

**ตารางที่ 2** มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)  
โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดปราจีนบุรี (ท่าตูม)

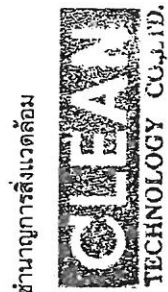
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<b>1. ทรัพยากรทางกายภาพ</b>  <b>1.1 คุณภาพอากาศ เสียง และความสั่นสะเทือน</b>  <p style="text-align: center;">..</p>	<p><b>คุณภาพอากาศ</b></p> <p>ในช่วงปิดดำเนินการ มลภาวะทางอากาศที่คาดว่าจะเกิดขึ้นมาจากการเผาไหม้ของเครื่องยนต์จากรถยนต์ของผู้พักอาศัยและผู้เข้ามาติดต่อ ซึ่งมลสารที่จะเกิดขึ้นจากการเผาไหม้ของเครื่องยนต์ คือ ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ ไฮโดรคาร์บอน ออกไซด์ของไนโตรเจน ออกไซด์ของซัลเฟอร์ และฝุ่นละออง คาดว่าการดำเนินการจะก่อให้เกิดผลกระทบด้านคุณภาพอากาศในระดับต่ำ เนื่องจากโครงการจัดพื้นที่สีเขียวภายในพื้นที่โครงการทั้งสิ้น 13,215.00 ตารางเมตรโดยพื้นที่ที่ไม่ได้โครงการนำมาจัดภูมิทัศน์ ได้แก่ ต้นราชพฤกษ์ ต้นตะแบก ต้นสนประดิพัทธ์ ต้นโอ๊กอินเดีย ต้นหางนกยูง และหญ้าน้อย ตามจุดต่างๆภายในโครงการ อีกทั้งยังมีปลูกไม้ยืนต้นตามทางเท้าของถนนสายหลัก ซึ่งพื้นที่สีเขียวเหล่านี้จะเป็นตัวกรองตามธรรมชาติได้อย่างดี</p>	<p>1) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาต้นไม้และพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ</p> <p>2) ดูแลรักษาสภาพถนนและทางเดินในพื้นที่โครงการให้สะอาด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นอันเนื่องมาจากถนน</p> <p>3) รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการดับเครื่องยนต์ทุกครั้งจอดรถ</p> <p>4) ดูแลมิให้ผู้พักอาศัยส่งเสียงดังเวลากลางคืนหลัง 22.00 นาฬิกา</p>	

กันยายน 2555

ลงนาม.....  
(นางภาณี อีร์สวัสดิ์)  
รองผู้จัดการ ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้อำนวยการคณะแห่งชาติ

กันยายน 2555

ลงนาม.....  
(นายสมพล บุญทานนท์)  
บริษัท คลีน เทคโนโลยี จำกัด



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	<p>คุณภาพเสียง และสั่นสะเทือน</p> <p>โครงการเปิดดำเนินการลักษณะเป็นที่อยู่อาศัย กิจกรรมที่จะก่อให้เกิดผลกระทบด้านเสียงรบกวนมีเพียงยานพาหนะของผู้พักอาศัยภายในโครงการที่สัญจรภายในพื้นที่โครงการเท่านั้น ซึ่งเสียงดังกล่าวเป็นระดับเสียงที่เกิดขึ้นในชีวิตประจำวัน ดังนั้นผลกระทบด้านเสียงต่อการดำรงดำเนินโครงการอยู่ในระดับต่ำ</p> <p>เมื่อโครงการเปิดดำเนินการ จะไม่มีกิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือนแต่อย่างใด</p>		
1.2 การชะล้างพังทลายของดิน	<p>เนื่องจากกิจกรรมหลักของโครงการเป็นเป็นการด้านที่พักอาศัย ซึ่งไม่มีกิจกรรมใดที่เกิดการชะล้างพังทลายของดิน อย่างไรก็ตามโครงการได้มีการปลูกต้นไม้คลุมดิน เพื่อป้องกันการชะล้างหน้าดินจากฝน จึงถือว่าการดำเนินโครงการจะก่อให้เกิดผลกระทบด้านการชะล้างพังทลายของดินในระดับต่ำ</p>	<p>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาต้นไม้และพืชคลุมดินที่ปลูกไว้ในโครงการให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ โดยเฉพาะบริเวณรอบบ่อน้ำซึ่งมีลักษณะเป็นบ่อเปิด</p>	
2. ทรัพยากรทางชีวภาพ	<p>บริเวณพื้นที่โครงการไม่มีทรัพยากรทางชีวภาพทั้งบนบกและใต้น้ำหายาก หรือมีความสำคัญต่อระบบนิเวศในบริเวณพื้นที่ศึกษาแต่อย่างใด</p>		
3. คุณค่าต่อการใช้ประโยชน์ของมนุษย์			

กุมภาพันธ์ 2555

ลงนาม..... *Chan*

(นางภาวิณี ธีรสวัสดิ์)

รองผู้จัดการ ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าการการเคหะแห่งชาติ

กุมภาพันธ์ 2555

ลงนาม..... *XCW*

(นายสมพล บุญตานนท์)

