน่วยงานที่เข้ามารับของเสียไปกำจัด โดยจัดส่งตัวแทนคณะทำงานฯ เข้าตรวจสอบตั้งแต่ใบอนุญาตขึ้นตอนการขนส่ง และการกำจัดที่ปลายทางทำการตรวจประเมินก่อนการคัดเลือก 1 ครั้ง และทำการตรวจประเมินระหว่างที่ทำการขนย้ายจริงอย่างน้อยปีละ	- โรงงานทุกแห่ง ในโครงการฯ	- ทุก 1 ปี ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	(3.10) โรงงานจะต้องมีแผนป้องกัน และบรรเทาอุบัติเหตุในพื้นที่เสี่ยงเรื่องการใช้สารเคมี และพื้นที่ที่มีโอกาสรั่วไหลของสารเคมี	- โรงงานทุกแห่ง ในโครงการฯ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	(3.11) โครงการกำหนดให้โรงงานสามารถลดปริมาณของเสียอันตรายที่เกิดขึ้นได้ดังต่อไปนี้ <ul style="list-style-type: none"> • เลือกใช้หลอดไฟที่มีอายุการใช้งานนานขึ้น • เลือกใช้หมึกพิมพ์แบบเติม (Refill) • เลือกใช้ถ่านไฟฉายแบบสามารถชาร์จไฟได้ (Rechargeable) 	- โรงงานทุกแห่ง ในโครงการฯ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	(4) กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง (4.1) โครงการจะนำส่งกากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสียไปวิเคราะห์ด้วยวิธีการตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548 กรณีที่ผลวิเคราะห์เป็นของเสียอันตรายต้องส่งหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมกำจัดต่อไป แต่ถ้ากรณีผลการวิเคราะห์เป็นของเสียไม่อันตรายจะส่งให้เกษตรกรนำไปเป็นสารปรับปรุงคุณภาพดิน	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. การคมนาคมขนส่ง	1) ออกแบบถนนของโครงการให้สอดคล้องกับทางสาธารณสุขประโยชน์เดิม และปรับปรุงผิวจราจรของทางสาธารณสุขประโยชน์ให้ดีขึ้นและกว้างขึ้น ตามข้อบังคับคณะกรรมการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ว่าด้วยมาตรฐานระบบสาธารณูปโภค สิ่งอำนวยความสะดวก และบริการในนิคมอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 และให้ใช้เป็นทางสาธารณะตามเดิม	- ถนนในโครงการที่ ซ้อนทับกับทาง สาธารณสุขประโยชน์	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	2) ประสานหน่วยงานรับผิดชอบในการติดตั้งระบบไฟควบคุมสัญญาณจราจรบริเวณถนนหน้าโครงการ	- ถนนหน้าโครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	3) กำหนดให้โรงงานกวดขันพนักงานให้ขับรถด้วยความระมัดระวังและปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	- โรงงานทุกโรง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	4) ไม่ปลูกต้นไม้ใหญ่ หรือติดตั้งสิ่งกีดขวางที่บดบังการมองเห็นของผู้ขับขี่ยานพาหนะ	- ทางเข้า-ออกโครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	5) จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวก และจัดระเบียบการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกจากพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะในช่วงเช้าและเย็น ซึ่งเป็นชั่วโมงเร่งด่วน	- ถนนทางเข้า-ออก โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	6) ติดตั้งกระจกโค้งหรือสัญญาณไฟจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ หรือจุดที่คาดว่าจะเกิดอันตรายบริเวณถนนภายในพื้นที่โครงการ	- ถนนในโครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	7) จัดทำเครื่องหมายจราจรตีเส้นแบ่งเขตการจราจรบนถนน และติดตั้งสัญญาณจราจรตามทางแยกที่สำคัญภายในพื้นที่โครงการฯ และสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	- ถนนสายหลัก-รอง ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	8) จำกัดความเร็วของยานพาหนะในพื้นที่โครงการไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง และจัดทำป้ายจราจรกำหนดความเร็ว พร้อมทำเนินชะลอความเร็ว โดยเฉพาะบริเวณทางโค้งหรือทางแยก	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	9) กำหนดให้รถบรรทุกใช้ทางเข้า-ออกของโครงการ ทางด้านทางหลวงหมายเลข 11	- เส้นทางขนส่ง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	10) ตรวจสอบสภาพเครื่องยนต์และความปลอดภัยของรถบรรทุกและรถรับส่ง พนักงานอย่างสม่ำเสมอ	- รถบรรทุก/รถรับส่ง พนักงาน	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	11) กรณีที่ดินบุคคลอื่นไม่มีทางเข้า-ออก กำหนดให้ผู้ได้รับผลกระทบสามารถ สัญจรโดยใช้ถนนภายในพื้นที่โครงการ และโครงการต้องเปิดจุดเชื่อมต่อให้ผู้ ได้รับผลกระทบสามารถเดินทางออกสู่ถนนสาธารณะประโยชน์ได้โดยสะดวก โดยไม่ต้องอยู่ภายใต้ข้อบังคับของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.)	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	12) กำหนดให้รถบรรทุกใช้ทางเข้า-ออกของโครงการ ทางด้านที่ติดกับทางหลวง หมายเลข 11 ทั้งนี้ เพื่อควบคุมไม่ให้รถบรรทุกที่วิ่งเข้าออกโครงการส่ง ผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียงจึงได้กำหนดมาตรการด้านการจราจรเพิ่มเติม เพื่อไม่ให้รถที่วิ่งเข้าออกโครงการสร้างผลกระทบต่อชุมชนดังนี้ (1) ติดตั้งอุปกรณ์ควบคุมความสูงของรถที่ถนน Road R4 บริเวณก่อนถึง จุดแยกทางเชื่อมไปยังหมู่บ้านนครทองริเวอร์ เพื่อป้องกันไม่ให้รถที่มี ความสูงมากกว่า 3.00 เมตร จากพื้นทาง (อ้างอิงความสูงจากข้อกำหนด ด้านการบรรทุก ของพระราชบัญญัติจราจรทางบก พ.