

3. ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ

3.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

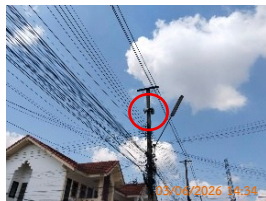
จากการทบทวนรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเคหะชุมชนอุดรธานี 1 ระยะที่ 2 ส่วนที่ 1 และส่วนที่ 2 พบว่า มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ ที่โครงการต้องปฏิบัติ มีทั้งสิ้น 7 ปัจจัย รวม 31 มาตรการ

ผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2569 พบว่า มีการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้เพียงบางส่วน โดยมีรายละเอียดแสดงดังตารางที่ 3

ตารางที่ 3 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการเคหะชุมชนอุดรธานี 1 ระยะที่ 2 ส่วนที่ 1 และส่วนที่ 2 ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2569				
องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	วิธีการปฏิบัติตามมาตรการฯ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. คุณภาพน้ำผิวดิน/การ บำบัดน้ำเสีย	1) โครงการจะต้องจัดให้มีการตรวจสอบและบำรุงรักษา ระบบบำบัดเสีย เพื่อให้มีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสีย โดยมีคุณภาพน้ำทั้งผ่านการบำบัดได้มาตรฐานอยู่เสมอ เพื่อมิให้ผลกระทบต่อคุณภาพน้ำในแหล่งรองรับทิ้งจาก โครงการ	1) ระบบบำบัดน้ำเสียเดิมได้รับความเสียหาย จากการ ตรวจสอบยังไม่มีระบบบำบัดน้ำเสียทดแทนระบบบำบัดน้ำ เสียเดิม	ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียรวม ซึ่งมีขนาด และรายละเอียด เป็นไปตามที่กำหนดไว้ใน รายงานการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อม (EIA) รวมทั้ง ตรวจสอบและบำรุงรักษาให้ สามารถบำบัดน้ำเสียให้มีค่า เป็นไปตามมาตรฐาน	-
	2) ทำการสูบน้ำตะกอนในถังเก็บตะกอน (Sludge Storage Tank) ประมาณทุกๆ 3 เดือน สำหรับระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนที่ 1 และทุกๆ 2 เดือน สำหรับระบบบำบัดน้ำเสียส่วน ที่ 2 โดยรดคุดสิ่งปฏิกูลเพื่อให้ถังเก็บตะกอนสามารถรองรับ ตะกอนที่เกิดขึ้นใหม่ได้ ทั้งนี้แม้ว่าตะกอนจะมีไม่มากก็ให้ สูบน้ำออก เพื่อป้องกันไม่ให้เป็นตะกอนแข็งติดอยู่ถึงจน กำจัดออกได้ยาก และส่งผลต่อประสิทธิภาพในการทำงาน ของระบบ	2) ยังไม่มีการสูบน้ำตะกอนในถังเก็บตะกอน เนื่องจากระบบ บำบัดน้ำเสียเดิมได้รับความเสียหาย จากการตรวจสอบยัง ไม่มีระบบบำบัดน้ำเสียทดแทนระบบบำบัดน้ำเสียเดิม		
	3) ตรวจสอบถังดักไขมันอย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ ดักไขมันจากถังดักไขมันเป็นประจำอย่างน้อยสัปดาห์ละ ครั้ง ไขมันที่ดักออกให้ใส่ถุงพลาสติกมัดปากถุงให้แน่น และทิ้งลงในถังรองรับมูลฝอยหน้าบ้านเพื่อรอให้รถเก็บขน มูลฝอยของเทศบาลตำบลหนองบัวเก็บขนไปกำจัดต่อไป	3) มีการรณรงค์ผ่านเสียงตามสายเพื่อขอความร่วมมือให้ เจ้าของบ้านพักทุกหน่วยดูแลระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้น ประจำบ้าน โดยดักไขมันใส่ถุงดำและนำไปทิ้งรวมกับขยะ มูลฝอยเปียกเป็นประจำทุกสัปดาห์	ไม่มี	 เสียงตามสาย
	4) โครงการควรพิจารณาเพิ่มขนาดส่วนกรอง-ส่วนกรองไว้ อากาศในถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเพื่อรองรับน้ำเสีย สำหรับบ้านแถว 2 ชั้น แบบ D3 และบ้านเดี่ยว 2 ชั้น แบบ E3 และอาคารพาณิชย์พักอาศัย 3 ชั้น แบบ SE ให้มี ความสามารถในการบำบัดน้ำเสียให้ได้ตามมาตรฐานที่ กำหนด	4) มีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปสำหรับบ้านแถว 2 ชั้น แบบ D3 บ้านเดี่ยว 2 ชั้น และอาคารพาณิชย์พัก อาศัย 3 ชั้น แบบ SE มีปริมาตรรองรับน้ำเสีย 1.5 ลบ.ม./ หน่วย/วัน	ไม่มี	-

