

ມາຕຮການປ້ອງກັນ ແລະ ແກ້ໄຂພລກຮະທບສິ່ງແວດລ້ອມ
ຊ່ວງກ່ອສຮ້າງແລະ ຊ່ວງດຳເນີນກາຣ
ແລະ ມາຕຮການຕິດຕາມຕຽບສອບຄຸນເກາພສິ່ງແວດລ້ອມ
ໂຄຮກາຣຄອນໂດມືເໝີຍມະຈິດລມ
ຂອງ
ບຣີໜັກ ເໝມຮາຊພັນນາທີ່ດິນ ຈຳກັດ (ມໍາຫັນ)

ໜ້າ.....¹ ພັ້ນນັດ.....¹⁴.....ໜ້າ
ລົງຊື່.....^{ສູງລູ:}.....ຜູ້ຮັບຮອງ

ตารางที่ 5.2-1
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลั่น ช่วงก่อสร้าง

ผลกระทบลั่น	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบ	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ
1. คุณภาพอากาศ	<ul style="list-style-type: none"> - หมั่นตรวจสอบเครื่องยนต์รถบรรทุก โดยเฉพาะ เครื่องยนต์ดีเซล เพื่อให้การระบายควันเป็นไป ตามมาตรฐานที่ราชการกำหนดอย่างสม่ำเสมอ - ต้องมีสถานที่เพื่อใช้สำหรับลังล้อรถบรรทุก อุปกรณ์ที่ใช้ฉีดที่มีความดันสูง เพื่อล้างล้อรถ หรือดูดซับหิมะหรือวิธีการอื่นที่เหมาะสมเพื่อทำ ความสะอาดรถก่อนออกจากสถานที่ก่อสร้าง - ต้องจัดให้มีรั้วชั่วคราวทึบและแข็งแรง สูงไม่ น้อยกว่า 2 เมตร ปิดกั้นความแนวเขี้ยวที่ติดต่อที่ สาธารณูปโภคหรือที่ดินต่างเจ้าของหรือที่ดินต่างผู้ ครอบครอง กรณีติดต่อกันที่สาธารณูปโภคต้องมี สิ่งปักถุนทางเดินเพื่อป้องกันวัสดุตกหล่นด้วย ให้ใช้ยางและฟลัตต์หรือคอนกรีตปูบริเวณทาง เข้า-ออก - วัสดุและการจัดการกองวัสดุ <ul style="list-style-type: none"> . ถุงซีเมนต์ ที่มีปริมาณมากกว่า 20 ถุง ต้อง คลุมด้วยผ้าคลุมหรือเก็บในพื้นที่ที่ปิดล้อม ทั้งด้านบนและด้านข้างอีก 3 ด้าน . ถุงซีเมนต์หรือเคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการ ก่อสร้าง ต้องบรรจุในภาชนะที่ปิดมิดชิด . . การกองวัสดุที่มีฝุ่นต้องปิดหรือปักถุน หรือ เก็บในที่ที่ปิดล้อมทั้งด้านบนและ ด้านข้างอีก 3 ด้าน หรือนีดพรมด้วยผ้าเพื่อที่จะให้ฝุ่นเปียก อยู่เสมอ หรือวิธีการอื่นที่เหมาะสม . การขนย้ายวัสดุที่มีฝุ่น ต้องนีดพรมด้วย ผ้าทันทีก่อนการขนย้าย - การเคลื่อนย้ายวัสดุที่ทำให้เกิดฝุ่นด้วยสายพาน <ul style="list-style-type: none"> . ระบบขนส่งแบบสายพานที่ขนวัสดุด้วยปิด ด้านบนและด้านข้างทั้ง 2 ด้าน . จุดเชื่อมระหว่าง 2 สายพาน ต้องจัดทำหลังคา ปิดให้มิดชิด 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในเขตก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงก่อสร้าง

หน้า..... ๒..... ทั้งหมด..... ๔..... หน้า

ลงชื่อ..... ศรี ฤทธิ์ผู้รับรอง

ตารางที่ 5.2-1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบ	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ
	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณสายพานดองติดตั้งอุปกรณ์ที่ใช้สำหรับกำจัดเศษวัสดุที่ตกค้างอยู่บนสายพาน และจัดเก็บให้เรียบร้อยก่อนน้ำส้วมจะตกลงสู่ส้วน - การเจาะ การตัด การขุดผิวน้ำส้วน โดยใช้เครื่องจักรหรือเครื่องยนต์ ต้องฉีดน้ำหรือสารเคมีบนผิวน้ำอย่างต่อเนื่อง เว้นแต่ได้มีการติดตั้งอุปกรณ์ที่แยกผิวน้ำออกจากองค์น้ำไว้แล้ว - การทดสอบค่ารีด การใส่ไม้มีการกระทำได้ ๆ ที่ก่อให้เกิดคลื่นพิษต้องจัดทำในพื้นที่ที่ได้คลุมด้วยผ้าคลุมหรือในห้องที่มีหลังคาและผนังปิดด้านข้างอีก 3 ด้าน หรือวิธีการอื่นที่เหมาะสม - การดำเนินการกับเศษวัสดุที่เหลือใช้ <ul style="list-style-type: none"> . เศษวัสดุจะต้องปักกลุ่มด้วยผ้าคลุมหรือปิด มิดชิดทั้งด้านบนและด้านข้างทั้ง 3 ด้าน . ต้องจัดให้มีปล่องชั่วคราวหรือวิธีการอื่นที่เหมาะสมที่ปิดมิดชิดสำหรับกึ่งหรือล่างเศษวัสดุ . ต้องขันย้ายเศษวัสดุ ขยะ และสิ่งปฏิกูลออกจากสถานที่ก่อสร้างอย่างน้อยทุกๆ 1 วัน หากยังไม่พร้อมที่จะขันย้ายต้องจัดให้มีที่พัก รวมที่มีขนาดเพียงพออยู่ในค่าແน่งที่สะดวก ต่อการจัดเก็บและต้องมีมาตรการทำความสะอาดอย่างต่อเนื่องตลอดเวลาป้องกันไม่ให้เกิดผุนละอองหรือสิ่งสกปรกประ袍ะเปื้อน . ปลายปล่องที่ใช้ทิ้งเศษวัสดุต้องสูงจากระดับพื้นหรือภาระรองไว้ไม่เกิน 1 เมตร . การควบคุมด้านผุนละอองและเศษวัสดุ ร่วงหล่น การก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอนหรือ เคลื่อนย้ายอาคารในส่วนที่อยู่เหนือ ระดับดินเกิน 10 เมตร ต้องใช้ผ้าทึบ หรือห้าใบไปป้องกัน หรือวัสดุอื่นที่ เหมาะสมปิดกันด้วยอาคารเพื่อป้องกัน เศษวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นและผุนละอองพุ่งกระจาย 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในเขตก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงก่อสร้าง
	ลงชื่อ..... <i>ก.</i>ทั้งหมด..... <i>ก.</i>หน้า		
	ลงชื่อ..... <i>ก.</i>ผู้รับรอง		