บริษัท คลีน เทคโนโลยี จำกัด



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.1 การใช้น้ำ	ปริมาณการใช้น้ำในช่วงดำเนินโครงการคาดว่าจะมีประมาณ 1,155.23 ลูกบาศก์เมตร/วัน ได้รับการจ่ายมาจากสำนักงานประปาปราจีนบุรี โดยโครงการจะทำการติดตั้งประสาณงานขอใช้บริการจากสำนักงานประปาปราจีนบุรีในการขยายเขตการจ่ายน้ำมายังพื้นที่โครงการ ปัจจุบันได้ดำเนินการขยายมายังพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว ซึ่งสำนักงานประปาปราจีนบุรีสามารถให้บริการจ่ายน้ำให้แก่โครงการได้อย่างเพียงพอ ดังนั้น การใช้น้ำของโครงการจึงไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อการใช้น้ำของชุมชนอย่างมีนัยสำคัญ	1) จัดให้มีมาตรการรณรงค์ให้ผู้ใช้พักอาศัยและพนักงานของโครงการให้ใช้น้ำอย่างประหยัด 2) ตรวจสอบดูแลระบบจ่ายน้ำ ระบบเส้นท่อประปา ก๊อกน้ำ และเครื่องสุขภัณฑ์ต่างๆ ของโครงการให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ เพื่อป้องกันการสูญเสียน้ำโดยเปล่าประโยชน์และป้องกันการปนเปื้อนของน้ำประปา 3) รณรงค์และประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยทุกคนภายในโครงการใช้น้ำอย่างประหยัด	
3.2 การระบายน้ำ	อัตราการระบายน้ำช่วงหลังจากพัฒนาโครงการจะมีการเปลี่ยนแปลงไปจากช่วงก่อนพัฒนาโครงการค่อนข้างน้อย เนื่องจากโครงการได้จัดให้มีบ่อน้ำวน้ำเพื่อเก็บกักน้ำไว้ในภายในโครงการ พร้อมทั้งมีการจัดการควบคุมการระบายน้ำออกจากบ่อน้ำวน้ำเพื่อเป็นการป้องกันและลดผลกระทบด้านภาระระบายน้ำซึ่งอาจจะเกิดขึ้นทั้งต่อโครงการและบริเวณโดยรอบ	1) รวบรวมเข้าสู่บ่อน้ำวน้ำขนาดความจุ 13,983.0 ลูกบาศก์เมตร เพื่อเก็บกักน้ำก่อนระบายลงสู่บ่อน้ำวน้ำ พร้อมทั้งควบคุมอัตราการระบายน้ำผ่านทั้งหมดออกจากพื้นที่โครงการในอัตรา 0.44 ลูกบาศก์เมตร/วินาที ไม่เกินอัตราการระบายน้ำเดิมก่อนมีโครงการ (0.99 ลูกบาศก์เมตร/วินาที) 2) จัดเจ้าหน้าที่คอยดูแลบำรุงรักษาระบบระบายน้ำ เช่น ตะแกรงดักขยะ และท่อระบายน้ำ และบ่อน้ำวน้ำ รวมทั้งเครื่องสูบน้ำ อุปกรณ์ต่างๆ ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ 3) ติดตั้งป้ายเตือน "อันตรายห้ามลงน้ำ" บริเวณบ่อน้ำวน้ำซึ่งเป็นบ่อเปิด เพื่อเตือนให้ผู้พบเห็นระมัดระวัง เป็น	

กันยายน 2555

*Varan*

ลงนาม.....การเคหะแห่งชาติ

(นางภาวิณี ธีรสวัสดิ์)

รองผู้อำนวยการ ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้อำนวยการเคหะแห่งชาติ

กันยายน 2555

*TC*

ลงนาม.....ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

(นายสมพล บุญทานนท์)

บริษัท คลีน เทคโนโลยี จำกัด



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		<p>การป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้น และจัดให้มีรั้วรอบบ่อน้ำ</p> <p>4) เมื่อฝนหยุดตกต้องระบายน้ำฝนออกจากบ่อน้ำจนถึงค่าระดับต่ำสุด ตามที่ออกแบบไว้ เพื่อรองรับน้ำฝนที่จะตกในครั้งต่อไป</p> <p>5) ดูแลพื้นที่สีเขียวบริเวณบ่อน้ำไม่ให้มีหญ้าารกรวมทั้งขุดลอกตะกอนและกำจัดวัชพืชในบ่อน้ำ ออกเป็นประจำทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินโครงการ</p>	
3.3 การจัดการน้ำเสีย	<p>ปริมาณน้ำเสียที่ต้องบำบัดรวม 1,155.23 ลูกบาศก์เมตร/วัน โครงการได้เลือกใช้ระบบบำบัดน้ำเสียที่มีขนาดและประสิทธิภาพที่เหมาะสม สามารถบำบัดน้ำเสียให้มีค่าบีโอดีลดลงจาก 250 มิลลิกรัม/ลิตร เหลือไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร หรือมีประสิทธิภาพในการบำบัดค่าความสกปรกในรูปของบีโอดีร้อยละ 92 เป็นไปตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก กำหนด</p>	<p>1) ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียแบบปิดกับที่ชนิดเกรอะกรองไร้อากาศ (Septic &amp; Anaerobic Filter Tank) สำหรับบ้านพัก หน่วยละ 1 ชุด ระบบบำบัดน้ำเสียชนิดกรองเติมอากาศ (Aerobic Filter Tank) สำหรับอาคารศูนย์ชุมชน จำนวน 1 ชุด และระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางชนิดเติมอากาศแบบมีตัวกลางยึดเกาะ (Fixed Film Aeration) ปริมาตรรองรับน้ำเสีย 1,400 ลูกบาศก์เมตร/วัน</p> <p>2) ติดตั้งมีเตอร์ไฟฟ้าแยกสำหรับระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง และจัดทำบันทึกการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทุกเดือน</p> <p>3) ควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งผ่านการบำบัดให้ค่าคุณภาพ</p>	<p>1) ตรวจวัดคุณภาพน้ำเข้า-ออกระบบบำบัดน้ำเสียรวมรายวันที่ตรวจวัด</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• pH</li> <li>• BOD</li> <li>• SS</li> <li>• TKN</li> <li>• Oil &amp; Grease</li> <li>• ไนเตรท (เฉพาะน้ำออก)</li> <li>• Fecal Coliform Bacteria</li> </ul> <p>สถานที่ดำเนินการ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• บ่อพักน้ำเสียก่อนเข้า</li> </ul>

กัณยายน 2555

ลงนาม.....  
(นางภาวิณี ธีรสวัสดิ์)  
รองผู้จัดการ ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้อำนวยการคณะแห่งชาติ

กัณยายน 2555

ลงนาม.....  
(นายสมพล บุญทานนท์)  
บริษัท ดลีนโนโลยี จำกัด



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		<p>เป็นไปตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรรประเภท ก โดยมีค่าความสกปรกในรูปของ BOD ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร</p> <p>4) ตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียให้ประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียเป็นไปตามที่ออกแบบไว้อยู่เสมอ เพื่อมิให้มีผลกระทบต่อคุณภาพน้ำในแหล่งรองรับน้ำทิ้งจากโครงการ</p> <p>5) ดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์ เครื่องมือ และเครื่องใช้ในการบำบัดน้ำเสียให้ใช้การได้ดีอยู่เสมอ กรณีเกิดการชำรุดเสียหาย ต้องซ่อมแซมให้ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพในเวลาอันรวดเร็ว</p> <p>6) ตรวจสอบตะกอนในบ่อกักตะกอนทุก 2 เดือน หากพบว่ามีปริมาณมากเกินไป (ประมาณ 1 ใน 3 ของความสูงถัง) ต้องทำการสูบลอก เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดตะกอนแข็งติดอยู่ก้นบ่อ จนก่อกำจัดออกได้ยาก และส่งผลต่อประสิทธิภาพการบำบัดของระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>7) รณรงค์ขอความร่วมมือให้เจ้าของบ้านทุกหน่วยพักดูแลระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้นประจำบ้าน พร้อมทั้งซักไซ้มันใส่ถุงดำและนำไปทิ้งรวมกับขยะมูลฝอยเปียกเป็นประจำทุกสัปดาห์</p>	<p>ระบบบำบัด</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• บ่อพักแกล้งผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย</li> </ul> <p>ระยะเวลาความถี่</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ตรวจวัดทุก 1 เดือน</li> </ul> <p>ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>2) ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกโครงการ</p> <p>ดัชนีที่ตรวจวัด</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• pH</li> <li>• BOD</li> <li>• SS</li> <li>• TKN</li> <li>• Oil &amp; Grease</li> <li>• ไนเตรท</li> <li>• Fecal Coliform Bacteria</li> <li>• Total Phosphorus</li> </ul> <p>สถานที่ดำเนินการ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออกนอกโครงการ</li> </ul>