ตารางที่ 3 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการเคหะชุมชนอุดรธานี 1 ระยะที่ 2 ส่วนที่ 1 และส่วนที่ 2 ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2569 (ต่อ)				
องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	วิธีการปฏิบัติตามมาตรการฯ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. คุณภาพน้ำผิวดิน/การ บำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	5) ต้องดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องมือ เครื่องใช้ในการ บำบัดน้ำเสียให้ใช้งานได้ดียิ่งเสมอ กรณีเกิดชำรุดเสียหาย ควรดำเนินการซ่อมบำรุงให้ใช้งานได้ในเวลาอันรวดเร็ว 6) โครงการควรพิจารณาน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วกลับมา ใช้ประโยชน์ใหม่ เช่น ให้น้ำรดต้นไม้ หรือสนามหญ้าใน บริเวณในบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อลดปริมาณน้ำทิ้งของ โครงการที่ต้องระบายออก	5) ระบบบำบัดน้ำเสียเดิมได้รับความเสียหาย และจากการ ตรวจสอบยังไม่มีระบบบำบัดน้ำเสียทดแทนระบบบำบัด น้ำเสียเดิม 6) ยังไม่มีการนำน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วกลับมาใช้ ประโยชน์ใหม่ เนื่องจากระบบบำบัดน้ำเสียเดิมได้รับความ เสียหาย	ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียรวม ซึ่ง มีขนาด และรายละเอียดเป็นไป ตามที่กำหนดไว้ในรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) รวมทั้งตรวจสอบและ บำรุงรักษาให้สามารถบำบัด น้ำเสียให้มีค่าเป็นไปตาม มาตรฐาน	-
2. การระบายน้ำ	1) ตรวจสอบดูแล และทำการขุดลอกท่อระบายน้ำอย่าง สม่ำเสมอปีละครั้ง เพื่อให้การระบายน้ำในพื้นที่โครงการ เป็นไปอย่างสะดวกรวดเร็ว รวมทั้งตรวจ ดูแล และซ่อมแซม ผ่านบ่อบำบัดน้ำเสียให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อความ ปลอดภัยของผู้อยู่อาศัย 2) พิจารณานำน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วกลับมาใช้ ประโยชน์ให้มากที่สุด เช่น ใช้น้ำรดต้นไม้ หรือพื้นที่สีเขียว ภายในโครงการ เพื่อลดปริมาณการระบายน้ำออกนอก พื้นที่โครงการ 3) ดูแลและรักษาบ่อบำบัดน้ำ โดยไม่ให้มีวัชพืชหรือพืชน้ำ ขึ้นปกคลุมเต็มพื้นที่ซึ่งทำให้ปริมาตรเก็บกักลดลงและ น้ำเน่าเสียได้ ตลอดจนตรวจสอบระดับตะกอนและขุดลอก หรือสูบน้ำออก ในกรณีที่ไม่มีปัญหามากควรสูบน้ำออก อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง	1) มีเจ้าหน้าที่ดูแลระบบระบายน้ำ และบ่อบำบัดน้ำเสีย ภายในโครงการ แต่ยังไม่มีการขุดลอกท่อระบายน้ำ และ บ่อบำบัดน้ำเสียภายในโครงการ จากการตรวจสอบ พบว่า ระบบระบายน้ำภายในโครงการอยู่ในสภาพดี 2) ยังไม่มีการนำน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วกลับมาใช้ ประโยชน์ใหม่ เนื่องจากระบบบำบัดน้ำเสียเดิมได้รับความ เสียหาย จากการตรวจสอบยังไม่มีระบบบำบัดน้ำเสีย ทดแทนระบบบำบัดน้ำเสียเดิม 3) บ่อบำบัดน้ำเสียเดิมได้รับความเสียหาย และจากการ ตรวจสอบยังไม่มีบ่อบำบัดน้ำเสียทดแทนบ่อบำบัดน้ำเดิม	ประสานงานเทศบาลตำบล หนองบัว เพื่อขุดลอกท่อระบาย น้ำภายในโครงการ ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียรวม ซึ่ง มีขนาด และรายละเอียดเป็นไป ตามที่กำหนดไว้ในรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) จัดให้มีบ่อบำบัดน้ำซึ่งมีขนาด และรายละเอียดเป็นไปตามที่ กำหนดไว้ในรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)	 ระบบระบายน้ำ
				-
				-

ตารางที่ 3 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการเคหะชุมชนอุดรธานี 1 ระยะที่ 2 ส่วนที่ 1 และส่วนที่ 2 ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2569 (ต่อ)				
องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	วิธีการปฏิบัติตามมาตรการฯ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2. การระบายน้ำ (ต่อ)	4) ตรวจสอบและดูแลประตูน้ำบ่อพักพิเศษ โดยทาน้ำมันจาระบีที่ก้านหมุน (Stem) ทุก 6-12 เดือน	4) ยังไม่มีการตรวจสอบประตูน้ำและบ่อพักน้ำพิเศษภายในโครงการ เนื่องจากบ่อหนึ่งน้ำเดิมได้รับความเสียหายจากการตรวจสอบยังไม่มีบ่อหนึ่งน้ำทดแทนบ่อหนึ่งน้ำเดิม	จัดให้มีบ่อหนึ่งน้ำซึ่งมีขนาดและรายละเอียดเป็นไปตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) รวมทั้งติดตั้งประตูน้ำบ่อพักพิเศษ และตรวจสอบดูแลโดยทาน้ำมันจาระบีที่ก้านหมุน (Stem) เป็นประจำทุก 6 เดือน	-
	5) ตรวจสอบ ดูแล และบำรุงรักษาเครื่องสูบน้ำฝในบ่อหนึ่งน้ำตามรายการที่บริษัทผู้จำหน่ายเครื่องสูบน้ำแนะนำ เพื่อให้เครื่องสูบน้ำสามารถใช้งานได้ตลอดเวลา และในช่วงก่อนฤดูฝนควรสูบน้ำในบ่อหนึ่งน้ำออกจากระดับที่เก็บกักไว้ปกติ เพื่อเพิ่มความสามารถให้การเก็บกักน้ำฝนที่จะเกิดขึ้นในช่วงฤดูฝน	5) ยังไม่มีการติดตั้งเครื่องสูบน้ำฝในบ่อหนึ่งน้ำ เนื่องจากบ่อหนึ่งน้ำเดิมได้รับความเสียหาย จากการตรวจสอบยังไม่มีบ่อหนึ่งน้ำทดแทนบ่อหนึ่งน้ำเดิม	จัดให้มีบ่อหนึ่งน้ำซึ่งมีขนาดและรายละเอียดเป็นไปตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) รวมทั้งติดตั้งเครื่องสูบน้ำฝในบ่อหนึ่งน้ำ ตามที่มาตรการกำหนด	-
	6) โครงการควรติดต่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องมาทำการขุดลอกคูระบายสาธารณะริมถนนเลี่ยงเมืองซึ่งเป็นแหล่งรองรับน้ำทิ้งจากโครงการอย่างสม่ำเสมอ ซึ่งจะช่วยให้ลดการระบายน้ำของคูระบายน้ำให้มากขึ้น	6) มีการประสานงานกับแขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 1 ให้มาทำการขุดลอกคูระบายน้ำสาธารณะริมถนนเลี่ยงเมืองด้านหน้าโครงการ	ไม่มี	 คูระบายน้ำสาธารณะริมถนน เลี่ยงเมืองด้านหน้าโครงการ

