

บทที่ 2

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ

การดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ตามที่เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช บริษัท จตุเจริญภัทร จำกัด และได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส 1009.5/13813 ลงวันที่ 5 สิงหาคม 2567 โดยวิธี Walk-Through Survey และการสำรวจข้อมูลดำเนินงานของโครงการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 สรุปการดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ดังตารางที่ 2-1 และแสดงการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังภาคผนวก ฉ

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ			
1.1 สภาพภูมิประเทศ			
- ก่อนเริ่มกิจกรรมก่อสร้างอาคารในพื้นที่โครงการ ให้ตัวแทนของโครงการจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์แจ้งแผนงานขั้นตอนการก่อสร้างระยะเวลา ของแต่ละขั้นตอนของกิจกรรมในพื้นที่โครงการให้แก่บ้านเรือนที่อยู่ใกล้เคียงโครงการรับทราบ เป็นการล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน พร้อมแจ้งชื่อและเบอร์โทรศัพท์ผู้รับผิดชอบที่สามารถติดต่อได้ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบติดต่อได้อย่างสะดวกและรวดเร็วในการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น	ก่อนเริ่มกิจกรรมก่อสร้างทางโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์แจ้งแผนงานขั้นตอนการก่อสร้างระยะเวลา ของแต่ละขั้นตอนของกิจกรรมในพื้นที่โครงการให้แก่บ้านเรือนที่อยู่ใกล้เคียงโครงการรับทราบ เป็นการล่วงหน้า	-	-
- วางแผนและจัดระเบียบการเก็บกองวัสดุก่อสร้างให้เป็นสัดส่วน และให้อยู่ภายในบริเวณปฏิบัติงานโครงการเท่านั้น	ทางโครงการมีการวางแผนและจัดระเบียบการเก็บกองวัสดุก่อสร้างให้เป็นสัดส่วน	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 12) ภาคผนวก ฉ3
- จัดทำรั้วชั่วคราวแบบทึบ (ชุดที่จะใช้ป้องกันเสียงรบกวน) ความสูงอย่างน้อย 6.00 เมตร โดยติดตั้งล้อมรอบบริเวณก่อสร้างอาคารทุกด้าน พร้อมทั้งติดตั้งป้ายไว้นิเทศพลัดลายที่สวยงามและได้สัดส่วนสมจริงที่อีกด้านของรั้ว และดูแลสภาพรั้วทุกด้านให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อช่วยบดบังสภาพภูมิประเทศบริเวณพื้นที่ก่อสร้างภายในโครงการ	ทางโครงการรั้วชั่วคราวแบบทึบ (ชุดที่จะใช้ป้องกันเสียงรบกวน) ความสูงอย่างน้อย 6.00 เมตร โดยติดตั้งล้อมรอบบริเวณก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 1,6)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.2 ทรัพยากรดิน และการชะล้างพังทลายของดิน				
-	กำหนดช่วงเวลาขุดดินหรือถมดิน ให้ทำงานได้เฉพาะวันจันทร์-วันเสาร์ เวลา 08.00-17.00 น. เท่านั้น และหยุดกิจกรรมดังกล่าวในวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์	ทางโครงการกำหนดช่วงเวลาขุดดินหรือถมดิน ให้ทำงานได้เฉพาะวันจันทร์- วันเสาร์ เวลา 08.00-17.00 น. เท่านั้น และหยุดกิจกรรมดังกล่าวในวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 32)
-	จัดให้มีการสำรวจรายละเอียด ตำแหน่ง ความลึก และขนาดของโครงสร้างใต้ดิน หรือสิ่งก่อสร้างอื่นๆ ที่อยู่ใต้ดิน เพื่อเป็นการป้องกันไม่ให้เกิดความเสียหาย/เดือดร้อนทั้งต่อโครงการและพื้นที่ข้างเคียง	ทางโครงการจัดให้มีการสำรวจรายละเอียด ตำแหน่ง ความลึก และขนาดของโครงสร้างใต้ดิน หรือสิ่งก่อสร้างอื่นๆ ที่อยู่ใต้ดิน เพื่อเป็นการป้องกันไม่ให้เกิดความเสียหาย/เดือดร้อนทั้งต่อโครงการและพื้นที่ข้างเคียง	-	-
-	จัดให้มีการป้องกันดินพังทลายขณะขุดดินเพื่อทำงานฐานรากอาคาร และบริเวณที่ขุดดินให้มีความลาดเอียง 45 องศา	ทางโครงการจัดให้มีการป้องกันดินพังทลายขณะขุดดินเพื่อทำงานฐานรากอาคาร และบริเวณที่ขุดดินให้มีความลาดเอียง 45 องศา	-	-
-	จัดให้มีรั้วแผ่น Bloxteg สูง 6.0 เมตร (หรือวัสดุที่มีคุณสมบัติเทียบเท่า) ติดตั้งตามแนวเขตที่ดินด้านทิศตะวันออก และใช้แผ่น Metal Sheet (แผ่นเหล็กรีดเป็นลอน) ความหนาไม่น้อยกว่า 1.27 มิลลิเมตร สูง 6.00 เมตร ติดตั้งตามแนวเขตพื้นที่ก่อสร้างอาคาร ติดตั้งตามแนวเขตที่ดินด้านทิศเหนือ ทิศใต้ และทิศตะวันตก เพื่อเป็นแนวป้องกันเสียงรบกวนชุมชน และยังสามารถใช้เป็นแนวป้องกันดินพังทลายออกสู่บริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีรั้ว Metal Sheet รอบบริเวณพื้นที่โครงการ	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)			
1.2 ทรัพยากรดิน และการชะล้างพังทลายของดิน			
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปแจ้งแก่ผู้ที่อาศัยอยู่ติดกับพื้นที่โครงการ โดยรอบในรัศมี 100 เมตร เป็นการล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน ก่อนที่จะเจาะเสาเข็มและก่อสร้างฐานรากอาคาร โดยให้หมายเลข โทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ที่ควบคุมการก่อสร้างโครงการ เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรงตลอด 24 ชั่วโมง เมื่ออาคารข้างเคียงได้รับความเดือดร้อนจากการดำเนินโครงการและโครงการต้องเร่งแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นทันที	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปแจ้งแก่ผู้ที่อาศัยอยู่ติดกับพื้นที่โครงการโดยรอบในรัศมี 100 เมตร เป็นการล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน ก่อนที่จะเจาะเสาเข็มและก่อสร้างฐานรากอาคาร	-	-
- ดินที่ขุดออกเพื่อวางฐานรากและระบบสาธารณูปโภคใต้ดิน ต้องนำไปเก็บกองให้เป็นระเบียบ ห่างจากขอบบ่อและรางระบายน้ำชั่วคราวและการขุดและถมดินในช่วงก่อสร้าง ต้องปฏิบัติตาม พ.ร.บ. การขุดและถมดิน พ.ศ. 2543 อย่างเคร่งครัด	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
- ต้องผ่านขั้นตอนการขออนุญาตรื้อถอนอาคารเดิมและขออนุญาตก่อสร้างอาคารใหม่กับหน่วยงานผู้อนุญาตก่อนและห้ามขุดดินเพื่อก่อสร้างอาคารก่อนได้รับอนุญาต	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)			
1.2 ทรัพยากรดิน และการชะล้างพังทลายของดิน			
- ปฏิบัติตามเงื่อนไขแนบท้ายใบอนุญาตก่อสร้างอาคารจากหน่วยงานผู้อนุญาตอย่างเคร่งครัด	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
- จัดให้มีวัสดุคลุมดินบริเวณที่มีการขุดปรับระดับดินที่มีความเสี่ยงสูงต่อการชะล้างตะกอนดินออกนอกโครงการ โดยจัดให้มีตาข่ายพรางแสงหรือผ้าใบคลุมดินในส่วนที่ขุดดินดังกล่าว ไว้ก่อนมีการปรับถมดินกลับในพื้นที่โครงการ	ทางโครงการจัดให้มีวัสดุคลุมดินบริเวณที่มีการขุดปรับระดับดินที่มีความเสี่ยงสูงต่อการชะล้างตะกอนดินออกนอกโครงการ โดยจัดให้มีตาข่าย พรางแสงหรือผ้าใบคลุมดินในส่วนที่ขุดดินดังกล่าว ไว้ก่อนมีการปรับถมดินกลับในพื้นที่โครงการ	-	-
- จัดทำรางดินกว้างอย่างน้อยประมาณ 0.50 เมตร และลึกประมาณ 0.50 เมตร รอบพื้นที่ก่อสร้าง และจัดทำบ่อดักตะกอนบริเวณทางเข้า-ออกของพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อดักตะกอนดินไม่ให้ไหลออกสู่พื้นที่ข้างเคียงและท่อระบายน้ำสาธารณะโดยตรง	ทางโครงการจัดทำรางดินกว้างอย่างน้อยประมาณ 0.50 เมตร และลึกประมาณ 0.50 เมตร รอบพื้นที่ก่อสร้าง และจัดทำบ่อดักตะกอนบริเวณทางเข้า-ออกของพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อดักตะกอนดินไม่ให้ไหลออกสู่พื้นที่ข้างเคียงและท่อระบายน้ำสาธารณะโดยตรง	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 2)
- จัดให้มีวิศวกรโยธาควบคุมดูแลการขุดดินทำฐานรากอาคารและระบบสาธารณูปโภคใต้ดิน ภายในโครงการอย่างใกล้ชิดและให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม เพื่อให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	ทางโครงการจัดให้มีวิศวกรโยธาควบคุมดูแลการขุดดินทำฐานรากอาคารและระบบสาธารณูปโภคใต้ดิน ภายในโครงการอย่างใกล้ชิดและให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม เพื่อให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)			
1.2 ทรัพยากรดิน และการชะล้างพังทลายของดิน			
- จัดให้มีวัสดุคลุมบริเวณกองดิน โดยจัดให้มีตาข่ายพรางแสงหรือผ้าใบคลุมดินในส่วนที่ขุดดินดังกล่าวไว้ ก่อนนำไปใช้ประโยชน์	ทางโครงการจัดให้มีวัสดุคลุมบริเวณกองดิน โดยจัดให้มีตาข่ายพรางแสงหรือผ้าใบคลุมดินในส่วนที่ขุดดินดังกล่าวไว้ ก่อนนำไปใช้ประโยชน์	-	-
- ปฏิบัติตามกฎหมายกระทรวงฉบับที่ 4 (พ.ศ.2526) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 อย่างเคร่งครัด ดังนี้	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
(1) ก่อนเริ่มลงมือก่อสร้างอาคาร ต้องสำรวจรายละเอียดตำแหน่ง ความลึก และขนาดของโครงสร้างใต้ดิน ฐานรากอาคารข้างเคียง หรือสิ่งก่อสร้างอื่นๆ เช่น ท่อประปา สายเคเบิล เป็นต้น และมี มาตรการเพื่อป้องกันมิให้เกิดอันตรายต่อสุขภาพชีวิต ร่างกาย หรือทรัพย์สิน	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
(2) เมื่อมีการขุดดินในบริเวณที่ใกล้หรือชิดอาคาร ถนน หรือกำแพงลึก จนอาจเป็นอันตรายแก่อาคาร ถนนหรือกำแพงนั้น ต้องจัดให้มีค้ำยัน เข็มพืด หรือฐานรากเสริมตามความจำเป็นเพื่อความปลอดภัย และ ต้องตรวจสอบแก้ไขค้ำยัน เข็มพืด และฐานรากดังกล่าวให้มีสภาพ มั่นคงและปลอดภัยอยู่เสมอ	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)			
1.2 ทรัพยากรดิน และการชะล้างพังทลายของดิน			
(3) การกองวัสดุ เช่น หิน ทราย หรือดิน เป็นต้น ในบริเวณที่ใกล้หรือชิด ขอบบ่อที่ขุด ต้องกองห่างจากขอบบ่อ เพื่อป้องกันมิให้ฝนบ่อเสียหายและมีให้วัสดุร่วงหล่นที่จะเป็นอันตรายแก่ผู้ขุดได้	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
- ห้ามระบายดินและเศษคอนกรีต รวมทั้งเศษวัสดุต่างๆ ลงท่อระบาย น้ำสาธารณะโดยเด็ดขาด	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
- จัดให้มีการทำความสะอาดล้อรถบรรทุกทุกภายในพื้นที่โครงการ โดยใช้ สายฉีดน้ำแรงดันสูง เพื่อฉีดล้างเศษดินออกจากรถบรรทุกให้สะอาด ก่อนออกจากโครงการ และทำความสะอาดเศษดินหรือเศษวัสดุ ก่อสร้างที่ตกหล่นบนถนนและใกล้ท่อระบายน้ำ	จัดให้มีการทำความสะอาดล้อรถบรรทุกทุกภายในพื้นที่โครงการ โดยใช้สายฉีดน้ำแรงดันสูง เพื่อฉีดล้างเศษดินออกจากรถบรรทุกให้ สะอาดก่อนออกจากโครงการ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 4,10)
- หากมีความเสียหายอันเกิดจากการถมดิน หรือจากกิจกรรมที่ ก่อให้เกิดความเดือดร้อนจากโครงการ (ผู้ดำเนินโครงการ) จะต้องรีบ ดำเนินการแก้ไขหรือชดเชยค่าเสียหายทั้งหมดทันที โดยผู้รับผิดชอบ ในกรณีเกิดความเสียหายต่ออาคารโดยรอบโครงการคือ บริษัท จตุเจริญภัทร จำกัด	หากมีความเสียหายอันเกิดจากการถมดิน หรือจากกิจกรรมที่ ก่อให้เกิดความเดือดร้อนจากโครงการ (ผู้ดำเนินโครงการ) จะต้อง รีบดำเนินการแก้ไขหรือชดเชยค่าเสียหายทั้งหมดตามความเป็นจริง	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)			
1.2 ทรัพยากรดิน และการชะล้างพังทลายของดิน			
- มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากการทำก่อกำแพงกันดิน (ด้านที่ติดคลองลัดบางกระเทียม)			
(1) โครงการต้องตรวจสอบความเสถียรของดิน หากดินมีความเสถียรต่ำ ให้ทำการป้องกันก่อนดำเนินการก่อสร้างกำแพงกันดิน	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
(2) การเปิดหน้าดิน ดินขุด ดินถม ให้ทำในฤดูแล้งเพื่อป้องกันน้ำฝนชะล้างดินลงในลำน้ำ			
(3) วางแผน ขั้นตอนและวิธีการถมดินกลับบริเวณก่อสร้างกำแพงกันดินให้เหมาะสม			
(4) หลีกเลี่ยงการเปิดหน้างานก่อสร้างในช่วงที่ยาวเกินไป เพื่อการควบคุมและป้องกันการพังทลายของดิน			
(5) การถมดินห้ามใช้เครื่องจักรดันดินในบริเวณเข็มสเตย์			
(6) การขุดดินต้องไม่ให้เครื่องจักรอยู่ใกล้เกินความลึกหน้าเสาเข็ม			

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)			
1.3 คุณภาพอากาศ			
<u>มาตรการด้านการประชาสัมพันธ์</u>			
- จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ขนาดไม่น้อยกว่า 1.20 x 2.40 เมตร โดยแสดงชื่อ ประเภท และขนาดของโครงการเจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมา ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และหมายเลขโทรศัพท์ ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง เขตที่มีหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง และเลขที่หนังสือเห็นชอบ พร้อมทั้งติดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณทางเข้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน รวมทั้งจัดทำ QR Code เพื่อความสะดวกต่อผู้ได้รับผลกระทบ	ทางโครงการจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ขนาดไม่น้อยกว่า 1.20 x 2.40 เมตร โดยแสดงชื่อ ประเภท และขนาดของโครงการเจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมา ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และหมายเลขโทรศัพท์ ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง เขตที่มีหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง และเลขที่หนังสือเห็นชอบ พร้อมทั้งติดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณทางเข้าพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งชื่อหน่วยงานราชการไว้ที่บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการให้ชัดเจน	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 5)
<u>มาตรการด้านการจัดการและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง</u>			
- จัดทำรั้วชั่วคราวแบบทึบ (ชุดที่จะใช้ป้องกันเสียงรบกวน) ล้อมรอบบริเวณก่อสร้างอาคารหลังใหม่ทุกด้าน	ทางโครงการจัดทำรั้วชั่วคราวแบบทึบ (ชุดที่จะใช้ป้องกันเสียงรบกวน) ล้อมรอบบริเวณก่อสร้างอาคารหลังใหม่ทุกด้าน	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 1)
- ดูแลสภาพรั้วชั่วคราวแบบทึบที่ล้อมรอบพื้นที่ก่อสร้างอาคารให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลสภาพรั้วชั่วคราวแบบทึบที่ล้อมรอบพื้นที่ก่อสร้างอาคารให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 6)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)			
1.3 คุณภาพอากาศ			
มาตรการด้านการจัดการและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง			
- จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่น รวมทั้งพื้นที่สำหรับทาสี เชื่อมเหล็กให้มีผนังปิดโดยรอบ และให้อยู่ห่างจากบ้านพักอาศัยหรืออาคารข้างเคียงให้มากที่สุด	ทางโครงการจัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่น รวมทั้งพื้นที่สำหรับทาสี เชื่อมเหล็กให้มีผนังปิดโดยรอบ และให้อยู่ห่างจากบ้านพักอาศัยหรืออาคารข้างเคียงให้มากที่สุด	-	ภาคผนวก ฉ3
