
สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ และข้อเสนอแนะ

บทที่ 4

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ และข้อเสนอแนะ

จากผลการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการศูนย์การเรียนรู้และพัฒนาสุขภาพผู้สูงอายุแบบครบวงจรและบริบาลผู้ป่วยระยะท้าย (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565 พบว่าโครงการฯ ไม่ได้ปฏิบัติตามปฏิบัติไม่ได้ ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ และยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติโดยสามารถสรุปได้ดังตารางที่ 4-1

ตารางที่ 4-1 มาตรการที่ทางโครงการไม่ได้ปฏิบัติ ปฏิบัติไม่ได้ ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ และยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ

ฉบับ / มาตรการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม				มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			
	✕	○	⊙	●	✕	○	⊙	●
ฉบับเดือน ก.ค. - ธ.ค. 65	3	-	-	6	-	-	-	-

หมายเหตุ : ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ○ = ปฏิบัติไม่ได้ ⊙ = ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ ● = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ

บริษัท ศูนย์วิจัยเคระห์น้ำ จำกัด ได้ทำการสรุปเป็นตารางพร้อมทั้งเสนอแนะ แนวทางการปฏิบัติและการแก้ไขให้สามารถปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังตารางที่ 4-2 และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังตารางที่ 4-3

ตารางที่ 4-2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้ปฏิบัติตามได้ ปฏิบัติไม่ได้ ปฏิบัติได้แต่ไม่ปฏิบัติตามได้ ปฏิบัติไม่ได้ พร้อมข้อเสนอแนะ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม		มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้ปฏิบัติตามได้ ปฏิบัติไม่ได้ ปฏิบัติได้แต่ไม่ปฏิบัติตามได้	การดำเนินการในปัจจุบัน/แนวทางปฏิบัติ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ			
1.1 สภาพภูมิประเทศ	<ul style="list-style-type: none"> - ติดตั้งผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) ชนิดกันไฟลาม คลุมโดยรอบอาคาร ตั้งแต่ชั้นล่างถึงชั้นสูงสุดของอาคารระหว่างการก่อสร้าง 		<p>การดำเนินการปัจจุบัน</p> <ul style="list-style-type: none"> - ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ : ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงของงานเสาเข็มและฐานราก และบางอาคารอยู่ในช่วงโครงสร้างชั้นที่ 1 จึงยังไม่มีกรติดตั้งผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) <p>แนวทางการดำเนินการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - แนะนำให้เมื่อโครงการดำเนินการก่อสร้างเข้าสู่ช่วงงานโครงสร้าง ให้ทำการติดตั้งผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) ชนิดกันไฟลาม คลุมโดยรอบอาคาร ตั้งแต่ชั้นล่างถึงชั้นสูงสุดของอาคารระหว่างการก่อสร้าง
	<ul style="list-style-type: none"> - ทำผนังหรือตาข่ายขึ้นกิจกรรมและแหล่งกำเนิดฝุ่นเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น 		<p>การดำเนินการปัจจุบัน</p> <ul style="list-style-type: none"> - ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ : ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงของงานเสาเข็มและฐานราก โดยโครงการมีการจัดทำรั้ว (Metal Sheet) ชั่วคราวตลอดระยะเวลาที่มีการก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดให้มีการฉีดพรมน้ำ วันละ 2 ครั้ง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น <p>แนวทางการดำเนินการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - แนะนำให้เมื่อโครงการดำเนินการก่อสร้างเข้าสู่ช่วงงานโครงสร้างที่มีระดับความสูงเกินกว่ารั้ว (Metal Sheet) ให้ทำผนังหรือตาข่ายขึ้นกิจกรรมและแหล่งกำเนิดฝุ่นเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น
1.2 คุณภาพอากาศ	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดในสัญญาจ้าง โดยระบุให้ผู้รับเหมาต้องจัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงาน และหลังรับเข้าทำงาน ตรวจสอบสุขภาพอย่างต่อเนื่องอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง 		<p>การดำเนินการปัจจุบัน</p> <ul style="list-style-type: none"> - ไม่ได้ปฏิบัติ : ในช่วงเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565 ยังไม่ได้ทำการตรวจสอบสุขภาพคนงาน แต่ได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ให้ความรู้ในเรื่องการปฏิบัติและการดูแลสุขภาพ <p>แนวทางการดำเนินการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ให้ทางผู้รับเหมาพิจารณาให้มีการตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงาน และหลังรับเข้าทำงาน ตรวจสอบสุขภาพอย่างต่อเนื่องอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง จนกว่าจะสิ้นสุดกิจกรรมก่อสร้าง