ศ. 2522) ใช้เส้นทาง ดังกล่าว	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	(2) ห้ามรถบรรทุกของโครงการใช้ถนนสาธารณะฝั่งตะวันตกด้านที่ติดกับหมู่บ้านนครทองริเวอร์ โดยติดตั้งป้ายจราจรห้ามเลี้ยวซ้ายที่ถนน Road B2/เลี้ยวที่ถนน Road B3 บริเวณก่อนถึงจุดแยกตัดกับถนนดังกล่าว	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	13) จัดทำข้อกำหนดมาตรการควบคุมการจราจรในพื้นที่โครงการฯ โดยรูปแบบของประกาศเป็นข้อกำหนดเพื่อบังคับใช้ผู้ประกอบการภายในพื้นที่ พร้อมกำหนดบทลงโทษ และการรณรงค์ส่งเสริมความปลอดภัยด้านการจราจรให้มีความทันสมัยอยู่เสมอ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	14) จัดบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุจากการจราจรภายในโครงการฯ โดยมีรายละเอียด สาเหตุ ผลที่เกิดขึ้น ตลอดจนแนวทางการป้องกันแก้ไข เพื่อนำมาหาสาเหตุและแนวทางการป้องกันไม่ให้เกิดซ้ำ พร้อมทั้งแจ้งไปยังโรงงานที่เกี่ยวข้องให้รับทราบ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	15) ประชาสัมพันธ์และขอความร่วมมือให้โรงงานต่าง ๆ ส่งเสริมให้พนักงานที่นำรถยนต์มาใช้ในโครงการฯ จดทะเบียนในจังหวัดลำพูน เพื่อนำภาษีมาบำรุงท้องถิ่น	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11. เศรษฐกิจ-สังคม	1) จัดให้มีการประชาสัมพันธ์การดำเนินงานของโครงการผ่านสื่อต่าง ๆ และดำเนินกิจกรรมด้านมวลชนสัมพันธ์กับชุมชนโดยรอบอย่างต่อเนื่องตั้งแต่ก่อนเริ่มดำเนินโครงการ เพื่อสร้างความเข้าใจอันดีระหว่างโครงการและชุมชน โดยให้มีที่ทำการอยู่ที่สำนักงานของโครงการ และให้มีผู้บริหารระดับสูงของโครงการเป็นผู้กำกับดูแล	- ชุมชนรอบโครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	2) รณรงค์/ขอความร่วมมือให้โรงงานพิจารณารับคนในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก หากผู้สมัครมีคุณสมบัติผ่านเกณฑ์การคัดเลือก	- โรงงานทุกแห่งในโครงการฯ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	3) ส่งเสริมและสนับสนุนให้คนในท้องถิ่นได้รับการฝึกอบรมงานที่ต้องการความชำนาญพิเศษเฉพาะด้านตามความต้องการของอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งในโครงการ	- ชุมชนรอบโครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	4) เชิญชวนให้ผู้สนใจเข้าเยี่ยมชมโครงการ เพื่อสร้างความเข้าใจในการดำเนินโครงการ	- ชุมชนรอบโครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	5) รณรงค์/ขอความร่วมมือให้โรงงานรับซื้อวัตถุดิบที่ผลิตภายในจังหวัดหรือภูมิภาค	- โรงงานทุกโรง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	6) รณรงค์/ขอความร่วมมือให้โรงงานจดทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่มที่จังหวัดลำพูน	- โรงงานทุกโรง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	7) สนับสนุนงบประมาณหรือให้ความช่วยเหลือในการปรับปรุงซ่อมแซมถนน สวนสาธารณะของชุมชนสภาพแวดล้อม รวมถึงสนับสนุนการศึกษา กีฬา ศาสนา วัฒนธรรม ประเพณีชุมชน และสาธารณสุข/สุขภาพ เป็นต้น	- ชุมชนที่ได้รับผลกระทบ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	8) กำหนดให้ผู้ประกอบการโรงงานต่าง ๆ ให้ความร่วมมือกับผู้นำชุมชนในการประสานงานและแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและเหตุรำคาญที่เกิดจากการดำเนินโครงการ ในกรณีที่มีการร้องเรียน โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่หรือคณะกรรมการทำหน้าที่ในการตรวจสอบข้อเท็จจริง หาสาเหตุและแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนของชุมชน	- พื้นที่โครงการและชุมชนที่ได้รับผลกระทบ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	9) กำหนดให้มีการชดเชยเยียวยากรณีเกิดความเสียหายหรือมีผู้ได้รับผลกระทบอันเนื่องมาจากการดำเนินโครงการ	- พื้นที่ดินและชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	10) จัดตั้งกองทุนรักษาสิ่งแวดล้อมจากโครงการ จากรายได้ของการจำหน่ายสาธารณูปโภคในแต่ละปี ภายหลังจากที่โครงการได้รับอนุญาตให้ดำเนินการเพื่อเป็นกองทุนสนับสนุนการทำงานของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบและแก้ไขผลกระทบจากการดำเนินงานโครงการ ส่งเสริมการให้ความรู้แก่ชุมชนการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมในท้องถิ่น เป็นต้น	- ชุมชนรอบโครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	11) จัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยมีรายละเอียดดังนี้ (1) โครงสร้างคณะกรรมการติดตามตรวจสอบและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมประกอบด้วย ตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ กรรมการผู้แทนภาคประชาชน กรรมการผู้แทนภาคราชการ และผู้แทนจากโครงการ รายละเอียด ดังนี้ (1.1) ผู้แทนภาคประชาชนเป็นกรรมการ จำนวน 6 ท่าน ได้แก่ ตัวแทนประชาชนในตำบลที่ตั้งโครงการ ตัวแทนประชาชนในตำบลในรัศมี 1 กิโลเมตร และผู้แทนประชาชนตามแนวเส้นทางคมนาคม	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>(1.2) ผู้แทนภาคราชการจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นกรรมการ จำนวน 4 ท่าน ได้แก่ ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดหรือผู้แทน ผู้ว่าราชการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยหรือผู้แทน นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลมะเขือแจ้หรือผู้แทน และนายกเทศมนตรีเทศบาลตำบล บ้านกลางหรือผู้แทน</p> <p>(1.3) ผู้แทนจากโครงการ 1 ท่าน ประกอบด้วย กรรมการ หรือ เลขาธิการ</p>	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	<p>(2) วิธีสรุหาคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียด ดังนี้</p> <p>(2.1) กรรมการผู้แทนภาคประชาชน ให้มาจากการสรรหาหรือการเสนอชื่อหรือวิธีการอื่นใดจากประชาคมหมู่บ้าน คณะกรรมการหมู่บ้านหรือ คณะกรรมการบุคคลที่เป็นตัวแทนในการดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ของแต่ละหมู่บ้าน เพื่อเป็นคณะกรรมการผู้แทนภาคประชาชน</p> <p>(2.2) กรรมการผู้แทนภาคราชการ ให้มาจากการหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของโครงการ โดยการแต่งตั้งของนายอำเภอเมืองลำพูน เช่น ผู้แทนจากอุตสาหกรรมจังหวัดลำพูนหรือผู้แทน ผู้แทนจากทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดลำพูนหรือผู้แทน สาธารณสุขจังหวัดลำพูนหรือผู้แทน เป็นต้น</p> <p>(2.3) กรรมการผู้แทนโครงการ ให้มาจากผู้จัดการโครงการฯ และ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ซึ่งได้จากการแต่งตั้ง</p>	