- การเก็บกองวัสดุที่มีฝุ่นต้องปิดคลุมหรือเก็บในที่ปิดล้อมหรือฉีดพรมด้วยน้ำ เพื่อให้ผิวเปียกอยู่เสมอหรือใช้วิธีอื่นที่เหมาะสม	ทางโครงการเก็บกองวัสดุที่มีฝุ่นต้องปิดคลุมหรือเก็บในที่ปิดล้อมหรือฉีดพรมด้วยน้ำ เพื่อให้ผิวเปียกอยู่เสมอหรือใช้วิธีอื่นที่เหมาะสม	-	-
- จัดตำแหน่งกองดินภายในพื้นที่ก่อนการถมกลับหรือก่อนนำไปทิ้งให้อยู่ห่างจากบ้านพักอาศัยหรืออาคารข้างเคียงโดยรอบให้มากที่สุด	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
- ลดปริมาณน้ำไหลและน้ำโคลนบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโดยจัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราว (Gutter) ขนาดกว้าง 0.50 เมตร และลึก 0.50 เมตร รอบพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมดักตะกอนดินบริเวณท้ายน้ำ เพื่อป้องกันมิให้มีการระบายน้ำชะล้างหน้าดินและน้ำเสียจากกิจกรรมก่อสร้างไหลสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะโดยตรง	ทางโครงการจัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราว (Gutter) ขนาดกว้าง 0.50 เมตร และลึก 0.50 เมตร รอบพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมดักตะกอนดินบริเวณท้ายน้ำ เพื่อป้องกันมิให้มีการระบายน้ำชะล้างหน้าดินและน้ำเสียจากกิจกรรมก่อสร้างไหลสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะโดยตรง	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)			
1.3 คุณภาพอากาศ			
มาตรการเฉพาะด้านการก่อสร้าง			
- ใช้ผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) ชนิดป้องกันไฟลามปิดกันโดยรอบพื้นที่ปฏิบัติงานก่อสร้างอาคารทุกด้านโดยมีความสูงเท่ากับความสูงอาคารขณะก่อสร้าง เพื่อช่วยป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย และต้องรักษาให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา	ทางโครงการใช้ผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) ชนิดป้องกันไฟลามปิดกันโดยรอบพื้นที่ปฏิบัติงานก่อสร้างอาคารทุกด้านโดยมีความสูงเท่ากับความสูงอาคารขณะก่อสร้าง เพื่อช่วยป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 26)
- จัดวิศวกรดูแลการก่อสร้างหรือดัดแปลงอาคารอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างอาคารให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม เพื่อให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	ทางโครงการจัดวิศวกรดูแลการก่อสร้างหรือดัดแปลงอาคารอย่างใกล้ชิดและควบคุมการก่อสร้างอาคารให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม เพื่อให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 3)
มาตรการด้านการเดินหรือใช้เครื่องจักร			
- ห้ามติดเครื่องจักรหรือเครื่องยนต์ทิ้งไว้ขณะไม่ได้ใช้งาน	ทางโครงการได้มีการติดป้ายห้ามติดเครื่องจักรหรือเครื่องยนต์ทิ้งไว้ขณะไม่ได้ใช้งาน	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 27)
- หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง ควรใช้เครื่องจักรที่เดินเครื่องด้วยไฟฟ้า	ทางโครงการหลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง ควรใช้เครื่องจักรที่เดินเครื่องด้วยไฟฟ้า	-	-
- ตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอเพื่อลดการเกิดเขม่าและควัน	ทางโครงการมีการตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	-	ภาคผนวก ฉ7

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)			
1.3 คุณภาพอากาศ			
<u>มาตรการด้านการเดินหรือใช้เครื่องจักร</u>			
- วางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุ เพื่อลดปัญหาฝุ่นและจราจร โดยยานพาหนะในการขนส่ง ทั้งประเภทและเวลาตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่	ทางโครงการมีการวางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุ เพื่อลดปัญหาฝุ่นและจราจร โดยยานพาหนะในการขนส่ง ทั้งประเภทและเวลาตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่	-	-
- กำหนดให้ผู้รับเหมาลดการใช้รถขนส่งพนักงานเข้าพื้นที่ โดยให้ใช้การขนส่งรวม	ทางโครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาลดการใช้รถขนส่งพนักงานเข้าพื้นที่ โดยให้ใช้การขนส่งรวม	-	-
- จัดพื้นที่วางเครื่องจักรต่างๆ ให้อยู่ห่างจากบ้านพักอาศัยหรืออาคารข้างเคียงให้มากที่สุด	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ฉ3
- จัดวิศวกรดูแลการก่อสร้างหรือดัดแปลงอาคารอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างอาคารให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม เพื่อให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	ทางโครงการจัดวิศวกรดูแลการก่อสร้างหรือดัดแปลงอาคารอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างอาคารให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม เพื่อให้ ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 3)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)			
1.3 คุณภาพอากาศ			
มาตรการด้านการจัดการของเสีย			
- ห้ามคนงานก่อสร้างเผาเศษวัสดุก่อสร้าง และมูลฝอยใดๆ ทั้งสิ้น โดยให้เก็บรวบรวมเศษวัสดุก่อสร้างกองไว้ให้เป็นระเบียบ และให้นำมูลฝอยไปทิ้งในถังรองรับมูลฝอยที่จัดเตรียมไว้ให้	ทางโครงการมีการติดป้ายห้ามเผาเศษวัสดุก่อสร้าง และมูลฝอยใดๆ ทั้งสิ้นโดยให้เก็บรวบรวมเศษวัสดุก่อสร้างกองไว้ให้เป็นระเบียบ และให้นำมูลฝอยไปทิ้งในถังรองรับมูลฝอยที่จัดเตรียมไว้ให้	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 28)
มาตรการเฉพาะด้านการขนส่งดินหรือวัสดุก่อสร้าง			
- กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งวัสดุก่อสร้างได้เฉพาะวันจันทร์ถึงวันเสาร์ และให้อยู่ในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. เท่านั้น และหยุดกิจกรรมดังกล่าวในวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์	ทางโครงการกำหนดช่วงเวลาในการขนส่งวัสดุก่อสร้างได้เฉพาะวันจันทร์ถึงวันเสาร์ และให้อยู่ในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. เท่านั้น และหยุดกิจกรรมดังกล่าวในวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 32)
- กำหนดความเร็วยานพาหนะที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้างต่างๆ โดยให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ในบริเวณโครงการ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	ทางโครงการกำหนดความเร็วยานพาหนะที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้างต่างๆ โดยให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ในบริเวณโครงการ เพื่อลดการ ฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 29)
- การบรรทุกวัสดุก่อสร้างต่างๆ ให้จัดหาวัสดุปิดคลุมท้ายรถให้มิดชิด เพื่อป้องกันการปลิวฟุ้งและร่วงหล่นของวัสดุที่บรรทุกมาตกลงบนถนน	ทางโครงการกำชับรถบรรทุกให้ปิดคลุมท้ายรถให้มิดชิด เพื่อป้องกันการปลิวฟุ้งและร่วงหล่นของวัสดุที่บรรทุกมาตกลงบนถนน	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 31)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)			
1.3 คุณภาพอากาศ			
มาตรการเฉพาะด้านการขนส่งดินหรือวัสดุก่อสร้าง			
- จัดให้มีจุดล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่ก่อสร้างโครงการ และเก็บกวาดเศษดินและเศษวัสดุก่อสร้างที่ตกหล่นบริเวณด้านหน้าโครงการและถนนสาธารณะที่เกี่ยวข้องให้เรียบร้อยตลอดเวลา	จัดให้มีการทำความสะอาดล้อรถบรรทุกทุกภายในพื้นที่โครงการ โดยใช้สายฉีดน้ำแรงดันสูง เพื่อฉีดล้างเศษดินออกจากรถบรรทุกให้สะอาดก่อนออกจากโครงการ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 4,10)
- สเปรย์หรือพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างโครงการ อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง ในช่วงเช้าและช่วงบ่าย และเพิ่มความถี่ตามความเหมาะสม เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	ทางโครงการมีการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างโครงการเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 10)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)			
1.3 คุณภาพอากาศ			
<u>มาตรการด้านการติดตามตรวจสอบ</u> - จัดให้มีการตรวจวัดฝุ่นละอองรวม (TSP) และฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) ในพื้นที่โครงการ โดยตรวจวัดทุกวันที่มีการทำเสาเข็มและฐานรากอาคาร หลังจากนั้นให้ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง และตรวจวัดบริเวณพื้นที่อ่อนไหวที่กำหนด (วัดเสาธงนอก) เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง หากผลการตรวจวัดมีค่าเกินมาตรฐาน ต้องหยุดกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง และให้ดำเนินการปรับปรุงแก้ไขการปฏิบัติงานทันที เพื่อให้ผลการตรวจวัดอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน พร้อมบันทึกผลการตรวจสอบและรายงานผลไว้ในรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม พร้อมบันทึกผลการตรวจสอบและรายงานผลต่อหน่วยงานอนุญาต คือ องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง ทุกๆ 6 เดือน	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ค

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.3 คุณภาพอากาศ				
<u>มาตรการด้านการติดตามตรวจสอบ</u>				
-	ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์เพื่อแสดงรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศทุกสัปดาห์ ในช่วงที่มีทำเสาเข็มและฐานรากอาคาร หลังจากนั้นติดประชาสัมพันธ์รายงานผลการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการให้มองเห็นได้ง่ายและชัดเจน	ทางโครงการมีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์เพื่อแสดงรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมบริเวณด้านหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 7)
-	จัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการตรวจสอบกิจกรรมการก่อสร้างอาคารในพื้นที่โครงการให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ในกรณีที่ผู้ร้องเรียนโครงการต้องรับตรวจสอบและหาแนวทางแก้ไขโดยทันที	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการตรวจสอบกิจกรรมการก่อสร้างอาคาร ในพื้นที่โครงการให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ในกรณีที่ผู้ร้องเรียนโครงการต้องรับตรวจสอบและหาแนวทางแก้ไขโดยทันที	-	-
-	จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาฝุ่น จากการก่อสร้างอาคาร และระบุผลการแก้ไขที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกดังกล่าว เมื่อมีการร้องขอหรือตรวจสอบ โดยต้องระบุวันและเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าว	ทางโครงการจัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาฝุ่น จากการก่อสร้างอาคาร และระบุผลการแก้ไขที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึก	-	-
-	จัดทำระบบบันทึก เมื่อมีเหตุการณ์ผิดปกติที่ทำให้เกิดฝุ่น โดยระบุสาเหตุและเวลาการเกิดเหตุให้ครบถ้วน	ทางโครงการจัดทำระบบบันทึก เมื่อมีเหตุการณ์ผิดปกติที่ทำให้เกิดฝุ่น โดยระบุสาเหตุและเวลาการเกิดเหตุให้ครบถ้วน	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)			
1.3 คุณภาพอากาศ			
<u>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบจากปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 2.5 ไมครอน (PM2.5)</u>			
- ในกรณีที่มียารายงานคุณภาพอากาศจากหน่วยงานราชการ ประกาศว่า มีความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 2.5 ไมครอน (PM2.5) ในบรรยากาศบริเวณพื้นที่โครงการ ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีความเข้มข้นเกินค่ามาตรฐานที่ 37.5 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร (ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐาน ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 2.5 ไมครอน (PM2.5) ในบรรยากาศ โดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 23 มิถุนายน 2565) หรือมีค่าดัชนี คุณภาพอากาศ (ค่า AQI) อยู่ในระดับที่อาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพ ซึ่งหากหน่วยงานราชการขอความร่วมมือให้มีการดำเนินการใดๆ ในช่วงที่มี ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 2.5 ไมครอน (PM2.5) ในบรรยากาศมีค่าเกินค่ามาตรฐาน ทางโครงการจะต้องปฏิบัติตาม อย่างเคร่งครัด	หากหน่วยงานราชการขอความร่วมมือให้มีการดำเนินการใดๆ ในช่วงที่มี ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 2.5 ไมครอน (PM2.5) ในบรรยากาศมีค่าเกินค่ามาตรฐาน ทางโครงการจะต้องปฏิบัติตาม อย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)			
1.3 คุณภาพอากาศ			
<u>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบจากปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 2.5 ไมครอน (PM2.5)</u>			
- จัดให้มีการตรวจวัดควันดำของยานพาหนะและเครื่องจักรที่ใช้เครื่องยนต์ประเภทดีเซลภายใน 3 เดือนก่อนการใช้งาน และทุก 6 เดือนตลอดระยะเวลาการใช้งาน โดยการตรวจวัดจะต้องเป็นไปตามมาตรฐานที่มีการรับรองและให้บันทึกผลการตรวจวัดเก็บไว้ที่สำนักงานก่อสร้างของโครงการ ตลอดระยะเวลาถือใบอนุญาตเดิม และในระยะก่อสร้าง ในกรณีตรวจพบว่าไม่เป็นไปตามมาตรฐานให้นำไปปรับปรุงก่อนนำมาใช้งาน	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
1.4 เสียง			
- จัดให้มีกำแพงกันเสียงเพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อพื้นที่ข้างเคียงไม่ให้เกินค่ามาตรฐานเสียง ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ.2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป และค่ามาตรฐานเสียงรบกวน ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ดังนี้	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)			
1.4 เสียง			