หน้า.....๓.....ทั้งหมด.....๖.....หน้า

ลงชื่อ.....*ก.*.....ผู้รับรอง

ตารางที่ 5.2-1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบ	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ
	<ul style="list-style-type: none"> - การขันส่งวัสดุ - รถบรรทุกวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างหรือเศษวัสดุที่เหลือจากการก่อสร้างต้องจัดให้มีผ้าใบคลุมให้มิดชิด อย่างยึดแน่นรัง - ยานพาหนะที่ใช้ต้องไม่บรรทุกหัวหนัก เกินความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุก มาตรฐานของถนนที่กรุงเทพมหานครกำหนดไว้ - ห้ามมิให้ผู้ใดล้างรถยนต์หรือล้อเลื่อนลงบนถนนที่สาธารณะและทำให้สกปรก - ห้ามมิให้ผู้ใดปล่อยเศษวัสดุที่เหลือจาก การก่อสร้างหรือที่ติดค้างมากับรถบรรทุกวัสดุลงบนถนน ทางระบายน้ำหรือในที่สาธารณะได้ ๆ 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในเขตก่อสร้าง - ภายในเขตก่อสร้าง - ภายในเขตก่อสร้าง - ภายในเขตก่อสร้าง - ภายในเขตก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง
2. เสียงและการสั่นสะเทือน	<ul style="list-style-type: none"> - จำกัดช่วงเวลาการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดัง ให้อยู่ในช่วงเวลา 08.00 - 17.00 น. เท่านั้น - กรณีใช้เครื่องจักรที่ต้องมีการตอก บดอัดที่ก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น การตอกเสาเข็ม ปั้นจั่น ต้องจัดหาวัสดุ เช่น กระสอบ หรืออื่น ๆ มา รองรับหัวเสาเพื่อลดเสียงจากกิจกรรมลง - หมั่นตรวจสอบคุณภาพงานเครื่องจักร เครื่องมือ ค่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพดีในการใช้งาน และมีการใช้วัสดุอุปกรณ์ในการปิดครอบเพื่อลดระดับเสียง เท่าที่จะสามารถทำได้ - คุณภาพงานบรรทุกที่ใช้ในการขันส่งวัสดุให้อยู่ในสภาพดี ไม่ให้เกิดเสียงดัง และควบคุมการใช้ความเร็วในย่านชุมชนไม่ให้เกิน 30 กม./ชั่วโมง - ตอก Sheet Piles ติดกันเป็นพีคคลอแนวที่มี การตอกเสาเข็มโดย Sheet Piles ที่ใช้จะต้อง ยาวพอที่จะกันคลื่นสั่นสะเทือนระดับลึกได้ - ชุดคุกวางประมาณ 2 เมตร และลึกประมาณ 2 เมตร เพื่อลดคลื่นความสั่นสะเทือนระดับผิวดิน จากการตอกเสาเข็ม 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในเขตก่อสร้าง - ภายในเขตก่อสร้าง - ภายในเขตก่อสร้าง - รถบรรทุกวัสดุ ก่อสร้าง - ภายในเขตก่อสร้าง - ภายในเขตก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง

หน้า.....๗.....ทั้งหมด.....๗.....หน้า

ลงชื่อ.....ธีร์ อ:,ผู้รับรอง

ตารางที่ 5.2-1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบ	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ
3. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	<ul style="list-style-type: none"> - ในการพิจารณาเลือกบริษัทรับเหมาโครงการ ควรพิจารณาการจัดการด้านความปลอดภัย ประกอบด้วย และในสัญญาว่าจ้างระหว่างเจ้าของโครงการและบริษัทรับเหมา ก่อสร้าง จะต้องระบุครอบคลุมถึงวิธีการคุ้มครองความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยของคนงาน ที่ปฏิบัติงานในโครงการ โดยควรมีรายละเอียด เกี่ยวกับ <ul style="list-style-type: none"> . กฎเกณฑ์และข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน . การจัดให้มีและความคุ้มครองการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลต่าง ๆ . การตรวจสอบสภาพเครื่องมือ/อุปกรณ์ ทุกชนิด เพื่อความปลอดภัยในการทำงาน - บริษัทรับเหมาต้องจัดหาอุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับสภาพการทำงานให้เพียงพอกับจำนวนผู้ปฏิบัติงานที่ต้องใช้ ซึ่งได้แก่ หมาก รองเท้านิรภัย แนะนำ กันเศษวัสดุ (Safety Glasses with Side Shields) ถุงมือที่เหมาะสมกับชนิดของงาน เช่นขัด นิรภัย ดาษายกันตก สำหรับงานที่อยู่บนที่สูง หน้ากากชั่งเชื่อม เพื่อป้องกันแสงและประกายไฟ หน้ากากป้องกันฝุ่น อุปกรณ์ ลดเสียง ปลั๊กอุดหู ที่ครอบหู เป็นต้น - ตรวจสอบและควบคุมคุณภาพให้มีการใช้อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างถูกต้องและเหมาะสมกับประเภทของงาน - กำหนดรายชื่อและจัดทำแนวรั้วของบริเวณ พื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจนพร้อมทั้งกำหนดจุดเข้า-ออก - ต้องทำป้ายเดินหรือไปสเตร็ฟเพื่อการปฏิบัติงาน ที่ปลอดภัยในบริเวณที่จำเป็น เช่น "เขตก่อสร้าง" "ลดความเร็วรถยก" "เขตความหมายนิรภัย" เป็นต้น 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในเขตก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงก่อสร้าง