ตารางที่ 3 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการเคหะชุมชนอุดรธานี 1 ระยะที่ 2 ส่วนที่ 1 และส่วนที่ 2 ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2569 (ต่อ)				
องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	วิธีการปฏิบัติตามมาตรการฯ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3. การจัดการมูลฝอย	1) ตรวจสอบถังรองรับมูลฝอยอยู่เสมอ หากพบว่าแตก ชำรุดหรือรั่วซึมจะต้องทำการปรับปรุง	1) โครงการได้จัดถังรองรับขยะไว้บริเวณท้ายโครงการให้กับ ผู้พักอาศัยภายในโครงการรวบรวมใส่ถุงดำและนำมาทิ้ง จากการตรวจสอบพบว่า ถังรองรับขยะอยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งาน	ไม่มี	 ถังรองรับขยะ
	2) สำรวจปริมาณมูลฝอย ถ้าพบว่ามีปริมาณมากขึ้นควรเพิ่ม จำนวนถังรองรับมูลฝอยให้เพียงพอ และติดตามให้รถเก็บ ขนมูลฝอยจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมาเก็บขนไปกำจัดเป็น ประจำอย่างสม่ำเสมอ รวมทั้งปริมาณตะกอนจากการบำบัด น้ำเสียด้วย	2) มีการประสานงานเทศบาลตำบลหนองบัวเข้ามาเก็บขน ขยะภายในโครงการ จากการตรวจสอบไม่พบขยะตกค้าง ภายในโครงการ รวมทั้งยังไม่มีมีการตรวจสอบปริมาณ ตะกอนของระบบบำบัด เนื่องจากระบบบำบัดน้ำเสียเดิม ได้รับความเสียหาย และยังไม่มียระบบบำบัดน้ำเสียทดแทน ระบบบำบัดน้ำเสียเดิม	ไม่มี	
	3) ร่วมมือและให้ความช่วยเหลือต่อกิจกรรมการจัดการ มูลฝอยของเทศบาลตำบลหนองบัว เช่น มีการแยกประเภท มูลฝอยเปียก และแบบแห้ง เพื่อเป็นการลดปริมาณมูลฝอย ตลอดจนสนับสนุนการนำมูลฝอยที่ยังใช้ได้มาใช้อีก (Reuse) หรือแยกออกมาขายให้กับผู้ซื้อของเหลือใช้ เป็นต้น	3) มีป้ายประชาสัมพันธ์ให้คัดแยกขยะก่อนนำมาทิ้ง ติดตั้ง ไว้ที่บริเวณจุดทิ้งขยะท้ายโครงการ และมีการรณรงค์ให้ ผู้พักอาศัยภายในโครงการคัดแยกขยะมูลฝอยก่อนทิ้งผ่าน เสียงตามสาย	ไม่มี	 ป้ายประชาสัมพันธ์ให้คัดแยก ขยะก่อนทิ้ง  เสียงตามสาย

ตารางที่ 3

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการเคหะชุมชนอุดรธานี 1 ระยะที่ 2 ส่วนที่ 1 และส่วนที่ 2 ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2569 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	วิธีการปฏิบัติตามมาตรการฯ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. การจราจรและการ คมนาคมขนส่ง	1) ติดป้ายชื่อโครงการเมื่อใกล้บริเวณทางเข้าพื้นที่โครงการ พร้อมลูกศรแสดงทางเข้าสู่โครงการอย่างชัดเจน เพื่อให้รถที่ เข้าสู่โครงการเห็นได้อย่างชัดเจนเพื่อชะลอความเร็ว	1) มีป้ายชื่อโครงการ และลูกศรแสดงทางเข้า-ออกโครงการ ที่ระยะ 200 เมตร ก่อนถึงทางเข้า-ออกโครงการ	ไม่มี	 ป้ายแสดงก่อนถึงทางเข้า-ออก โครงการ
	2) ติดป้ายแสดงเส้นทางเดินรถเข้า-ออกภายในพื้นที่ โครงการ พร้อมทั้งสัญญาณจราจรต่างๆ ให้ชัดเจนตาม ความเหมาะสม	2) ป้ายกำหนดความเร็วรถไม่เกิน 30 กม./ชม. และป้าย แสดงทางแยกภายในโครงการ	ไม่มี	 ป้ายกำหนดความเร็วรถ ไม่เกิน 30 กม./ชม.  ป้ายแสดงทางแยก
	3) กำชับให้เจ้าหน้าที่จราจรของโครงการอำนวยความสะดวก และจัดระบบจราจรให้กับรถที่เข้า-ออกโครงการ เพื่อป้องกันอุบัติเหตุ	3) ไม่มีเจ้าหน้าที่จราจรคอยอำนวยความสะดวกและ จัดระบบจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ จากการ ตรวจสอบยังไม่พบอุบัติเหตุด้านการจราจรภายในโครงการ	จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแล การจราจรบริเวณทางเข้า-ออก โครงการ	-