(1) ขั้นตอนงานเสาเข็มและทำฐานราก (เดือนที่ 3-5) ต้องจัดให้มีการติดตั้งรั้วชั่วคราวแบบทึบสูง 6 เมตร บริเวณแนวเขตที่ดินด้านทิศตะวันออก โดยใช้แผ่น Bloxteg สามารถลดเสียงได้ 44.8 dB(A) (ที่มา :รายงานผลการทดสอบ Bloxteg ของบริษัท ยูนิโปร แมนูแฟคเจอร์ จำกัด โดยศูนย์บริการวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย) สำหรับแนวเขตที่ดินด้านทิศเหนือ ทิศใต้ และทิศตะวันตก ติดตั้งรั้วชั่วคราวแบบทึบ สูง 6 เมตร โดยใช้แผ่น Metal Sheet (แผ่นเหล็กรีดเป็นลอน) ความหนาไม่น้อยกว่า 1.27 มิลลิเมตร สามารถลดเสียงได้ 25 dB(A) (ที่มา: FHWA (Federal Highway Administration))	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)			
1.4 เสียง			
(2) ขั้นตอนงานโครงสร้างอาคาร งานสถาปัตยกรรม รวมงานระบบ สาธารณูปโภค (เดือนที่ 6-21) และงานตกแต่งภายในและภายนอก และงานเก็บทำความสะอาด (เดือนที่ 15-24) ติดตั้งกำแพงกันเสียง บนอาคาร ในระยะขึ้นโครงสร้างอาคาร และงานตกแต่งและเก็บงาน โดยการใช้แผ่น Metal Sheet (แผ่นเหล็กรีดเป็นลอน) ความหนา ไม่น้อยกว่า 1.27 มิลลิเมตร (หรือวัสดุอื่นที่มีคุณสมบัติเทียบเท่า) สามารถลดเสียงได้ 25 dB(A) ที่มีความสูง 6.00 เมตร แบบเลื่อนได้ ตามชั้นที่กำลังก่อสร้าง ตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นบนสุดของอาคาร โดย ยึดติดกับนั่งร้านเหล็กขณะก่อสร้าง ร่วมกับการติดตั้งรั้วชั่วคราวแบบ ทึบตามรายละเอียดข้อ 1.1	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
(3) ขั้นตอนงานตกแต่งภายในและภายนอก และงานเก็บทำความสะอาด (เดือนที่ 22-24) ใช้ผนังอาคารที่ก่อสร้าง			
- ประชาสัมพันธ์และแจ้งให้ชุมชนโดยรอบโครงการ เป็นการล่วงหน้า อย่างน้อย 1 เดือน เพื่อให้ทราบถึงแผนการก่อสร้างอาคารและบุคคล ที่สามารถติดต่อได้ในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากโครงการ	ทางโครงการประชาสัมพันธ์และแจ้งให้ชุมชนโดยรอบโครงการ เป็นการล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน เพื่อให้ทราบถึงแผนการ ก่อสร้างอาคารและบุคคลที่สามารถติดต่อได้ในกรณีที่ได้รับ ผลกระทบจากโครงการ	-	-
- ควบคุมคนงานก่อสร้างอาคารไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนพื้นที่ข้างเคียง	ทางโครงการควบคุมคนงานก่อสร้างอาคารไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวน พื้นที่ข้างเคียง	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)			
1.4 เสียง			
- จำกัดระยะเวลาการทำการกิจกรรมก่อสร้างอาคาร โดยให้ทำการก่อสร้างเฉพาะวันจันทร์ถึงวันเสาร์ ในช่วงเวลา 8.00-17:00 น. เท่านั้น และหยุดกิจกรรมดังกล่าวในวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ เพื่อลดผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียง	ทางโครงการจำกัดระยะเวลาการทำการกิจกรรมก่อสร้างอาคาร โดยให้ทำการก่อสร้างเฉพาะวันจันทร์ถึงวันเสาร์ ในช่วงเวลา 8.00-17:00 น. เท่านั้น และหยุดกิจกรรมดังกล่าวในวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ เพื่อลดผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียง	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 32)
- จัดให้มีวิศวกรควบคุมดูแลพื้นที่ก่อสร้างโนโครงการอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างอาคารทุกชั้นตอนให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม เพื่อให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	ทางโครงการจัดให้มีวิศวกรควบคุมดูแลพื้นที่ก่อสร้างโนโครงการอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างอาคารทุกชั้นตอนให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม เพื่อให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 3)
- จัดหาอุปกรณ์ลดเสียงให้คนงานก่อสร้าง เช่น Ear Plug, Ear muffs	ทางโครงการจัดหาอุปกรณ์ลดเสียงให้คนงานก่อสร้าง เช่น Ear Plug, Ear muffs	-	-
- ควบคุมให้คนงานขนย้ายวัสดุก่อสร้างด้วยความระมัดระวังและจับวางวัสดุก่อสร้างแทนการโยนหรือทิ้งลงจากที่สูง	ทางโครงการควบคุมให้คนงานขนย้ายวัสดุก่อสร้างด้วยความระมัดระวังและจับวางวัสดุก่อสร้างแทนการโยนหรือทิ้งลงจากที่สูง	-	-
- ใช้น้ำมันหล่อลื่นช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร และใช้เครื่องจักรหรือเครื่องยนต์ที่มีอัตราเร็วต่ำ	ทางโครงการใช้น้ำมันหล่อลื่นช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร	-	-
- ใช้อุปกรณ์ เครื่องจักรที่ได้รับการบำรุงรักษาอย่างดีเท่านั้น และตรวจสอบและดูแลรักษาสภาพเครื่องจักรเครื่องยนต์ต่างๆ ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อเป็นการลดการเกิดเสียงดังจากเครื่องจักรเครื่องยนต์ที่ชำรุด	ทางโครงการมีการตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	-	ภาคผนวก ฉ7

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)			
1.4 เสียง			
- จัดให้มีอุปกรณ์ลดการสั่นสะเทือนหรือกันกระแทก เช่น ยางรถยนต์ หรือแผ่นยาง รวมทั้งติดตั้งอุปกรณ์ตามคำแนะนำของผู้ผลิต เครื่องจักร เพื่อป้องกันการเกิดเสียงดังและสั่นสะเทือนต่อพื้นที่ข้างเคียง	ทางโครงการจัดให้มีอุปกรณ์ลดการสั่นสะเทือนหรือกันกระแทก เช่น ยางรถยนต์ หรือแผ่นยาง รวมทั้งติดตั้งอุปกรณ์ตามคำแนะนำของผู้ผลิตเครื่องจักร เพื่อป้องกันการเกิดเสียงดังและสั่นสะเทือนต่อพื้นที่ข้างเคียง	-	-
- จัดให้มีการตรวจวัดเสียงในพื้นที่โครงการ โดยตรวจวัดทุกวันที่มีการทำเสาเข็มและฐานรากอาคาร หลังจากนั้นให้ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง และตรวจวัดบริเวณพื้นที่อ่อนไหวทางสุขภาพที่กำหนด (บริเวณ วัดเสาชิงช้า) เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง หากผลการตรวจวัดมีค่าเกินมาตรฐาน ต้องหยุดกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดัง และให้ดำเนินการปรับปรุงแก้ไขการปฏิบัติงานทันทีเพื่อให้ผลการตรวจวัดอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ค
- ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์เพื่อแสดงรายงานผลการตรวจวัดเสียงทุกสัปดาห์ ในช่วงที่มีการทำเสาเข็มและฐานรากอาคาร หลังจากนั้นติด ประชาสัมพันธ์รายงานผลการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ไว้บริเวณ ด้านหน้าพื้นที่โครงการให้มองเห็นง่ายและชัดเจน	ทางโครงการมีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์เพื่อแสดงรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมบริเวณด้านหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 7)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)			
1.5 ความสั่นสะเทือน			
- การก่อสร้างฐานรากอาคารภายในโครงการ ด้านทิศตะวันออกและด้านทิศตะวันตกที่มีระยะห่างของเสาเข็มที่มีระยะห่างจากข้างเคียงน้อยกว่า 8.00 เมตร ให้โครงการเลือกใช้เสาเข็มแบบกด JIP (Jack in Pile) สำหรับระยะห่างของเสาเข็มที่มีระยะห่างจากอาคารข้างเคียงมากกว่า 30.00 เมตร โครงการเลือกใช้เสาเข็มแบบตอก	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
- กำหนดให้มีรถบรรทุกที่ใช้ในงานเสาเข็มและทำฐานรากอยู่ภายในพื้นที่โครงการ ไม่เกินครั้งละ 1 คัน	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
- จัดให้มีแผนก่อสร้างอาคารหลังใหม่ที่ชัดเจนและแจ้งให้แก่บ้านเรือนที่อยู่ใกล้เคียงโครงการรับทราบ เป็นการล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน โดยให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ที่ควบคุมการก่อสร้างโครงการ เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรงตลอด 24 ชั่วโมง เมื่ออาคารข้างเคียงได้รับความเดือดร้อนจากการดำเนินโครงการและโครงการต้องเร่งแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นทันที	ทางโครงการจัดให้มีแผนก่อสร้างอาคารหลังใหม่ที่ชัดเจนและแจ้งให้แก่บ้านเรือนที่อยู่ใกล้เคียงโครงการรับทราบ	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)			
1.5 ความสั่นสะเทือน			
- ให้ทำเสาเข็มบริเวณที่อยู่ใกล้อาคารข้างเคียงก่อน เพื่อเป็นแนวป้องกันก่อน จากนั้นจึงทำเสาเข็มถอยตั้งฉากออกจากแนวป้องกัน การเคลื่อนตัวของมวลดินจะเคลื่อนตัวตามแนวการทำเสาเข็มโดยเสาต้นที่สำเร็จแล้วจะทำหน้าที่เป็นแนวป้องกันใหม่ ไม่ให้มวลดินเคลื่อนที่เข้าหาแนวป้องกันเดิม	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปแจ้งแก่ผู้ที่อาศัยที่อยู่โดยรอบพื้นที่โครงการ ก่อนที่จะเริ่มกิจกรรมก่อสร้างอาคาร โดยแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน โดยให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ที่ควบคุมการก่อสร้างโครงการ เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรงตลอด 24 ชั่วโมง เมื่ออาคารข้างเคียงได้รับความเดือดร้อนจากการดำเนินโครงการและโครงการต้องเร่งแก้ไขปัญหที่เกิดขึ้นทันที	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปแจ้งแก่ผู้ที่อาศัยที่อยู่โดยรอบพื้นที่โครงการ ก่อนที่จะเริ่มกิจกรรมก่อสร้างอาคาร	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)			
1.5 ความสั่นสะเทือน			
- จัดให้มีตัวแทนของโครงการ และผู้รับเหมาก่อสร้างทำเสาค้ำยันประสานงานกับเจ้าของอาคารข้างเคียงให้ร่วมกันตรวจสอบสภาพอาคาร พร้อมถ่ายรูปไว้เป็นหลักฐาน และจัดทำสำเนารูปเป็น 2 ชุด เก็บไว้กับโครงการ 1 ชุด และเจ้าของอาคาร 1 ชุด ก่อนทำเสาค้ำยัน	ทางโครงการจัดให้มีตัวแทนของโครงการ และผู้รับเหมาก่อสร้างทำเสาค้ำยัน ประสานงานกับเจ้าของอาคารข้างเคียงให้ร่วมกันตรวจสอบสภาพอาคาร พร้อมถ่ายรูปไว้เป็นหลักฐาน	-	-
- จัดให้มีระบบป้องกันดินพังและระบบค้ำยันในช่วงการขุดดินทำฐานรากอาคาร โดยต้องมีความมั่นคงแข็งแรงตลอดการก่อสร้างและได้รับการออกแบบ ตรวจสอบและควบคุมการก่อสร้างโดยวิศวกรโยธาที่มีความชำนาญ	ทางโครงการจัดให้มีระบบป้องกันดินพังและระบบค้ำยันในช่วงการขุดดินทำ ฐานรากอาคาร โดยต้องมีความมั่นคงแข็งแรงตลอดการก่อสร้างและได้รับการออกแบบ ตรวจสอบและควบคุมการก่อสร้างโดยวิศวกรโยธาที่มีความชำนาญ	-	-
- จัดให้มีการตรวจสอบสภาพเครื่องจักร และอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำเสาค้ำยันทุกวันก่อนเริ่มทำงาน หากพบว่าเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่ใช้เกิดการชำรุด ให้ดำเนินการซ่อมแซมและแก้ไขให้อยู่ในสภาพดีก่อนการใช้งาน	ทางโครงการมีการตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	-	ภาคผนวก ฉ7
- จัดให้มีอุปกรณ์ลดการสั่นสะเทือนหรือกันกระแทก เช่น ยางรถยนต์ หรือแผ่นยาง รวมทั้งติดตั้งอุปกรณ์เพื่อลดการสั่นสะเทือนตามคำแนะนำของผู้ผลิตเครื่องจักร เพื่อป้องกันการเกิดเสียงดังและสั่นสะเทือนต่อพื้นที่ข้างเคียง	ทางโครงการจัดให้มีอุปกรณ์ลดการสั่นสะเทือนหรือกันกระแทก เช่น ยางรถยนต์ หรือแผ่นยาง รวมทั้งติดตั้งอุปกรณ์เพื่อลดการสั่นสะเทือนตามคำแนะนำของผู้ผลิตเครื่องจักร เพื่อป้องกันการเกิดเสียงดังและสั่นสะเทือนต่อพื้นที่ข้างเคียง	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)			
1.5 ความสั่นสะเทือน			
- ควบคุมคนขับรถบรรทุกให้รักษาระยะห่างรถขณะแล่นผ่านบนถนนรอบอาคารในโครงการให้ห่างจากแนวเขตที่ดินให้มากที่สุด เพื่อลดแรงสั่นสะเทือนจากรถบรรทุกต่ออาคารข้างเคียง	ทางโครงการควบคุมคนขับรถบรรทุกให้รักษาระยะห่างรถขณะแล่นผ่านบนถนนรอบอาคารในโครงการให้ห่างจากแนวเขตที่ดินให้มากที่สุด เพื่อลดแรงสั่นสะเทือนจากรถบรรทุกต่ออาคารข้างเคียง	-	-
- จำกัดระยะเวลาการทำการกิจกรรมก่อสร้างอาคาร โดยให้ทำการก่อสร้างเฉพาะวันจันทร์ถึงวันเสาร์ ในช่วงเวลา 8.00-17:00 น. เท่านั้น และหยุดกิจกรรมดังกล่าวในวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ เพื่อลดผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียง	ทางโครงการจำกัดระยะเวลาการทำการกิจกรรมก่อสร้างอาคาร โดยให้ทำการก่อสร้างเฉพาะวันจันทร์ถึงวันเสาร์ ในช่วงเวลา 8.00-17:00 น. เท่านั้น และหยุดกิจกรรมดังกล่าวในวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 32)
- จัดวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม เพื่อให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด รวมทั้งเข้าประเมินพื้นที่ที่ได้รับความเดือดร้อนจากการก่อสร้างโครงการ เพื่อซ่อมแซมอาคารหรือส่วนของอาคารที่แตกร้าวทรุดตัว โดยให้ดำเนินการแก้ไขทันทีเมื่อมีการแจ้งเหตุจากเจ้าของอาคารข้างเคียง	ทางโครงการจัดวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม เพื่อให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 3)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)			
1.5 ความสั่นสะเทือน			
- จัดให้มีจุดรับเรื่องร้องเรียน หรือรับแจ้งเหตุเดือดร้อน พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ หากมีเหตุให้เกิดความเสียหายทั้งร่างกายและทรัพย์สินของประชาชนโดยรอบเกิดขึ้น ให้โครงการติดตามตรวจสอบและดำเนินการปรับปรุงแก้ไขหรือชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นโดยเร่งด่วน	ทางโครงการจัดให้มีจุดรับเรื่องร้องเรียน หรือรับแจ้งเหตุเดือดร้อน พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ หากมีเหตุให้เกิดความเสียหายทั้งร่างกายและทรัพย์สินของประชาชนโดยรอบเกิดขึ้น ให้โครงการติดตามตรวจสอบและดำเนินการปรับปรุงแก้ไขหรือชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นโดยเร่งด่วน	-	-
- หากพบว่าข้างเคียงได้รับความเสียหายจากการทำเสาเข็มของโครงการ ให้ผู้รับเหมาก่อสร้างหยุดการก่อสร้างโดยทันที เพื่อปรับเปลี่ยนวิธีการทำงานที่ปลอดภัย และเข้าไปแก้ไขซ่อมแซมอาคารข้างเคียงให้อยู่ในสภาพดีดังเดิมโดยทันที	หากพบว่าข้างเคียงได้รับความเสียหายจากการทำเสาเข็มของโครงการ ให้ผู้รับเหมาก่อสร้างหยุดการก่อสร้างโดยทันที เพื่อปรับเปลี่ยนวิธีการทำงานที่ปลอดภัย และเข้าไปแก้ไขซ่อมแซมอาคารข้างเคียงให้อยู่ในสภาพดีดังเดิมโดยทันที	-	-
- หากมีเหตุให้เกิดความเสียหายทั้งร่างกายและทรัพย์สินของประชาชนโดยรอบเกิดขึ้น ให้ติดตามตรวจสอบและดำเนินการปรับปรุงแก้ไข หรือชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นโดยทันที โดยผู้รับผิดชอบในกรณีเกิดความเสียหายต่ออาคารโดยรอบโครงการ คือ บริษัท จตุเจริญภัทร จำกัด	หากมีเหตุให้เกิดความเสียหายทั้งร่างกายและทรัพย์สินของประชาชนโดยรอบเกิดขึ้น ให้ติดตามตรวจสอบและดำเนินการปรับปรุงแก้ไข หรือชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นโดยทันที โดยผู้รับผิดชอบในกรณีเกิดความเสียหายต่ออาคารโดยรอบโครงการ คือ บริษัท จตุเจริญภัทร จำกัด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)			
1.5 ความสั่นสะเทือน			