หน้า.....5.....ทั้งหมด.....14.....หน้า

ลงชื่อ.....นาย Q:.....ผู้รับรอง

ตารางที่ 5.2-1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบ	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ
	<ul style="list-style-type: none"> - ต้องมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบวิธีการปฏิบัติงาน สภาพของเครื่องจักรอุปกรณ์ รวมทั้งสภาพ แวดล้อมในการทำงาน เพื่อให้ปฏิบัติงาน อย่างปลอดภัย - ต้องมีอุปกรณ์สำหรับการปฐมพยาบาล พยาบาลประจำ รวมทั้งเตรียมรถสำหรับฉัตส่ง ผู้บาดเจ็บในการเกิดอุบัติเหตุนแรงเพื่อนำส่ง ไปยังสถานพยาบาลบริเวณใกล้เคียง - ต้องมีห้องส้วมให้เพียงพอต่อจำนวนคนงาน ก่อสร้าง โดยตัวแทนผู้ของห้องส้วมต้องอยู่ห่าง จากแหล่งน้ำสาธารณะไม่น้อยกว่า 30 เมตร 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในเขตก่อสร้าง - ภายในเขตก่อสร้าง - ภายในเขตก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง
4. คุณภาพน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานอย่างเพียงพอ โดยจัดให้มีห้องส้วมไม่น้อยกว่า 10 ห้อง ห้องส้วม ที่ใช้เป็นบ่อเกรอะ-บ่อชั่น - จัดให้มีคนงานดูแลรักษาความสะอาด ห้องส้วมให้สะอาดอยู่เสมอ 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในเขตก่อสร้าง - ภายในเขตก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง
5. การคมนาคม	<ul style="list-style-type: none"> - ควบคุมรถที่ใช้ขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างไม่ให้ บรรทุกน้ำหนักเกิน เพราะอาจทำให้ถนนชำรุด และจำกัดความเร็วรถไม่ให้เกิน 30 กม./ชั่วโมง - ย้ำเตือนให้พนักงานขับรถทุกคนปฏิบัติตาม กฎจราจรอย่างเคร่งครัดและกำกับให้ขับ ด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษช่วงผ่านชุมชน - ติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรต่าง ๆ เช่น ป้ายชลອ ความเร็ว เขตก่อสร้าง ทางเข้ารุ่ค เป็นต้น ทั้งใน พื้นที่โครงการและเมืองเข้าไปในบริเวณทางเข้าออก พื้นที่โครงการ จัดให้มีป้ายชื่อโครงการและ แสดงลูกศรทิศทางเข้าสู่โครงการอย่างชัดเจน - รักษาระดับปรุงเส้นทางคมนาคมให้อยู่ในสภาพ ที่ใช้การได้ตลอดและหลีกเลี่ยงการขันลังวัสดุ ในช่วงชั่วโมงเร่งด่วน 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในเขตก่อสร้าง และเส้นทางคมนาคม ที่เกี่ยวข้อง - ภายในเขตก่อสร้าง และเส้นทางคมนาคม ที่เกี่ยวข้อง - ภายในเขตก่อสร้าง - ภายในเขตก่อสร้าง และเส้นทางคมนาคม ที่เกี่ยวข้อง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง

หน้า.....6.....ทั้งหมด 14.....หน้า

ลงชื่อ.....ณัฐา.....ผู้汇报

ตารางที่ 5.2-1 (ต่อ)

ผลกระทบลิงแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบ	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ
6. การระบายน้ำและ การป้องกันน้ำท่วม	- ก่อสร้างรากระบายน้ำชั่วคราวในแนวเดียวกันกับ ที่จะก่อสร้างรากระบายน้ำถาวรเพื่อรองรับ น้ำหลักภายในพื้นที่โครงการ	- ภายในเขตก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง
7. การจัดการมูลฝอย	- จัดเตรียมถังขยะขนาด 200 ลิตร จำนวน 5 ถัง วางไว้ตามจุดต่าง ๆ ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - กำชับให้คนงานทิ้งขยะมูลฝอยลงในภาชนะ รองรับที่ได้จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด - รวบรวมขยะหรือเศษวัสดุก่อสร้างเพื่อนำกลับ ไปใช้ประโยชน์ใหม่ เช่น ถมที่หรือขายให้แก่ ผู้รับซื้อของเก่า	- ภายในเขตก่อสร้าง - ภายในเขตก่อสร้าง - ภายในเขตก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง
8. สังคมการและความ ปลดปล่อยของคนงาน	- จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยประจำ บริเวณก่อสร้าง	- ภายในเขตก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง
9. สาธารณสุข	- ให้เข้มงวดต่อคนงานในด้านสุขาภิบาลเพื่อ ป้องกันปัญหาการแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือ โรคติดต่อ ¹ - จัดห้องปฐมพยาบาลโดยให้มีเครื่องมือและ อุปกรณ์การรักษาพยาบาลเบื้องต้นอย่างเคร่งครัด - จัดสวัสดิการด้านสุขาภิบาลต่าง ๆ เช่น น้ำดื่ม น้ำใช้ที่สะอาดและภาชนะรองรับขยะให้เพียงพอ	- ภายในเขตก่อสร้าง - สำนักงานชั่วคราว - ภายในเขตก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง
10. สุนทรียภาพ	- มีการวางแผนการจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องจักรให้เป็นระเบียบเรียบร้อย การจัด ระเบียบการอยู่อาศัยของคนงานและการคูและ รักษาความสะอาดภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ภายในเขตก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง

หมายเหตุ : เจ้าของโครงการเป็นผู้รับผิดชอบ

หน้า..... ๗ ทั้งหมด ๑๔ หน้า

ลงชื่อ.....  ผู้รับรอง

ตารางที่ 5.2-2
มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ
1. คุณภาพอากาศ	<ul style="list-style-type: none"> - ห้ามนำไปใช้การคิดเครื่องยนต์ข้างห้องครัวภายในพื้นที่โครงการ และลานจอดรถ - จัดให้มีระบบระบายบริเวณลานจอดรถชั้นใต้ดิน 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในโครงการ - ลานจอดรถชั้นใต้ดิน 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ
2. คุณภาพน้ำและ การนำบัดน้ำเสีย	<ul style="list-style-type: none"> - ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียแบบ Fixed Film Aeration ซึ่งสามารถรับน้ำเสียได้ประมาณ 330 ลูกบาศก์เมตร/วัน และมีองค์ประกอบ ตามที่ออกแบบไว้ - ควบคุมคุณภาพน้ำทึ่งหลังผ่านการบำบัดให้คุณภาพอยู่ในมาตรฐานน้ำทึ่งจากอาคารประเภท ก. ตามกฎหมาย ฉบับที่ 51 (พ.ศ. 2541) เรื่องกำหนดมาตรฐานการระบายน้ำทึ่งจากอาคาร ตามกฎหมายความคุณอาคาร เช่น ค่ามีโอดีไมเกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ค่าสารแขวนลอย ไม่เกิน 30 มิลลิกรัม/ลิตร และไขมันไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร - ต้องมีเจ้าหน้าที่เทคนิคดูแลการเดินระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพอยู่เสมอ - จัดให้มีการสูบดูดออกส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียไปท่อจัดทุก ๆ 15 วัน เพื่อประสิทธิภาพการทำงานของระบบฯ - ทำการตักไขมันออกจากบ่อตักไขมันเป็นประจำทุกสัปดาห์ โดยตักใส่ถุงแล้วมัดปากถุงให้แน่น นำไปรวมไว้กับขยะเปียก ในห้องพักน้ำเปียก 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในโครงการ - ระบบบำบัดน้ำเสีย - ระบบบำบัดน้ำเสีย - ระบบบำบัดน้ำเสีย - ระบบบำบัดน้ำเสีย 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ
3. การใช้น้ำ	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลรักษาระบบเส้นท่อประปาให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากพบว่าชำรุดเสียหายให้ทำการซ่อมแซมทันที 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ
4. การจัดการ ขยะมูลฝอย	<ul style="list-style-type: none"> - รวบรวมขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นใส่ไว้ในถุงพลาสติกสีดำ (ถุงดำ) มีคปบปากถุง ก่อนนำไปรวมรวมไว้ในห้องเก็บขยะมูลฝอย และเมมบ้านจะรวมขยะมูลฝอยไปไว้ยังห้องพักน้ำเปียก ซึ่งมี 3 ห้อง อยู่บริเวณชั้น B1 ของแต่ละห้องดาวอร์ จำนวน 2 ห้อง และที่ชั้น 1 ฝั่งซิตคอมดาวเวอร์อีก 1 ห้อง รวมความจุ 169.96 ลูกบาศก์เมตร ก่อนให้สำนักงานเขตปทุมวันมารับไปกำจัดต่อไป - ประสานงานอย่างใกล้ชิดกับสำนักงานเขตปทุมวันในเรื่อง ความสามารถในการเก็บขยะมูลฝอยภายในโครงการ - ตั้งเสริมมาตรการคัดแยกขยะมูลฝอยอย่างจริงจังให้สอดคล้องกับนโยบายการจัดเก็บขยะมูลฝอยของ กทม. เช่น ขยะเปียก ขยะแห้ง ขยะอันตราย ขยะรีไซเคิล เป็นต้น - ติดตั้งระบบปั้นอากาศในห้องพักน้ำเปียก 3 ห้อง เพื่อบริการปั้นปูหูเรื่องกลิ่นและขยะมูลฝอยเน่าเสีย 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในโครงการ - ภายในโครงการ - ภายในโครงการ - ห้องพักน้ำเปียก 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ

หน้า..... 8 ทั้งหมด... 1/4 หน้า

ลงชื่อ..... ผู้รับรอง

ตารางที่ 5.2-2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ
	<ul style="list-style-type: none"> - ล้างพื้นห้องพักขยะด้วยน้ำยาล้างพื้นและน้ำยาดับมลคิตในช่วงเช้า ของทุกวันหลังจากการเก็บขยะมูลฝอยของล้านภูมิเขต ปีกุนวันได้เข้ามาจัดเก็บขยะเสร็จเรียบร้อยแล้ว ล้าหรับน้ำเสียจาก การล้างพื้นให้ร่วงหายลงระบบบันบัดน้ำเสียเพื่อทำการบันบัดต่อไป 	<ul style="list-style-type: none"> - ห้องพักขยะมูลฝอย 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ
5. การระบายน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> - ติดตั้งเครื่องดักขยะมูลฝอยในบ่อตรวจสอบการระบายน้ำ - จัดให้มีบ่อหน่วงน้ำจำวน 1 บ่อ ขนาดความจุ 130.875 ลูกบาศก์เมตร เพื่อควบคุมอัตราการระบายน้ำหลังการพัฒนามีให้มีการเปลี่ยนแปลงไปจากก่อนการพัฒนา น้ำฝนในบ่อหน่วงน้ำจะระบายนอกจากบ่อหน่วงโดยอาศัยแรงโน้มถ่วงของโลกผ่านทางระบายน้ำเส้นผ่าแน่นอนยังคง 0.30 เมตร นำน้ำฝนจากบ่อหน่วงนำมายังไประยะให้มากที่สุด เช่น รถน้ำดันน้ำ ล้างพื้น เป็นต้น - หมั่นกำจัดและขุดลอกตะกอนบริเวณบ่อพักน้ำทึบก่อนระบายน้ำออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะปีละ 1 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - บ่อตรวจสอบ การระบายน้ำ - ภายในโครงการ - บ่อหน่วงน้ำ - บ่อพักน้ำทึบ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ
6. การคมนาคม	<ul style="list-style-type: none"> - การควบคุมการจราจรภายในโครงการ <ul style="list-style-type: none"> . ติดตั้งป้ายควบคุมความเร็ว บ้ายแสดงทางแยกทุกแห่ง และป้ายแสดงทางไปสถานีอื่นๆ . จัดทำเครื่องหมายบนพื้นทางแสดงทิศทางการจราจร เส้นแบ่งช่องทางการจราจร . ใช้ Overhead Signal โดยเฉพาะบริเวณทางเข้า-ออก สถานีรถ . จัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมการจราจรบริเวณสถานีรถ และบริเวณทางแยก - การควบคุมการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกที่เชื่อมต่อกับถนนสาธารณะ <ul style="list-style-type: none"> . พิจารณาใช้เครื่องควบคุมสัญญาณไฟเดือนบริเวณทางเข้า-ออก . จัดทำป้ายและเครื่องหมายแสดงทางเข้า-ออก . จัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมการจราจรบริเวณทางเข้า-ออก ตลอดเวลา - ติดตั้งป้ายชื่อโครงการ ลูกศรแสดงทิศทาง บริเวณทางเข้า-ออก โครงการที่สามารถเห็นได้ชัดเจน และในระยะทางพอสมควร ที่จะช่วยลดได้ทันก่อนเข้าสู่โครงการได้อย่างปลอดภัย 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในโครงการ - ภายในโครงการ - ภายในโครงการ - ภายในโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ก่อนการดำเนินโครงการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ก่อนการดำเนินโครงการ - ก่อนการดำเนินโครงการ