กันยายน 2555

*Chuan*

ลงนาม.....การเคหะแห่งชาติ

(นางภาวิณี อีร์สวัสดิ์)

รองผู้อำนวยการ ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าการการเคหะแห่งชาติ

กันยายน 2555

*Chuan*

ลงนาม.....ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

(นายสมพล บุญทานนท์)

บริษัท ดลีน โกลด์ จำกัด



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		8) จัดให้มีเจ้าหน้าที่มีความรู้เหมาะสมตามข้อกำหนดของ ทางราชการ ทำหน้าที่ควบคุมการเดินระบบบำบัดน้ำ เสียของโครงการ	<u>ระยะเวลา ความถี่</u> • ตรวจวัดทุก 1 เดือนตลอด ระยะเวลาดำเนินการ 3) ตรวจวัดคุณภาพน้ำใน บ่อรับน้ำทั้งจากโครงการ ดัชนีที่ตรวจวัด • pH • BOD • SS • TKN • Oil & Grease • ไนเตรท • Fecal Coliform Bacteria • Total Phosphorus <u>สถานที่ดำเนินการ</u> • บ่อรับน้ำทั้ง <u>ระยะเวลา ความถี่</u> • ตรวจวัดทุก 6 เดือนตลอด ระยะเวลาดำเนินการ
3.4 การจัดการขยะ	โครงการมีปริมาณขยะเกิดขึ้น 18.19 ลูกบาศก์เมตร/ วัน ซึ่งทางโครงการจะจัดเตรียมถังขยะพลาสติกขนาด	1) โครงการจัดตั้งถังขยะขนาด 240 ลิตร ที่มีฝาปิดมิดชิด กระจายตามจุดต่างๆ จำนวนทั้งสิ้น 285 ถัง	กันยายน 2555

กันยายน 2555

ลงนาม.....การเคหะแห่งชาติ

(นางสาววิณี ธีรสวัสดิ์)

รองผู้อำนวยการ ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้อำนวยการเคหะแห่งชาติ

กันยายน 2555

ลงนาม.....ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

(นายสมพล บุญทานนท์)

บริษัท ดิลิน เทคโนโลยี จำกัด





องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่องสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	<p>240 ลิตร ที่มีฝาปิดมิดชิด วางกระจายทั่วโครงการทุกขอย เพื่อรอให้รถเก็บขยะขององค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม สามารถเข้ามาดำเนินการเก็บขนได้อย่างสะดวก</p>	<p>ประกอบด้วย ขยะแห้ง จำนวน 161 ถึง ถึงขยะเปียก จำนวน 92 ถึง และถึงขยะอันตราย จำนวน 32 ถึง รายละเอียดดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• บริเวณส่วนบ้านพักอาศัย จำนวน 239 ถึง แบ่งเป็น ถึงขยะแห้ง จำนวน 138 ถึง ถึงขยะเปียกจำนวน 69 ถึง และถึงขยะอันตราย จำนวน 32 ถึง</li> <li>• สำหรับลานร้านค้าชุมชน จำนวน 20 ถึง แบ่งเป็น ถึงขยะแห้ง จำนวน 10 ถึง และถึงขยะเปียกจำนวน 10 ถึง</li> <li>• บริเวณศูนย์ชุมชน จำนวน 4 ถึง แบ่งเป็น ถึงขยะแห้ง จำนวน 2 ถึง และถึงขยะเปียกจำนวน 2 ถึง</li> <li>• พื้นที่บริการชุมชน จำนวน 22 ถึง แบ่งเป็น ถึงขยะแห้ง จำนวน 11 ถึง และถึงขยะเปียก จำนวน 11 ถึง</li> </ul> <p>2) ตรวจสอบถึงร่องรับขยะให้อยู่ในสภาพดี กรณีที่พบว่า มีการชำรุดหรือเสียหาย ให้ทำการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่</p> <p>3) จัดตั้งร่องรับขยะที่สามารถป้องกันกลิ่นและแมลงรบกวนไว้ภายในโครงการให้สามารถรองรับขยะได้อย่างน้อย 3 วัน</p> <p>4) ประสานงานกับองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูมในการเก็บขนขยะ เพื่อให้ทราบถึงตำแหน่งที่ตั้งถึงร่องรับขยะ</p>	

กันยายน 2555

ลงนาม.....*Wan*

(นางสาววิณี ฮีร์สวัสดิ์)

รองผู้อำนวยการแทน

ผู้ว่าการการเคหะแห่งชาติ

กันยายน 2555

ลงนาม.....*Nu*

(นายสมพล บุญทานนท์)

บริษัท คลีน เทคโนโลยี จำกัด



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบโดยสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		<p>และสะดวกต่อการขนเก็บขนขยะตามจุดต่างๆ</p> <p>5) ส่งเสริมมาตรการคัดแยกขยะให้ถูกสัญลักษณ์และขยะเปียก ขยะแห้ง และขยะอันตราย</p> <p>6) กำหนดให้มีการทำความสะอาดถังขยะ อย่างน้อย 2 สัปดาห์ต่อครั้ง</p> <p>7) รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการคัดแยกขยะก่อนทิ้งและทิ้งขยะลงถังให้ถูกต้องตามประเภทของขยะทุกครั้ง ห้ามวางกองเรียงรายบริเวณจุดวางถังขยะ</p> <p><b>การจัดการขยะอันตราย</b></p> <p>1) คัดแยกขยะอันตรายออกจากขยะทั่วไป โดยรณรงค์ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยทราบเกี่ยวกับจุดรวบรวม</p> <p>2) โครงการจะจัดถังรองรับขยะอันตรายที่มีฝาปิดมิดชิดกระจายตามจุดต่างๆ และจะมีป้ายเขียนไว้ว่า “ถังขยะอันตราย” ซึ่งจะสามารถรวบรวมขยะอันตรายที่เกิดขึ้นได้อย่างเพียงพอ โครงการจะจัดทำป้ายแสดงรายละเอียดประเภทขยะอันตรายและแจ้งตำแหน่งที่ตั้งถังรองรับขยะอันตราย เพื่อให้ผู้พักอาศัยนำไปทิ้งยังถังรองรับได้อย่างถูกต้อง</p> <p>3) ตรวจสอบภาชนะรองรับขยะให้อยู่ในสภาพดี กรณีที่พบว่าชำรุดหรือเสียหาย ให้ซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที</p>	