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>(3) อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้</p> <p>(3.1) สำรวจความต้องการของประชาชน สร้างเสริมความเข้าใจอันดีระหว่างโครงการกับชุมชน และประสานความร่วมมือกับหน่วยงานอื่นหรือผู้เกี่ยวข้อง</p> <p>(3.2) รับรู้กระบวนการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมและผลการตรวจวัดตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องรับทราบ เพื่อแสดงความโปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม</p> <p>(3.3) เป็นตัวแทนของชุมชนในการตรวจเยี่ยมโครงการ และติดตามตรวจสอบการดำเนินงานของโครงการให้สอดคล้องกับระเบียบ มาตรฐาน กฎหมายที่เกี่ยวข้อง</p> <p>(3.4) ให้ข้อมูล คำแนะนำ และข้อเสนอแนะ เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการ มีความรอบคอบมากที่สุด และร่วมปรึกษาหารือ กำหนดแนวทางการป้องกันและแก้ไขปัญหาร่วมกัน</p> <p>(3.5) เป็นเวทีในการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น เพื่อความสมานฉันท์ โดยคำนึงถึงประโยชน์ที่แท้จริงของชุมชน</p> <p>(3.6) รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาและผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ รวมทั้งตรวจสอบข้อเท็จจริง และสรุปแนวทางการป้องกันและแก้ไขปัญหา</p>	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	(3.7) ร่วมเจรจาไกล่เกลี่ยและหาข้อยุติเมื่อเกิดปัญหาสิ่งแวดล้อมระหว่างโครงการกับชุมชน (3.8) ร่วมพิจารณาค่าชดเชยกรณีเกิดผลกระทบสิ่งแวดล้อมระหว่างชุมชนกับโครงการ หากพิสูจน์ได้ว่าเกิดจากโครงการ รวมทั้งติดตาม ดูแล การจ่ายค่าชดเชยจนแล้วเสร็จ จัดให้มีโครงการหรือกิจกรรมให้ความรู้ด้านสิ่งแวดล้อมแก่ชุมชน	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	(4) ระยะเวลาในการดำรงตำแหน่งของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (4.1) กรรมการมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ 4 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับการประกาศแต่งตั้งและสามารถดำรงตำแหน่งได้ไม่เกิน 2 วาระ ติดต่อกัน (4.2) เมื่อครบกำหนดวาระตามวรรคหนึ่ง หากยังมิได้มีการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการขึ้นมาใหม่ ให้กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้นอยู่ในตำแหน่งเพื่อปฏิบัติหน้าที่ต่อไปจนกว่ากรรมการซึ่งได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งใหม่เข้ารับหน้าที่แต่ต้องไม่เกินเก้าสิบวันตั้งแต่วันที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้น (4.3) กรณีที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระให้ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการประเภทเดียวกันแทนภายในสี่สิบห้าวัน นับตั้งแต่วันที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งและให้ได้รับการสรรหาหรือได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งแทนอยู่ในตำแหน่งเท่ากับวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการซึ่งตนแทน	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>(4.4) กรณีวาระของกรรมการที่พ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระ เหลืออยู่ น้อยกว่าเก้าสิบวันจะไม่ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการแทนตำแหน่งที่ว่างลงก็ได้ และให้คณะกรรมการประกอบด้วยกรรมการเท่าที่เหลืออยู่</p> <p>(4.5) นอกจากการพ้นตำแหน่งตามวาระ กรรมการพ้นจากตำแหน่งเมื่อเสียชีวิต ลาออก คณะกรรมการมีมติสองในสาม ให้ถอดถอนออกจากตำแหน่ง เพราะมีความประพฤติเสื่อมเสีย บกพร่อง ไม่สุจริตต่อหน้าที่ วิกลจริต หรือไร้ความสามารถ</p> <p>(4.6) กำหนดให้มีการจัดอบรมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อให้ความรู้ความเข้าใจในการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ เช่น แผนการตรวจวัด กฎหมายควบคุมด้านสิ่งแวดล้อม เป็นต้น โดยกำหนดให้ดำเนินการภายหลังการเห็นชอบภายใน 6 เดือน และเป็นประจำทุกครั้งที่มีการปรับหรือแต่งตั้งคณะกรรมการฯ อีกครั้ง</p> <p>(4.7) กำหนดให้มีการฝึกอบรมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อให้ความรู้ความเข้าใจในการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการอย่างน้อย 1 ครั้ง ในช่วงรอบวาระของคณะกรรมการ</p> <p>(4.8) งบประมาณในการดำเนินงานของคณะกรรมการฯ โครงการฯ จะร่วมสนับสนุนงบประมาณในการดำเนินงานของคณะกรรมการต่าง ๆ โดยการจัดสรรงบประมาณเพื่อสมทบกองทุนรักษาสิ่งแวดล้อม จำนวน 1,000,000 บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) กำหนดให้โครงการดำเนินการแบ่งจ่ายเป็นรายปี ๆ ละไม่น้อยกว่า 100,000 บาท จนครบ 1,000,000 บาท ภายในระยะเวลา 10 ปี สำหรับในปีที่ 11 เป็นต้นไป ทางโครงการจะตรวจสอบยอดเงินงบประมาณของ</p>	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	กองทุนที่เหลือ หากพบว่ามีค่าใช้จ่ายตามวัตถุประสงค์ของกองทุนและเงินกองทุนเหลือไม่ถึง 1,000,000 บาท โครงการจะสนับสนุนเงินเข้ากองทุนเช่นเดิมในอัตราปีละ 100,000 บาท จนครบจำนวน 1,000,000 บาท ในการจัดตั้งกองทุนรักษาสิ่งแวดล้อมให้เริ่มดำเนินการในปีแรกที่เริ่มจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้ การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ให้ดำเนินการตามแนวทางข้างต้น ภายใน 180 วัน หลังจากรายงานฯได้รับความเห็นชอบจาก สผ. เรียบร้อยแล้ว อย่างไรก็ตาม ภายหลังจากที่มีการแต่งตั้งคณะกรรมการฯ เรียบร้อยแล้ว และคณะกรรมการฯ มีมติที่จะเปลี่ยนแปลงโครงสร้าง อำนาจหน้าที่ ระยะเวลาในการดำรงตำแหน่งแตกต่างจากแนวทางจัดตั้งคณะกรรมการฯ ข้างต้น เพื่อให้มีความเหมาะสมกับการดำเนินงานของคณะกรรมการฯ นั้น กำหนดให้คณะกรรมการฯ แจ้งแก่ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) เพื่อทราบต่อไป	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