ตารางที่ 4-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ไม่ได้ปฏิบัติ ปฏิบัติไม่ได้ ปฏิบัติไม่ได้ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ไม่ได้ปฏิบัติ ปฏิบัติไม่ได้ ปฏิบัติไม่ได้	การดำเนินการในปัจจุบัน/แนวทางการปฏิบัติ
1.3 เสียง	<ul style="list-style-type: none"> - ในช่วงงานตกแต่งภายใน ภายนอก และงานทำความสะอาด จัดให้พนักงาน เป็นพนักงานเสียง ซึ่งสามารถลดเสียงลงเมื่อผ่านผนังกันเสียง 36 เดซิเบล(เอ)ข้างเคียง 	<p>การดำเนินการปัจจุบัน</p> <ul style="list-style-type: none"> - ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ : ปัจจุบันโครงการดำเนินการดำเนินการอยู่ในช่วงก่อสร้างฐานรากและเสาเข็ม และช่วงโครงสร้างชั้นที่ 1 ในบางอาคาร ยังไม่ดำเนินการไปถึงช่วงงานตกแต่ง <p>แนวทางการดำเนินการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - เมื่อโครงการเข้าสู่ช่วงงานตกแต่งภายใน ภายนอก และงานทำความสะอาด จัดให้พนักงานอาคารเป็นพนักงานเสียง ซึ่งสามารถลดเสียงลงเมื่อผ่านผนังกันเสียง 36 เดซิเบล(เอ) <p>การดำเนินการปัจจุบัน</p> <ul style="list-style-type: none"> - ไม่ได้ปฏิบัติ : โครงการไม่ได้ทำการทดสอบสมรรถภาพการได้ยินของผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับเสียง แต่ทั้งนี้ทางโครงการได้จัดให้มีวิศวกรประจำโครงการดำเนินการนิเทศกรรม Safety Talk และให้มีการป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) ให้สวมใส่ทุกครั้งปฏิบัติงาน <p>แนวทางการดำเนินการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - แนะนำให้ผู้รับเหมาหรือบริษัทควบคุมงานก่อสร้างจัดให้มีการทดสอบสมรรถภาพการได้ยินของผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับเสียงดัง พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมและกำกับให้คนงานหรือผู้ปฏิบัติงานในที่มีเสียงดังสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอย่างเคร่งครัด
1.4 ความสั่นสะเทือน	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการตรวจร่างกายคนงานเป็นประจำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง 	<p>การดำเนินการปัจจุบัน</p> <ul style="list-style-type: none"> - ไม่ได้ปฏิบัติ : ในช่วงระหว่างเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2565 ไม่มีการตรวจร่างกายของคนงานแต่อย่างใด แต่ทั้งนี้จัดให้มีวิศวกรและเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการให้คำแนะนำและการดูแลสุขภาพอนามัยเบื้องต้น <p>แนวทางการดำเนินการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - แนะนำให้ผู้รับเหมาหรือบริษัทควบคุมงานก่อสร้างจัดให้มีการตรวจร่างกายคนงานเป็นประจำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