กันยายน 2555

ลงนาม.....*Chai*.....การเคหะแห่งชาติ  
(นางภาวิณี อีร์สวัสดิ์)  
รองผู้จัดการ ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้อำนวยการเคหะแห่งชาติ

กันยายน 2555

ลงนาม.....*Tom*.....ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม  
(นายสมพล บุญทานนท์)  
บริษัท คลีน เทคโนโลยี จำกัด





องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		<p>4) เมื่อมีปริมาณขยะอันตรายมากพอ ให้เจ้าหน้าที่โครงการประสานงานบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาตขนส่ง และกำจัดขยะอันตรายอย่างถูกต้อง เพื่อนำไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป</p> <p>5) รณรงค์ประชาสัมพันธ์ในรูปของแผ่นพับที่ระบุรายละเอียดประเภทของขยะทั่วไป (ขยะเปียกและขยะแห้ง) และขยะอันตราย ตำแหน่งถังรองรับขยะ และวันที่จะเข้ามาเก็บขยะให้ผู้พักอาศัยให้ทราบ</p> <p>6) สำรวจและบันทึกข้อมูลปริมาณขยะอันตรายที่เกิดขึ้นทุกครั้งของบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาตเก็บขนขยะอันตรายเข้ามาเก็บขน เพื่อนำค่าที่ได้มากำหนดความถี่ในการเข้าจัดเก็บขนขยะอันตรายที่เหมาะสมในครั้งต่อไป</p> <p>7) กำหนดช่วงเวลากการเก็บขยะอันตรายเป็นวันที่ 15 ของเดือนและวันที่ 1 ของเดือนถัดไป ในช่วงแรก เมื่อได้ผลการสำรวจปริมาณขยะอันตรายในแต่ละครั้ง ให้นำค่าที่ได้มากำหนดความถี่ในการเข้าจัดเก็บขนขยะอันตรายที่เหมาะสมในครั้งต่อไป</p> <p>8) ตรวจสอบภาชนะรองรับขยะให้อยู่ในสภาพดี กรณีที่พบว่าชำรุดหรือเสียหาย ให้ซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที</p>	

กันยายน 2555

ลงนาม.....  
(นางสาววิณี ธีรสวัสดิ์)  
รองผู้อำนวยการ ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้อำนวยการคณะแห่งชาติ

กันยายน 2555

ลงนาม.....  
(นายสมพล บุญทานนท์)  
บริษัท คลีน เทคโนโลยี จำกัด



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่ศึกษา	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		<p>9) โครงการติดต่อประสานงานกับบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาตเก็บขยะอันตราย เช่น บริษัท สยามเวสต์ แมเนจเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด, บริษัท เวสต์ อินโนเทค จำกัด เป็นต้น ให้เข้ามาดำเนินการเก็บกำจัดวันที่ 15 ของเดือนและวันที่ 1 ของเดือนถัดไปในช่วงแรก และกำหนดความถี่ใหม่จากผลการสำรวจปริมาณขยะอันตรายในแต่ละครั้ง</p>	
<p>3.5 การคมนาคมขนส่ง</p>	<p>โครงการมีลักษณะเป็นบ้านจัดสรร มีปริมาณรถเข้า-ออกพื้นที่โครงการตลอดทั้งวัน สำหรับการเดินทางโครงการได้จัดให้มีการเดินรถอย่างเป็นระบบ โดยพิจารณาจราจรบริเวณทางเข้า-ออก กว้าง 12.0 เมตร และถนนภายในโครงการสามารถยกรถสวนทางกันได้โดยตลอด ทำให้การจราจรภายในโครงการมีความคล่องตัว และก่อให้เกิดผลกระทบด้านการคมนาคมในระดัต่ำ</p>	<p>1) ติดตั้งป้ายชื่อโครงการ ลูกศรแสดงทิศทาง ป้ายแสดงทางเข้า-ออกโครงการ ในระยะทางที่เหมาะสม และมีไฟส่องสว่างให้มองเห็นได้อย่างชัดเจนในเวลากลางคืน</p> <p>2) ติดตั้งไฟส่องสว่างตลอดแนวถนนภายในโครงการให้มองเห็นได้ชัดเจนในเวลากลางคืน</p> <p>3) ต้องมีสัญญาณความเร็วบริเวณทางเข้า-ออกโครงการตามเกณฑ์มาตรฐานที่กฎหมายกำหนด เพื่อป้องกันอุบัติเหตุ และสามารถชะลอความเร็วได้ทันก่อนเข้าสู่โครงการได้อย่างปลอดภัย</p> <p>4) ควบคุมการจราจรภายในโครงการ โดยติดตั้งป้ายควบคุมความเร็วและป้ายแสดงทางแยกทุกแห่ง ให้ผู้ขับขี่มองเห็นได้ชัดเจน จัดทำเครื่องหมายบนพื้นถนนแสดงทิศทางจราจร และเส้นแบ่งช่องจราจรจราจรที่ชัดเจน</p>	

กันยายน 2565

ลงนาม..... (นางสาววิณี อธิสวัสดิ์)  
รองผู้อำนวยการ ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้ว่าการการเคหะแห่งชาติ

กันยายน 2555

ลงนาม..... (นายสมพล บุญทานนท์)  
บริษัท คลื่นเทคโนโลยี จำกัด



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		<p>5) จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยจัดการจราจรบริเวณทางเข้า-ออก ทุกแห่งและจัดระเบียบการจอดรถเพื่อให้การเข้า-ออก เป็นไปด้วยความสะดวกรวดเร็วและเป็นระเบียบไม่เกิด ขวางการจราจร</p> <p>6) จัดให้มีการประสานงานหรืออำนวยความสะดวกให้มี บริการขนส่งมวลชนสาธารณะ สำหรับผู้พักอาศัย ภายในโครงการอย่างเพียงพอ</p> <p>7) จัดสร้างที่พักผู้โดยสารไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อ เป็นจุดจอดรถบริการสาธารณะ เช่น รถจักรยานยนต์ รับจ้าง รถมอเตอร์ไซด์แท็กซี่ เป็นต้น</p> <p>8) ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการทราบถึง การบริการขนส่งมวลชนที่ผ่านบริเวณถนนทางหลวง แผ่นดินหมายเลข 3079</p> <p>9) ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการทราบถึง การบริการขนส่งมวลชนที่ผ่านบริเวณโครงการ เพื่อให้ ผู้พักอาศัยสามารถเข้าถึงระบบขนส่งมวลชนได้อย่าง สะดวกมากขึ้น และเป็นการส่งเสริมให้ใช้ระบบขนส่ง มวลชนแทนการใช้รถส่วนบุคคลเพื่อลดปัญหา การจราจร</p> <p>10) จัดเจ้าหน้าที่ดูแล รักษาป้ายสัญลักษณ์จราจรต่างๆ ภายในโครงการให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากพบว่า</p>	