หน้า.....9.....ทั้งหมด.....14.....หน้า

ลงชื่อ.....*ธีร์ อ.*.....ผู้รับรอง -8-

ตารางที่ 5.2-2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ
	<ul style="list-style-type: none"> - ประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจจราจรในท้องที่ในการอำนวย ความสะดวกของการจราจรช่วงขั้วโมงเร่งด่วน เข้าและยืน ต้องมีลั้นบุญบริเวณจุดเข้า-ออกพื้นที่โครงการ เพื่อช่วยลด ความเร็วของรถป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นได้ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณถนนด้าน หน้าโครงการ - ภายในโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ - ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ
7. สังคม-เศรษฐกิจ	<ul style="list-style-type: none"> - หากได้รับการร้องเรียนจากผู้พักอาศัยว่าได้รับความเดือดร้อน รำคาญจากกิจกรรมการดำเนินงานของโครงการ จะต้องค้นหา สาเหตุและแก้ไขเหตุแห่งความเดือดร้อน รำคาญให้แล้วเสร็จ โดยเร็วที่สุด - มีการกำหนดกฎระเบียบในการพักอาศัยที่ชัดเจน เพื่อความ เป็นระเบียบเรียบร้อยภายในโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - จุดที่ได้รับการ ร้องเรียน - ภายในโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - โดยทันทีที่ได้รับ การร้องเรียน - ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ
8. ความปลอดภัย และการป้องกัน อัคคีภัย	<ul style="list-style-type: none"> - ต้องมีระบบป้องกันอัคคีภัยตามมาตรฐานสมบัติความปลอดภัย แห่งประเทศไทย และกฎหมายความคุ้มครองผู้ใช้ชีวิตด้วยความ ปลอดภัยตามที่เสนอไว้ในรายงานประจำปีก่อนด้วย <ul style="list-style-type: none"> . น้ำสำรองดับเพลิงประมาณ 340 ลูกบาศก์เมตร . ระบบหัวกระจายน้ำดับเพลิง พร้อมตู้ดับเพลิง (Fire Hose Cabinet) และถังเครื่องดับเพลิง . เครื่องดับเพลิงชนิดมือถือ (Fire Extinguisher) . ระบบหัวกระจายน้ำดับเพลิง (Sprinkle System) . หัวฉีดน้ำดับเพลิงติดตั้งภายในอาคารชนิดข้อต่อสามารถ เร็ว . หัวฉีดน้ำดับเพลิงภายในอาคาร . ระบบสัญญาณเตือนอัคคีภัย ได้แก่ smoke detector, heat detector, manual pull down station และ alarm bell . บันไดหนีไฟที่ได้มาตรฐาน . ติดตั้งแผงแสดงที่ตั้งอุปกรณ์ดับเพลิง บันไดหนีไฟและ เส้นทางหนีไฟในตำแหน่งที่เห็นได้ชัดเจนทุกชั้น . ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวไว้บริเวณที่อุปกรณ์ ติดตั้งอยู่เพื่อให้ผู้อยู่อาศัยที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ กันที - ดำเนินการตรวจสอบประจุไฟฟ้าของอุปกรณ์ ระบบดับเพลิง เป็นประจำทุกเดือน - ติดต่อประสานงานขอความช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ จากหน่วยงานที่รับผิดชอบ คือ สถานีตำรวจน้ำดับเพลิงบอนไก่ กรณีเกินขีดความสามารถของหน่วยงานดังกล่าว สามารถ ขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานอื่น คือ สถานีตำรวจน้ำดับเพลิง หนองบัวฯ 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในโครงการ - สถานีตำรวจน้ำดับเพลิงบอนไก่ 	<ul style="list-style-type: none"> - เดือนละ 1 ครั้ง - ก่อนเริ่มดำเนินการ และตลอดระยะเวลา ดำเนินการ