- โครงการต้องจัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก อันเนื่องมาจากการก่อสร้างอาคาร โดยจะต้องประกันความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อ บุคคลภายนอกให้มีจำนวนเงินเอาประกัน ให้เป็นไปตามกฎกระทรวง กำหนดอาคารที่ต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมาย พ.ศ.2564 และให้โครงการเก็บเอกสารการจัดให้มีการประกันภัย ดังกล่าวไว้ และพร้อมที่จะให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นตรวจสอบได้ทุก เวลา	ทางโครงการจัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อ ชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก อันเนื่องมาจากการ ก่อสร้างอาคาร โดยจะต้องประกันความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อ บุคคลภายนอกให้มีจำนวนเงินเอาประกัน ให้เป็นไปตาม กฎกระทรวงกำหนด	-	ภาคผนวก ฉ6
1.6 ธรณีวิทยาและการเกิดแผ่นดินไหว			
- จัดให้มีข้อควรปฏิบัติตนเมื่อเกิดเหตุแผ่นดินไหว โดยนำไปติด ประกาศ ให้ผู้รับเหมาและคนงานก่อสร้างรับทราบวิธีปฏิบัติตนได้ อย่างถูกต้อง	ทางโครงการจัดให้มีข้อควรปฏิบัติตนเมื่อเกิดเหตุแผ่นดินไหว โดย นำไปติดประกาศให้ผู้รับเหมาและคนงานก่อสร้างรับทราบวิธี ปฏิบัติตนได้อย่างถูกต้อง	-	-
- จัดเก็บวัสดุ อุปกรณ์ และเครื่องมือที่ใช้ในงานก่อสร้างให้เป็นระเบียบ เรียบร้อยในบริเวณที่จัดไว้ เพื่อป้องกันอุบัติเหตุจากการร่วงหล่นของ เศษวัสดุก่อสร้างต่อผู้คนที่อยู่ในบริเวณใกล้เคียง	ทางโครงการจัดเก็บวัสดุ อุปกรณ์ และเครื่องมือที่ใช้ในงานก่อสร้าง ให้เป็นระเบียบเรียบร้อยในบริเวณที่จัดไว้ เพื่อป้องกันอุบัติเหตุจาก การร่วงหล่นของเศษวัสดุก่อสร้างต่อผู้คนที่อยู่ในบริเวณใกล้เคียง	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)			
1.7 ทรัพยากรน้ำ/แหล่งน้ำผิวดิน			
- ห้ามระบายน้ำเสียที่ไม่ผ่านการบำบัดออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ โดยเด็ดขาด	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
- ควบคุมคนงานไม่ให้ทิ้งมูลฝอย เศษวัสดุก่อสร้าง หรือล้างอุปกรณ์ที่ปนเปื้อนสารเคมีจากการก่อสร้างลงบ่อพักน้ำและท่อระบายน้ำสาธารณะ	ทางโครงการควบคุมคนงานไม่ให้ทิ้งมูลฝอย เศษวัสดุก่อสร้าง หรือล้างอุปกรณ์ที่ปนเปื้อนสารเคมีจากการก่อสร้างลงบ่อพักน้ำและท่อระบายน้ำสาธารณะ	-	-
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ			
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก			
- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรด้านกายภาพอย่างเคร่งครัด เพื่อที่จะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อทรัพยากรชีวภาพบนบก	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
2.2 ทรัพยากรชีวภาพในน้ำ			
- ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านการจัดการน้ำเสียอย่างเคร่งครัด เพื่อที่จะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพในน้ำ	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
2.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ (ต่อ)			
2.2 ทรัพยากรชีวภาพในน้ำ			
- ห้ามระบายน้ำเสียที่ไม่ผ่านการบำบัดออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ โดยเด็ดขาด	ทางโครงการกำชับคนงานห้ามระบายน้ำเสียที่ไม่ผ่านการบำบัดออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะโดยเด็ดขาด	-	-
- ควบคุมคนงานไม่ให้ทิ้งเศษวัสดุก่อสร้างหรือล้างอุปกรณ์ที่ปนเปื้อนสารเคมีจากการก่อสร้างออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ แต่ให้นำไปกำจัดอย่างถูกวิธี เพื่อป้องกันสิ่งปนเปื้อนดังกล่าวไหลลงสู่แหล่งน้ำผิวดินโดยทางอ้อม	ทางโครงการควบคุมคนงานไม่ให้ทิ้งเศษวัสดุก่อสร้างหรือล้างอุปกรณ์ที่ปนเปื้อนสารเคมีจากการก่อสร้างออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ	-	-
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์			
3.1 การใช้น้ำ			
- จัดให้มีน้ำสำรองน้ำใช้ในบริเวณพื้นที่โครงการอย่างเพียงพอ โดยใช้ น้ำจากถังเก็บน้ำใช้ในโครงการ	ทางโครงการจัดให้มีน้ำสำรองน้ำใช้ในบริเวณพื้นที่โครงการอย่างเพียงพอ โดยใช้ น้ำจากถังเก็บน้ำใช้ในโครงการ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 13)
- จัดให้มีน้ำดื่มไว้สำหรับคนงานที่เข้ามาทำงานภายในพื้นที่โครงการ	ทางโครงการจัดให้มีน้ำดื่มไว้สำหรับคนงานที่เข้ามาทำงานภายในพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 14)
- ควบคุมคนงานให้ใช้น้ำอย่างประหยัด	ทางโครงการกำชับคนงานให้ใช้น้ำอย่างประหยัด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 15)
- ตรวจสอบสภาพทั่วไปและจุดรั่วซึมของท่อประปาอย่างสม่ำเสมอ หากพบการแตกหักหรือชำรุด มีจุดรั่วซึม ให้รีบแก้ไขโดยทันที	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบสภาพทั่วไปและจุดรั่วซึมของท่อประปาอย่างสม่ำเสมอ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 16)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)			
3.2 การจัดการน้ำเสีย			
- จัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้างให้เพียงพอ โดยกำหนดให้ใช้ห้องน้ำห้องส้วมได้เฉพาะบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่จัดเตรียมไว้เท่านั้น	ทางโครงการจัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้างให้เพียงพอ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 17)
- จัดให้มีการควบคุมดูแลและปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียภายในโครงการให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อบำบัดจนได้คุณภาพน้ำทิ้งเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลและปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียภายในโครงการให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	-	-
- กำหนดให้มีการสูบกากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัดอย่างสม่ำเสมอ ทุกๆ 6 เดือน/ครั้ง หรือเมื่อบ่อเกรอะใกล้เต็ม	ทางโครงการจัดให้มีการสูบกากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัดอย่างสม่ำเสมอ	-	-
- จัดให้มีแม่บ้านหรือคนงานคอยดูแลรักษาและทำความสะอาดห้องน้ำห้องส้วมของคนงานอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันกลิ่นเหม็นรบกวนและถูกสุขลักษณะ	ทางโครงการจัดให้มีแม่บ้านหรือคนงานคอยดูแลรักษาและทำความสะอาดห้องน้ำห้องส้วมของคนงานอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันกลิ่นเหม็นรบกวนและถูกสุขลักษณะ	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)			
3.2 การจัดการน้ำเสีย			
- จัดให้มีการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งจากบ่อกักน้ำทิ้งสุดท้ายก่อนระบายออกท่อระบายน้ำสาธารณะ เดือนละ 1 ครั้ง โดยพารามิเตอร์ในการตรวจวัด ได้แก่ ความเป็นกรด-ด่าง (pH), ค่าความสกปรกในรูปของบีโอดี (BOD), สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solid), สารแขวนลอย (Suspended Solids), ตะกอนหนัก (Settleable Solids), โคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด, น้ำมันและไขมัน (Fat Oil & Grease), ไนโตรเจน (Nitrogen) ในรูปของที เค เอ็น (TKN) และซัลไฟด์ (Sulfide)	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ค
- ติดป้ายประกาศผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งเดือนละ 1 ครั้ง ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการให้มองเห็นอย่างชัดเจน	ทางโครงการมีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์เพื่อแสดงรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมบริเวณด้านหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 7)
3.3 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม			
- จัดให้มีระบบท่อระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วมภายในโครงการ	ทางโครงการจัดให้มีระบบท่อระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วมภายในโครงการ	-	-
- ควบคุมคนงานไม่ให้ทิ้งมูลฝอย เศษวัสดุก่อสร้าง หรือล้างอุปกรณ์ที่ปนเปื้อนสารเคมีจากการก่อสร้างลงท่อระบายน้ำสาธารณะ	ทางโครงการควบคุมคนงานไม่ให้ทิ้งมูลฝอย เศษวัสดุก่อสร้าง หรือล้างอุปกรณ์ที่ปนเปื้อนสารเคมีจากการก่อสร้างลงท่อระบายน้ำสาธารณะ	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)			
3.3 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม			
- ลดปริมาณน้ำไหลและน้ำโคลนบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโดยจัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราว (Gutter) ขนาดกว้าง 0.50 เมตร และลึก 0.50 เมตร รอบพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมดักตะกอนดินบริเวณท้ายน้ำ เพื่อป้องกันมิให้มีการระบายน้ำชะล้างหน้าดินและน้ำเสียจากกิจกรรมก่อสร้างไหลสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะโดยตรง	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการคอยทำความสะอาดหน้างาน ขุดลอกตะกอนดิน เก็บขยะจากท่อระบายน้ำ เพื่อป้องกันมิให้เศษดินและวัสดุอุดตันหรือกีดขวางการไหลของน้ำและท่อระบายน้ำ	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการคอยทำความสะอาดหน้างาน ขุดลอกตะกอนดิน เก็บขยะจากท่อระบายน้ำ เพื่อป้องกันมิให้เศษดินและวัสดุอุดตันหรือกีดขวางการไหลของน้ำและท่อระบายน้ำ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 10)
- ขุดลอกตะกอนในบ่อพักน้ำและท่อระบายน้ำอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้ระบายน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ขุดลอกตะกอนในบ่อพักน้ำและท่อระบายน้ำอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้ระบายน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ	-	-
3.4 การจัดการมูลฝอย			
- จัดพื้นที่กองเศษวัสดุก่อสร้างไม่ปล่อยให้กระจายหลายจุด เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อยและสะดวกต่อการเก็บขนของหน่วยงานเก็บขน	ทางโครงการจัดพื้นที่กองเศษวัสดุก่อสร้างไม่ปล่อยให้กระจายหลายจุด เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อยและสะดวกต่อการเก็บขนของหน่วยงานเก็บขน	-	-
- จัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยที่ทนทานและมีฝาปิดมิดชิด และมีขนาดเพียงพอในการรองรับมูลฝอยแต่ละประเภท	ทางโครงการจัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยที่ทนทานและมีฝาปิดมิดชิด และมีขนาดเพียงพอในการรองรับมูลฝอยแต่ละประเภท	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)			
3.4 การจัดการมูลฝอย			
- กำจัดให้คนงานคัดแยกมูลฝอยและทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับแต่ละประเภทที่จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด	ทางโครงการกำจัดให้คนงานคัดแยกมูลฝอยและทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับ แต่ละประเภทที่จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 36,37)
- ตรวจสอบภาชนะรองรับมูลฝอยให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอและไม่มีปัญหามูลฝอยล้นถัง หากพบว่ามีปัญหามูลฝอยตกค้าง ต้องเพิ่มถังรองรับมูลฝอยรองรับให้เพียงพอ	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบภาชนะรองรับมูลฝอยให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอและไม่มีปัญหามูลฝอยล้นถัง หากพบว่ามีปัญหามูลฝอยตกค้าง ต้องเพิ่มถังรองรับมูลฝอยรองรับให้เพียงพอ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 38)
- จัดให้มีการคัดแยกมูลฝอยประเภทเศษกระดาษ เศษแก้ว กระป๋องพลาสติกออกจากมูลฝอยทั่วไป และจำหน่ายให้แก่ผู้รับซื้อหรือนำกลับมาใช้ใหม่ต่อไป	ทางโครงการจัดให้มีการคัดแยกมูลฝอยประเภทเศษกระดาษ เศษแก้ว กระป๋อง พลาสติกออกจากมูลฝอยทั่วไป และจำหน่ายให้แก่ผู้รับซื้อหรือนำกลับมาใช้ใหม่ต่อไป	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 36)
- กำหนดให้ผู้รับเหมาเป็นผู้รับผิดชอบขนส่งเศษวัสดุจากการก่อสร้างหรือเศษวัสดุอื่นๆ และนำไปกำจัดอย่างน้อยสัปดาห์ละ 2 ครั้ง	ทางโครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาเป็นผู้รับผิดชอบขนส่งเศษวัสดุจากการก่อสร้างหรือเศษวัสดุอื่นๆ และนำไปกำจัด	-	-
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการคอยตรวจสอบ เก็บกวาดและทำความสะอาดภายในและภายนอกอาคารโครงการอยู่เสมอ เพื่อป้องกันมูลฝอยตกค้าง การส่งกลิ่นเหม็นรบกวน และทัศนอุจาดต่อพื้นที่ข้างเคียง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการคอยตรวจสอบ เก็บกวาด และทำความสะอาดภายในและภายนอกอาคารโครงการอยู่เสมอ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 10)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)			
3.4 ไฟฟ้าและพลังงาน			
- จัดให้มีวิศวกรไฟฟ้าผู้ชำนาญการและช่างเทคนิคด้านไฟฟ้าทำหน้าที่ การปฏิบัติงานด้านไฟฟ้า	ทางโครงการจัดให้มีวิศวกรไฟฟ้าผู้ชำนาญการและช่างเทคนิคด้าน ไฟฟ้าทำหน้าที่การปฏิบัติงานด้านไฟฟ้า	-	ภาคผนวก ฉ11
- จัดให้มีระบบไฟฟ้าและแสงสว่างที่เพียงพอในพื้นที่ปฏิบัติงาน	ทางโครงการจัดให้มีระบบไฟฟ้าและแสงสว่างที่เพียงพอในพื้นที่ ปฏิบัติงาน	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 18)
- การจ่ายไฟฟ้าและพลังงานสำหรับอุปกรณ์ก่อสร้าง ต้องเป็นไปตาม ระบบวงจรไฟฟ้าที่ถูกต้อง	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
- ควบคุมให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	ทางโครงการควบคุมให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 35)
- ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐาน ประหยัดพลังงาน และมีอายุการใช้ งานยาวนาน	ทางโครงการใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐาน ประหยัดพลังงาน และ มีอายุการใช้งานยาวนาน	-	-
3.6 การสื่อสาร			
- ประชาสัมพันธ์และจัดทำเอกสารแจ้งต่ออาคารและสถานที่ที่อยู่รอบ โครงการ เป็นการล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน เพื่อให้ทราบถึงวิธีการ ติดต่อกับโครงการในกรณีที่โครงการทำให้เกิดการรบกวนสัญญาณ คลื่นวิทยุและโทรทัศน์ จากการพัฒนาโครงการ ณ วันที่เริ่มการ ก่อสร้างอาคาร เพื่อนำไปตรวจสอบและใช้ในการปรับปรุงตลอด ระยะเวลาก่อสร้างอาคาร	ทางโครงการประชาสัมพันธ์และจัดทำเอกสารแจ้งต่ออาคารและ สถานที่ที่อยู่รอบโครงการ เป็นการล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน เพื่อให้ทราบถึงวิธีการติดต่อกับโครงการในกรณีที่โครงการทำให้ เกิดการรบกวนสัญญาณคลื่นวิทยุและโทรทัศน์ จากการพัฒนา โครงการ ณ วันที่เริ่มการก่อสร้างอาคาร เพื่อนำไปตรวจสอบ และใช้ในการปรับปรุงตลอดระยะเวลาก่อสร้างอาคาร	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)			