กันยายน 2555

ลงนาม.....  
(นางสาววิณี ธีรสวัสดิ์)  
รองผู้อำนวยการ ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้อำนวยการคณะแห่งชาติ

กันยายน 2555

ลงนาม.....  
(นายสมพล บุญทานนท์)  
บริษัท คลื่น เทคโนโลยี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		<p>ชำรุดให้ทำการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่</p> <p>11) จัดให้มีบริการรถจักรยานยนต์รับจ้างรับส่งภายในโครงการไปยังจุดบริการขนส่งมวลชนสาธารณะ เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่ผู้พักอาศัยภายในโครงการ</p> <p>12) โครงการต้องจำกัดความเร็วของรถที่เข้า-ออกโครงการให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง</p> <p>13) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลถนนและที่จอดรถส่วนกลางให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ</p>	<p>ตรวจสอบประสิทธิภาพของอุปกรณ์ระบบดับเพลิงปีละ 2 ครั้ง</p>
3.6 อัดคึกคัก	บริเวณพื้นที่โครงการ อยู่ในเขตความรับผิดชอบของงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม ซึ่งในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉิน โดยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม จะใช้เวลาในการเข้าถึงพื้นที่โครงการได้ภายในเวลาประมาณ 10 นาที	<p>1) โครงการทำการติดตั้งหัวจ่ายน้ำดับเพลิง (Fire Hydrant) ในพื้นที่โครงการทั้งสิ้น 9 แห่ง โดยเชื่อมต่อระบบประปาภายในโครงการโดยใช้น้ำจากประปาที่จ่ายมาจากสำนักงานการประปาปราจีนบุรี</p> <p>2) ติดตั้งถังดับเพลิงแบบมือถือประเภทเคมีแห้ง (ABC) ไว้บริเวณสำนักงานโครงการ และอาคารศูนย์ชุมชนแห่งละ 2 ถัง รวมทั้งตรวจสอบประสิทธิภาพของถังดับเพลิงตามคำแนะนำของผู้จำหน่าย</p> <p>3) ตรวจสอบประสิทธิภาพของอุปกรณ์ระบบดับเพลิง ปีละ 2 ครั้ง</p> <p>4) ติดตั้งประสานงานเพื่อขอความช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้จากหน่วยงานที่รับผิดชอบ คือ งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยองค์การบริหารส่วนตำบลท่า</p>	

กันยายน 2555

*[Signature]*

ลงนาม.....การเคหะแห่งชาติ

(นางภาวิณี ธีรสวัสดิ์)

รองผู้อำนวยการ ปฏิบัติราชการแทน

ผู้อำนวยการเคหะแห่งชาติ

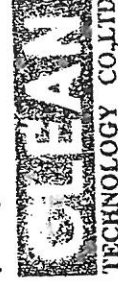
กันยายน 2555

*[Signature]*

ลงนาม.....ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

(นายสมพล บุญทานนท์)

บริษัท คลีน เทคโนโลยี จำกัด



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
		<p>5) จัดให้มีพื้นที่จัดรวมพล โดยแบ่งพื้นที่ออกเป็น 2 โซน ดังนี้</p> <p><u>โซนที่ 1</u> จัดให้มีจุดรวมพลไว้บริเวณที่ว่างรอบศูนย์ชุมชนขนาดพื้นที่ 1,192.00 ตารางเมตร รองรับผู้พักอาศัยจากบ้านพักจำนวน 366 หน่วย ผู้พักอาศัยทั้งสิ้น 1,830 คน สัดส่วน 0.65 ตารางเมตร/คน</p> <p><u>โซนที่ 2</u> จัดให้มีจุดรวมพลบริเวณสวนสาธารณะและลานกีฬาขนาดพื้นที่ 3,727.76 ตารางเมตร รองรับผู้พักอาศัยจากบ้านพักจำนวน 734 หน่วย ผู้พักอาศัยทั้งสิ้น 3,670 คน สัดส่วน 1.02 ตารางเมตร/คน</p> <p>6) จัดทำแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเพลิงไหม้ โดยแสดงรายละเอียดวิธีการเข้าดับเพลิง และการอพยพผู้อาศัยในโครงการไปยังจุดรวมพลที่ปลอดภัย</p> <p>7) ติดตั้งผังแสดงทิศทางการอพยพหนีไฟไปยังจุดรวมพลทั้ง 2 โซน ในตำแหน่งที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจนและมีสัญลักษณ์เป็นรูปแบบสากลที่เข้าใจง่าย โดยติดตั้งไว้บริเวณป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณลานตลาด และอาคารศูนย์ชุมชน ทั้งนี้ ผังดังกล่าวต้องระบุหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อหน่วยงานช่วยเหลือที่สำคัญและอยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ</p>	

กันยายน 2555

*Carat*

ลงนาม.....การเคหะแห่งชาติ

(นางภาวิณี ธีรสวัสดิ์)  
รองผู้อำนวยการ ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้อำนวยการเคหะแห่งชาติ

