

บทที่ 3

ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตารางสรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ (มกราคม - มิถุนายน 2565) ตต.3

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีตรวจวัด	ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	เอกสารอ้างอิง
สภาพภูมิประเทศ/ ทรัพยากรดิน	สภาพความเรียบร้อย แข็งแรงของรั้วชั่วคราวรอบโครงการ	โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบสภาพรั้วให้มีสภาพ แข็งแรงอยู่เสมอ	หน้า 21
	ความมั่นคงกำแพงกันดิน	โครงการได้จัดให้มีเข็มพืด (Sheet Pile) ป้องกันดินพังล่อมรอบพื้นที่งานฐานรากอาคารที่ได้รับการออกแบบโดยวิศวกรและต้องจัดให้มีวิศวกรตรวจสอบความมั่นคงเพื่อให้เกิดความปลอดภัย	
	การทรุดตัว การเลื่อนไหล หรือรอยแตกบนผิวดินรอบนอกแนวกำแพงกันดิน	โครงการได้จัดให้มีเข็มพืด (Sheet Pile) ป้องกันดินพังล่อมรอบพื้นที่งานฐานรากอาคารที่ได้รับการออกแบบโดยวิศวกรและต้องจัดให้มีวิศวกรตรวจสอบความมั่นคงเพื่อให้เกิดความปลอดภัย	
คุณภาพอากาศ	- มีที่ว่างปราศจากสิ่งปกคลุมและเว้นระยะห่างอาคารเพื่อเปิดให้ลมและแสงแดดผ่านได้ - ปลุกต้นไม้บริเวณรอบอาคารเพื่อให้อากาศเกิดการหมุนเวียนและช่วยลดความร้อนภายในโครงการ	- มีการจัดให้มีที่ว่างปราศจากสิ่งปกคลุมและเว้นระยะห่างช่องว่างภายในอาคารเพื่อเปิดให้ลมและแสงแดดผ่านได้ - ปลุกต้นไม้บริเวณรอบอาคารเพื่อให้อากาศเกิดการหมุนเวียนและช่วยลดความร้อนภายในโครงการ	หน้า 24, 27
เสียง	- หมั่นตรวจสอบสภาพเครื่องจักรและเครื่องยนต์อย่างสม่ำเสมอเพื่อป้องกันการก่อให้เกิดเสียงดังและความสั่นสะเทือนผิดปกติ - ห้ามผู้ปฏิบัติงานที่ หรือผู้พักอาศัยในโครงการใช้เครื่องขยายเสียงเพื่อความบันเทิงหรือกระทำการใดอันเป็นที่อึกทัก โดยไม่มีเหตุอันควร	- โครงการได้จัดให้มีการตรวจสอบสภาพเครื่องจักรและเครื่องยนต์อย่างสม่ำเสมอเพื่อป้องกันการก่อให้เกิดเสียงดังและความสั่นสะเทือนผิดปกติ - โครงการได้กำหนดกฎระเบียบความปลอดภัยในการทำงาน และการพักอาศัยกักขังไม่ให้คนงาน หรือผู้พักอาศัย ใช้เครื่องขยายเสียงเพื่อความบันเทิงหรือกระทำการใดอันเป็นที่ อึกทัก โดยไม่มีเหตุอันควร - ติดป้ายห้ามส่งเสียงดังให้ผู้พักอาศัยทราบ	หน้า 31-33, 36-74
ความสั่นสะเทือน	- กิจกรรมที่ส่งผลทำให้เกิดความสั่นสะเทือน - โครงการมีลักษณะประเภทอาคารชุดพักอาศัย ซึ่งจะเน้นบรรยากาศที่เงียบสงบเหมาะแก่การพักผ่อน จึงไม่มีแหล่งกำเนิดกิจกรรมที่ทำให้เกิดความสั่นสะเทือน	ไม่มีกิจกรรมใดที่ก่อให้เกิดการสั่นสะเทือน	-
คุณภาพน้ำผิวดิน/ การบำบัดน้ำเสีย/ การระบายน้ำ	ตรวจวิเคราะห์ดัชนีคุณภาพน้ำประกอบด้วย - ค่าความเป็นกรดและด่าง (pH) - บีโอดี (BOD) - สารแขวนลอย (SS)	- ได้ทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งบริเวณบ่อบำบัดน้ำชั่วคราวสุดท้าย ก่อนระบายออก ระบบระบายน้ำทั้งสาธารณะเรียบร้อยแล้ว พบว่า ทุกรายการ ตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด	หน้า 25, 31-33 36-74

	<ul style="list-style-type: none"> - สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) - ซัลไฟด์ (Sulfide) - ทีเคเอ็น (TKN) - น้ำมันและไขมัน (Oil and Grease) 		
	ตรวจสอบปริมาณตะกอนในบ่อตกตะกอนและวางระบายน้ำ	โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบปริมาณตะกอนในบ่อตกตะกอน และขูดลอกอยู่เสมอเพื่อป้องกันการสะสมของตะกอน	
การจราจร	<ul style="list-style-type: none"> - จัดระบบการจราจรภายในโครงการให้ชัดเจน - การกำหนดทิศทางการเดินรถ การติด CCTV การขีดเส้นแบ่งแนวถนน การติดกระจกโค้งนูน - เครื่องหมายจราจรป้ายเตือนต่าง ๆ - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมและอำนวยความสะดวกงานจราจร 	<ul style="list-style-type: none"> - มีการกำหนดทิศทางการเดินรถ - การติด CCTV - มีการติดป้ายเตือนต่าง ๆ - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมและอำนวยความสะดวกงานจราจร 	หน้า 16-17, 23
การใช้ที่ดิน	ตรวจสอบสภาพความสมบูรณ์ของแนวรั้วรอบโครงการ	โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบสภาพรั้วให้มีความมั่นคง แข็งแรงอยู่เสมอ	-
อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน/การป้องกันอัคคีภัย	ตรวจสอบตามวิธีของระบบป้องกันอัคคีภัยเพื่อให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพและมีความพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	ดำเนินการตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัยภายในโครงการ และระบบสัญญาณเตือนภัยภายในโครงการ เดือนละ 1 ครั้ง	หน้า 18-20, 33, 36-74
การมีส่วนร่วมของประชาชน	-	-	-
สุขภาพและการสาธารณสุข	ตรวจสอบถึงเก็บมูลฝอยให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	ได้จัดให้มีการตรวจสอบภาชนะรองรับมูลฝอยให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	หน้า 21, 29, 33, 36-74
	ตรวจสอบรางระบายน้ำ	ได้จัดให้มีการตรวจสอบรางระบายน้ำอยู่เสมอ	
	ตรวจสอบการทำงานของระบบสาธารณสุขปโภคสม่ำเสมอ	ตรวจสอบการทำงานของระบบสาธารณสุขปโภคสม่ำเสมอ	