3.6 การสื่อสาร			
- จัดให้มีช่องทาง/จุดบริการไว้ที่สำนักงานก่อสร้างโครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่บุคคลภายนอกสามารถเข้ามาร้องเรียนปัญหาที่เกิดจากการพัฒนาโครงการได้โดยสะดวก	ทางโครงการจัดให้มีช่องทาง/จุดบริการไว้ที่สำนักงานก่อสร้างโครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่บุคคลภายนอกสามารถเข้ามาร้องเรียนปัญหาที่เกิดจากการพัฒนาโครงการได้โดยสะดวก	-	-
- หากมีการร้องเรียนจากผู้ได้รับความเสียหายอันเกิดจากการรบกวนสัญญาณคลื่นวิทยุและโทรทัศน์ โครงการจะต้องรีบแก้ไขโดยทันที หรือชดเชยเยียวยาตามที่ทั้งสองฝ่ายเจรจาได้ข้อยุติ หากไม่สามารถตกลงกันได้ให้เจ้าของโครงการนำเรื่องเข้าสู่กระบวนการไกล่เกลี่ยข้อพิพาทตามพระราชบัญญัติไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ. 2562 โดยเจ้าของเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด (ถ้ามี)	หากมีการร้องเรียนจากผู้ได้รับความเสียหายอันเกิดจากการรบกวนสัญญาณคลื่นวิทยุและโทรทัศน์ โครงการจะรีบแก้ไขโดยทันที	-	-
3.7 การจราจร			
- กำหนดความเร็วของรถบรรทุกที่วิ่งในโครงการไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง และในเขตชุมชนไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง	ทางโครงการกำหนดความเร็วของรถบรรทุกที่วิ่งในโครงการไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง และในเขตชุมชนไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 29)
- จัดให้มีป้ายเตือน "ระวังมีรถวิ่งเข้า-ออก" ก่อนถึงทางเข้า-ออกโครงการ และป้ายบอก "ทางเข้า-ออก" บริเวณด้านหน้าโครงการ ให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	ทางโครงการมีติดตั้งไฟกระพริบบริเวณพื้นที่โครงการ " บริเวณด้านหน้าโครงการ ให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน เพื่อให้มีการระมัดระวัง บริเวณทางเข้า-ออก	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 20,40,41)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)			
3.7 การจราจร			
- ประชาสัมพันธ์การใช้เส้นทางการขนส่งวัสดุก่อสร้าง โดยการติดป้าย หรือแจ้งให้ประชาชนบริเวณใกล้เคียงได้รับทราบ รวมทั้งกำหนดให้ผู้ ขับขี่รถบรรทุกปฏิบัติตาม	ทางโครงการประชาสัมพันธ์การใช้เส้นทางการขนส่งวัสดุก่อสร้าง โดยการติดป้ายหรือแจ้งให้ประชาชนบริเวณใกล้เคียงได้รับทราบ รวมทั้งกำหนดให้ผู้ขับขี่รถบรรทุกปฏิบัติตาม	-	-
- ห้ามขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเร่งด่วน และปฏิบัติตามข้อห้ามของเจ้า พนักงานตำรวจจราจรทั่วราชอาณาจักร หากจำเป็นต้องขนส่งใน ช่วงเวลาที่อยู่ในข้อห้าม โครงการต้องดำเนินการขออนุญาต เจ้าหน้าที่ตามขั้นตอนที่กำหนดไว้	ทางโครงการห้ามขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเร่งด่วน และปฏิบัติตาม ข้อห้ามของเจ้าพนักงานตำรวจจราจรทั่วราชอาณาจักร หาก จำเป็นต้องขนส่งในช่วงเวลาที่อยู่ในข้อห้าม โครงการต้อง ดำเนินการขออนุญาตเจ้าหน้าที่ตามขั้นตอนที่กำหนดไว้	-	-
- ห้ามจอดรถบรรทุกหรือวางวัสดุก่อสร้างกีดขวางการจราจรบริเวณ ด้านหน้าโครงการและถนนสาธารณะ ตลอด 24 ชั่วโมง	ทางโครงการจัดให้มีพื้นที่จอดรถบรรทุกไว้ภายในบริเวณพื้นที่ โครงการ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 21)
- ควบคุมให้คนขับรถบรรทุกเพิ่มความระมัดระวังเป็นพิเศษ โดยเฉพาะ จุดเข้า-ออกโครงการและทางแยกบริเวณถนนสาธารณะ	ทางโครงการควบคุมให้คนขับรถบรรทุกเพิ่มความระมัดระวังเป็น พิเศษ โดยเฉพาะจุดเข้า-ออกโครงการและทางแยกบริเวณถนน สาธารณะ	-	-
- จัดให้มีจุดล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่ โครงการ ก่อนวิ่งออกจากโครงการทุกครั้ง เพื่อป้องกันการเสียดิน ตกหล่นและฝุ่นละอองฟุ้งกระจายบนถนน และเก็บกวาดเศษดินและ เศษวัสดุก่อสร้างที่ร่วงหล่นบริเวณด้านหน้าโครงการและถนน สาธารณะที่เกี่ยวข้องให้เรียบร้อยตลอดเวลา	จัดให้มีการทำความสะอาดล้อรถบรรทุกภายในพื้นที่โครงการ โดย ใช้สายฉีดน้ำแรงดันสูง เพื่อฉีดล้างเศษดินออกจากรถบรรทุกให้ สะอาดก่อนออกจากโครงการ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 4,10)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)			
3.7 การจราจร			
- ต้องควบคุมคนขับรถให้อยู่ในสภาพที่พร้อมในการขับขี่ ไม่เสพของมีนเมาหรือเสพติด และไม่ประมาทในการขับขี่เพื่อป้องกันและช่วยลดอุบัติเหตุบนท้องถนนและลดการสูญเสียทั้งเวลาและทรัพย์สิน	ทางโครงการต้องควบคุมคนขับรถให้อยู่ในสภาพที่พร้อมในการขับขี่ ไม่เสพของมีนเมาหรือเสพติด และไม่ประมาทในการขับขี่เพื่อป้องกันและช่วยลดอุบัติเหตุบนท้องถนนและลดการสูญเสียทั้งเวลาและทรัพย์สิน	-	-
- จัดพื้นที่จอดรถบรรทุกขนส่งให้อยู่ภายในพื้นที่โครงการเท่านั้น และจัดเตรียมพื้นที่สำหรับขนย้ายวัสดุก่อสร้างโดยไม่ให้จอดรถบนถนนภายนอกโครงการอย่างเด็ดขาด	ทางโครงการจัดพื้นที่จอดรถบรรทุกขนส่งให้อยู่ภายในพื้นที่โครงการเท่านั้น	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 21)
- การบรรทุกดินหรือวัสดุก่อสร้างต่าง ๆ ให้จัดหาวัดปิดคลุมท้ายรถให้มิดชิดและกรณีมีความยาวของวัสดุก่อสร้างมากกว่ากระบะบรรทุกต้องติดตั้งสัญญาณให้รถที่ตามหลังมองเห็นชัดเจน และเป็นไปตามข้อกำหนดของกรมการขนส่งทางบก	ทางโครงการกำชับรถบรรทุกให้ปิดคลุมท้ายรถให้มิดชิด เพื่อป้องกันการปลิวฟุ้งและร่วงหล่นของวัสดุที่บรรทุกมาตกลงบนถนน	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 31)
- ควบคุมไม่ให้มีการบรรทุกเกินพิกัดน้ำหนักที่กฎหมายกำหนดไว้สำหรับรถบรรทุกนั้นๆ เพื่อป้องกันการชำรุดเสียหายของถนนที่ใช้เป็นเส้นทางจราจร	ทางโครงการควบคุมไม่ให้มีการบรรทุกเกินพิกัดน้ำหนักที่กฎหมายกำหนดไว้สำหรับรถบรรทุกนั้นๆ เพื่อป้องกันการชำรุดเสียหายของถนนที่ใช้เป็นเส้นทางจราจร	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 30)
- ติดป้ายชื่อและที่อยู่ของผู้รับผิดชอบ พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อที่ด้านท้ายและด้านข้างของรถบรรทุกในตำแหน่งที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน เพื่อให้ผู้ที่ได้รับความเดือดร้อนจากรถบรรทุกหรือมีเศษดิน/วัสดุร่วงหล่นสามารถแจ้งมายังหมายเลขโทรศัพท์ดังกล่าวได้	ทางโครงการติดป้ายชื่อและที่อยู่ของผู้รับผิดชอบ พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ ที่ด้านท้ายและด้านข้างของรถบรรทุกในตำแหน่งที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน เพื่อให้ผู้ที่ได้รับความเดือดร้อนจากรถบรรทุกหรือมีเศษดิน/วัสดุร่วงหล่นสามารถแจ้งมายังหมายเลขโทรศัพท์ดังกล่าวได้	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)			
3.7 การจราจร			
- จัดให้มีไฟส่องสว่างอย่างเพียงพอบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอาคาร เพื่อความปลอดภัยของผู้สัญจรผ่าน	ทางโครงการจัดให้มีไฟส่องสว่างอย่างเพียงพอบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอาคาร เพื่อ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 18)
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยของโครงการอยู่ประจำบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่ออำนวยความสะดวกด้านการจราจรให้ปลอดภัยทั้งภายในและภายนอกโครงการ	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยของโครงการอยู่ประจำบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่ออำนวยความสะดวกด้านการจราจรให้ปลอดภัยทั้งภายในและภายนอกโครงการ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 22)
- เนื่องจากบริเวณถนนเทพรัตนมีแนวท่อก๊าซธรรมชาติ ให้โครงการนำแบบแปลนที่จะขออนุญาตเชื่อมท่อกับถนนเทพรัตนจากแขวงการทางจังหวัดสมุทรปราการตามระเบียบราชการส่งให้บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ตรวจสอบรายละเอียดก่อนดำเนินการก่อสร้าง	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ฉ4
3.8 การใช้ประโยชน์ที่ดิน			
- ดำเนินการก่อสร้างอาคารให้เป็นไปตามรูปแบบ แผนงานและระยะเวลาที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ฉ5
- หากในอนาคตที่ดินบริเวณที่จะพัฒนาโครงการถูกเวนคืนของโครงการก่อสร้างทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง (มอเตอร์เวย์) สายถนนวงแหวนรอบนอกที่ 3 เจ้าของที่ดินหรือเจ้าของโครงการจะต้องทำความเข้าใจ รับทราบและทำตามขั้นตอนการขอเวนคืนภาครัฐ	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต			
4.1 ผลกระทบด้านสังคมและเศรษฐกิจ			
ผลกระทบทางสังคม			
- ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการขนาดไม่น้อยกว่า 1.20 x 2.40 เมตร แสดงชื่อโครงการ ระยะเวลาการก่อสร้าง ชื่อบริษัทผู้รับเหมา ผู้รับผิดชอบ หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อที่สามารถติดต่อได้ตลอด 24 ชั่วโมง และตารางมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ จะต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด รวมทั้งผลการตรวจวัดคุณภาพ สิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งชื่อหน่วยงานราชการไว้ที่บริเวณด้านหน้าพื้นที่ โครงการให้ชัดเจน เพื่อความสะดวกต่อการติดตามตรวจสอบของ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและประชาชนบริเวณโดยรอบโครงการ รวมทั้ง จัดทำ QR Code เพื่อความสะดวกต่อผู้ได้รับผลกระทบ	ทางโครงการจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ขนาดไม่น้อยกว่า 1.20 x 2.40 เมตร โดยแสดงชื่อ ประเภท และขนาดของโครงการเจ้าของ โครงการ บริษัทรับเหมา ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุ ชื่อ และหมายเลขโทรศัพท์ ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการ ก่อสร้าง เขตที่มีหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง และเลขที่หนังสือ เห็นชอบ พร้อมทั้งติดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมไว้บริเวณทางเข้าพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งชื่อหน่วยงาน ราชการไว้ที่บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการให้ชัดเจน	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 5)
- ในการพิจารณาเลือกผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องพิจารณามาตรการ รักษาความปลอดภัยด้วย และในสัญญาว่าจ้างระหว่างผู้ดำเนิน โครงการกับบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องระบุและครอบคลุมถึง วิธีการคุ้มครองคุณภาพชีวิตด้านความปลอดภัย และสุขภาพอนามัย ของผู้ปฏิบัติงานในโครงการ	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.1 ผลกระทบด้านสังคมและเศรษฐกิจ			
ผลกระทบทางสังคม			
- ออกกฎระเบียบการทำงานในพื้นที่โครงการ เพื่อให้คนงานปฏิบัติตามกฎระเบียบที่ได้กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด พร้อมบทลงโทษหากไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบ เพื่อไม่ให้คนงานมีพฤติกรรมส่งผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมและสังคมโดยรอบ	ทางโครงการออกกฎระเบียบการทำงานในพื้นที่โครงการ เพื่อให้คนงานปฏิบัติตามกฎระเบียบที่ได้กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ฉ2
- จัดให้เจ้าหน้าที่คอยดูแลระบบสาธารณูปโภคบริเวณพื้นที่โครงการให้อยู่ในสภาพที่สามารถใช้งานได้คืออยู่เสมอ	ทางโครงการจัดให้เจ้าหน้าที่คอยดูแลระบบสาธารณูปโภคบริเวณพื้นที่โครงการให้อยู่ในสภาพที่สามารถใช้งานได้คืออยู่เสมอ	-	-
- กำหนดให้ผู้รับเหมาพิจารณาเลือกคนงานที่เป็นคนไทยเป็นอันดับแรก หากรับงานคนต่างด้าวต้องเลือกคนงานที่ได้รับอนุญาตทำงานอย่างถูกต้องตามกฎหมายและให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับเพื่อป้องกันและลดผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียง	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
- กำหนดให้ผู้รับเหมาจัดทำประวัติคนงานก่อสร้างให้รัดกุม ไม่รับคนงานไม่มีทะเบียนประวัติเข้าทำงาน และกรณีเป็นคนงานต่างด้าวต้องจัดให้มีการขึ้นทะเบียนแรงงานต่างด้าวกับสำนักบริหารแรงงานต่างด้าว เพื่อให้สามารถตรวจสอบประวัติคนงานได้	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง				
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.1 ผลกระทบด้านสังคมและเศรษฐกิจ				
ผลกระทบทางสังคม				
-	กำหนดให้มีการตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนเข้ารับทำงานและหลังรับเข้าทำงาน และอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อป้องกันปัญหาด้านสุขภาพและพาหนะนำโรคต่อคนในชุมชน	ทางโครงการมีการตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนเข้ารับทำงานและหลังรับเข้าทำงาน และอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อป้องกันปัญหาด้านสุขภาพ	-	-
-	ประชาสัมพันธ์และแจ้งให้ชุมชนบริเวณพื้นที่ติดโครงการและโดยรอบ เป็นการล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน เพื่อให้ทราบถึงแผนการก่อสร้าง จดรับเรื่องร้องเรียนและข้อผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อที่สามารถติดต่อได้ตลอด 24 ชั่วโมง ในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากโครงการ	ทางโครงการมีการประชาสัมพันธ์และแจ้งให้ชุมชนบริเวณพื้นที่ติดโครงการและโดยรอบ เป็นการล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน เพื่อให้ทราบถึงแผนการก่อสร้าง จดรับเรื่องร้องเรียนและข้อผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อที่สามารถติดต่อได้ตลอด 24 ชั่วโมง ในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากโครงการ	-	-
-	สนับสนุนหรือเข้าร่วมกิจกรรมด้านสังคมและสิ่งแวดล้อมอื่นๆ ของทางชุมชนอย่างสม่ำเสมอ	ทางโครงการสนับสนุนหรือเข้าร่วมกิจกรรมด้านสังคมและสิ่งแวดล้อมอื่นๆ ของทางชุมชนอย่างสม่ำเสมอ	-	-
-	โครงการต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ และคุณค่าต่อคุณภาพชีวิตอย่างเคร่งครัด เพื่อที่จะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อผู้ที่เกี่ยวข้องใกล้เคียง	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.1 ผลกระทบด้านสังคมและเศรษฐกิจ			
ผลกระทบทางสังคม			
<u>มาตรการควบคุมพฤติกรรมของคนงานก่อสร้างในพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงาน</u>			
- จัดให้มีที่พักคนงานที่อยู่นอกพื้นที่ก่อสร้าง อย่างถูกสุขลักษณะ โดยอยู่ห่างจากพื้นที่โครงการไม่น้อยกว่า 1 กิโลเมตร ไม่อยู่ใกล้หรือส่งผลกระทบต่อชุมชน มีระบบสาธารณสุขปลอดภัยรองรับเพียงพอ มีห้องน้ำที่ถูกละสุขอนามัยและมีการจัดการมูลฝอยที่เหมาะสม	ทางโครงการจัดให้มีที่พักคนงานที่อยู่นอกพื้นที่ก่อสร้าง	-	-