กันยายน 2555

*XCW*

ลงนาม.....ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

(นายสมพล บุญทานนท์)  
บริษัท คลื่น เทคโนโลยี จำกัด

26/34



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		<p>8) แผนผังแสดงตำแหน่งจุดรวมพลและเส้นทางอพยพหนีไฟจากแต่ละหน่วยพักไปยังจุดรวมพลไว้ในคู่มือการเข้าอยู่อาศัยในโครงการ และแจกให้กับเจ้าของหน่วยพักในวันรับมอบกุญแจ</p> <p>9) จัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความสงบเรียบร้อยในพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง และอำนวยความสะดวกให้รถดับเพลิงเข้า-ออกโครงการ</p> <p>10) จัดอบรมและฝึกซ้อมการป้องกันอัคคีภัยของโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยประสานงานเพื่อขอความช่วยเหลือจากงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม</p>	<p>8) แผนผังแสดงตำแหน่งจุดรวมพลและเส้นทางอพยพหนีไฟจากแต่ละหน่วยพักไปยังจุดรวมพลไว้ในคู่มือการเข้าอยู่อาศัยในโครงการ และแจกให้กับเจ้าของหน่วยพักในวันรับมอบกุญแจ</p> <p>9) จัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความสงบเรียบร้อยในพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง และอำนวยความสะดวกให้รถดับเพลิงเข้า-ออกโครงการ</p> <p>10) จัดอบรมและฝึกซ้อมการป้องกันอัคคีภัยของโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยประสานงานเพื่อขอความช่วยเหลือจากงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม</p>
<p><b>4. ค่าต่อคุณภาพชีวิต</b></p> <p><b>4.1 เศรษฐกิจและสังคม</b></p>	<p>จากการสำรวจทัศนคติของผู้พักอาศัยโดยรวมโครงการ ส่วนใหญ่มีความเป็นห่วงกังวลในเรื่องปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน และเรื่องระบบการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ จัดไฟฟ้าสว่างบริเวณทางเข้า-ออกโครงการต่อเนื่องไปภายในโครงการ เนื่องจากปัจจุบันแสงสว่างไม่เพียงพอ และส่งเสริมกิจกรรมตามเทศกาลต่างๆตาม โอกาสตามสมควรเพื่อสร้างความสัมพันธ์ในหมู่บ้าน ดังนั้นโครงการจึงได้กำหนดมาตรการป้องกันและลด</p>	<p>1) ให้คณะกรรมการบริหารชุมชน ทำหน้าที่ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โดยอาจมีการเชิญตัวแทนท้องถิ่น ตัวแทนชุมชนข้างเคียง เข้าร่วมสังเกตการณ์เป็นครั้งคราว พร้อมทั้งกำหนดบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการบริหารชุมชน ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• จัดประชุมทุก 6 เดือน หรือตามมติคณะกรรมการเห็นสมควร</li> <li>• มีหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมของชุมชน เช่น น้ำทิ้งไม่ได้มาตรฐาน เสียงดัง เป็น</li> </ul>	

กันยายน 2555

ลงนาม.....การเคหะแห่งชาติ

(นางภาวิณี อีร์สวัสดิ์)

รองผู้จัดการ ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าการการเคหะแห่งชาติ

กันยายน 2555

ลงนาม.....ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

(นายสมพล บุญทานนท์)

บริษัท คลื่น เทคโนโลยี จำกัด



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<p>ผลกระทบ ดังนี้</p>		<p>ด้าน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• มีหน้าที่ประสานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมแบบบูรณาการ</li> <li>• มีหน้าที่ส่งเสริมให้ชาวบ้านในโครงการฯ ร่วมกันดูแลสิ่งแวดล้อมและชุมชน</li> </ul> <p>2) จะกำหนดการมีส่วนร่วมของหน่วยงานท้องถิ่นและชุมชนโดยรอบในการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม เป็นแนวทางการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการที่ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด</p> <p>3) จัดให้มีการสอบถามความคิดเห็นของผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่น และตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</p> <p>4) สนับสนุนหรือเข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ ของชุมชนรอบพื้นที่โครงการ พร้อมเข้าร่วมงานประเพณีของท้องถิ่นเพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีต่อชุมชนโดยรอบโครงการ</p> <p>5) ส่งเสริมและสนับสนุนให้ชุมชนการเคหะฯ ได้เข้าไปมีส่วนร่วมในกิจกรรมประเพณีดั้งเดิมของชุมชนที่มีการจัดขึ้นเป็นประจำทุกปีเพื่อให้เกิดสัมพันธ์อันดีระหว่างชุมชน</p> <p>6) จัดให้มีแผนรับเรื่องร้องเรียน กรณีประชาชนในชุมชน</p>	

กันยายน 2555

ลงนาม.....การเคหะแห่งชาติ  
(นางสาววิณี อีร์สวัสดิ์)

รองผู้จัดการ ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้อำนวยการเคหะแห่งชาติ

กันยายน 2555

ลงนาม.....ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม  
(นายสมพล บุญทานนท์)

บริษัท คลิน เทคโนโลยี จำกัด





องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		<p>โดยรอบได้รับความเดือดร้อนจากการดำเนินโครงการดังนี้</p> <p>6.1) จัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการรับแจ้งเรื่องร้องเรียนจากผู้ร้องเรียน ซึ่งอาจเป็นผู้พักอาศัยภายในโครงการหรือประชาชนภายนอก โดยอาจทางโทรศัพท์ ทางจดหมาย หรือทางโทรสาร โดยโครงการจะติดต่อประกาศหมายเลขโทรศัพท์และโทรสาร รวมทั้งติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนไว้บริเวณศูนย์ชุมชน จากนั้นผู้รับเรื่องต้องจดชื่อที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อ และรายละเอียดข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะของผู้ร้องเรียนไว้เป็นแนวทางเบื้องต้น</p> <p>6.2) เจ้าหน้าที่รับเรื่องเรียนส่งข้อร้องเรียนไปยังผู้มีอำนาจรับผิดชอบ พร้อมทั้งนัดผู้ร้องเรียนเข้าดูพื้นที่ที่ประสบปัญหาร่วมกัน โดยเจ้าหน้าที่ต้องจัดบันทึกสิ่งที่พบเห็น พร้อมวิเคราะห์สาเหตุเบื้องต้น และต้องดำเนินการตรวจสอบให้แล้วเสร็จไม่เกิน 3 วัน หลังจากได้รับแจ้งเรื่องร้องเรียน</p> <p>6.3) จัดให้มีทีมแก้ไขเรื่องร้องเรียน ประกอบด้วยกรรมการผู้มีอำนาจรับผิดชอบและเจ้าหน้าที่</p>	

กันยายน 2555

ลงนาม..... (นางภาวิณี อีรสวัสดิ์) การเคหะแห่งชาติ

รองผู้ว่าการ ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้ว่าการการเคหะแห่งชาติ

กันยายน 2555

ลงนาม..... (นายสมพล บุญทานนท์) ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