12. สาธารณสุข	1) พนักงานที่ทำงานในโครงการและและโรงงานต้องได้รับการตรวจสอบสุขภาพก่อนเข้าทำงาน และตรวจสอบสุขภาพเป็นประจำทุกปีโดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ และต้องมีการรวบรวมข้อมูลผลการตรวจสอบสุขภาพของพนักงาน หากพบมีการติดโรคติดต่อหรือโรคร้ายแรงจะต้องได้รับการรักษาจนหายดีก่อนเข้าทำงาน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	2) จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยคอยตรวจตราความเรียบร้อยของพื้นที่โครงการ รวมทั้งสามารถให้ความช่วยเหลือด้านความปลอดภัยเบื้องต้นแก่ชุมชนใกล้เคียงได้	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
12. สาธารณสุข (ต่อ)	3) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านคุณภาพอากาศ ด้านระดับเสียง ด้านคุณภาพน้ำ ด้านการจัดการของเสียอันตราย และด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง อย่างเคร่งครัด	- โรงงานทุกโรง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	4) โรงงานที่มีการใช้สารเคมีอันตรายต้องส่งเอกสารข้อมูลความปลอดภัยเคมีภัณฑ์ (MSDS) ที่มีการนำเข้ามาใช้ให้โครงการทราบทุกครั้ง	- โรงงานทุกโรง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
13. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	1) กำหนดให้โรงงานทุกโรงจะต้องมีกำแพงสูงไม่ต่ำกว่า 2 เมตร ระหว่างโรงงาน โดยรั้วต้องทำด้วยวัสดุทนไฟ เช่น คอนกรีต และโลหะ เป็นต้น	- โรงงานทุกโรง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	2) จัดให้มีศูนย์อำนวยความสะดวกฉุกเฉินในโครงการฯ โดยขอความร่วมมือจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องในการจัดตั้ง โดยศูนย์ดังกล่าวจะประสานงานกับโรงงานต่างๆ ภายในโครงการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	3) กำหนดให้ทุกโรงงานต้องมีข้อกำหนด กฎ ระเบียบเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน	- โรงงานทุกโรง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	4) จัดตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน และฝึกอบรมพนักงานรักษาความปลอดภัยของโครงการให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับอุปกรณ์รักษาความปลอดภัย เช่น อุปกรณ์ดับเพลิง เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	5) จัดให้มีมาตรการด้านความปลอดภัยและแผนฉุกเฉิน กรณีเกิดอุบัติเหตุหรือเกิดเพลิงไหม้ เพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติสำหรับโรงงานต่างๆ ในการประสานงานด้านความช่วยเหลือระหว่างโรงงานในโครงการและหน่วยงานภายนอกที่เกี่ยวข้อง โดยดำเนินการตามระดับภาวะฉุกเฉินและสายบังคับบัญชาภาวะฉุกเฉิน ทั้ง 3 ระดับ ที่โครงการฯ กำหนดไว้	- พื้นที่โครงการและ โรงงานทุกโรง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
13. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	6) แนะนำให้ทุกโรงงานนำระบบความปลอดภัยตามแนวทางมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมด้านระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัยมาใช้	- พื้นที่โครงการและ โรงงานทุกโรง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	7) กำหนดให้โรงงานต่างๆ ในโครงการจัดทำแผนงานด้านความปลอดภัยรวมทั้งการฝึกซ้อมและอบรมด้านความปลอดภัยให้กับพนักงานของโรงงานอย่างน้อย ปีละ 1 ครั้ง และตามที่กฎหมายกำหนด	- พื้นที่โครงการและ โรงงานทุกโรง	- ทุก 1 ปี ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	8) จัดเตรียมแผนการอพยพฉุกเฉิน โดยจะเปิดโอกาสให้ประชาชนได้มีส่วนร่วมในการกำหนดแผน และให้มีการฝึกซ้อมร่วมกับหน่วยงานท้องถิ่นและชุมชนตามระยะเวลาที่เหมาะสม	- พื้นที่โครงการและ ชุมชนรอบโครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	9) วางแผนการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมเพิ่มเติม เช่น การมุ่งมั่นจัดการระบบจัดการสิ่งแวดล้อมให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล การอบรมเพื่อส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรในด้านต่าง ๆ การฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน แผนงานป้องกันและระงับอัคคีภัย เป็นต้น	- พื้นที่โครงการและ โรงงานทุกโรง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	10) วางแผนการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมเพิ่มเติม เช่น การมุ่งมั่นจัดการระบบจัดการสิ่งแวดล้อมให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล การอบรมเพื่อส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรในด้านต่าง ๆ การฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน แผนงานป้องกันและระงับอัคคีภัย เป็นต้น	- พื้นที่โครงการและ โรงงานทุกโรง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
14. สุนทรียภาพ/ พื้นที่สีเขียว	<p>1) จัดให้มีพื้นที่สีเขียวไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10 ของพื้นที่ทั้งหมด (ดังรูปที่ 1) ซึ่งเป็นไปตามข้อบังคับของคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ว่าด้วยมาตรฐานระบบสาธารณูปโภค สิ่งอำนวยความสะดวกและบริการในนิคมอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 และแนวทางการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ดังนี้</p> <p>(1) พื้นที่สีเขียวขนาดพื้นที่รวม 3.97 ไร่ หรือคิดเป็นร้อยละ 1.13 ของพื้นที่โครงการทั้งหมด จะจัดภูมิทัศน์โดยปลูกไม้ยืนต้นเพื่อให้ร่มเงา เช่น ต้นโอ๊ก ต้นสน ต้นกระถินณรงค์ ต้นสน ต้นประดู่บ้าน ต้นอินทนิล และซีเหล็ก เป็นต้น</p> <p>(2) พื้นที่สีเขียวที่เป็นแนวกันชน ขนาดพื้นที่ 31.68 หรือคิดเป็นร้อยละ 9.01 ของพื้นที่โครงการทั้งหมด จะปลูกต้นไม้ในแนวรั้วรอบพื้นที่โครงการเพื่อให้เป็นพื้นที่กันชนระหว่างพื้นที่ชุมชนโดยรอบกับพื้นที่โครงการและพื้นที่ระบบสาธารณูปโภค เช่น ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง และบ่อนักน้ำฝน เป็นต้น โดยมีความกว้างโดยรอบพื้นที่โครงการ 10 เมตร จะดำเนินการปลูกไม้ยืนต้น 3 ชั้นเรือนยอด อย่างน้อย 3 แถว สลับฟันปลา ส่วนชนิดของไม้ยืนต้น 3 ชั้นเรือนยอด ที่เลือกปลูกมีรายละเอียด ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> • เรือนทรงพุ่ม เป็นพันธุ์ไม้ที่มีความสูงเฉลี่ย 2-5 เมตร เช่น ต้นช่อย ต้นทรงบาดาล • เรือนยอดกลาง เป็นพันธุ์ไม้ที่มีความสูงเฉลี่ย 5-10 เมตร เช่น ประดู่บ้าน ต้นราชพฤกษ์ ต้นหางนกยูง 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.1-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