หน้า.../๖ ทั้งหมด.../๖ หน้า

ลงชื่อ.....กฤษฎา ลี ผู้รับรอง

ตารางที่ 5.2-2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ
	<p>บรรทัดทอง โดยข้อมูลที่ต้องแจ้งคือเงินทางเข้า-ออกหลัก จุดติดตั้งหัวจ่ายน้ำดับเพลิงหมายເສົາໂທຣີພົກທີ່ໃຊ້ໃນการຕິດຕ່ອງ คำແນ່ງນັນໄດ້ນີ້ໄຟແລະຜູ້ຕິດຕ່ອງປະສານງານ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ต้องมีแผนป้องกันและควบคุมอัคคีภัยของโครงการ พร้อมทั้งสนับสนุนการจัดตั้งกลุ่มอาสาสมัครของผู้พักอาศัย เพื่อเตรียมพร้อมในการเผชิญเหตุเพลิงไหม้ - ต้องมีแผนปฏิบัติการฉุกเฉินโดยระบุถึงวิธีการอพยพผู้ที่อยู่ภายในอาคารได้หมดภายใน 1 ชั่วโมง และจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลการอพยพและชักกอถุงคนที่อพยพออกจากอาคารให้ไปรวมอยู่ในที่ที่เหมาะสมและปลอดภัยภายในโครงการ โดยจัดให้ไปรวมอยู่ในบริเวณหนึ่งแห่งเดียวคงกระหว่าง 2 ทาวเวอร์ และกำหนดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลและดูแลความปลอดภัยของบริเวณทางเข้า-ออกโครงการทั้ง 2 ด้าน เป็นพิเศษกรณีที่ต้องอพยพคนออกจากภายนอกโครงการ - ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่ผู้พักอาศัยภายนอกในโครงการ เกี่ยวกับการใช้อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย แผนการป้องกันอัคคีภัยและแผนการอพยพ รวมทั้งข้อปฏิบัติต่าง ๆ ขณะเกิดเหตุเพลิงไหม้ - ต้องมีการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันอัคคีภัยของโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง - ต้องมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบความเรียบร้อยตลอด 24 ชั่วโมง และดูแลความปลอดภัยบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - เจ้าหน้าที่ป้องกัน อัคคีภัย - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ
9. พื้นที่สีเขียว	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สีเขียวคิดเป็นร้อยละ 20.73 ของพื้นที่โครงการ โดยปลูกต้นกาหลง ลั่นท� มะพร้าว หลิว ชะโงก คูน ทองหลาง ค่าง จำรัส เหลืองอินเดีย บีบี อินทนิล เป็นต้น - หมั่นดูแลพื้นที่สีเขียวในโครงการให้มีสภาพสวยงามอย่างสม่ำเสมอ 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ
10. มาตรการประหยัดและอนุรักษ์พลังงาน	<ul style="list-style-type: none"> - การลดความร้อนจากแสงอาทิตย์ที่เข้ามาในอาคารโดยติดตั้งผ้าใบกันความร้อนที่หลังคา หรือผ้าใบที่กระเบนกันแสงอาทิตย์ - เครื่องปรับอากาศ <ul style="list-style-type: none"> - เลือกใช้เครื่องปรับอากาศให้มีขนาดที่เหมาะสมกับขนาดพื้นที่ห้องและเลือกเครื่องปรับอากาศที่ประสิทธิภาพในการประหยัดพลังงานสูงที่สุด (High Economic Efficiency - Ratio (EER)) 	<ul style="list-style-type: none"> - อาคารภายในโครงการ - ภายในอาคาร 	<ul style="list-style-type: none"> - ช่วงก่อสร้างอาคาร - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ

หน้า..... // ทั้งหมด..... // หน้า.....

ลงชื่อ

ผู้รับรอง

ตารางที่ 5.2-2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ
	<ul style="list-style-type: none"> - บำรุงรักษาอุปกรณ์ระบบปรับอากาศเพื่อรักษาประสิทธิภาพให้ไฟฟ้าให้ดี โดยข้อแนะนำทั่วไป มีดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> 1) ทดสอบและปรับแต่งระบบอย่างสมบูรณ์เป็นครั้งคราว ตามกำหนดที่ตั้งไว้ลดอคายุกการใช้งานของระบบโดย ส่วนใหญ่การปรับแต่งระบบในครั้งแรกมักจะเป็นการปรับ แต่งครั้งเดียวที่ได้การทำกับระบบทำให้ประสิทธิภาพ ของระบบคงเรียบ ๆ 2) ตั้ง Thermostat ให้ควบคุมอุณหภูมิที่พอดีเหมาะสมกับ กระบวนการผลิตความพยายามท่านนี้ ไม่ควรตั้ง Thermostat ไว้ให้ต่ำที่สุด และหมั่นตรวจสอบว่า สามารถทำงานได้เป็นปกติหรือไม่ อุณหภูมิที่พอดีก็คือ 24-26 องศาเซลเซียส 3) เครื่องสั่งสมเย็น ควรมีการทำความสะอาดแผงกรอง อากาศ ถ้าอุปกรณ์ดังกล่าวสะอาดปกติ พื้นผิวรับความร้อน จะถ่ายเทความร้อนได้ไม่ดี ทำให้น้ำเย็นที่กลับไปยัง เครื่องทำน้ำเย็นยังมีอุณหภูมิค่อนข้างสูง ทำให้ประสิทธิภาพ ที่เครื่องทำน้ำเย็นดีลงด้วย 4) ทำความสะอาดคอนเดนเซอร์ที่ระบบทำความร้อนด้วย อากาศเป็นประจำ และตรวจสอบอย่าให้มีสัดส่วนของ ละหมาดบนหน้าต่างและประตูเข้าออกอาคาร ว่ามีรูร้าว ทำให้อากาศร้อนภายในเข้าสู่อาคารหรือไม่ 5) พัฒนาตัวจั่วจะต้องทำการทดสอบโดยการอัดอากาศบีบรือ หยดน้ำน้ำมันอย่างสม่ำเสมอตามระยะเวลา 6) ตรวจสอบการรั่วของท่อลมที่อาจเกิดขึ้นได้ รวมถึงการ ซ่อมแซมจวนท่อลมที่ฉีกขาด 7) ตรวจสอบหน้าต่างและประตูเข้าออกอาคาร ว่ามีรูร้าว ทำให้อากาศร้อนภายในเข้าสู่อาคารหรือไม่ - การใช้แสงสว่างในอาคารอย่างมีประสิทธิภาพโดยเลือกใช้ อุปกรณ์ชนิดประหยัดพลังงาน อาทิ หลอดคอมแพคฟลูออเรส เนนต์ โดยไฟฟ้าติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง การใช้บลลัสเตอร์ชนิด Low Watt Loss หรือชนิด Electronics Ballast - การใช้ไฟฟ้าในห้องพักแต่ละห้องติดตั้งระบบ Key Tag ซึ่งจะ ตัดไฟอัตโนมัติในช่วงที่ไม่มีการใช้งานแล้ว 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในโครงการ - ภายในห้องพัก 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ - ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ

หน้า.....12.....ทั้งหมด.....14.....หน้า

ลงชื่อ.....คุณ อรุณรัตน์ ศรีบูร่อง

ตารางที่ 5.2-2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ
-	<p>บุคลากร</p> <ul style="list-style-type: none"> - อบรมเจ้าหน้าที่ทุกคนให้ตระหนักรถึงการประยัด พลังงานเป็นประจำสม่ำเสมอ - จัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการเปิด-ปิดไฟ ในชุดที่หมวดความจำ เป็นในการใช้งาน เป็นประจำทุกวัน - จัดเจ้าหน้าที่ให้หนึ่งห้องทำความสะอาดหลอดไฟและคอมไฟ ออยู่เสมอ เพื่อระดูและมองที่ไฟจะหลอดไฟจะทำให้แสงสว่าง ลดน้อยลง 	- ภายในโครงการ	- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ

หมายเหตุ : นิติบุคคลอาคารชุดเป็นผู้รับผิดชอบในการดำเนินการ

ที่มา : บริษัท แอร์เซฟ จำกัด, 2546

หน้า...../๓.....ทั้งหมด...../๑.....หน้า
ลงชื่อ..... ผู้รับรอง

ตารางที่ 5.3-1

มาตรฐานดัตติจิตาเมธาร่วมกับสหกรณ์การสืบสานและอนุรักษ์ชุมชน ช่วงต่อเนื่องการ

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่จะตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่ในการติดตามตรวจสอบ	ค่าใช้จ่ายต่อปี โดยประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
คุณภาพน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> - ทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำที่จะจากการระบายน้ำด้วยเสียง โดยจะต้องมีตัวเรือนที่ทำการตรวจวัด เป็นอย่างน้อย คือ pH, BOD, สาราเขซานอล (Suspended Solids), TKN, น้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) และ Fecal Coliform - ทำการรบุบดะกอนในถังเก็บประทานส่วนเกิน เก็บขยะของระบายน้ำที่ด้านเสีย 	<ul style="list-style-type: none"> - จำนวน 2 ครั้ง ได้แก่ <ol style="list-style-type: none"> 1. ปล่อยรับอัตราการไหล 2. ปล่อยน้ำ - จำนวน 3 เดือนแรกที่เริ่มต้นระบบบาน้ำดูดน้ำเสีย ให้ตรวจสอบติดตามระ 1 ครั้ง หลังจากนั้นให้ตรวจสอบทุก ๆ 4 เดือน 	<ul style="list-style-type: none"> - 36,000 - 120,000 	<ul style="list-style-type: none"> - นิติบุคคลของภาครัฐ - นิติบุคคลของภาครัฐ

ผู้มา: บริษัท แอร์เซฟ จำกัด, 2546

หน้า...../๕ ทั้งหมดหน้า
ลงชื่อ.....
ผู้ประชุม

ແນວທາງກາຮ່ານອຽນພລກາປົງບົດຕາມມາດຖາກປ້ອງກັນແລະແກ້ໄຂ
ພລກະກບສິ່ງແວດລ້ອມແລະມາດຖາກປົດຕາມມາດຈົບຄຸນກາພສິ່ງແວດລ້ອມ
ປະເທດໂຄຮກກາຮ່ານອາກາຮ່າດພັກອາສີ່ຍໍາ ອາກາຮ່ອຢູ່ອາສີ່ຍໍາຮວມ
ອາກາຮ່ານາດໃໝ່ພື້ນຍາ ໂຮງແຮມແລະສະຖານທີ່ພັກຕາກອາກາຮ່າ

ເພື່ອໃຫ້ຮູບແບບຂອງຮ່ານອຽນພລກາປົງບົດຕາມມາດຖາກປ້ອງກັນ ອີກທັງເພື່ອໃຊ້
ເປັນແນວທາງໃນກາຮ່ານອຽນພລກາປົງບົດຕາມມາດຖາກປ້ອງກັນ ອີກທັງເພື່ອໃຊ້
ຜູ້ຈັດກຳຮ່ານອຽນ ໄກສູ້ຈັດກຳຮ່ານອຽນເສັນອຽນພລກາປົງບົດຕາມມາດຖາກປ້ອງກັນ ຕັ້ງນີ້

ຮ່ານອຽນພລກາປົງບົດຕາມເງື່ອນໄຂຂອງມາດຖາກປ້ອງກັນແລະແກ້ໄຂພລກະກບສິ່ງແວດລ້ອມ
ແລະມາດຖາກປົດຕາມມາດຈົບຄຸນກາພສິ່ງແວດລ້ອມ
ໂຄຮກ
.....

1. ດ່ວນເນື້ອມາດຈັດກຳຮ່ານອຽນ

ຮ່ານອຽນພລກາປົງບົດຕາມເງື່ອນໄຂຂອງມາດຖາກປ້ອງກັນແລະແກ້ໄຂພລກະກບສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະ
ມາດຖາກປົດຕາມມາດຈົບຄຸນກາພສິ່ງແວດລ້ອມ ໂຄຮກ
ຂອງ ປະຈຳເດືອນ ຖື່ນເດືອນ
ພ.ສ. ດ້ວນເນື້ອມາດຈັດກຳຮ່ານອຽນພລກາປົງບົດຕາມມາດຖາກປ້ອງກັນທີ່ ລົງວັນທີ
ໂຄຮກໄດ້ນຳເສັນອຽນພລກາປົງບົດຕາມມາດຖາກປ້ອງກັນທີ່ ເດືອນ ພ.ສ.

2. ດ່ວນເນື້ອມາດຈັດກຳຮ່ານອຽນໂດຍສັງເໝີ

2.1 ຂໍ້ມູນກ່າວໄປ

1. ຊ່ອໂຄຮກ
.....

2. ເຈົ້າຂອງໂຄຮກ
.....

ໂທຮັບພົບ ໂທຣາ
.....

3. ທີ່ດັ່ງໂຄຮກ
.....

4. ລັກະນະ/ປະເທດໂຄຮກ
.....