ตารางที่ 4-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ไม่ได้ปฏิบัติ ปฏิบัติไม่ได้ ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ และยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ พร้อมข้อเสนอแนะ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ไม่ได้ปฏิบัติ ปฏิบัติไม่ได้ ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ และยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	การดำเนินการในปัจจุบัน/แนวทางการปฏิบัติ
1.6 ทรัพยากรน้ำ 1) คุณภาพน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> - ประสานให้รถสูบกากไขมันขององค์การบริหารส่วนตำบลบางปลา เข้ามาจัดเก็บกากไขมันออกจากกระบบบำบัดน้ำเสียเป็นประจำ ตามความจุของส่วนไขมันไม่น้อยกว่า 6 เดือนต่อ 1 ครั้ง หรือตามความเหมาะสม - ประสานงานให้รถสูบล้างปลักขององค์การบริหารส่วนตำบลบางปลาเข้ามาจัดเก็บสิ่งปลักออกจากกระบบบำบัดน้ำเสียไม่น้อยกว่า 3 เดือนต่อ 1 ครั้ง หรือตามความเหมาะสม - ในการจัดเก็บกากตะกอนส่วนเกิน โครงการจะประสานไปยังหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานท้องถิ่นเข้ามาจัดเก็บกากตะกอนส่วนเกินเป็นประจำตามความจุของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการไม่น้อยกว่า 6 เดือนต่อ 1 ครั้ง หรือตามความเหมาะสม 	<p>การดำเนินการปัจจุบัน</p> <ul style="list-style-type: none"> - ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ : ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปอย่างสม่ำเสมอ ทั้งนี้หากพบว่าถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเต็ม ทางโครงการจะประสานงานไปยังองค์การบริหารส่วนตำบลบางปลาหรือหน่วยงานภายนอก เข้ามาจัดเก็บไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไปต่อไป <p>แนวทางการดำเนินการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - แนะนำให้ทางโครงการประสานงานไปยังองค์การบริหารส่วนตำบลบางปลาหรือหน่วยงานภายนอกที่ได้รับอนุญาตเข้ามาสูบล้างปลัก ถักไปมัน และตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียกำจัดอย่างถูกวิธีตามความเหมาะสม
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์		
3.6 จราจร	<ul style="list-style-type: none"> - ติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างของรถขนส่งวัสดุก่อสร้าง โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงและผู้ที่เกี่ยวข้องโดยใช้เส้นทางร่วมกันทราบล่วงหน้าเกี่ยวกับข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับความสะดวกหรือร้องเรียนจากการขนส่ง 	<p>การดำเนินการปัจจุบัน</p> <ul style="list-style-type: none"> - ไม่ได้ปฏิบัติ : ทางโครงการไม่มีการติดป้ายประชาสัมพันธ์ด้านข้างของรถขนส่งวัสดุก่อสร้าง แต่ทั้งนี้มีการติดตั้งป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ โดยมีการระบุชื่อโครงการ เจ้าของโครงการ ผู้ดำเนินการก่อสร้างผู้ควบคุมงาน เบอร์โทรศัพท์ ไลน์งบริหารทางเข้าโครงการ <p>แนวทางการดำเนินการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - แนะนำให้ทางโครงการมีการติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างของรถขนส่งวัสดุก่อสร้าง โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงและผู้ที่เกี่ยวข้องโดยใช้เส้นทางร่วมกันทราบล่วงหน้าเกี่ยวกับข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับความสะดวกหรือร้องเรียนจากการขนส่ง

ตารางที่ 4-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ไม่ได้ปฏิบัติ ปฏิบัติไม่ได้ ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ และยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ไม่ได้ปฏิบัติ ปฏิบัติไม่ได้ ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ และยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	การดำเนินการในปัจจุบัน/แนวทางการปฏิบัติ
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต		
4.2 ผลกระทบด้านชีวอนามัยและความปลอดภัย 1) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง - อุบัติเหตุต่างๆ	<ul style="list-style-type: none"> - ขณะทำโครงสร้างต้องทำ Chain Link ยื่นจากอาคารเพื่อป้องกันเศษวัสดุร่วงหล่น - เมื่อย้าย Chain Link ไปแล้ว ต้องทำแผงตาข่ายกันรอบอาคาร โดยใช้โครงเหล็กซึ่งด้วยตาข่ายถี่ทุกชั้น 	<p>การดำเนินการปัจจุบัน</p> <ul style="list-style-type: none"> - ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ : ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงของงานเสาเข็มและฐานรากมีบางส่วนอาคารอยู่ในช่วงงานโครงสร้างชั้นที่ 1 <p>แนวทางการดำเนินการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - แนะนำให้เมื่อโครงการดำเนินกิจกรรมก่อสร้างเข้าสู่ช่วงงานโครงสร้างให้มีการจัดทำ Chain Link ยื่นจากอาคารเพื่อป้องกันเศษวัสดุร่วงหล่น
	<ul style="list-style-type: none"> - ทุก 2-3 ชั้น ต้องแขวนนั่งร้านและชิงตาง่ายรอบ เพื่อใช้ในการทำผนังภายนอก 	<p>การดำเนินการปัจจุบัน</p> <ul style="list-style-type: none"> - ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ : ปัจจุบันโครงการส่วนใหญ่อยู่ในช่วงของงานเสาเข็มและฐานรากและบางอาคารอยู่ในช่วงงานโครงสร้างชั้นที่ 1 <p>แนวทางการดำเนินการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - แนะนำให้เมื่อโครงการดำเนินกิจกรรมก่อสร้างเข้าสู่ช่วงงานโครงสร้างที่มีระดับความสูงทุก 2-3 ชั้น ต้องแขวนนั่งร้านและชิงตาง่ายรอบ เพื่อใช้ในการทำผนังภายนอก