- อาคารที่พักของคนงานก่อสร้างให้มีขนาดให้เป็นไปตามมาตรฐาน และแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราว สำหรับคนงานก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ (มาตรฐาน วสท. 1010-34) และประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง กำหนดจำนวนคนต่อจำนวนพื้นที่ของอาคารที่พักของคนงานก่อสร้างที่ถือว่ามีคนอยู่มากเกินไป	ที่พักของคนงานก่อสร้างให้มีขนาดให้เป็นไปตามมาตรฐาน และแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราว สำหรับคนงานก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ (มาตรฐาน วสท. 1010-34)	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.1 ผลกระทบด้านสังคมและเศรษฐกิจ			
ผลกระทบทางสังคม			
<u>มาตรการควบคุมพฤติกรรมของคนงานก่อสร้างในพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงาน</u>			
- จัดให้มีห้องส้วม ไม่เกิน 15 คน/ห้อง ตามกฎกระทรวงฉบับที่ 63 (พ.ศ.2551) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลระบบสาธารณูปโภคภายในบ้านพักคนงาน และบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพที่สามารถใช้งานได้ดีอยู่เสมอ	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลระบบสาธารณูปโภคภายใน บ้านพักคนงานและบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพที่สามารถใช้ งานได้ดีอยู่เสมอ	-	-
- จัดอบรมและออกกฎระเบียบการทำงานในพื้นที่ก่อสร้างและการพัก อาศัยในบริเวณบ้านพักคนงาน พร้อมบทลงโทษ เช่น ห้ามนำสัตว์ เลี้ยงที่อาจก่อให้เกิดโรคหรือความรำคาญมาเลี้ยงในห้องพัก ห้ามใช้ ห้องพักเป็นแหล่งมั่วสุมยาเสพติด เป็นต้น	จัดอบรมและออกกฎระเบียบการทำงานในพื้นที่ก่อสร้างและการ พักอาศัยในบริเวณบ้านพักคนงาน	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 43) ภาคผนวก ฉ2 ภาคผนวก ฉ8
- ออกกฎห้ามดื่มสุราหรือเสพเครื่องต้องของมึนเมา สิ่งเสพติด ห้าม เล่นหรือหยอกล้อกันในระหว่างการปฏิบัติงานอย่างเด็ดขาด ผู้ฝ่าฝืน ต้องได้รับการลงโทษ	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.1 ผลกระทบด้านสังคมและเศรษฐกิจ			
ผลกระทบทางสังคม			
<u>มาตรการควบคุมพฤติกรรมของคณงานก่อสร้างในพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงาน</u>			
- จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน ก่อสร้าง เพื่อให้คนงานปฏิบัติตามกฎระเบียบที่ได้กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด พร้อมบทลงโทษหากไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบ	ทางโครงการจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงานก่อสร้าง เพื่อให้คนงานปฏิบัติตามกฎระเบียบที่ได้กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	-	-
- จัดให้มีหัวหน้าคนงานเฝ้าระวัง สอดส่องดูแลความประพฤติของคนงาน มิให้ก่อความเดือดร้อน และปัญหาต่างๆ แก่คนงานด้วยกัน และประชาชนใกล้เคียง พร้อมทั้งร่วมมือกับเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นในการแก้ปัญหา	ทางโครงการจัดให้มีหัวหน้าคนงานเฝ้าระวัง สอดส่องดูแลความประพฤติของคนงาน มิให้ก่อความเดือดร้อน และปัญหาต่างๆ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 46)
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการออกตรวจสอบความเรียบร้อยของสถานที่พักคนงานของผู้รับเหมาก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้ผู้รับจ้างปรับปรุงแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ให้ดีขึ้นตลอดเวลา	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการออกตรวจสอบความเรียบร้อยของสถานที่พักคนงานของผู้รับเหมาก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.1 ผลกระทบด้านสังคมและเศรษฐกิจ			
ผลกระทบทางสังคม			
<u>มาตรการควบคุมพฤติกรรมของคนงานก่อสร้างในพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงาน</u>			
- จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณ บ้านพักคนงาน (ที่อยู่นอกพื้นที่โครงการ) ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อทำหน้าที่ดูแลความเรียบร้อยภายในบริเวณบ้านพักคนงานและบริเวณ โดยรอบบ้านพักคนงาน และป้องกันไม่ให้คนงานออกนอกพื้นที่ บ้านพักคนงานในยามวิกาล	ทางโครงการจัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณบ้านพักคนงาน (ที่อยู่นอกพื้นที่โครงการ) ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อทำหน้าที่ดูแลความเรียบร้อยภายในบริเวณบ้านพัก คนงานและบริเวณโดยรอบบ้านพักคนงาน และป้องกันไม่ให้ คนงานออกนอกพื้นที่บ้านพักคนงานในยามวิกาล	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 22)
ผลกระทบเศรษฐกิจในท้องถิ่น			
- สนับสนุนร้านค้า ร้านขายวัสดุก่อสร้างต่างๆ ที่อยู่บริเวณชุมชน ใกล้เคียงโครงการเป็นอันดับแรก	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.1 ผลกระทบด้านสังคมและเศรษฐกิจ			
<u>การมีส่วนร่วมของประชาชน และการรับเรื่องร้องเรียน/การ ขัดแย้งเยยวยา</u>			
- จัดให้มีแผนกิจกรรมด้านความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
- สนับสนุนหรือเข้าร่วมกิจกรรมด้านสังคมและสิ่งแวดล้อมอื่นๆ ของ ชุมชนอย่างสม่ำเสมอ	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
- เจ้าของโครงการต้องจัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก อันเนื่องมาจากการก่อสร้างอาคาร โดยจะต้องประกันความรับผิดชอบต่อ บุคคลภายนอกให้มีจำนวนเงินเอาประกัน ให้เป็นไปตามกฎกระทรวง กำหนดอาคารที่ต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบต่อตามกฎหมาย พ.ศ.2564 โดยการประกันความรับผิดชอบต่อกฎหมายต่อ บุคคลภายนอกให้มีจำนวนเงินเอาประกัน ดังต่อไปนี้	ทางโครงการจัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบต่อ ชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก อันเนื่องมาจากการ ก่อสร้างอาคาร โดยจะต้องประกันความรับผิดชอบต่อ บุคคลภายนอกให้มีจำนวนเงินเอาประกัน ให้เป็นไปตาม กฎกระทรวงกำหนด	-	ภาคผนวก ฉ6
(1) กรณีเสียชีวิตหรือทุพพลภาพจำนวนเงินเอาประกันไม่ต่ำกว่า 100,000 บาท/คน และค่ารักษาพยาบาลไม่ต่ำกว่า 100,000 บาท/คน รวมกันแล้วไม่ต่ำกว่า 1,500,000 บาท/ครั้ง			
(2) ความเสียหายต่อทรัพย์สินจำนวนไม่ต่ำกว่า 500,000 บาท/ครั้ง			

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.1 ผลกระทบด้านสังคมและเศรษฐกิจ			
<u>การมีส่วนร่วมของประชาชน และการรับเรื่องร้องเรียน/การ ชดเชยเยียวยา</u>			
- ในระหว่างที่บริษัทประกันภัยยังไม่มี การชดเชยเยียวยา เจ้าของโครงการจะต้องสำรองเงินชดเชยค่าเสียหายไว้ให้เพียงพอ เพื่อแก้ไขปัญหาหรือผลกระทบที่เกิดจากการก่อสร้างอาคารของโครงการ และเพื่อความรวดเร็วระหว่างรอการดำเนินการของบริษัทประกันภัย	ทางโครงการจัดให้มีเงินสำรองเงินชดเชยค่าเสียหายไว้ให้เพียงพอ เพื่อแก้ไขปัญหาหรือผลกระทบที่เกิดจากการก่อสร้างอาคารของโครงการ และเพื่อความรวดเร็วระหว่างรอการดำเนินการของบริษัทประกันภัย	-	-
- ให้เจ้าของโครงการเก็บเอกสารที่จัดให้มีการประกันภัยความ รับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของ บุคคลภายนอกอันเนื่องมาจากการก่อสร้าง ไว้ที่ห้องสำนักงานภายใน พื้นที่โครงการ และพร้อมที่จะให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นตรวจสอบได้ทุก เวลาตลอดระยะเวลาการดำเนินการ	ทางโครงการจัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อ ชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก อันเนื่องมาจากการ ก่อสร้างอาคาร โดยจะต้องประกันความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อ บุคคลภายนอกให้มีจำนวนเงินเอาประกัน ให้เป็นไปตาม กฎกระทรวงกำหนด	-	ภาคผนวก ฉ6

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.1 ผลกระทบด้านสังคมและเศรษฐกิจ			
<u>การมีส่วนร่วมของประชาชน และการรับเรื่องร้องเรียน/การ ชดเชยเยียวยา</u>			
- จัดให้มาตรการดำเนินงานรับเรื่องร้องเรียนของโครงการ จัดให้มี ช่องทาง/จุดบริการไว้ที่สำนักงานของโครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียน ที่บุคคลภายนอกสามารถเข้ามาร้องเรียนปัญหาที่เกิดจากโครงการได้ โดยสะดวก ติดตั้งป้ายแสดงขั้นตอนการร้องเรียน และจัดให้ มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการไว้รับเรื่องร้องเรียน อย่างน้อย 2 คน และให้เจ้าหน้าที่เปิดรับเรื่องร้องเรียนทุกวัน และแจ้งกลับผู้ ร้องเรียนโดยทันทีว่าโครงการได้รับเรื่องร้องเรียนเรียบร้อยแล้ว	ทางโครงการจัดให้มาตรการดำเนินงานรับเรื่องร้องเรียนของ โครงการ จัดให้มีช่องทาง/จุดบริการไว้ที่สำนักงานของโครงการเพื่อ รับเรื่องร้องเรียน ที่บุคคลภายนอกสามารถเข้ามาร้องเรียนปัญหาที่ เกิดจากโครงการได้โดยสะดวก	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.1 ผลกระทบด้านสังคมและเศรษฐกิจ			
<u>การมีส่วนร่วมของประชาชน และการรับเรื่องร้องเรียน/การ ชดเชยเยียวยา</u>			
- กรณีผู้ร้องเรียนได้รับความเดือดร้อนหรือเสียหายจากโครงการ ให้โครงการรับเข้าตรวจสอบ เมื่อพิสูจน์ได้ว่ามีสาเหตุเกิดจากกิจกรรมของโครงการจริง โครงการจะต้องมีการเจรจาทำข้อตกลงในการช่อมแซมหรือชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นแก่ผู้ได้รับผลกระทบอย่างเป็นธรรมทันที ในกรณีที่สามารถเจรจาและตกลงกันได้ ให้จัดทำบันทึกข้อตกลงทั้ง 2 ฝ่าย เกี่ยวกับรายละเอียดการร้องเรียน เช่น ชื่อผู้ร้องเรียน ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อ รายละเอียดเรื่องร้องเรียน และการตอบสนองหรือการดำเนินการแก้ไขตามเรื่องร้องเรียน เพื่อเรียกตรวจสอบได้และหากยังไม่สามารถตกลงกันได้ ให้ดำเนินการนำเรื่องเข้าสู่กระบวนการไกล่เกลี่ยข้อพิพาทตามพระราชบัญญัติไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ. 2562 เพื่อหาข้อยุติ	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.2 การสาธารณสุขและสุขภาพ			
<u>โรคระบบทางเดินหายใจ/ภูมิแพ้ และผิวหนัง</u>			
- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบด้านคุณภาพอากาศ อย่างเคร่งครัด	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
<u>โรคเกี่ยวกับระบบการได้ยิน</u>			
- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบด้านเสียง และด้าน อาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
<u>โรคไข้เลือดออก</u>			
- จัดให้มีการสำรวจตรวจสอบสถานที่ที่คาดว่าจะมีแหล่งเพาะพันธุ์สัตว์ และแมลงที่เป็นพาหนะนำโรค เช่น บริเวณพื้นที่น้ำขัง มีเศษวัสดุ เศษผ้า หรือเศษอาหารกองทับถม ไม่เป็นระเบียบ หากพบให้รีบ กำจัดหรือทำลายทันที	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่สำรวจตรวจสอบสถานที่ที่คาดว่าจะมี แหล่งเพาะพันธุ์สัตว์และแมลงที่เป็นพาหนะนำโรค เช่น บริเวณ พื้นที่น้ำขัง มีเศษวัสดุ เศษผ้า หรือเศษอาหารกองทับถม ไม่เป็น ระเบียบ หากพบให้รีบกำจัดหรือทำลายทันที	-	-
<u>โรคอุจจาระร่วง</u>			
- จัดให้มีอาหาร/น้ำดื่มที่ใช้ที่สะอาดมีปริมาณมากเพียงพอต่อความ ต้องการ และจัดให้มีการล้างทำความสะอาดถังน้ำใช้เป็นประจำ	ทางโครงการจัดให้มีอาหาร/น้ำดื่มที่ใช้ที่สะอาดมีปริมาณมาก เพียงพอต่อความต้องการ และจัดให้มีการล้างทำความสะอาดถังน้ำ ใช้เป็นประจำ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 14)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.2 การสาธารณสุขและสุขภาพ			
<u>โรคอุจจาระร่วง</u>			
- จัดให้มีการดูแลและรักษาความสะอาดห้องน้ำห้องส้วม สะอาดและถูกสุขลักษณะ	ทางโครงการจัดให้มีการดูแลและรักษาความสะอาดห้องน้ำห้องส้วม สะอาดและถูกสุขลักษณะ	-	-
- มีถังรองรับมูลฝอยภายในห้องส้วมที่มีฝาปิดมิดชิด และกำจัดมูลฝอย และสิ่งปฏิกูลอย่างถูกวิธี เพื่อไม่ให้แหล่งเพาะพันธุ์ของแมลงวัน	ทางโครงการจัดให้มีถังรองรับมูลฝอยภายในห้องส้วมที่มีฝาปิดมิดชิด และกำจัดมูลฝอย และสิ่งปฏิกูลอย่างถูกวิธี เพื่อไม่ให้แหล่งเพาะพันธุ์ของแมลงวัน	-	-
<u>อุบัติเหตุจากการก่อสร้างและจราจร</u>			
- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบด้านการจราจร และด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
<u>การแพร่ระบาดของโรคติดต่อ</u>			
- ปฏิบัติตามมาตรการเพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดต่อร้ายแรงตามที่กรมควบคุมโรคกระทรวงสาธารณสุขประกาศกำหนด	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
- กรณีมีโรคติดต่ออันตรายหรือมีเหตุสงสัยว่าเกิดโรคติดต่ออันตรายในพื้นที่และบริเวณใกล้เคียง ให้รีบแจ้งเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อในเขตพื้นที่นั้นเพื่อดำเนินการสอบสวนโรคทันที	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.2 การสาธารณสุขและสุขภาพ			
<u>การแพร่ระบาดของโรคติดต่อ</u>			
- กำหนดให้มีการคัดกรองเบื้องต้น โดยสังเกตผู้ที่มีอาการเจ็บป่วย เช่น มีไข้ ไอ จาม มีน้ำมูก หรือเหนื่อยหอบให้หยุดปฏิบัติงานและพาไปพบแพทย์ทันที	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
- เมื่อมีโรคติดต่ออันตรายหรือมีเหตุสงสัยว่าได้เกิดโรคติดต่ออันตรายในพื้นที่และบริเวณใกล้เคียง กำหนดให้มีการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันการแพร่ระบาดของโรคให้เพียงพอ เช่น หน้ากากอนามัย หรือหน้ากากผ้า แอลกอฮอล์เจล เป็นต้น	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
- ให้งดกิจกรรมสังสรรค์ที่มีการรวมกลุ่ม การกิน การดื่ม ในช่วงเวลาเลิกงาน หรือวันหยุด เพื่อป้องกันการติดต่อของโรคแพร่ระบาด	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
<u>สุขภาพจิตและเหตุรำคาญ</u>			
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการตรวจเยี่ยมหรือสอบถามปัญหาสุขภาพ ความวิตกกังวลของผู้พักอาศัยใกล้เคียงเป็นประจำทุกเดือน	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการตรวจเยี่ยมหรือสอบถาม ปัญหาสุขภาพความวิตกกังวลของผู้พักอาศัยใกล้เคียงเป็นประจำทุกเดือน	-	-
- จัดให้มีการบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุและปัญหาสุขภาพของผู้พักอาศัยใกล้เคียง เพื่อหาแนวทางป้องกันและแก้ไขผลกระทบ และป้องกันการเกิดเหตุซ้ำ	ทางโครงการจัดให้มีการบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุไว้หน้าบริเวณด้านหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 8)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.2 การสาธารณสุขและสุขภาพ			