14. สุนทรียภาพ/ พื้นที่สีเขียว (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> • เรือนยอดสูง เป็นพันธุ์ไม้ที่มีความสูงเฉลี่ย 10-25 เมตร เช่น ต้นโอ๊กอินเดีย และต้นสนประดิพัทธ์ เป็นต้น • บริเวณริมแม่น้ำกวงจะปลูกหญ้าแฝก เป็นแถวด้านนอกสุดของพื้นที่สีเขียวจำนวน 2 แถว ในระยะความกว้างประมาณ 1 เมตร จากแนวไม้ยืนต้น เพื่อป้องกันการพังทลายของดิน 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	2) การปลูกต้นไม้แต่ละชนิดที่ได้กำหนดไว้นั้น หากพันธุ์ไม้ชนิดใดไม่สามารถเจริญเติบโตได้เนื่องจากข้อจำกัดเฉพาะของพื้นที่ เช่น ลักษณะดิน หรือปริมาณน้ำที่ซึ่รดต้นไม้ไม่เหมาะสม ทางโครงการจะต้องดำเนินการปรับปรุงเพื่อลดข้อจำกัดนั้นๆ เช่น ใส่ปุ๋ยเพื่อเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของดิน ใช้น้ำรดต้นไม้ให้เหมาะสมไม่มากหรือน้อยเกินไป ตลอดจนคัดเลือกพันธุ์ไม้ที่มีความเหมาะสมกับสภาพพื้นที่ เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
	3) การดูแลรักษาและการจัดการพื้นที่สีเขียวของโครงการ (1) จัดเจ้าหน้าที่คอยดูแลรักษาต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวและแนวป้องกันให้มีความร่มรื่น สวยงาม และเป็นระเบียบเรียบร้อยอยู่เสมอ (2) รดน้ำต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวอยู่เสมอ (3) พรวนดินใส่ปุ๋ยและการกำจัดวัชพืช โดยการแผ้วถางวัชพืช และพรวนดินรอบโคนต้นไม้ อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง และใส่ปุ๋ยตามความเหมาะสม (4) กรณีที่พบว่าไม้ต้นไม้ตายให้ปลูกทดแทนในส่วนที่ตาย ภายในเวลาประมาณ 15 วัน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ตารางที่ 5.2-1 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ - ฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม (WS & WD)	- จำนวน 3 สถานี (ดังรูปที่ 2) ได้แก่ • บริเวณพื้นที่โครงการ (A1) • วัดวังทอง (A2) • โรงเรียนบ้านฮ่องกอม่วง (A3)	- ปีละ 2 ครั้ง ตรวจวัดครั้งละ 7 วัน ต่อเนื่อง (ช่วงฤดูมรสุม ตะวันออกเฉียงเหนือ และมรสุม ตะวันตกเฉียงใต้)	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
2. ระดับเสียง - ค่าระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (Leq 1 hr) - ค่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr) - ค่าระดับเสียงสูงสุด (Lmax) - ค่าระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L90) - ประเมินเสียงรบกวนที่เกิดขึ้นต่อชุมชนบริเวณรอบโครงการ	- จำนวน 4 สถานี (ดังรูปที่ 3) ได้แก่ • บริเวณพื้นที่โครงการ (N1) • บริเวณวัดศรีบุญยืน (N2) • บริเวณหมู่บ้านนครทองริเวอร์ (N3) • บริเวณวัดปูเลย (N4)	- ปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
3. คุณภาพน้ำผิวดิน 3.1 น้ำผิวดิน - ตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดินในแม่น้ำกวง โดยตรวจวัดดัชนี ได้แก่ ดัชนีคุณภาพน้ำทางกายภาพ (อุณหภูมิ ความเป็น กรดและด่าง สารแขวนลอย และสารที่ละลายได้ทั้งหมด) ดัชนีคุณภาพน้ำทางเคมี (ออกซิเจนละลาย ปีไอดี ซีลเฟต น้ำมันและไขมัน) ดัชนีคุณภาพน้ำทางชีวภาพ (แบคทีเรีย กลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม และแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด) และโลหะหนัก (นิกเกิล ตะกั่ว แคดเมียม โปรท สังกะสี แมงกานีส ทองแดง สารหนู โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์)	- จำนวน 4 สถานี (ดังรูปที่ 4) ได้แก่ • ทิศเหนือของน้ำแม่กวงห่างจากโครงการ 1.1 กิโลเมตร (SW1) • ทิศตะวันตกเฉียงเหนือของน้ำแม่กวงห่างจากโครงการ 1.0 กิโลเมตร (SW2) • จุดทิ้งน้ำหลังการบำบัดของโครงการ (SW3) • ทิศใต้ของน้ำแม่กวงห่างจากโครงการ 1.7 กิโลเมตร (SW4)	- ปีละ 2 ครั้ง หรือทุก 6 เดือน	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ตารางที่ 5.2-1 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
3.2 น้ำเสีย/น้ำทิ้ง - ตรวจวัดคุณภาพน้ำเสียจากระบบบำบัดน้ำเสียในที่พักคนงาน และคุณลักษณะน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียในพื้นที่ก่อสร้าง โดยมีดัชนีตรวจวัด ได้แก่ ความเป็นกรดและด่าง บีโอดี ซีโอดี สารแขวนลอย และน้ำมันและไขมัน	- ส่วนระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย	- เดือนละ 1 ครั้ง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
3.3 น้ำบาดาล - ตรวจวัดคุณภาพน้ำบาดาล โดยมีดัชนีตรวจวัด ได้แก่ ความเป็นกรด-ด่าง การนำไฟฟ้า ความขุ่น สารทั้งหมดที่ละลายได้ ความกระด้างทั้งหมด คลอไรด์ เหล็ก แมงกานีส ตะกั่ว ปะปน สารหนู แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด และ อี.โคไล	- จำนวน 3 สถานี (ดังรูปที่ 5) ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> • โรงเรียนบ้านศรีบุญยืน-วังทอง (GW1) • หมู่บ้านนครทองริเวอร์ (GW2) • วัดป่าม่วง (สันป่าฝ้าย) (GW3) 	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
- บ่อสังเกตการณ์	- จำนวน 4 สถานี (ดังรูปที่ 6) ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> • บ่อสังเกตการณ์ 1 (503594 E 2056541 N) (MW1) • บ่อสังเกตการณ์ 2 (503510 E 2056569 N) (MW2) • บ่อสังเกตการณ์ 3 (503477 E 2056651 N) (MW3) • บ่อสังเกตการณ์ 4 (503629 E 2056654 N) (MW4) 	- ปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.2-1 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