บริษัท คลื่น เทคโนโลยี จำกัด



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่างาน	ผลกระทบโดยสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<p>4.2 สาธารณสุข</p> <p>ปัจจุบันโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลทั้ง 2 แห่ง มีสัดส่วนเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานต่อประชากร และ สัดส่วนพยาบาลวิชาชีพต่อประชากร เกินเกณฑ์ มาตรฐานการประเมินกลาง ที่กำหนดโดยสำนักงาน หลักประกันสุขภาพแห่งชาติ ที่ระบุว่า อัตราส่วนเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานต่อประชากร 1 : 1,250 คน และ สัดส่วนพยาบาลวิชาชีพต่อประชากร 1 : 5,000 คน ยกเว้นโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลลองรังที่มี สัดส่วนพยาบาลวิชาชีพต่อประชากรอยู่ในเกณฑ์การ ประเมินกลางดังกล่าว</p> <p>การดำเนินโครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัด ปราจีนบุรี (ท่าตูม) จะทำให้ประชาชนในพื้นที่เพิ่ม จำนวนมากขึ้น ส่งผลต่อสัดส่วนพยาบาลวิชาชีพต่อ ประชากร และสัดส่วนเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานต่อ ประชาชนที่เพิ่มตามจำนวนประชากรที่เพิ่มขึ้น ทำให้ การศึกษาพยาบาลและการดูแลสุขภาพในพื้นที่ลดลงจาก เดิม เนื่องจากประชากรเพิ่มจำนวนมากขึ้นแต่</p>		<p>เกี่ยวข้องประชุมร่วมกันเพื่อพิจารณาข้อร้องเรียน วิเคราะห์สาเหตุ และมอบหมายให้ผู้รับผิดชอบ ดำเนินการแก้ไขโดยเร็วที่สุดไม่เกิน 30 วัน หลังจากได้รับเรื่องร้องเรียน</p> <p>1) การคณะแห่งชาติดำเนินการติดต่อประสานงานไปยัง กระทรวงสาธารณสุข ขอความอนุเคราะห์เพิ่มจำนวน บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุขในพื้นที่ตำบล ท่าตูม เพื่อเพิ่มศักยภาพในการดูแลสุขภาพในพื้นที่ ให้เพิ่มมากขึ้น</p> <p>2) การคณะแห่งชาติดำเนินการสนับสนุนและช่วยเหลือ งานบริการบุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุขแก่ สำนักรักษาสุขภาพอำเภอท่าตูมหา โพธิ์ที่จะ ดำเนินการต่อโครงการบ้านเอื้ออาทร</p>	<p>°</p>

กันยายน 2555

ลงนาม.....*นางสาววิณี ธีรสวัสดิ์*

(นางสาววิณี ธีรสวัสดิ์)  
รองผู้อำนวยการ ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้อำนวยการคณะแห่งชาติ

กันยายน 2555

ลงนาม.....*สมพงษ์*

(นายสมพงษ์ บุญทานนท์)  
บริษัท คลื่น เทคโนโลยี จำกัด



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.3 สุนทรียภาพ ทัศนียภาพ	<p>พยาบาลวิชาชีพและเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานยังคงเท่าเดิม ดังนั้น การดำเนินโครงการจะส่งผลกระทบต่อทัศนียภาพในการดูแลประชากรในพื้นที่ของเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานและพยาบาลวิชาชีพได้</p> <p>การใช้พื้นที่โดยรอบพื้นที่โครงการไม่พบแหล่งธรรมชาติอันควรอนุรักษ์ บริเวณใกล้เคียงโครงการส่วนใหญ่มีลักษณะพื้นที่เกษตรกรรม/พื้นที่ว่าง ชุมชนพักอาศัย พื้นที่คลังสินค้า โครงการได้จัดให้มีรูปแบบทางสถาปัตยกรรมที่สวยงาม ถือว่าสามารถลดความขัดแย้งด้านทัศนียภาพโดยรอบโครงการลงได้ในระดับหนึ่ง ประกอบกับโครงการ ได้จัดให้มีพื้นที่สีเขียวเพื่อเพิ่มทัศนียภาพที่สวยงามและความร่มรื่นสบายตาของผู้ที่พักอาศัยภายในโครงการและผู้พบเห็น โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สีเขียวรวม 13,215.00 ตารางเมตร หรือคิดเป็นร้อยละ 12.12 ของพื้นที่จำหน่าย</p>	<p>1) จัดให้มีพื้นที่สีเขียวกระจายตำแหน่งตามพื้นที่ส่วนกลาง 13,215.00 ตารางเมตร หรือไม่น้อยกว่าร้อยละ 12.12 ของพื้นที่จำหน่าย</p> <p>2) รณรงค์และประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการปลูกต้นไม้ภายในรั้วบ้าน เพื่อให้ความร่มรื่น รมเย็นให้แก่บ้าน</p> <p>3) จัดเจ้าหน้าที่คอยดูแล และบำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เมื่อพบว่ามีการตายหรือเป็นโรคจนได้รับความเสียหายให้ดำเนินการเปลี่ยนต้นใหม่มาทดแทน</p>	๐

กันยายน 2555

ลงนาม.....  
(นางภาวิณี อีร์สวัสดิ์)

รองผู้อำนวยการ ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้อำนวยการคณะแห่งชาติ

กันยายน 2555

ลงนาม.....  
(นายสมพล บุญทานนท์)

บริษัท คลื่น เทคโนโลยี จำกัด



ตารางที่ 3 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดปราจีนบุรี (ทำต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	บริเวณที่ตรวจวัด	ระยะเวลาและความถี่	ผู้รับผิดชอบ
<b>ระยะดำเนินการ</b>				
1) คุณภาพน้ำเสียก่อนเข้าและหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียรวม (ดังแสดงในรูปที่ 1)	pH, BOD, SS, TKN, Oil & Grease และ Fecal Coliform Bacteria	- บ่อพักน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด	ตรวจวัดทุกเดือนตลอดระยะดำเนินการ	ในช่วง 5 ปีแรก: การเคหะแห่งชาติ ภายหลังจาก 5 ปี: นิติบุคคลผู้บริหารโครงการ
1.1) ตรวจวัดคุณภาพน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวม				
1.2) ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งหลังจากผ่านการบำบัด เพื่อติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งผ่านระบบบำบัดน้ำเสียรวม	pH, BOD, SS, TKN, Oil & Grease, ไนเตรท และ Fecal Coliform Bacteria	- บ่อพักแรกหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย	ตรวจวัดทุกเดือนตลอดระยะดำเนินการ	ในช่วง 5 ปีแรก: การเคหะแห่งชาติ ภายหลังจาก 5 ปี: นิติบุคคลผู้บริหารโครงการ
2) คุณภาพน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกโครงการ	pH, BOD, SS, TKN, Oil & Grease, ไนเตรท, Fecal Coliform Bacteria และ Total Phosphorus	- บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออกนอกโครงการ	ตรวจวัดทุกเดือนตลอดระยะดำเนินการ	ในช่วง 5 ปีแรก: การเคหะแห่งชาติ ภายหลังจาก 5 ปี: นิติบุคคลผู้บริหารโครงการ
ตรวจวัดคุณภาพน้ำที่บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออกนอกโครงการ				
3) คุณภาพน้ำจากบ่อน้ำทิ้ง	pH, BOD, SS, TKN, Oil & Grease, ไนเตรท, Fecal Coliform Bacteria และ Total Phosphorus	- บ่อน้ำทิ้งจากโครงการ	ตรวจวัดทุก 6 เดือนตลอดระยะดำเนินการ	ในช่วง 5 ปีแรก: การเคหะแห่งชาติ ภายหลังจาก 5 ปี: นิติบุคคลผู้บริหารโครงการ
4) เศรษฐกิจและสังคม	- ดำเนินการสำรวจข้อมูลด้านเศรษฐกิจ-สังคม และสุขภาพของประชาชนที่พักอาศัยภายในโครงการและประชาชนที่พัก	- ประชาชนที่พักอาศัยภายในโครงการ - ประชาชนที่พักอาศัยโดยรอบรัศมี 1.0 กิโลเมตร จากโครงการ	- สำรวจความคิดเห็น 1 ครั้ง/ปีตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง และ	ในช่วง 5 ปีแรก: การเคหะแห่งชาติ ภายหลังจาก 5 ปี: นิติบุคคลผู้บริหารโครงการ