ตารางที่ 3 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการเคหะชุมชนอุดรธานี 1 ระยะที่ 2 ส่วนที่ 1 และส่วนที่ 2 ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2569 (ต่อ)				
องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	วิธีการปฏิบัติตามมาตรการฯ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5. การป้องกันอัคคีภัย	1) ดำเนินการติดตั้งถังดับเพลิงเคมีประจำในบ้านทุกหลัง อย่างน้อยหลังละ 1 เครื่อง และอาคารพาณิชย์พักอาศัย 3 ชั้น แบบ SH ควรมีการติดตั้งถังดับเพลิงเคมีทุกชั้น ชั้นละ 1 เครื่อง	1) มีการติดตั้งถังดับเพลิงเคมีประจำทุกหน่วยพักตาม มาตรการกำหนด	ไม่มี	-
	2) ตรวจสอบความพร้อมและประสิทธิภาพของอุปกรณ์ดับเพลิงเป็นประจำ เช่น ฝาปิด-เปิดหัวจ่ายน้ำดับเพลิง ดูแลให้พร้อมใช้งานไม่เกิดสนิม เพราะในกรณีที่เกิดเพลิงไหม้จะได้ใช้งานได้ทันทันที	2) ยังไม่มีการตรวจสอบประสิทธิภาพของอุปกรณ์ระบบดับเพลิง	ตรวจสอบประสิทธิภาพของอุปกรณ์ระบบดับเพลิง ปีละ 2 ครั้ง	-
	3) ติดตั้ง Annunciator เพื่อกระจายเสียงประกาศเตือนในกรณีเกิดอัคคีภัย	3) ยังไม่มีการติดตั้ง Annunciator เพื่อกระจายเสียงในกรณีเกิดอัคคีภัย แต่จะประกาศเตือนผ่านเสียงตามสายภายในโครงการ	ไม่มี	 เสียงตามสาย
	4) เนื่องจากโครงการมีแนวสายไฟฟ้าแรงสูงพาดผ่าน ดังนั้นจึงต้องมีมาตรการป้องกันอันตรายจากไฟฟ้าแรงสูง ดังนี้ (4.1) ไม่ควรติดตั้งเสาอากาศโทรทัศน์ใกล้แนวสายไฟฟ้าแรงสูง เพราะนอกจากจะทำให้รับสัญญาณได้ไม่ชัดเจน เนื่องจากมีสัญญาณรบกวนแล้ว ยังอาจถูกไฟฟ้าแรงสูงดูดในระหว่างทำการติดตั้งอีกด้วย และหากเสาอากาศล้มลงมาแตะสายไฟฟ้าแรงสูงด้วยลมพายุหรือเหตุด้วยอื่นใดก็ตาม นอกจากจะทำให้เครื่องใช้ไฟฟ้าชำรุดแล้ว ผู้พักอาศัยภายในอาคารอาจได้รับอันตรายจากไฟฟ้าแรงสูง และยังทำให้ไฟฟ้าดับอีกด้วย	(4.1) จากการตรวจสอบไม่พบการติดตั้งเสาอากาศโทรทัศน์ใกล้แนวสายไฟฟ้าแรงสูง	ไม่มี	-

ตารางที่ 3 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการเคหะชุมชนอุดรธานี 1 ระยะที่ 2 ส่วนที่ 1 และส่วนที่ 2 ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2569 (ต่อ)				
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	วิธีการปฏิบัติตามมาตรการฯ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5. การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	(4.2) ห้ามจับ ดึง หรือแหว่งลวดสลิงเหล็กที่ใช้ยึดโยงเสาไฟฟ้าแรงสูงหรือบริเวณโคนเสาไฟฟ้า	มีการประชาสัมพันธ์ผ่านเสียงตามสายเกี่ยวกับมาตรการป้องกันอันตรายจากไฟฟ้าแรงสูง ซึ่งมีรายละเอียดเป็นไปตามที่มาตรการกำหนด	ไม่มี	 เสียงตามสาย
	(4.3) ห้ามฉีดยา พ่น เทหรือรดน้ำใดๆ ใกล้สายไฟฟ้าแรงสูง เช่น การรดน้ำต้นไม้ การฉีดน้ำด้วยสายยาง การต่อท่อ น้ำทิ้งที่ไหลออกจากกระเบื้องหรือกันสาด ทำให้น้ำเข้าใกล้หรือกระทบสายไฟหรืออุปกรณ์ไฟฟ้าแรงสูง			
	(4.4) ห้ามสอยสิ่งใดๆ ทุกชนิดที่ติดอยู่ในสายไฟฟ้าแรงสูง			
	(4.5) ห้ามจุดไฟเผาขยะหรือหญ้า รวมทั้งการทำอาหารทุกชนิด เช่น ปิ้ง ย่าง ผัด หรือทอดที่ทำให้เกิดความร้อนและควันไฟหรือพ่นใส่สายไฟฟ้าแรงสูง เพราะจะทำให้ฉนวนไฟฟ้าเสื่อมสภาพทำให้มีไฟฟ้ารั่ว และเกิดลัดวงจรไฟฟ้าดับเป็นบริเวณกว้าง และในบางกรณีอาจทำให้สายไฟฟ้าขาดด้วย			
	(4.6) ห้ามไต่หรือขึ้นไปบนเสาไฟฟ้าทุกชนิดทุกกรณี			
	(4.7) ห้ามยื่นส่วนใดส่วนหนึ่งของร่างกายหรือนำวัสดุใดเข้าใกล้สายไฟฟ้าแรงสูงมากกว่าระยะที่กำหนด			
	(4.8) กิ่งไม้ที่แตะสายไฟฟ้าจะทำให้มีไฟรั่วลงมาตามกิ่งไม้ ทำให้อาจได้รับอันตรายจากไฟฟ้ารั่วได้ จึงต้องระมัดระวังตรวจสอบดูแลตัดแต่งกิ่งไม้ไม่ให้เข้าใกล้สายไฟฟ้าเกินระยะที่กำหนด			
	(4.9) ติดตั้งป้ายเตือนภัยหรือสัญญาณเตือนภัยแสดงเขตอันตรายจากไฟฟ้าแรงสูงเสมอ	(4.9) ยังไม่มีป้ายเตือนภัยจากไฟฟ้าแรงสูง	ติดป้ายเตือนภัยแสดงเขตอันตรายจากไฟฟ้าแรงสูง	-