4. คุณภาพดิน - ตรวจสอบวิเคราะห์คุณภาพดินคุณสมบัติของดินตามมาตรฐานคุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการอยู่อาศัยและเกษตรกรรมที่ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 25 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน ในดัชนี ได้แก่ โครเมียม ตะกั่ว นิกเกิล แมงกานีส พรอท เซเรเนียม สารหนู และไซยาไนด์	- จำนวน 1 จุด ได้แก่ • บริเวณที่ทิ้งขยะเทศบาลตำบลมะเขือแจ้	- 1 ครั้ง (ก่อนการก่อสร้าง)	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
5. คมนาคมขนส่ง - บันทึกสถิติการจราจร และอุบัติเหตุ รวมทั้งสาเหตุความรุนแรงและการแก้ไขปัญหาเมื่อมีผู้ได้รับบาดเจ็บ และเสียหายที่เกิดจากอุบัติเหตุ	- ภายในพื้นที่ก่อสร้างและโครงข่ายเส้นทางคมนาคมใกล้เคียง	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
6. เศรษฐกิจ-สังคม - รวบรวมบันทึกข้อร้องเรียนที่เกิดจากการก่อสร้างโครงการและนำเสนอให้ สผ. ทราบทุก 6 เดือน	- ชุมชนหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
- ศึกษาและสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของครัวเรือนประชาชนในชุมชนโดยรอบ ชุมชนที่เกี่ยวกับการก่อสร้าง และชุมชนที่เก็บตัวอย่างดัชนีทางสิ่งแวดล้อมต่างๆ พร้อมทั้งความคิดเห็นของผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่น และตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- ประชาชน ผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่น และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องแสดงดังรูปที่ 7	- 1 ครั้ง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.2-1 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
7. สาธารณสุข			
- บันทึกการเจ็บป่วยและการบาดเจ็บของผู้ปฏิบัติงาน	- หน่วยปฐมพยาบาลของโครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
- รวบรวมข้อมูลสถิติเกี่ยวกับสุขภาพอนามัยของชุมชนเพื่อใช้เป็น ข้อมูลประกอบการประเมินผลกระทบทางสุขภาพ	- หน่วยงานด้านสาธารณสุขที่เกี่ยวข้อง	- 1 ครั้ง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
- ตรวจสอบสุขภาพของคนงานประจำปี และตรวจโรคตามปัจจัยเสี่ยง	- คนงานก่อสร้าง	- 1 ครั้ง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
- สำรวจข้อมูลปัญหาสุขภาพในปัจจุบัน	- ชุมชนหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในรัศมี 5 กิโลเมตร	- 1 ครั้ง (ดำเนินการร่วมกับการสำรวจ สภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็น ในมาตรการด้านเศรษฐกิจ-สังคม)	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ตารางที่ 5.2-2 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ 1.1 ในบรรยากาศ <ul style="list-style-type: none"> - ฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง - ตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม (WS & WD) 	<ul style="list-style-type: none"> - จำนวน 3 สถานี (ดังรูปที่ 8) ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> • โรงเรียนบ้านห้อยคอม่วง (A1) • ชุมชนหมู่ 4 บ้านสันป่าฝ้าย (A2) • วัดวังทอง (A3) - สถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศอัตโนมัติ (AAQMS) (A4) 	<ul style="list-style-type: none"> - ปีละ 3 ครั้ง ตรวจวัดครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง (ช่วงฤดูมรสุม ตะวันออกเฉียงเหนือ และ มรสุมตะวันออกเฉียงใต้) 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
1.2 จากแหล่งกำเนิด <ul style="list-style-type: none"> - รวบรวมข้อมูลผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องของโรงงาน เช่น ฝุ่นละอองรวม ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ เป็นต้น โดยโครงการจะต้องทำหน้าที่ดูแลจัดสรรอัตราการระบายมลพิษทางอากาศในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - โรงงานอุตสาหกรรมที่มีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ 	<ul style="list-style-type: none"> - ปีละ 1 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
1.3 ในพื้นที่ทำงาน <ul style="list-style-type: none"> - รวบรวมข้อมูลผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในพื้นที่ทำงานของโรงงาน อุตสาหกรรมที่มีการใช้สารประกอบอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs) ในดัชนีที่เกี่ยวข้อง 	<ul style="list-style-type: none"> - โรงงานอุตสาหกรรมที่มีการใช้สารประกอบอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs) 	<ul style="list-style-type: none"> - ปีละ 1 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ตารางที่ 5.2-2 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
2. ระดับเสียง - ค่าระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (Leq 1 hr) - ค่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr) - ค่าระดับเสียงสูงสุด (Lmax) - ค่าระดับเสียงเฉลี่ยกลางวัน-กลางคืน (Ldn) - ค่าระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L90) - พร้อมประเมินเสียงรบกวนที่เกิดขึ้นต่อชุมชนบริเวณรอบโครงการ	- จำนวน สถานี (ดังรูปที่ 9) ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> • บริเวณวัดปูเลย (N1) • บริเวณหมู่บ้านนครทองริเวอร์ (N2) • บริเวณวัดศรีบุญยืน (N3) 	- ปีละ 2 ครั้ง ตรวจวัดครั้งละ 7 วันต่อเนื่องในช่วงเดียวกันกับการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