กันยายน 2555

*Can*

ลงนาม.....การเคหะแห่งชาติ

(นางภาวิณี อีร์สวัสดิ์)

รองผู้จัดการ ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าการการเคหะแห่งชาติ

กันยายน 2555

*Can*

ลงนาม.....ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

(นายสมพล บุญทานนท์)

บริษัท คลื่น เทคโนโลยี จำกัด



คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	บริเวณที่ตรวจวัด	ระยะเวลาและความถี่	ผู้รับผิดชอบ
	อาศัยโดยรอบรัศมี 1.0 กิโลเมตร จากโครงการและเปรียบเทียบกับข้อมูลก่อนดำเนินโครงการ		ดำเนินการ	

กันยายน 2555

*Chen*

ลงนาม.....การเคหะแห่งชาติ

(นางสาวณิธีร์สวัสดิ์)

รองผู้ว่าการ ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าการการเคหะแห่งชาติ

กันยายน 2555

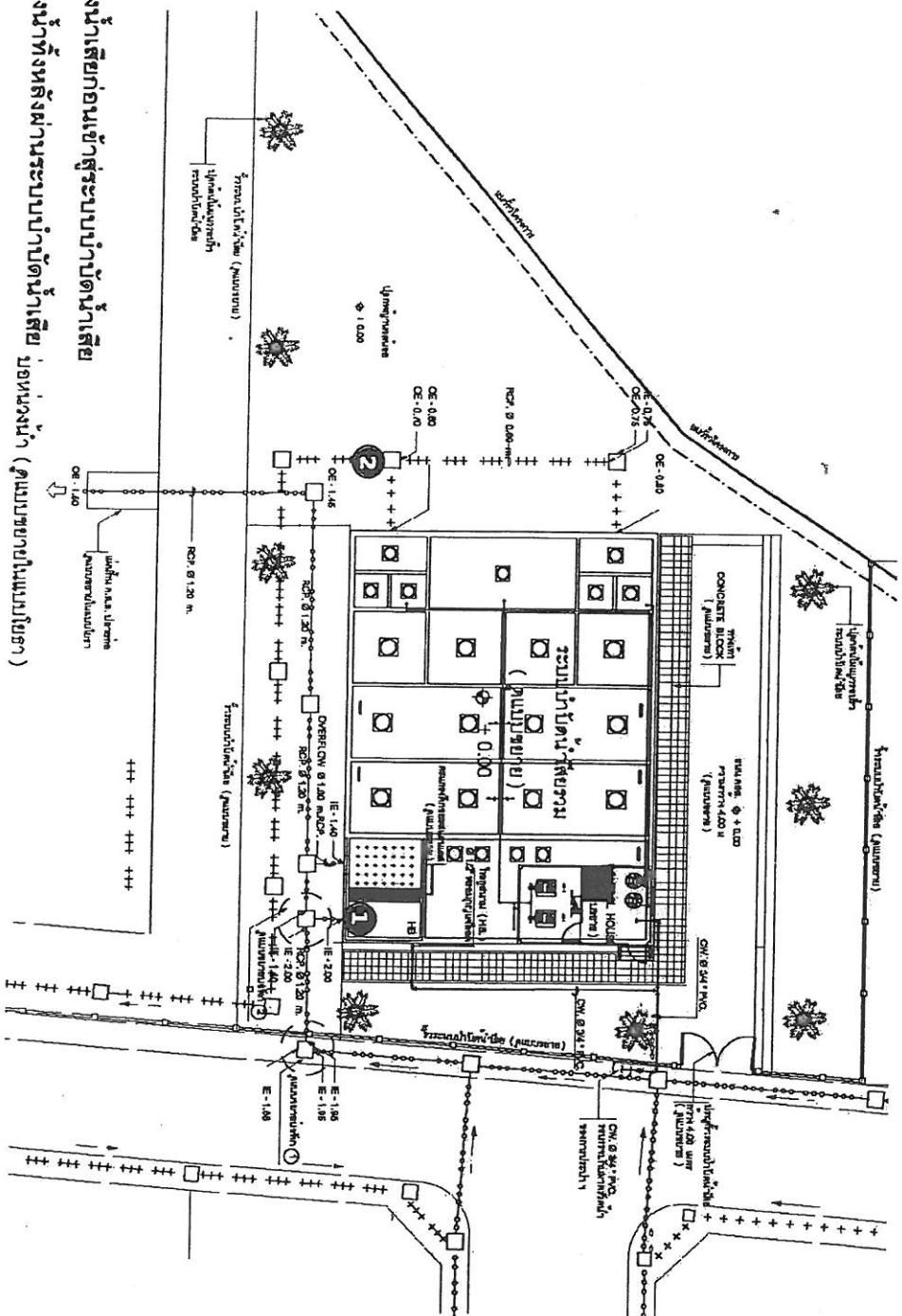
*XUW*

ลงนาม.....ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

(นายสมพล บุญทานนท์)

บริษัท คลื่น เทคโนโลยี จำกัด





- 1 จุดเก็บตัวอย่างน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย
- 2 จุดเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย บ่อนก้นน้ำ (แบบขยายในแบบย่อ)

ผังบริเวณระบบบำบัดน้ำเสีย โครงการบ้านเอื้ออาทร จ. ประจวบคีรี (ท่าชุม)

รูปที่ 1 แสดงจุดเก็บตัวอย่างน้ำเข้า-ออกระบบบำบัดน้ำเสีย

กันยายน 2555

ลงนาม.....การคณะแห่งชาติ

(นางสาววิณี ธีรสวัสดิ์)

รองผู้ว่าการ ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าการการคณะแห่งชาติ

กันยายน 2555

ลงนาม.....ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

(นายสมพล บุญทานนท์)

บริษัท คลีน เทคโนโลยี จำกัด