ตารางที่ 3 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการเคหะชุมชนอุดรธานี 1 ระยะที่ 2 ส่วนที่ 1 และส่วนที่ 2 ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2569 (ต่อ)				
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	วิธีการปฏิบัติตามมาตรการฯ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5. การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	สำหรับมาตรการในการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุการณ์ที่สายไฟฟ้าแรงสูงขาด ต้องดำเนินการดังนี้ - หลีกเลี่ยงการยืนอยู่ที่โคนเสาไฟฟ้าหรือใต้แนวสายไฟฟ้าแรงสูงในขณะที่มีฝนตกฟ้าคะนอง เพื่อป้องกันอันตรายจากฟ้าผ่าและสายไฟฟ้าแรงสูงขาด - เมื่อพบว่าสายไฟฟ้าแรงสูงขาดให้ดำเนินการดังนี้ (2.1) หลีกเลี่ยงอย่าเข้าใกล้และพยายามกันคนไม่ให้เข้าใกล้สายไฟฟ้า (2.2) โทรศัพท์แจ้งการไฟฟ้านครหลวงหรือหน่วยงานสาธารณสุขที่สะดวกที่สุด - ถ้าสายไฟฟ้าแรงสูงขาดและพาดอยู่กับรถยนต์ที่ขับหรือจอดอยู่ มีข้อแนะนำดังนี้ (3.1) อย่าพยายามลงจากรถจนกว่าจะแน่ใจว่าไม่มีสายไฟฟ้าแรงสูงพาดอยู่กับรถ หรือมีสายไฟฟ้าพาดอยู่บนพื้นดินเปียกอยู่ (3.2) ขับรถให้พ้นจากสายไฟฟ้าแรงสูงที่พาดอยู่นั้นถ้าสามารถทำได้ - หากพบว่ามีเสียงดังคล้ายเสียงผึ้งบินบริเวณอุปกรณ์หรือสายไฟฟ้าแรงสูงบนเสาไฟฟ้า ให้รีบแจ้งการไฟฟ้านครหลวงที่ใกล้ที่สุดเพื่อดำเนินการแก้ไข	มีการประชาสัมพันธ์ผ่านเสียงตามสายเกี่ยวกับการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุการณ์ที่สายไฟฟ้าแรงสูงขาด ซึ่งมีรายละเอียดเป็นไปตามที่มาตรการกำหนด	ไม่มี	 เสียงตามสาย

ตารางที่ 3 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการเคหะชุมชนอุดรธานี 1 ระยะที่ 2 ส่วนที่ 1 และส่วนที่ 2 ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2569 (ต่อ)				
องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	วิธีการปฏิบัติตามมาตรการฯ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
6. สาธารณสุข อาชีว อนามัย และ ความ ปลอดภัย	1) จากการที่เกิดอาคารพักอาศัยแห่งใหม่มีผู้พักอาศัยในพื้นที่โครงการเพิ่มมากขึ้น ส่งผลต่อการใช้น้ำ การระบายน้ำเสีย และยานพาหนะเพิ่มมากขึ้น ดังนั้นทางโครงการจึงควรดูแลสภาพแวดล้อมภายในพื้นที่โครงการ เช่น การจัดการมูลฝอยให้ถูกสุขลักษณะอยู่เสมอเพื่อลดแหล่งเพาะพันธุ์แมลง สัตว์นำโรค และพาหะของโรคต่างๆ	1) มีการรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการ ช่วยกันดูแลสภาพแวดล้อมภายในพื้นที่โครงการผ่านเสียงตามสายจากการตรวจสอบพบว่า ภายในพื้นที่โครงการอยู่ในสภาพดี	ไม่มี	 เสียงตามสาย  ถนนภายในโครงการ  สนามเด็กเล่น  ระบบระบายน้ำ

ตารางที่ 3

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการเคหะชุมชนอุดรธานี 1 ระยะที่ 2 ส่วนที่ 1 และส่วนที่ 2 ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2569 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	วิธีการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
6. สาธารณสุข อาชีว อนามัย และความ ปลอดภัย (ต่อ)	2) จัดระบบการจราจรภายในโครงการให้มีความสะดวก ปลอดภัย เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ	2) มีการติดตั้งป้ายกำหนดความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม. ป้ายแสดงทางแยกภายในโครงการ และสัญญาณชะลอ ความเร็วภายในโครงการ จากการตรวจสอบยังไม่พบ อุบัติเหตุด้านการจราจรภายในโครงการ	ไม่มี	 ป้ายกำหนดความเร็ว ไม่เกิน 30 กม./ชม.  ป้ายแสดงทางแยก  สัญญาณชะลอความเร็ว

ตารางที่ 3 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการเคหะชุมชนอุดรธานี 1 ระยะที่ 2 ส่วนที่ 1 และส่วนที่ 2 ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2569 (ต่อ)				
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	วิธีการปฏิบัติตามมาตรการฯ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
6. สาธารณสุข อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	3) จัดให้มีและกวดขันพนักงานรักษาความปลอดภัยเพื่อสอดส่องดูแลให้ทั่วถึงตลอด 24 ชม. และหมั่นตรวจตราพื้นที่รับผิดชอบ หากพบเหตุผิดปกติใดๆ ไม่ว่าจะเป็นการโจรกรรม อัคคีภัย เป็นต้น ให้รีบดำเนินการช่วยเหลือในขั้นต้น หรือติดต่อขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทันที นอกจากนี้ผู้อยู่อาศัยควรให้ความร่วมมือและมีระบบป้องกันทรัพย์สินของตนเองให้ดีขึ้น	3) ยังไม่มีพนักงานรักษาความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการ	จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชม.	-
7. เศรษฐกิจ-สังคม	การรับพนักงานมาประจำโครงการ ทั้งที่อาศัยความรู้ความชำนาญ และไม่ต้องอาศัยความรู้ความชำนาญนั้นควรพิจารณาจากคนงานในท้องถิ่นก่อน เพื่อก่อให้เกิดการกระจายรายได้ให้แก่ประชาชนในท้องถิ่น	มีการพิจารณาและดำเนินการจ้างคนงานในท้องถิ่นเป็นลำดับแรก	ไม่มี	-