3. คุณภาพน้ำ 3.1 น้ำผิวดิน - ตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดินในแม่น้ำกวง โดยมีดัชนีตรวจวัด ได้แก่ ดัชนีคุณภาพน้ำทางกายภาพ (อุณหภูมิ ความเป็นกรดและด่าง สารแขวนลอย และสารที่ละลายได้ทั้งหมด) ดัชนีคุณภาพน้ำทางเคมี (ออกซิเจนละลาย ปีไอดี ซัลเฟต น้ำมันและไขมัน) ดัชนีคุณภาพน้ำทางชีวภาพ (แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม และแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด) และโลหะหนัก (นิกเกิล ตะกั่ว แคดเมียม ปรอท สังกะสี แมงกานีส ทองแดง สารหนู โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์)	- จำนวน 4 สถานี (อ้างถึงรูปที่ 4) ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> • ทิศเหนือของน้ำแม่กวงห่างจากโครงการ 1.1 กิโลเมตร (SW1) • ทิศตะวันตกเฉียงเหนือของน้ำแม่กวงห่างจากโครงการ 1.0 กิโลเมตร (SW2) • จุดทิ้งน้ำหลังการบำบัดของโครงการ (SW3) • ทิศใต้ของน้ำแม่กวงห่างจากโครงการ 1.7 กิโลเมตร (SW4) 	- ปีละ 2 ครั้ง หรือทุก 6 เดือน	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ตารางที่ 5.2-2 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
3.2 น้ำเสีย/น้ำทิ้ง - ตรวจวัดคุณภาพน้ำเสียจากระบบบำบัดน้ำเสียในโรงงาน โดยมีดัชนีตรวจวัด ได้แก่ ความเป็นกรดและด่าง บีโอดี ซีโอดี สารแขวนลอย และน้ำมันและไขมัน	- บ่อตรวจคุณสมบัติน้ำเสีย (Inspection Manhole) ของโรงงานที่อาจมีน้ำเสียปนเปื้อน	- เดือนละ 1 ครั้ง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
- ติดตั้งเครื่องตรวจวัดค่าบีโอดี (BOD Online) ของน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัด และน้ำทิ้งที่ออกจากบ่อกักน้ำสุดท้าย โดยกำหนดค่าควบคุมบีโอดีของน้ำทิ้งที่ออกจากระบบบำบัดน้ำเสียไม่เกิน 15 มิลลิกรัมต่อลิตร หากพบว่าน้ำเสียมีค่าการปนเปื้อนที่มากกว่าค่าที่กำหนด จะต้องหมุนเวียนน้ำเสียกลับไปบำบัดซ้ำ	- บ่อกักน้ำสุดท้าย	- ตรวจวัดต่อเนื่อง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
- ตรวจวิเคราะห์คุณสมบัติน้ำก่อนและหลังผ่านการบำบัด ในดัชนี BOD, COD, pH, TDS, SS, TKN, Sulfide as H ₂ S, HCN, Fecal Coliform Bacteria, โลหะหนัก ได้แก่ Zn, Cr ⁶⁺ , Cd, Pb, As และ Hg, อุณหภูมิ, Oil & Grease และสี	- จำนวน 2 สถานี ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> • บ่อก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง • บ่อกักน้ำสุดท้ายก่อนระบายลงสู่แม่น้ำกวัง 	- เดือนละ 1 ครั้ง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
3.3 น้ำบาดาล - ตรวจวัดคุณภาพน้ำบาดาล โดยมีดัชนีตรวจวัด ได้แก่ ความเป็นกรด-ด่าง การนำไฟฟ้า ความขุ่น สารทั้งหมดที่ละลายได้ ความกระด้างทั้งหมด คลอไรด์ เหล็ก แมงกานีส ตะกั่ว ปะรอท สารหนู แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด และ อี.โคไล	- จำนวน 3 สถานี (อ้างอิงรูปที่ 5) ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> • โรงเรียนบ้านศรีบุญยืน-วังทอง (GW1) • หมู่บ้านนครทองริเวอร์ (GW2) • วัดป่าม่วง(สันป่าฝ้าย) (GW3) 	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.2-2 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
3.3 น้ำบาดาล (ต่อ) - ตรวจสอบคุณภาพน้ำบาดาล โดยมีดัชนีตรวจวัด ได้แก่ ความเป็นกรด-ด่าง การนำไฟฟ้า ความขุ่น สารทั้งหมดที่ละลายได้ ความกระด้างทั้งหมด คลอไรด์ เหล็ก แมงกานีส ตะกั่ว โปรท สารหนู แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด และ อี.โคไล ที่บ่อสังเกตการณ์	- บ่อสังเกตการณ์ภายในพื้นที่โครงการ จำนวน 4 บ่อ (ดังรูปที่ 6) ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> • บ่อสังเกตการณ์ 1 (503594 E 2056541 N) (MW1) • บ่อสังเกตการณ์ 2 (503510 E 2056569 N) (MW2) • บ่อสังเกตการณ์ 3 (503477 E 2056651 N) (MW3) • บ่อสังเกตการณ์ 4 (503629 E 2056654 N) (MW4) 	- ปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
4. คุณภาพดิน - ตรวจสอบวิเคราะห์คุณภาพดินคุณสมบัติของดินตามมาตรฐานคุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการอยู่อาศัยและเกษตรกรรม ที่ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 25 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน ในดัชนี ได้แก่ โครเมียม ตะกั่ว นิกเกิล แมงกานีส โปรท เซเรเนียม สารหนู และไซยาไนด์	- จำนวน 2 จุด (ดังรูปที่ 10) ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> • บริเวณบ่อน้ำผิวน้ำของโครงการ (S1) • บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง (S2) 	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
5. คมนาคมขนส่ง - บันทึกสถิติการจราจร และอุบัติเหตุ รวมทั้งสาเหตุ ความรุนแรง และการแก้ไขปัญหาเมื่อมีผู้ได้รับบาดเจ็บและเสียหายที่เกิดจากอุบัติเหตุ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.2-2 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
6. น้ำใช้			
- บันทึกสถิติการใช้น้ำของโรงงานในพื้นที่โครงการฯ	- โรงงานหรือหน่วยงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการฯ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
- บันทึกสถิติการนำน้ำทิ้งกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่	- บ่อพักน้ำทิ้งของโครงการฯ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
7. กากของเสีย			
- บันทึกและรวบรวมสถิติเกี่ยวกับชนิดและปริมาณของเสียและวัสดุที่ไม่ใช้แล้วทิ้งที่เป็นของเสียอันตรายและไม่อันตรายที่เกิดจากโรงงานต่างๆ หรือระบบสาธารณสุขปกศส่วนกลางของโครงการ	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
- รวบรวมข้อมูลการจัดการของเสียอันตรายอันตรายในรูปแบบเอกสารกำกับ (Manifest Form) จากโรงงานต่างๆ	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย			
- รวบรวมบันทึกและรวบรวมสถิติอุบัติเหตุต่างๆ ที่เกิดขึ้นจากการทำงานจากโรงงานที่ตั้งโครงการ โดยระบุถึงสาเหตุ ความเสียหาย การชดเชยความเสียหาย และความรุนแรง	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- รวบรวมข้อมูลทุกครั้งที่มี อุบัติเหตุ และรายงานผล ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
9. เศรษฐกิจ-สังคม			