การส่งต่อผู้ป่วย			
- จัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นอย่างครบถ้วนประจำไว้ที่สำนักงานโครงการ	ทางโครงการจัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นอย่างครบถ้วนประจำไว้ที่สำนักงานโครงการ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 42)
- อุปกรณ์ปฐมพยาบาลต้องอยู่ในตำแหน่งที่มองเห็นได้อย่างชัดเจน เกือบดูแลรักษาอยู่ในสภาพที่ดีและเรียบร้อยพร้อมใช้งาน	ทางโครงการจัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลต้องอยู่ในตำแหน่งที่มองเห็นได้อย่างชัดเจน เกือบดูแลรักษาอยู่ในสภาพที่ดีและเรียบร้อยพร้อมใช้งาน	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 42)
- อบรมคนงานให้ทราบรายละเอียดการแจ้งเหตุและจุดแจ้งเหตุ พร้อมทั้งติดหมายเลขแจ้งเหตุฉุกเฉินไว้ในตำแหน่งที่สามารถมองเห็นได้ง่ายและชัดเจน	ทางโครงการมีการติดติดหมายเลขแจ้งเหตุฉุกเฉินไว้ในตำแหน่งที่สามารถมองเห็นได้ง่ายและชัดเจน	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 9)
- ฝึกอบรมการปฐมพยาบาลเบื้องต้นแก่คนงาน รวมทั้งอบรมการปฐมพยาบาลเบื้องต้นและการนำส่งผู้ป่วยไปยังโรงพยาบาลของโครงการ	ทางโครงการมีการฝึกอบรมการปฐมพยาบาลเบื้องต้นแก่คนงาน รวมทั้งอบรมการ ปฐมพยาบาลเบื้องต้นและการนำส่งผู้ป่วยไปยังโรงพยาบาลของโครงการ	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย			
<u>การคัดเลือกคนงานและความปลอดภัยในพื้นที่ก่อสร้าง</u>			
- ในการพิจารณาเลือกผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องพิจารณามาตรการรักษาความปลอดภัยประกอบด้วย และในสัญญาว่าจ้างระหว่างผู้ดำเนินโครงการกับบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องระบุและครอบคลุมถึงวิธีการคุ้มครองคุณภาพชีวิตด้านความปลอดภัย และสุขภาพอนามัยของผู้ปฏิบัติงานในโครงการ และรายละเอียดเกี่ยวกับการจัดให้มีบ้านพักคนงานให้เป็นไปตามมาตรการที่กำหนดไว้ก่อนเริ่มการก่อสร้าง	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
- ให้โครงการกำหนดให้การปฏิบัติตามมาตรการด้านต่างๆ ของโครงการโรงพยาบาลภัทรเวช เป็นส่วนหนึ่งไว้ในสัญญาจ้างผู้รับเหมาก่อสร้างโครงการ	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย			
<u>การคัดเลือกคนงานและความปลอดภัยในพื้นที่ก่อสร้าง</u>			
- ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ แสดงชื่อโครงการ ระยะเวลาการก่อสร้าง ชื่อบริษัทผู้รับเหมา ผู้รับผิดชอบ เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ และตารางมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการจะต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด รวมทั้งผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งชื่อหน่วยงานราชการที่อยู่ในเขตพื้นที่รับผิดชอบ ไว้ที่บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน เพื่อความสะดวกต่อการติดตามตรวจสอบของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และประชาชนบริเวณโดยรอบโครงการ	ทางโครงการจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ขนาดไม่น้อยกว่า 1.20 x 2.40 เมตร โดยแสดงชื่อ ประเภท และขนาดของโครงการเจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมา ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และหมายเลขโทรศัพท์ ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง เขตที่มีหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง และเลขที่หนังสือเห็นชอบ พร้อมทั้งติดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณทางเข้าพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งชื่อหน่วยงานราชการไว้ที่บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการให้ชัดเจน	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 5)
- จัดทำประวัติคนงานก่อสร้างให้รัดกุม ไม่รับคนงานไม่มีทะเบียนประวัติเข้าทำงาน	ทางโครงการจัดทำประวัติคนงานก่อสร้างให้รัดกุม ไม่รับคนงานไม่มีทะเบียนประวัติเข้าทำงาน	-	-
- จัดให้มีการรักษาความสะอาดอาคารและความเป็นระเบียบเรียบร้อยภายในพื้นที่ก่อสร้างให้ได้มากที่สุด เพื่อลดความเสี่ยงในการเกิดอุบัติเหตุ	ทางโครงการจัดให้มีการรักษาความสะอาดอาคารและความเป็นระเบียบเรียบร้อย	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 10)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย			
<u>การคัดเลือกคนงานและความปลอดภัยในพื้นที่ก่อสร้าง</u>			
- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะอย่างยิ่งมาตรการด้านเสียง ฝุ่นละออง การจราจร พร้อมทั้งปรับปรุงและแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ให้ดีขึ้น	ทางโครงการจัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก อันเนื่องมาจากการก่อสร้างอาคาร โดยจะต้องประกันความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อบุคคลภายนอกให้มีจำนวนเงินเอาประกัน ให้เป็นไปตามกฎกระทรวงกำหนด	-	ภาคผนวก ฉ6
- เจ้าของโครงการต้องจัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก อันเนื่องมาจากการก่อสร้าง/ดัดแปลงอาคาร โดยจะต้องประกันความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อบุคคลภายนอกให้มีจำนวนเงินเอาประกัน ให้เป็นไปตามกฎกระทรวงกำหนดอาคารที่ต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมาย พ.ศ.2564			
- ในระหว่างที่บริษัทประกันภัยยังไม่มีมติชดเชยเยียวยา เจ้าของโครงการจะต้องสำรองเงินชดเชยค่าเสียหายไว้ให้เพียงพอ เพื่อแก้ไขปัญหาหรือผลกระทบที่เกิดจากการก่อสร้างอาคารของโครงการ และเพื่อความรวดเร็วระหว่างรอการดำเนินการของ บริษัทประกันภัย	ทางโครงการจัดให้มีเงินสำรองเงินชดเชยค่าเสียหายไว้ให้เพียงพอ เพื่อแก้ไขปัญหาหรือผลกระทบที่เกิดจากการก่อสร้างอาคารของโครงการ และเพื่อความรวดเร็วระหว่างรอการดำเนินการของ บริษัทประกันภัย	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย			
<u>การคัดเลือกคนงานและความปลอดภัยในพื้นที่ก่อสร้าง</u>			
- ให้เจ้าของโครงการเก็บเอกสารที่จัดให้มีการประกันภัยความ รับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของ บุคคลภายนอกอันเนื่องมาจากการก่อสร้าง ไว้ที่ห้องสำนักงานภายใน พื้นที่โครงการ และพร้อมที่จะให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นตรวจสอบได้ทุก เวลาตลอดระยะเวลาการดำเนินการ	ทางโครงการจัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อ ชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก อันเนื่องมาจากการ ก่อสร้างอาคาร โดยจะต้องประกันความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อ บุคคลภายนอกให้มีจำนวนเงินเอาประกัน ให้เป็นไปตาม กฎกระทรวงกำหนด	-	ภาคผนวก ฉ6
- มาตรการป้องกันความเสียหายจากการใช้ทาวเวอร์เครน			
(1) เลือกใช้ทาวเวอร์เครนแบบแขนกระดก และกำหนดตำแหน่งติดตั้ง ทาวเวอร์เครนให้อยู่ในพื้นที่เขตก่อสร้างโครงการ และควบคุมรัศมี การทำงานให้อยู่เฉพาะในพื้นที่เขตก่อสร้างโครงการเท่านั้น	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 11)
(2) การติดตั้งทาวเวอร์เครน จะต้องมิวิศวกรเป็นผู้ออกแบบฐานราก ตรวจสอบการติดตั้งตามกฎหมายที่กำหนดไว้	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
(3) ผู้ควบคุมทาวเวอร์เครนต้องมีความชำนาญ และสามารถควบคุม ทาวเวอร์เครนได้อย่างถูกต้องปลอดภัยและได้รับอนุญาตจากหัวหน้า งานเท่านั้น	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ฉ10
(4) ต้องมีผู้คุมงานและผู้ส่งสัญญาณตลอดเวลาที่ทาวเวอร์เครนทำงาน	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง				
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย				
<u>การคัดเลือกคนงานและความปลอดภัยในพื้นที่ก่อสร้าง</u>				
(5)	ก่อนทำการเดินทาวเวอร์เครน ผู้ที่จะเดินทาวเวอร์เครนต้องสวม อุปกรณ์ความปลอดภัยให้ครบระเบียบการแต่งกาย เช่น หมวก Helmet , ถุงมือ และรองเท้า Safety เป็นต้น	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
(6)	ห้ามยกชิ้นงานที่มีน้ำหนักเกินพิกัดของทาวเวอร์เครน ให้ติดป้ายบอก น้ำหนักที่ยกได้ และติดสัญญาณเตือนในขณะทำงาน	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 30)
(7)	ในขณะที่พนักงานเดินเครนกำลังปฏิบัติงาน ห้ามผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปในรัศมีของทาวเวอร์เครนที่จะเดินผ่านและถ้ามีพนักงานที่ไม่เกี่ยวข้องอยู่ในระยะรัศมีของการทำงานของทาวเวอร์เครน ให้พนักงานที่ควบคุมการทำงานของทาวเวอร์เครนส่งสัญญาณให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องออกไปให้พ้นรัศมีการทำงานของทาวเวอร์เครน	ทางโครงการห้ามผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปในรัศมีของทาวเวอร์เครนที่จะเดินผ่านและถ้ามีพนักงานที่ไม่เกี่ยวข้องอยู่ในระยะรัศมีของการทำงานของทาวเวอร์เครนให้พนักงานที่ควบคุมการทำงานของทาวเวอร์เครนส่งสัญญาณให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องออกไปให้พ้นรัศมีการทำงานของทาวเวอร์เครน	-	-
(8)	ต้องมีการตรวจสอบส่วนประกอบอุปกรณ์ทาวเวอร์เครน ก่อนใช้งาน และหลังใช้งาน หากตรวจพบความผิดปกติให้หยุดใช้งานทันที	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ฉ7
(9)	ให้บำรุงรักษาส่วนประกอบอุปกรณ์ทาวเวอร์เครนอย่างสม่ำเสมอ	ทางโครงการมีการตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	-	ภาคผนวก ฉ7

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย			
ผลกระทบจากการทำงานต่อการเจ็บป่วยของแรงงาน			
1.ผลกระทบด้านเสียงต่อคนงาน			
- ติดป้ายเตือนบริเวณที่มีเสียงดัง พร้อมติดป้ายเตือน/กำชับให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียงส่วนบุคคล เช่น ปลั๊กอุดหู (Ear plug) และที่ครอบหู (Ear Muff) ขณะปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีเสียงดังทุกครั้ง	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 25)
- จัดหาและให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ลดระดับเสียงเมื่อระดับเสียงที่ได้รับเกิน 85 dB(A) ได้แก่ ที่อุดหู (Ear Plug) และที่ครอบหู (Ear Muff) ที่มีค่าอัตราลดเสียง (NRR) ไม่ต่ำกว่า 30 dB(A)	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
- จัดให้มีการฝึกอบรมเกี่ยวกับวิธีการใช้และการบำรุงรักษาอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลอย่างถูกวิธี	ทางโครงการจัดให้มีการฝึกอบรมเกี่ยวกับวิธีการใช้และการบำรุงรักษาอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลอย่างถูกวิธี	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 34)
- หากผู้ปฏิบัติงานกับเครื่องจักรได้ใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงแล้ว แต่ยังได้รับเสียงเกินค่ามาตรฐาน (85 เดซิเบลเอ) โครงการต้องควบคุมระยะเวลาการปฏิบัติงาน เพื่อให้คนงานได้รับสัมผัสระดับเสียงดังลดลง เช่น การเปลี่ยนคนงาน เมื่อครบกำหนดเวลาแล้วต้องเปลี่ยนคนงานหรือเจ้าหน้าที่คนใหม่เข้ามาปฏิบัติงานแทนทันที	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย			
ผลกระทบจากการทำงานต่อการเจ็บป่วยของแรงงาน			
1.ผลกระทบด้านเสียงต่อคนงาน			
- จัดเตรียมอุปกรณ์ลดระดับเสียงให้เพียงพอต่อคนงานที่ทำงานกับเครื่องจักรที่ได้รับเกิน 85 dB(A) ทุกคน และจัดเตรียมอุปกรณ์สำรองเพื่อทดแทนที่ชำรุดเสียหาย และติดป้ายเตือนให้ผู้ที่ต้องทำงานกับเครื่องจักรสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันตลอดระยะเวลาปฏิบัติงาน	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
- กำหนดให้ผู้รับเหมาบำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือที่เป็นต้นกำเนิดเสียง เพื่อให้มีความดังน้อยที่สุด เช่นใช้น้ำมันหล่อลื่นช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร จัดหาวัสดุรองเครื่องจักรให้มีสภาพดีอยู่เสมอ ชันน็อตหรือสกรูส่วนที่หลวมให้แน่น	ทางโครงการมีการตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	-	ภาคผนวก ฉ7
2.ผลกระทบด้านแรงสั่นสะเทือนต่อคนงาน			
- เลือกใช้เครื่องมือให้ถูกวิธีและมีการรักษาเครื่องมือ/เครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ	ทางโครงการมีการตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	-	ภาคผนวก ฉ7
- จัดให้มีวัสดุรองไว้ใต้เครื่องจักร/อุปกรณ์ที่มีความถี่สูง เพื่อลดความสั่นสะเทือน	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
- จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล ได้แก่ ถุงมือหรือเบาะรองนั่งสำหรับรถขุด แบบโย เพื่อลดความสั่นสะเทือน	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 33)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย			
ผลกระทบจากการทำงานต่อการเจ็บป่วยของแรงงาน			
2.ผลกระทบด้านแรงสั่นสะเทือนต่อคนงาน			
- จัดให้มีการอบรมให้ความรู้ในการทำงานแก่เจ้าหน้าที่และคนงาน เช่น ท่าทางการทำงานที่เหมาะสม ลักษณะการจับอุปกรณ์ที่เหมาะสมในการทำงาน เป็นต้น	ทางโครงการจัดให้มีการอบรมให้ความรู้ในการทำงานแก่เจ้าหน้าที่และคนงาน เช่น ท่าทางการทำงานที่เหมาะสม ลักษณะการจับอุปกรณ์ที่เหมาะสมในการทำงาน เป็นต้น	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 43) ภาคผนวก ฉ8
- กำหนดระยะเวลาสัมผัสกับความสั่นสะเทือน โดยกำหนดชั่วโมงในการทำงานที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือน อาทิเช่น เครื่องตัด โดยกำหนดให้มีการพัก 20 นาที ทุกๆ ระยะเวลาการทำงาน 2 ชั่วโมง และไม่ทำงานที่ใช้เครื่องสั่นสะเทือนเกินกว่า 2 - 4 ชั่วโมง/วัน	ทางโครงการ	-	-
- กำหนดให้ผู้ปฏิบัติงานที่ต้องใช้แรงมาก ได้มีโอกาสทำงานเบา สลับบ้าง	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแล/ควบคุมให้คนงานปฏิบัติตามมาตรการที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแล/ควบคุมให้คนงานปฏิบัติตามมาตรการที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย			
ผลกระทบจากการทำงานต่อการเจ็บป่วยของพนักงาน			
3.ผลกระทบด้านความร้อนต่อคนงาน			
- อบรมให้ความรู้เกี่ยวกับอันตรายของความร้อนที่อาจทำให้เกิดการเจ็บป่วยได้ และการป้องกันอันตรายจากความร้อน	ทางโครงการมีการอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับอันตรายของความร้อนที่อาจทำให้เกิดการเจ็บป่วยได้ และการป้องกันอันตรายจากความร้อน	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 43) ภาคผนวก ฉ8