3.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการ โครงการเคหะชุมชนอุดรธานี 1 ระยะที่ 2 ส่วนที่ 1 และส่วนที่ 2 ประกอบด้วย การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำ มีรายละเอียดดังนี้

3.2.1 การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำ

1) **วิธีการศึกษา :** การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำโครงการเคหะชุมชนอุดรธานี 1 ระยะที่ 2 ส่วนที่ 1 และส่วนที่ 2 ระยะดำเนินการ ประกอบด้วย การเก็บตัวอย่างและวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียรวม และคุณภาพน้ำผิวดิน ตามแผนการดำเนินการที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบจาก สผ. มีรายละเอียดดังนี้

(1) **คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย :** จากการตรวจสอบโครงการเคหะชุมชนอุดรธานี 1 ระยะที่ 2 ส่วนที่ 1 และส่วนที่ 2 พบว่า ระบบบำบัดน้ำเสียเดิมได้รับความเสียหาย และยังไม่มียุทธศาสตร์บำบัดน้ำเสียทดแทนระบบบำบัดน้ำเสียเดิม จึงไม่สามารถเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียได้

(2) **คุณภาพน้ำผิวดิน :** ดำเนินการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำในคุ้ระบายน้ำสาธารณะริมถนนเลี่ยงเมืองบริเวณหน้าโครงการ เป็นประจำทุก 6 เดือน โดยมีดัชนีตรวจวิเคราะห์ ได้แก่ pH, DO, BOD, SS, Oil & Grease และ Fecal Coliform Bacteria

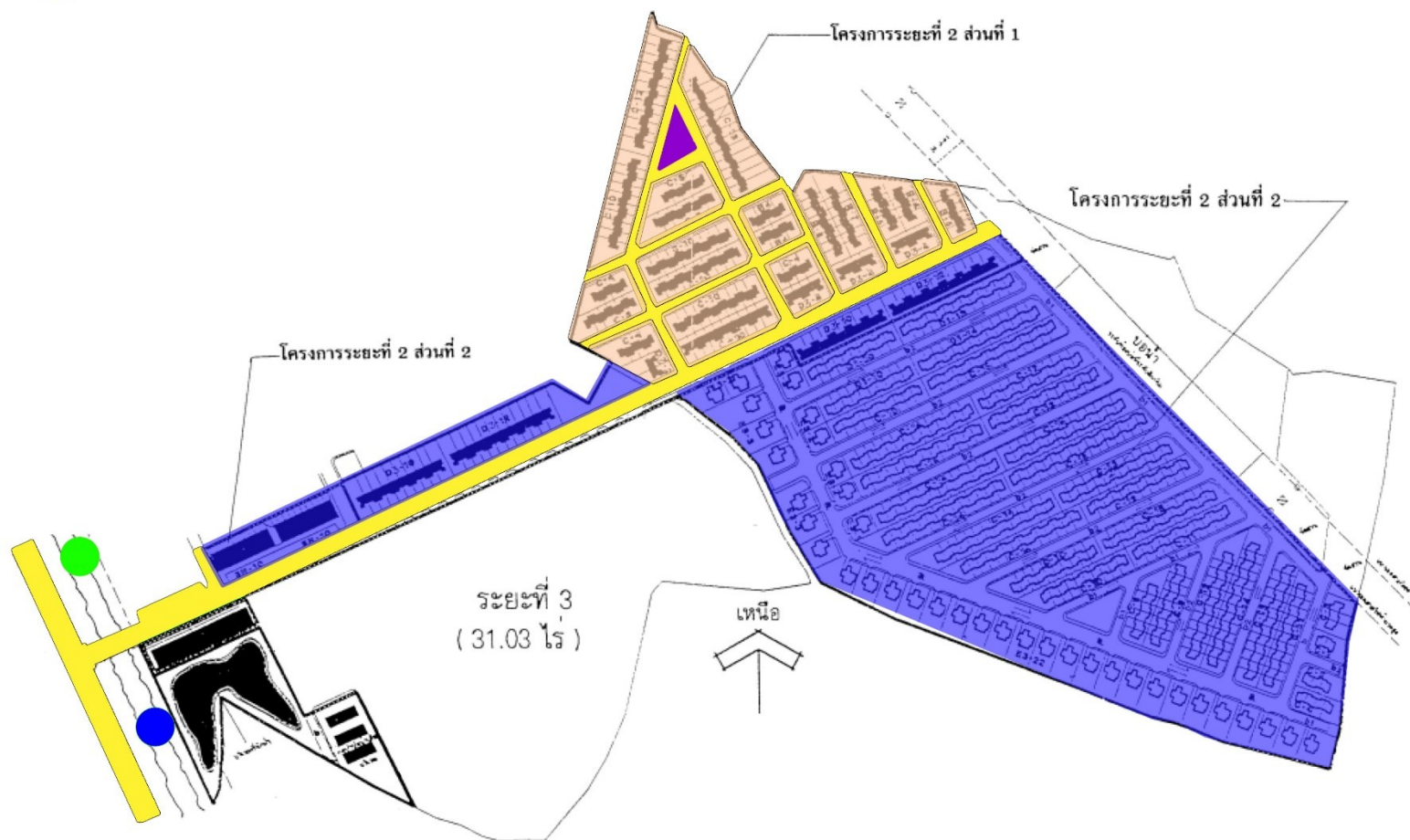
2) **วิธีการตรวจวิเคราะห์ และรักษาสภาพตัวอย่าง :** ตัวอย่างคุณภาพน้ำที่เก็บในภาคสนามจะดำเนินการรักษาสภาพตัวอย่างและวิเคราะห์คุณภาพน้ำตามวิธีมาตรฐานของ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition, 2023 โดยมีรายละเอียดแสดงดังตารางที่ 4