- บันทึกการสนับสนุนงบประมาณหรือเข้าช่วยเหลือในการปรับปรุงซ่อมแซมถนนสวนสาธารณะของชุมชน รวมถึงการศึกษากีฬา ศาสนา วัฒนธรรม และประเพณีของชุมชน	- ชุมชนหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องครอบคลุมพื้นที่ ทำการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
- รวบรวมบันทึกข้อร้องเรียนที่เกิดจากการดำเนินการของโครงการ และนำเสนอให้ สผ. ทราบทุก 6 เดือน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ตารางที่ 5.2-2 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

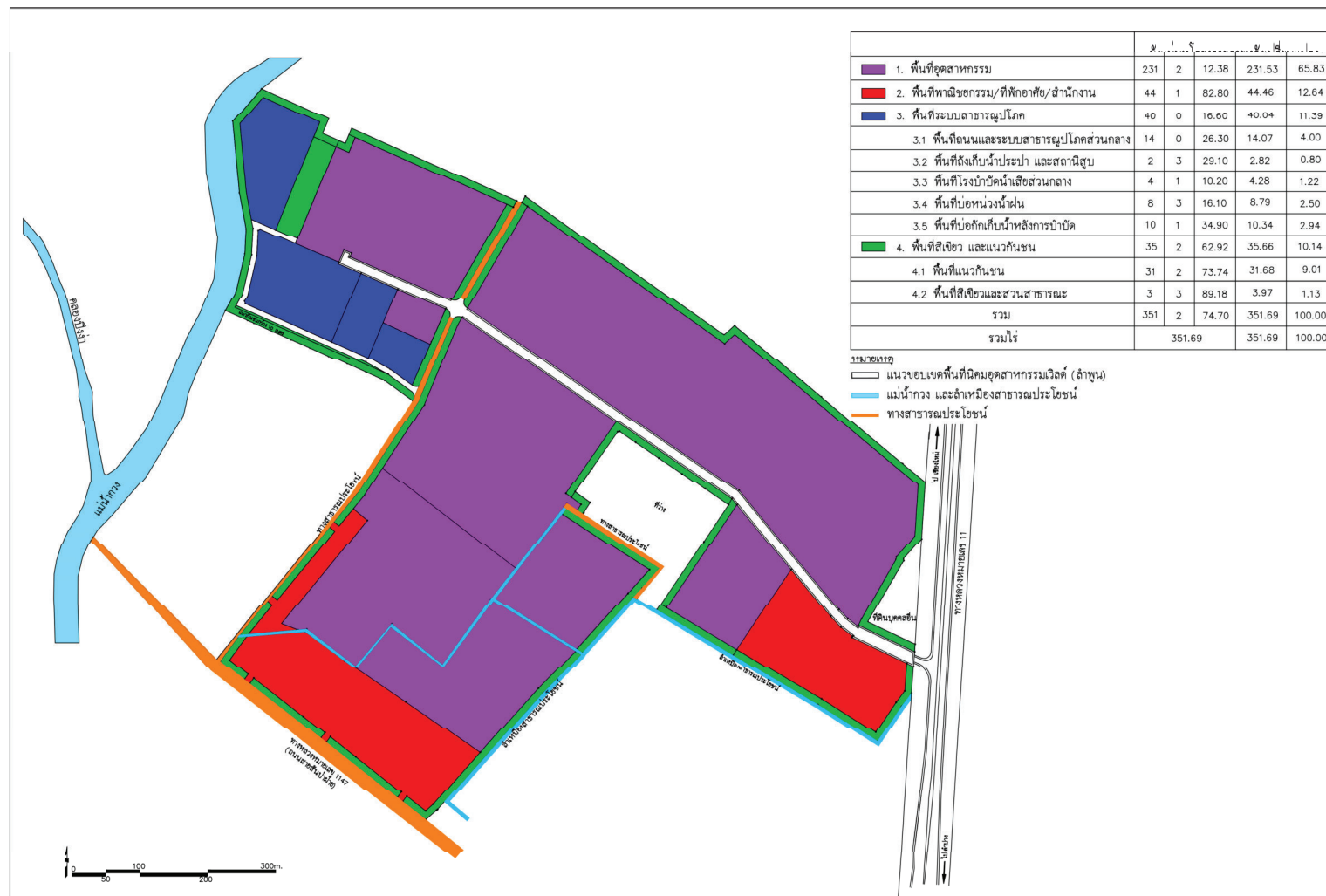
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
9. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ) - ศึกษาและสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของครัวเรือนประชาชนในชุมชนโดยรอบและชุมชนที่เก็บตัวอย่างดัชนีทางสิ่งแวดล้อมต่างๆ พร้อมทั้งความคิดเห็นของผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่น และตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- ประชาชน ผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่นและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง แสดงดังรูปที่ 10	- ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
- จัดทำฐานข้อมูลสารสนเทศทางด้านภูมิศาสตร์ (GIS) ประกอบด้วย <ul style="list-style-type: none"> • ฐานข้อมูลระบบสารสนเทศทางภูมิศาสตร์และสิ่งแวดล้อม • ฐานข้อมูลชุมชนทั่วไป ประกอบด้วย ขนาดพื้นที่ ตำแหน่งและขอบเขตของชุมชน/หมู่บ้าน ตำบล อำเภอ และจังหวัด ลักษณะสภาพพื้นที่ทางภูมิศาสตร์ การใช้ประโยชน์ที่ดินและพื้นที่เกษตรกรรม ชุดดิน ธรณีวิทยา แหล่งน้ำ โครงข่ายคมนาคม สิ่งก่อสร้าง สถานที่สำคัญ และอื่นๆ เป็นต้น • ฐานข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรมและสถานประกอบการ ประกอบด้วย ประเภท กำลังผลิต วัตถุดิบ ผลิตภัณฑ์ กระบวนการผลิต พนักงาน ของเสียและมลพิษ และอื่นๆ เป็นต้น • ฐานข้อมูลสภาพเศรษฐกิจ สังคม ประชากร และความคิดเห็นที่มีต่อโครงการของประชาชน ผู้นำชุมชน/ผู้นำท้องถิ่น ตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและผู้ประกอบการโดยรอบพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งสภาพการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น ปัญหาและความต้องการ รวมถึงสำรวจดัชนีความพึงพอใจของชุมชน)Community Satisfaction Index) และอื่นๆ เป็นต้น 	- พื้นที่โครงการ และพื้นที่โดยรอบครอบคลุมพื้นที่ทำการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	- ปีละ 2 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

**ตารางที่ 5.2-2 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

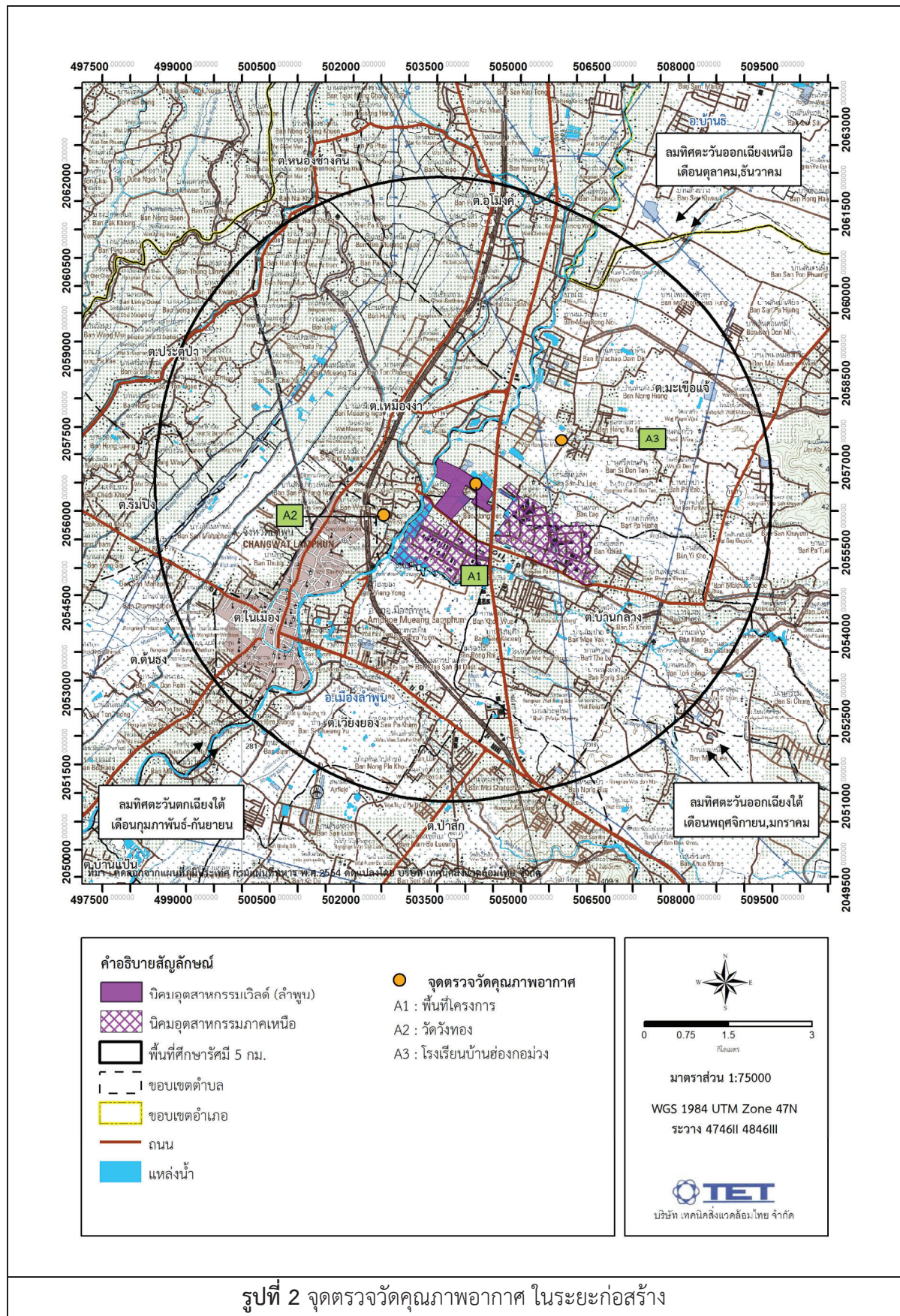
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
9. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> • ฐานข้อมูลข้อร้องเรียนอุตสาหกรรมและสถานประกอบการในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม ประกอบด้วย วัน เดือน ปี เวลา จำแนกเหตุการณ์/ประเด็นปัญหา ขั้นตอนและวิธีการแก้ไข/ดำเนินการ ระยะเวลาแก้ไขและผลการแก้ไข และอื่นๆ เป็นต้น • ฐานข้อมูลกิจกรรมทางสังคม การมีส่วนร่วมและการประชาสัมพันธ์ของโครงการ รวมทั้งกิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคมและอื่นๆ เป็นต้น • ฐานข้อมูลสิ่งแวดล้อมและมลพิษ ประกอบด้วย สภาพแวดล้อมทั่วไปทางกายภาพ ชีวภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ และคุณภาพชีวิต แหล่งกำเนิดมลพิษ ปริมาณหรือสถานการณ์มลพิษ รวมทั้งผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ตลอดจนผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมทุกดัชนี และอื่นๆ เป็นต้น • ฐานข้อมูลอุบัติเหตุ สุขภาพและอนามัยทั้งพนักงานและครัวเรือนประชาชนโดยรอบ ประกอบด้วย ประเภทอุบัติเหตุ ความรุนแรง ความเสียหายทั้งชีวิตและทรัพย์สิน ภาวะการณ์ เจ็บป่วย อนามัยชุมชน แหล่งและการบริการสาธารณสุข และอื่นๆ เป็นต้น • ฐานข้อมูลอื่นๆ ตามความจำเป็น 			

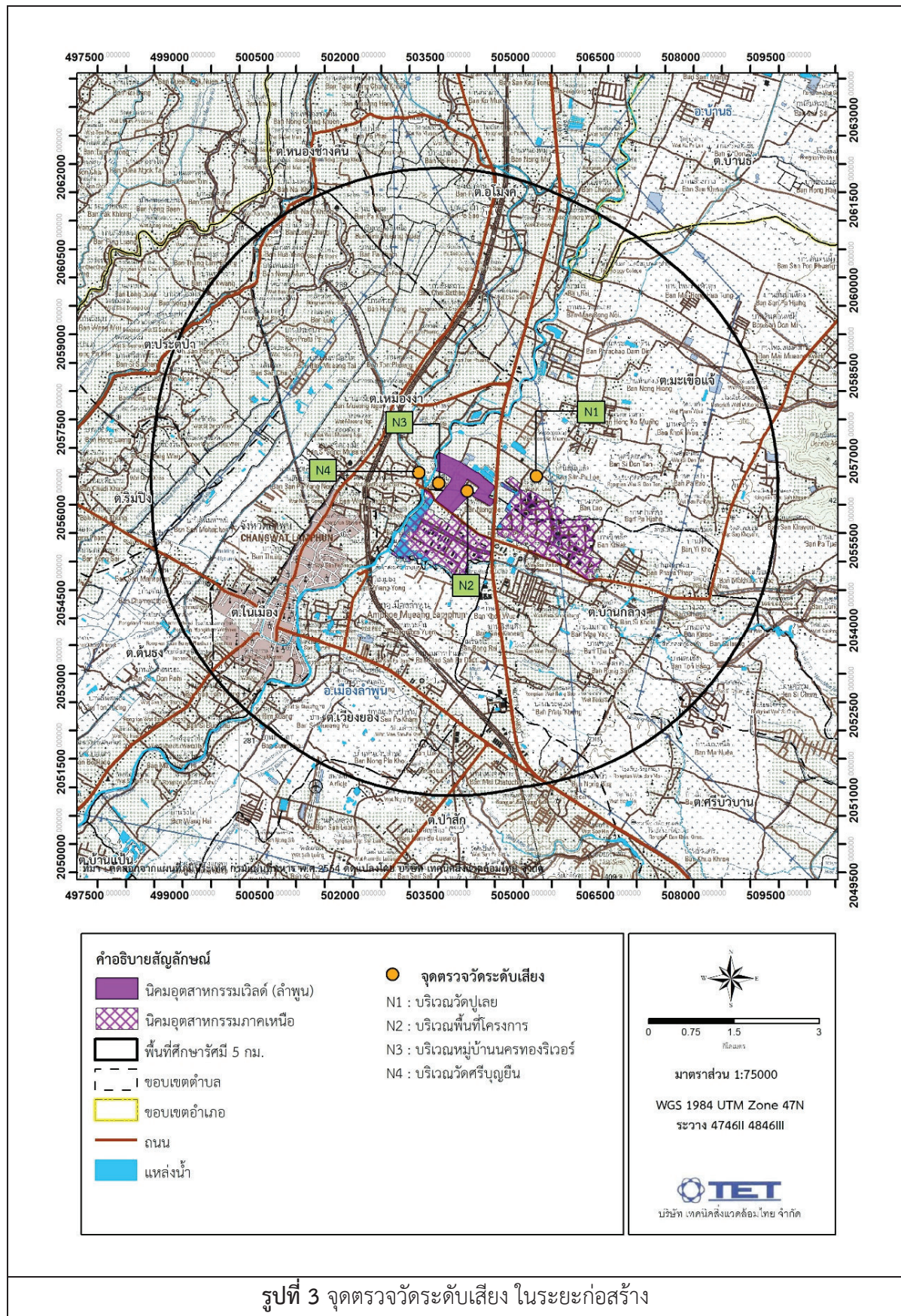
**ตารางที่ 5.2-2 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด**

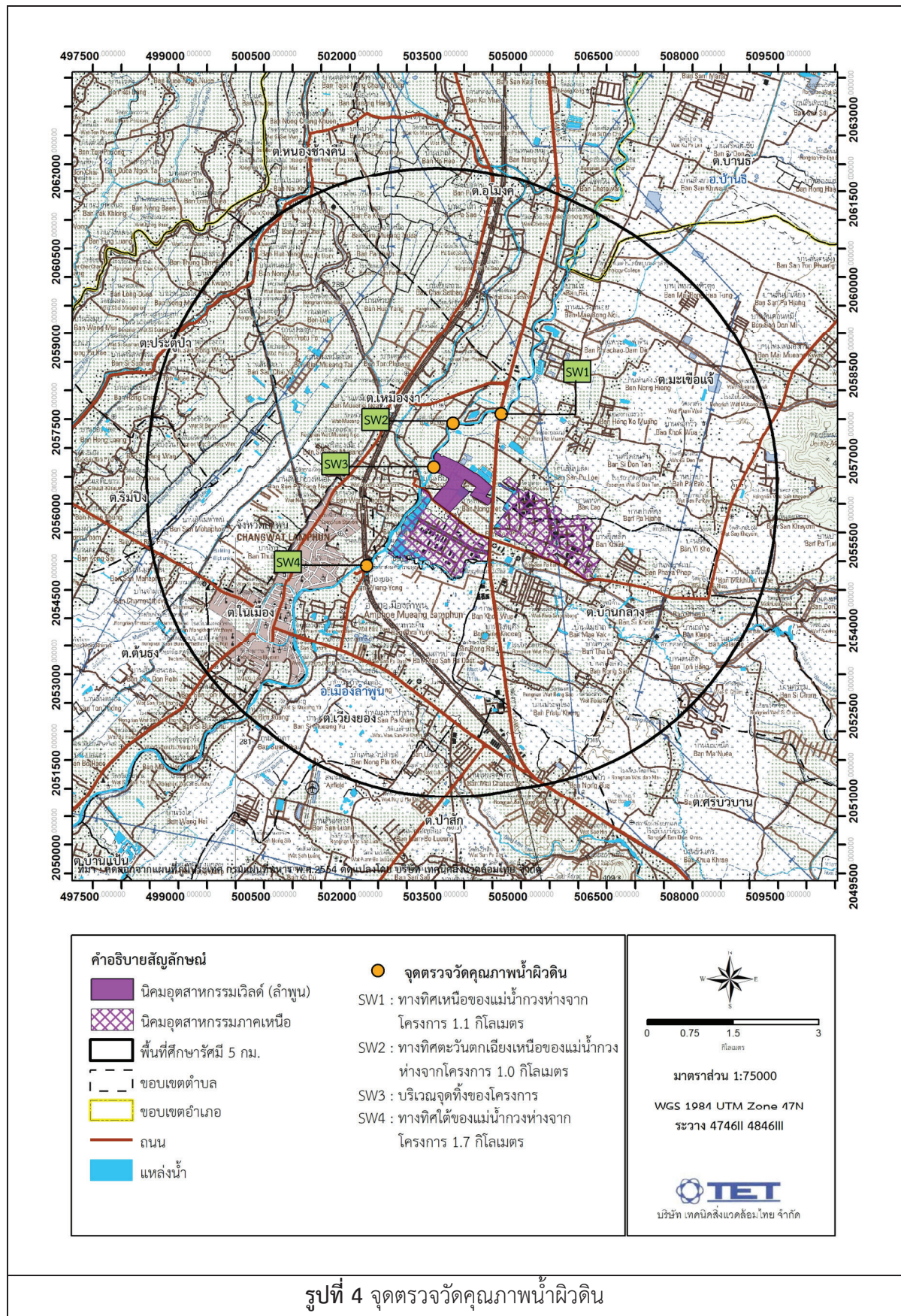
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
10. การสาธารณสุขและสุขภาพ			
- บันทึกการเจ็บป่วยและการบาดเจ็บที่เข้ามารับบริการในหน่วย ปฐมพยาบาลของโครงการ	- หน่วยปฐมพยาบาลของโครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
- รวบรวมข้อมูลสถิติเกี่ยวกับสุขภาพอนามัยของชุมชนเพื่อใช้เป็น ข้อมูลประกอบการประเมินผลกระทบทางสุขภาพ	- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลที่เกี่ยวข้อง	- ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
- ตรวจสอบสุขภาพของพนักงานประจำปี โดยต้องตรวจโรคตามปัจจัย เสี่ยง เช่น สารเคมี ฝุ่นละออง โดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์	- พนักงานในโรงงาน	- ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
- รวบรวมเอกสารข้อมูลความปลอดภัยเคมีภัณฑ์ (MSDS) สำหรับ สารเคมีอันตรายที่มีเข้ามาใช้ในพื้นที่โครงการ	- ทุกโรงงาน	- ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
- สำรวจข้อมูลปัญหาสุขภาพในปัจจุบัน และการเพิ่มขึ้นของปัญหา สุขภาพ	- ชุมชนหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องครอบคลุมพื้นที่ที่ทำ การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม โดยดำเนินการ ร่วมกับการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความ คิดเห็นในมาตรการด้านเศรษฐกิจ-สังคม	- ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	- บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

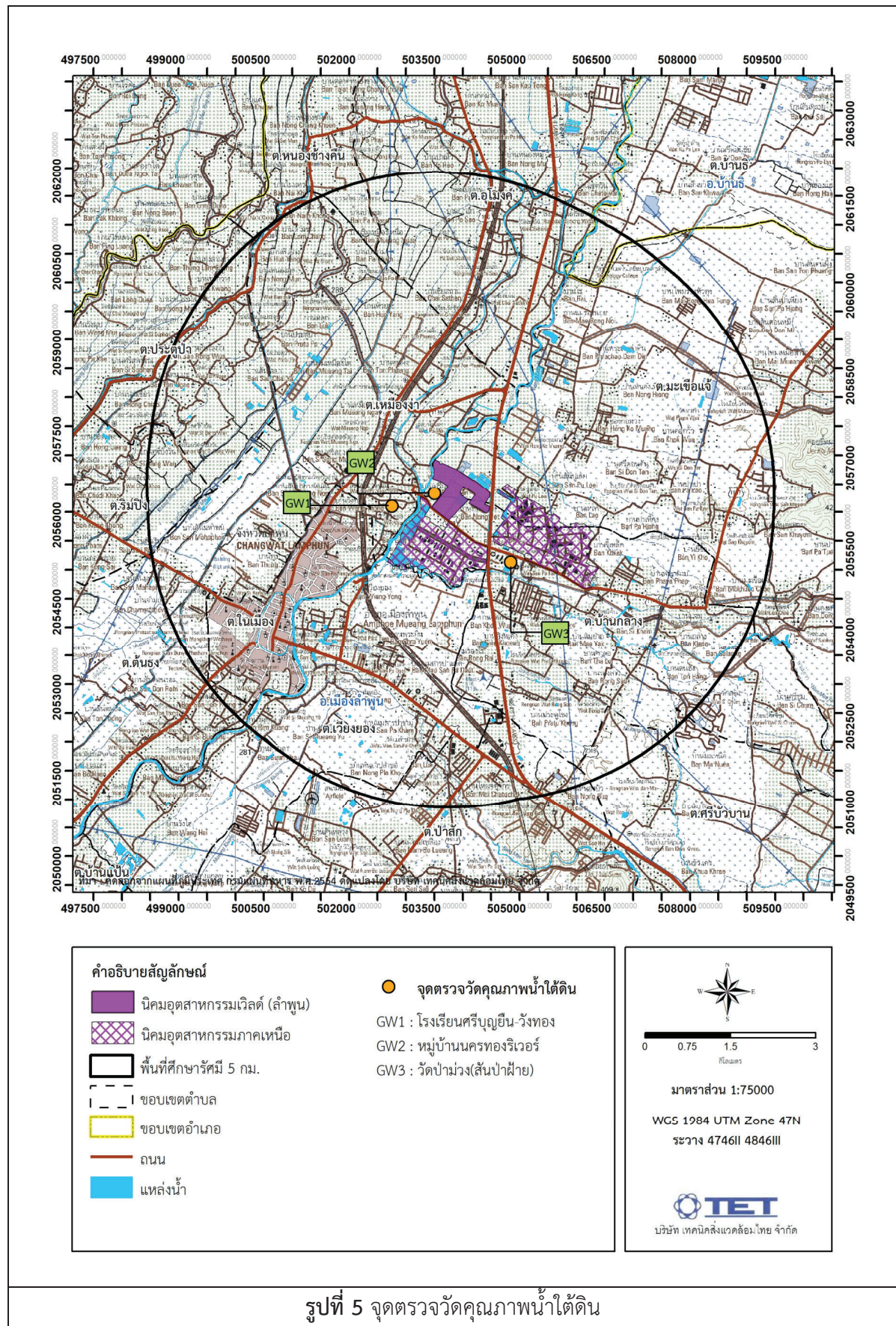


รูปที่ 1 ผังแม่บทโครงการและพื้นที่สีเขียว











รูปที่ 6 บ่อสังเกตการณ์ (Monitoring well)