5. ຂໍ້ມູນທີ່ໂຄຮກ ໄຮ/ຄຣມ. (ມີແຜນຜັງປະກອບ ໄນມີແຜນຜັງ)
.....

6. ຂໍ້ມູນຂອງໂຄຮກ ທົ່ວງ/ທຸ່ວຍ
.....

7. ຈຳນວນອາກາຮ່ານ ທີ່ລັງ ສູງ ເມຕຣ (..... ຊັ້ນ)
.....

ໜີ້ 1 ທີ່ກໍານົດ 5 ນັ້ນ

ຕະຫຼອນ ຖ້າ ຢ່າ ຜູ້ຮັບຮອງ

2.2 การบันดูน้ำเสีย.....

2.3 การระบายน้ำ.....

2.4 การจัดการขยะมูลฝอย.....

2.5 เปรียบเทียบรายละเอียดการดำเนินการของโครงการที่เปลี่ยนแปลงหรือแตกต่างไปจากรายละเอียดที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3. แผนการดำเนินการเพื่อติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	วิธีการตรวจวัด	บริเวณที่ทำการ ตรวจวัด	ความลึกในการ ตรวจวัด	ช่วงเวลาที่ทำการ ตรวจวัด
- ระบุดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อมตาม มาตรการฯ	- ระบุวิธีการตรวจ สอบตามมาตรฐาน	- ระบุตำแหน่งที่ ทำการตรวจวัด พร้อมแผนที่หรือ แผนผังประกอบ	- ระบุความถี่ที่ กำหนดให้ทำการ ตรวจวัด	- ระบุช่วงเวลาที่ โครงการทำการ ตรวจวัดตามแผน งาน

4. การรายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไข

ผู้จัดทำรายงานต้องทำการตรวจสอบการปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรากรฯ ที่โครงการปฏิบัติจริง
เปรียบเทียบกับมาตรการที่กำหนดไว้ดังนี้

จัดทำรายงานเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตาม
ตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่กำหนดและการปฏิบัติงานจริง (ดังตัวอย่าง) พร้อมทั้งแสดงภาพถ่าย (ถ้ามี)
หรือข้อมูลอื่นๆ ประกอบทุกข้อของมาตรการ ในกรณีที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการได้หรือปฏิบัติไม่ครบ
ให้แจ้งในช่องปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข

พ.ศ. ๙ เดือน..... ๖ หน้า
๑๗๐ ๓๐ ผู้รับรอง

ตารางสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ.....

ପାତ୍ର... ୩ ଶିଖମେଳ ୫ କାନ୍ଦ
ଲାଗୁ... ୧୦ ଅନ୍ତରାଳ

ด้วยร่าง ตารางแสดงผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง
โครงการ.....

จุดเก็บ ตัวอย่างน้ำ	วันที่เก็บ ตัวอย่าง	ตัวชี้วัดที่ตรวจสอบ								
		pH	BOD	SS	TSS	TDS	Sulfide	TKN	Oil & Grease	อื่นๆ
ค่ามาตรฐาน"	←									→

ที่มา : " ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 5 (พ.ศ.2539)

เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร หรือ

ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม

เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบ้านประจำเขตและบ้านขนาด

ด้วยร่าง ตารางแสดงผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน
โครงการ.....

จุดเก็บ ตัวอย่างน้ำ	วันที่เก็บ ตัวอย่าง	ตัวชี้วัดที่ตรวจสอบ									
		Temp	pH	DO	BOD	Coli. Bacteria		NO ₃ -N	NH ₃ -N	อื่นๆ	
Total	Fecal										
ค่ามาตรฐาน"	←					(ตามประยุกษาของแหล่งน้ำผิวดิน)				→	

ที่มา : " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ.2537)

เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน

5. สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

สรุปผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรฐานการบังคับและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและผลการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในการติดตามตรวจสอบครั้งนี้ พร้อมทั้งสรุปประเด็นการปฏิบัติที่ต้องปรับปรุงโดยเสนอแนะมาตรการเพิ่มเติมหรือเห็นสมควรยุติการปฏิบัติ เนื่องจากการปฏิบัติตาม มาตรการที่ผ่านมาสามารถบังคับและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้อย่างสมบูรณ์ หรือมาตรการดังกล่าวไม่มีความจำเป็นต้องปฏิบัติ โดยมีข้อมูลต่อไปนี้ สนับสนุนอย่างเพียงพอ การปรับเปลี่ยนมาตรการฯ หรือวิธีการปฏิบัติอย่างหนึ่งอย่างใด จะกระทำได้เมื่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พิจารณาเห็นชอบตามที่เสนอแล้วเท่านั้น

หน้า ๔ ทั้งหมด ๕ หน้า

ลงชื่อ..... ผู้รับรอง

6. ภาคผนวก

ภาคผนวกของรายงานประกอบด้วย

- เอกสารอ้างอิงที่อ้างในเนื้อหารายงาน
- ใบรับรองผลการวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการ
- ข้อมูลภาคสนาม
- ภาพถ่ายการปฏิบัติงาน
- มาตรฐานที่ใช้อ้างอิง
- สำเนาหนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
- สำเนาหนังสืออนุญาตการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการและมาตรการฯ
- อื่นๆ

การเสนอรายงาน

หน่วยงานที่จัดส่ง : รายงานการติดตามตรวจสอบที่ได้จัดทำขึ้น จะต้องส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องพิจารณา ดังนี้

1. สำนักงานจังหวัด
2. สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

จำนวน 2 ฉบับ และ CD-ROM 1 ชุด

จำนวน 1 ฉบับ และ CD-ROM 1 ชุด

ระยะเวลาที่จัดส่ง : ส่ง 2 ครั้งต่อปี คือ ภายในเดือนกรกฎาคม (รวมรวมผลการติดตามตรวจสอบของเดือนมกราคมถึงมิถุนายน) และภายในเดือนมกราคม (รวมรวมผลการติดตามตรวจสอบของเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคมของปีก่อน)

หน้า ๕ พัฒนาดูแล ๕ หน้า
ลงชื่อ ๖ ผู้รับทราบ