3) **การประเมินผลการศึกษา :** นำผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน มาเปรียบเทียบกับมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดินประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 111 ตอนพิเศษ 16 ง ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2537

ตารางที่ 4 ดัชนีตรวจวิเคราะห์ วิธีเก็บรักษา และวิธีการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ		
ดัชนีคุณภาพ	วิธีการเก็บรักษา	วิธีการวิเคราะห์
pH	วิเคราะห์ทันที	Electrometric
BOD	แช่เย็นที่ $\leq 6^{\circ}\text{C}$	5-day BOD test, Membrane Modification
DO	วิเคราะห์ทันที	Membrane Electrode
Total Suspended Solids (SS)	แช่เย็นที่ $\leq 6^{\circ}\text{C}$	Dried at $103-105^{\circ}\text{C}$ Method
Oil & Grease	เติม H_2SO_4 ให้ pH <2 และแช่เย็นที่ $\leq 6^{\circ}\text{C}$	Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method
Fecal Coliform Bacteria	แช่เย็นที่ $\leq 10^{\circ}\text{C}$	Multiple Tube Fermentation Technique Method Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure, Estimation of Bacteria Density

สำหรับการดำเนินการระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2569 ได้ดำเนินการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำในคุ้ระบายน้ำสาธารณะริมถนนเลี่ยงเมืองบริเวณหน้าโครงการ จำนวน 2 สถานี เมื่อวันที่ 10 มีนาคม พ.ศ. 2569 (รูปที่ 3 และภาพที่ 2) มีรายละเอียดผลการตรวจวิเคราะห์ ดังนี้

- จุดเก็บตัวอย่างน้ำในคูระบายน้ำสาธารณะริมถนนเลียบเมืองบริเวณหน้าโครงการ ก่อนจุดปล่อยน้ำเสีย
- จุดเก็บตัวอย่างน้ำในคูระบายน้ำสาธารณะริมถนนเลียบเมืองบริเวณหน้าโครงการ ห่างจุดจากปล่อยน้ำเสีย



รูปที่ 4 จุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ



จุดเก็บตัวอย่างน้ำในคุระบายน้ำสาธารณะริมถนนเลียงเมืองบริเวณหน้าโครงการ ก่อนจุดปล่อยน้ำเสียระยะ 50 เมตร



จุดเก็บตัวอย่างน้ำในคุระบายน้ำสาธารณะริมถนนเลียงเมืองบริเวณหน้าโครงการ หลังจุดปล่อยน้ำเสียระยะ 200 เมตร

วันที่ 10 มีนาคม พ.ศ. 2569

ภาพที่ 2 การเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2569

คุณภาพน้ำในกระบายน้ำสาธารณะริมถนนเลี้ยงเมืองบริเวณหน้าโครงการ

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในกระบายน้ำสาธารณะริมถนนเลี้ยงเมืองบริเวณหน้าโครงการ เมื่อวันที่ 10 มีนาคม พ.ศ. 2569 มีรายละเอียดผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำดังนี้ (ตารางที่ 5 และรูปที่ 5 สำหรับผลการตรวจวิเคราะห์แสดงไว้ในภาคผนวก ข)

ก่อนจุดปล่อยน้ำเสีย : มีค่า Temperature เท่ากับ 30.0 °C, pH เท่ากับ 7.3, DO มีค่าเท่ากับ 2.0 mg/L, BOD มีค่าเท่ากับ 1.71 mg/L, SS มีค่าเท่ากับ 7 mg/L, Oil & Grease มีค่าเท่ากับ 1.55 mg/L และ Fecal Coliform Bacteria มีค่าเท่ากับ 5.4×10^2 MPN/100 ml โดยจัดเป็นแหล่งน้ำผิวดินประเภทที่ 4

หลังจุดปล่อยน้ำเสีย : มีค่า Temperature เท่ากับ 30.0 °C, pH เท่ากับ 6.9, DO มีค่าเท่ากับ 2.0 mg/L, BOD มีค่าเท่ากับ 1.40 mg/L, SS มีค่าเท่ากับ 9 mg/L, Oil & Grease มีค่าเท่ากับ 1.05 mg/L และ Fecal Coliform Bacteria มีค่าเท่ากับ 9.2×10^2 MPN/100 ml โดยจัดเป็นแหล่งน้ำผิวดินประเภทที่ 4

จากผลการตรวจวิเคราะห์ข้างต้นพบว่า คุณภาพน้ำในกระบายน้ำสาธารณะริมถนนเลี้ยงเมืองบริเวณหน้าโครงการ ทั้ง 2 สถานี มีค่าคุณภาพน้ำใกล้เคียงกัน โดยจัดเป็นแหล่งน้ำผิวดินประเภทที่ 4 ซึ่งเป็นแหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภท และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการอุปโภคและบริโภคโดยต้องผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติ และผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำเป็นพิเศษก่อนและใช้เพื่อการอุตสาหกรรม จึงอาจสรุปได้ว่าการดำเนินการโครงการปัจจุบันไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อ การเปลี่ยนแปลงคุณภาพน้ำในกระบายน้ำสาธารณะริมถนนเลี้ยงเมือง ซึ่งเป็นแหล่งรองรับน้ำทิ้งของโครงการ

3.2.2 บ่อหน่วงน้ำ/บ่อพักพิเศษ

ชุดลอกและกำจัดวัชพืชในบ่อหน่วงน้ำและบ่อพักพิเศษ ทุก 4 เดือน : ยังไม่มีการชุดลอกตะกอน และกำจัดวัชพืชในบ่อหน่วงน้ำ เนื่องจากบ่อหน่วงน้ำเดิมได้รับความเสียหาย จากการตรวจสอบยังไม่มีบ่อหน่วงน้ำทดแทนบ่อหน่วงน้ำเดิม