- จัดให้มีตู้น้ำดื่มและกระตุ้นให้คนงานดื่มน้ำบ่อยๆ ในระหว่างทำงาน ที่มีอากาศร้อน อย่างน้อยครั้งละ 1 แก้ว ประมาณทุกๆ 20 นาที	ทางโครงการจัดให้มีตู้น้ำดื่ม สำหรับคนงาน	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 14)
- จัดให้มีช่วงเวลาพักย่อยกว่าการทำงานในสภาพปกติ และบริเวณที่พักรับสภาพอากาศไม่ร้อน พร้อมจัดหาน้ำให้ดื่มอย่างเพียงพอ	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 45)
- พิจารณาให้สวมใส่เสื้อผ้าที่ระบายอากาศได้ดี	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
- จัดหาอุปกรณ์ป้องกันความร้อนไม่ให้สัมผัสคนงานโดยตรง	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้านเสียง ฝุ่นละออง การจราจร พร้อมทั้งปรับปรุงและแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ให้ดีขึ้น	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย			
<u>ผลกระทบจากการทำงานต่อการเจ็บป่วยของแรงงาน</u>			
<u>4.ผลกระทบด้านแสงต่อคนงาน</u>			
- จัดให้มีไฟส่องสว่างที่มีความเข้มของแสงสว่างอย่างเพียงพอต่อการมองเห็น	ทางโครงการจัดให้มีไฟส่องสว่างที่มีความเข้มของแสงสว่างอย่างเพียงพอต่อการมองเห็น	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 18)
- จัดให้คนงานสวมหมวกนิรภัยที่มีอุปกรณ์ส่องสว่าง หรือมีอุปกรณ์ส่องสว่างที่เหมาะสมต่อสภาพและลักษณะของงานที่ทำ	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
<u>ผลกระทบจากการทำงานต่อการเกิดอุบัติเหตุและความปลอดภัยของคนงาน</u>			
- จัดหาป้ายประกาศ หรือสัญญาณเตือนและจัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยไม่ให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้ามาในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอาคาร เพื่อป้องกันอุบัติเหตุต่างๆ ที่จะเกิดขึ้นได้	ทางโครงการจัดให้มีป้ายเตือนระวางอันตรายไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 19)
- จัดให้มีการอบรมชี้แจงคนงานเกี่ยวกับมาตรการรักษาความปลอดภัย และจัดหาคู่มือรักษาความปลอดภัยในการก่อสร้างเพื่อให้คนงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	ทางโครงการให้มีการอบรมชี้แจงคนงานเกี่ยวกับมาตรการรักษาความปลอดภัยและจัดหาคู่มือรักษาความปลอดภัยในการก่อสร้างเพื่อให้คนงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 43) ภาคผนวก ฉ8 ภาคผนวก ฉ9
- ห้ามติดตั้ง กอง หรือเก็บเครื่องมือ หรือชิ้นโครงสร้างใดๆ ในที่สาธารณะหรือใกล้กับบ้านพักอาศัยข้างเคียง จะต้องจัดให้มีที่สำหรับการดังกล่าวภายในเขตที่ดินที่ดำเนินการก่อสร้างเท่านั้น	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย			
<u>ผลกระทบจากการทำงานต่อการเกิดอุบัติเหตุและความปลอดภัยของแรงงาน</u>			
- จัดวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม เพื่อให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	ทางโครงการจัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม เพื่อให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 3)
- จัดให้มีเครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อมทั้งประสานเจ้าหน้าที่เพื่อนำส่งผู้บาดเจ็บไปอาคารโรงพยาบาลของโครงการเมื่อเกิดอุบัติเหตุรุนแรงหรือกรณีฉุกเฉิน	ทางโครงการจัดให้มีเครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อมทั้งประสานเจ้าหน้าที่เพื่อนำส่งผู้บาดเจ็บไปอาคารโรงพยาบาลของโครงการเมื่อเกิดอุบัติเหตุรุนแรงหรือกรณีฉุกเฉิน	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 42)
- จัดเตรียมเครื่องแต่งกาย และอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น หมวกนิรภัย ที่ครอบหู รองเท้านิรภัย เป็นต้น โดยจัดเตรียมให้มีจำนวนเพียงพอกับจำนวนของแรงงาน และอยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานอยู่เสมอ	ทางโครงการจัดเตรียมเครื่องแต่งกาย และอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น หมวกนิรภัย ที่ครอบหู รองเท้านิรภัย เป็นต้น โดยจัดเตรียมให้ มีจำนวนเพียงพอกับจำนวนของแรงงาน แ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 33,44)
- จัดอบรมคนงานก่อสร้างและกำหนดระเบียบปฏิบัติภายในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อผู้ที่อยู่อาศัยใกล้เคียง	ทางโครงการจัดอบรมคนงานก่อสร้างและกำหนดระเบียบปฏิบัติภายในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อผู้ที่อยู่อาศัยใกล้เคียง	-	ภาคผนวก ฉ8

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย			
<u>ผลกระทบจากการทำงานต่อการเกิดอุบัติเหตุและความปลอดภัยของแรงงาน</u>			
- ห้ามดื่มสุราหรือเสพเครื่องดองของมีเมา สิ่งเสพติด ห้ามเล่นหรือหยอกล้อกันในระหว่างปฏิบัติงานอย่างเด็ดขาดผู้ฝ่าฝืนต้องถูกลงโทษ	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ฉ2
- จัดเตรียมเครื่องมือที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องอยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
- ก่อนและหลังการใช้เครื่องมือเครื่องจักรทุกครั้ง ต้องมีการตรวจสอบและซ่อมแซมแก้ไขก่อนหรือหรือหลังการใช้	ทางโครงการมีการตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	-	ภาคผนวก ฉ7
- เครื่องมือ เครื่องจักรที่ใช้ไฟฟ้าหรือน้ำมันเชื้อเพลิง ต้องมีการเดินสายไฟอย่างปลอดภัย มีฉนวนหุ้มโดยตลอด	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
- ควบคุมคนงานต้องปฏิบัติงานด้วยความระมัดระวัง ไม่ก่อให้เกิดวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นออกนอกอาคาร เพื่อเป็นการป้องกันอันตรายแก่พื้นที่ใกล้เคียงทุกครั้ง	ทางโครงการควบคุมคนงานต้องปฏิบัติงานด้วยความระมัดระวัง ไม่ก่อให้เกิดวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นออกนอกอาคาร เพื่อเป็นการป้องกันอันตรายแก่พื้นที่ใกล้เคียงทุกครั้ง	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.3 การป้องกันอัคคีภัย			
- จัดให้มีเวรยามรักษาความปลอดภัยออกตรวจดูแลความเรียบร้อยในพื้นที่ก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ	ทางโครงการเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยออกตรวจดูแลความเรียบร้อยในพื้นที่ก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 22)
- การเดินสายไฟทุกชั้นต้องกระทำอย่างถูกหลักวิชาการ	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
- ห้ามสูบบุหรี่ในบริเวณโรงพยาบาล	ทางโครงการติดป้ายห้ามสูบบุหรี่ในบริเวณโรงพยาบาล	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 23)
- จัดให้มีถังดับเพลิงเคมีในสถานที่ทำงานที่เก็บวัสดุก่อสร้าง บริเวณที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้ได้ง่ายในตำแหน่งที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	ทางโครงการจัดให้มีถังดับเพลิงเคมีในบริเวณพื้นที่โครงการ ในตำแหน่งที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 24) ภาคผนวก ฉ12
- เก็บกองเศษสิ่งของเหลือใช้ที่มีความเสี่ยงต่อการเป็นเชื้อเพลิงได้ดีให้อยู่ห่างอาคารที่กำลังก่อสร้างอาคาร	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่หรือหัวหน้างานควบคุมงานคอยตรวจสอบความเรียบร้อยในการก่อสร้างอาคารไม่ให้มีสิ่งใดเป็นสาเหตุก่อให้เกิดเพลิงไหม้	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่หรือหัวหน้างานควบคุมงานคอยตรวจสอบความเรียบร้อยในการก่อสร้างอาคารไม่ให้มีสิ่งใดเป็นสาเหตุก่อให้เกิดเพลิงไหม้	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 46)
4.5 สุนทรียภาพ			
- ควบคุมการก่อสร้างอาคารให้เป็นไปตามรูปแบบของอาคารที่ได้ออกแบบไว้และตามแผนการก่อสร้างที่กำหนดไว้	ทางโครงการควบคุมการก่อสร้างอาคารให้เป็นไปตามรูปแบบของอาคารที่ได้ออกแบบไว้และตามแผนการก่อสร้างที่กำหนดไว้	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.5 สุนทรียภาพ			
- ดูแลจัดการบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอาคาร และระบบสาธารณูปโภค ภายในพื้นที่โครงการให้เป็นระเบียบเรียบร้อยและถูกหลักสุขาภิบาล	ทางโครงการดูแลจัดการบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอาคาร และระบบ สาธารณูปโภคภายในพื้นที่โครงการให้เป็นระเบียบเรียบร้อยและ ถูกหลักสุขาภิบาล	-	-
- จัดทำรั้วชั่วคราวแบบทึบ สูงอย่างน้อย 6.00 เมตร (ใช้วัสดุชุด เดียวกันกับที่จะใช้ป้องกันเสียงรบกวน) ติดตั้งล้อมรอบบริเวณที่จะ ก่อสร้างอาคารภายในโครงการทุกด้าน พร้อมติดตั้งป้ายไวน์ลิมพ์ ลวดลายที่สวยงามและได้สัดส่วนสมจริงที่อีกด้านของรั้ว และดูแล สภาพรั้วทุกด้านให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อช่วยบดบังสภาพ ภูมิประเทศ บริเวณพื้นที่ก่อสร้างภายในโครงการ นอกจากใช้เพื่อ ป้องกันเสียงแล้ว ยังช่วยบดบังมุมมองที่ไม่เหมาะสมได้อีกด้วย	ทางโครงการจัดทำรั้วชั่วคราวแบบทึบ สูงอย่างน้อย 6.00 เมตร (ใช้ วัสดุชุดเดียวกันกับที่จะใช้ป้องกันเสียงรบกวน) ติดตั้งล้อมรอบ บริเวณที่จะก่อสร้างอาคารภายในโครงการทุกด้าน	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 1)
- จัดให้มีผ้าใบก่อสร้างปิดคลุมโดยรอบอาคารขณะก่อสร้างทุกด้าน มีความสูงเท่ากับความสูงขณะก่อสร้าง เพื่อบดบังมลทัศนในช่วง ก่อสร้าง รวมทั้งป้องกันฝุ่นละอองจากตัวอาคารออกสู่พื้นที่อาคาร ข้างเคียง	ทางโครงการจัดให้มีผ้าใบก่อสร้างปิดคลุมโดยรอบอาคารขณะ ก่อสร้างทุกด้าน มีความสูงเท่ากับความสูงขณะก่อสร้าง เพื่อบดบัง มลทัศนในช่วงก่อสร้าง รวมทั้งป้องกันฝุ่นละอองจากตัวอาคารออก สู่พื้นที่อาคารข้างเคียง	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.5 สุนทรียภาพ			
- ดูแลตรวจสอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และระบบสาธารณูปโภคภายในพื้นที่โครงการให้เป็นระเบียบเรียบร้อยและถูกหลักสุขาภิบาล	ทางโครงการดูแลตรวจสอบบริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง และระบบ สาธารณูปโภคภายในพื้นที่โครงการให้เป็นระเบียบเรียบร้อยและ ถูกหลักสุขาภิบาล	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 10)
- ในระหว่างดำเนินกิจกรรมก่อสร้างหรือดำเนินโครงการใดๆ หากสำรวจหรือพบว่า มีโบราณวัตถุ ศิลปวัตถุ หรือหลักฐานทาง โบราณคดีในบริเวณพื้นที่โครงการ ให้โครงการหยุดกิจกรรมหรือ การดำเนินการใดๆ โดยทันที และแจ้งกรมศิลปากรทราบโดยด่วน เพื่อเข้าดำเนินการตรวจสอบต่อไป	ปัจจุบันทางโครงการไม่พบโบราณวัตถุ ศิลปวัตถุ หรือหลักฐานทาง โบราณคดีในบริเวณพื้นที่โครงการ	-	-
4.6 การบดบังลม			
- ประชาสัมพันธ์แจ้งต่ออาคารและสถานที่ที่อยู่รอบโครงการ โดยแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน ให้ทราบถึงวิธีการติดต่อกับเจ้าของ โครงการ (บริษัท จตุเจริญภัทร จำกัด) ในกรณีที่อาคารโครงการ ทำให้เกิดการบดบังลมธรรมชาติจากอาคารโครงการ โดยมีกำหนด แจ้งตลอดระยะเวลาก่อสร้างอาคารจนแล้วเสร็จ จนถึงวันเปิดใช้ อาคารแล้ว1 ปี	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าประชาสัมพันธ์แจ้งต่ออาคารและ สถานที่ที่อยู่รอบโครงการ โดยแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน ให้ ทราบถึงวิธีการติดต่อกับเจ้าของโครงการ (บริษัท จตุเจริญภัทร จำกัด) ในกรณีที่อาคารโครงการ ทำให้เกิดการบดบังลมธรรมชาติ จากอาคารโครงการ โดยมีกำหนดแจ้งตลอดระยะเวลาก่อสร้าง อาคารจนแล้วเสร็จ	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.6 การบดบังลม			
- จัดให้มีกล่องรับความคิดไว้ ติดตั้งไว้ที่ป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียน หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาย่างเร่งด่วน	ทางโครงการจัดให้มีกล่องรับความคิดไว้ ติดตั้งไว้ที่ป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียน หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาย่างเร่งด่วน	-	-
- หากมีการร้องเรียนจากผู้ได้รับความเดือดร้อน/เสียหายอันเกิดจากการบดบังลมธรรมชาติจากอาคารโครงการ โครงการต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาโดยทันทีหรือเยียวยา/ชดเชยค่าเสียหายให้แก่ผู้ที่ได้รับผลกระทบ หากไม่สามารถตกลงกันได้ ต้องกำหนดให้มีคณะกรรมการประสานการแก้ไขปัญหามา เพื่อไกล่เกลี่ยและหาข้อตกลงร่วมกันอย่างเป็นธรรมทุกฝ่าย แต่หากยังไม่สามารถตกลงกันได้อีก ให้ดำเนินการตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ.2562	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลภัทรเวช

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงระยะก่อสร้าง			
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.6 การบดบังแสงอาทิตย์			
- ประชาสัมพันธ์แจ้งต่ออาคารและสถานที่ที่อยู่รอบโครงการในระยะ 100 เมตร โดยแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน ให้ทราบถึงวิธีการติดต่อกับเจ้าของโครงการ (บริษัท จตุเจริญภัทร จำกัด) ในกรณีที่อาคารโครงการทำให้เกิดการบดบังแสงอาทิตย์จากอาคารโครงการ โดยมีกำหนดแจ้งตลอดระยะเวลาก่อสร้าง/ตัดแปลงอาคารจนแล้วเสร็จ จนถึงวันเปิดใช้อาคารแล้ว 1 ปี	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าประชาสัมพันธ์แจ้งต่ออาคารและสถานที่ที่อยู่รอบโครงการในระยะ 100 เมตร โดยแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน ให้ทราบถึงวิธีการติดต่อกับเจ้าของโครงการ (บริษัท จตุเจริญภัทร จำกัด) ในกรณีที่อาคารโครงการทำให้เกิดการบดบังแสงอาทิตย์จากอาคารโครงการ โดยมีกำหนดแจ้งตลอดระยะเวลาก่อสร้าง/ตัดแปลงอาคารจนแล้วเสร็จ	-	-
- จัดให้มีกล่องรับความคิดเห็น ติดตั้งไว้ที่ป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียน หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาอย่างเร่งด่วน	ทางโครงการจัดให้มีกล่องรับความคิดเห็น ติดตั้งไว้ที่ป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียน หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาอย่างเร่งด่วน	-	-
- หากมีการร้องเรียนจากผู้ได้รับความเดือดร้อน/เสียหาย อันเกิดจากการบดบังแสงอาทิตย์จากอาคารโครงการ โครงการต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยทันทีหรือเยียวยา/ชดเชยค่าเสียหายให้แก่ผู้ที่ได้รับผลกระทบ หากไม่สามารถตกลงกันได้ ต้องกำหนดให้มีคณะกรรมการประสานการแก้ไขปัญหา เพื่อไกล่เกลี่ยและหาข้อตกลงร่วมกันอย่างเป็นธรรมทุกฝ่าย แต่หากยังไม่สามารถตกลงกันได้อีก ให้ดำเนินการตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ.2562	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-