3.2.3 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย

ตรวจสอบประสิทธิภาพเครื่องมือ/อุปกรณ์ของระบบไฟฟ้าและระบบป้องกันอัคคีภัยในบริเวณพื้นที่โครงการตามคู่มือการใช้งานของอุปกรณ์/เครื่องมือแต่ละชนิดทุก 6 เดือน : มีเจ้าหน้าที่จากสถานีการไฟฟ้าอุดรธานี 2 คอยดูแลระบบไฟฟ้าภายในโครงการ และยังไม่มีการตรวจสอบประสิทธิภาพระบบป้องกันอัคคีภัยภายในโครงการ

สำหรับผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม แสดงดังตารางที่ 6

ตารางที่ 6 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการเคหะชุมชนอุดรธานี 1 ระยะที่ 2 ส่วนที่ 1 และส่วนที่ 2 ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2569			
องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	วิธีการปฏิบัติตามมาตรการฯ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข
1. คุณภาพน้ำที่ผ่านการ บำบัดแล้ว	1) ตรวจวัดเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งที่ระบายออกจากพื้นที่โครงการ ตลอด ระยะเวลาดำเนินการ โดยในช่วง 3 เดือนแรก ให้ตรวจวัดทุกเดือน หลังจากนั้นให้โครงการตรวจวัดทุก 4 เดือน โดยมีดัชนีคุณภาพน้ำที่ตรวจ วิเคราะห์ดังนี้ 1.1) น้ำบ่อกักน้ำเสียก่อนเข้าโหลเข้าบ่อบำบัดของระบบบำบัดน้ำเสียรวม : pH, BOD, SS, TKN, Fat Oil & Grease และ Fecal Coliform Bacteria 1.2) บ่อบำบัดคุณภาพน้ำซึ่งเป็นบ่อกักที่รวมน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด น้ำเสียส่วนที่ 1 และส่วนที่ 2 ก่อนน้ำเสียจากบ่อบำบัด (By Pass) มารวม : pH, BOD, SS, TKN, Fat Oil & Grease และ Fecal Coliform Bacteria และ Residual Chlorine	จากการตรวจสอบพบว่า ระบบบำบัดน้ำเสียเดิมได้รับความเสียหาย และ ยังไม่มีระบบบำบัดน้ำเสียทดแทนระบบบำบัดน้ำเสียเดิม จึงไม่สามารถ ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้ว	ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียรวม ซึ่งมี ขนาด และรายละเอียดเป็นไปตามที่ กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผล กระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)
2. คุณภาพน้ำผิวดินที่ รองรับน้ำทิ้งของโครงการ	เก็บตัวอย่างน้ำผิวดินที่เป็นแหล่งรองรับน้ำทิ้งของโครงการ คือ คุ้ระบาย น้ำสาธารณะริมถนนเลี่ยงเมืองบริเวณหน้าโครงการ จำนวน 2 สถานี ได้แก่ บริเวณก่อนผ่านจุดปล่อยน้ำเสีย ประมาณ 50 เมตร และบริเวณหลังผ่าน จุดปล่อยน้ำเสีย ประมาณ 200 เมตร ตลอดระยะเวลาดำเนินการ โดยมี ความถี่ในการตรวจวัดทุก 6 เดือน โดยมีดัชนีคุณภาพน้ำที่ต้องตรวจวัด ได้แก่ อนุหภูมิ, pH, DO, BOD, SS, Fat Oil & Grease และ Fecal Coliform Bacteria	ดำเนินการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในระบายน้ำสาธารณะริมถนนเลี่ยง เมืองบริเวณหน้าโครงการ จำนวนทั้ง 2 สถานี โดยมีดัชนีตรวจวิเคราะห์ ตามที่มาตรการกำหนด เมื่อวันที่ 10 มีนาคม พ.ศ. 2569 จากการ ตรวจสอบพบว่า คุณภาพน้ำในระบายน้ำสาธารณะริมถนนเลี่ยงเมือง บริเวณหน้าโครงการ ทั้ง 2 สถานี จัดเป็นแหล่งน้ำผิวดินประเภทที่ 4 (รายละเอียดแสดงดังข้อ 3.2.1)	
3. บ่อหน่วงน้ำ/บ่อกัก พิเศษ	ขุดลอกและกำจัดวัชพืชในบ่อหน่วงน้ำและบ่อกักพิเศษ ทุก 4 เดือน	ยังไม่มีขุดลอกตะกอนในบ่อหน่วงน้ำ เนื่องจากบ่อหน่วงน้ำเดิมได้รับ ความเสียหาย จากการตรวจสอบยังไม่มีบ่อหน่วงน้ำทดแทนบ่อหน่วงน้ำ เดิม	จัดให้มีบ่อหน่วงน้ำซึ่งมีขนาด และ รายละเอียดเป็นไปตามที่กำหนดไว้ใน รายงานการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อม (EIA)
4. อาชีวอนามัย และความ ปลอดภัย	ตรวจสอบประสิทธิภาพเครื่องมือ/อุปกรณ์ของระบบไฟฟ้าและระบบ ป้องกันอัคคีภัยในบริเวณพื้นที่โครงการตามคู่มือการใช้งานของอุปกรณ์/ เครื่องมือแต่ละชนิดทุก 6 เดือน	มีเจ้าหน้าที่จากสถานีการไฟฟ้าอุดรธานี 2 คอยดูแลระบบไฟฟ้าภายใน โครงการ แต่ยังไม่มีการตรวจสอบประสิทธิภาพระบบป้องกันอัคคีภัย ภายในโครงการ	ตรวจสอบประสิทธิภาพของอุปกรณ์ ป้องกันอัคคีภัย

