



ที่ ทส ๑๐๑๐.๕/ ๑ ๓ ๙ ๖ ๐

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๑๑๘/๑ อาคารทิปโก้ ๒ ถนนพระรามที่ ๖
แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๓

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการจัดสรรที่ดิน สีวลี-รัชฎา (แก้ไขผังจัดสรร) ของบริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
๑. สำเนาหนังสือบริษัท เพียว แอคควา จำกัด ที่ PA 2563/067 ลงวันที่ ๒๒ กรกฎาคม ๒๕๖๓
 ๒. สำเนาหนังสือจังหวัดภูเก็ต ด่วนที่สุด ที่ ภก ๐๐๑๔.๒/๑๗๖๖๐ ลงวันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๖๓
 ๓. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการจัดสรรที่ดิน สีวลี-รัชฎา (แก้ไขผังจัดสรร) ของบริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ ๕ ถนนบ้านทุ่งคา-บ้านสามกอง ตำบลรัชฎา อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตามที่ บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด ได้มอบหมายและมอบอำนาจให้บริษัท เพียว แอคควา จำกัด จัดทำและเสนอรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการจัดสรรที่ดิน สีวลี-รัชฎา (แก้ไขผังจัดสรร) ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ ๕ ถนนบ้านทุ่งคา-บ้านสามกอง ตำบลรัชฎา อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต เป็นโครงการประเภทจัดสรรที่ดิน มีจำนวนที่ดินแปลงย่อย ๒๖๗ แปลง มีเนื้อที่ ๙๙-๐-๔๖.๑๐ ไร่ ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑


สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน และจังหวัดภูเก็ต ได้แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม บริเวณจังหวัดภูเก็ต ในการประชุมครั้งที่ ๑๓/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๖๓ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการจัดสรรที่ดิน สีวลี-รัชฎา (แก้ไขผังจัดสรร) ของบริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓ และให้ประสานบริษัทที่ปรึกษาเพื่อจัดทำรายงานฯ ที่ได้รวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดเรียงตามลำดับการพิจารณา จำนวน ๑ ฉบับ และรายงานฉบับสมบูรณ์ ที่ได้แก้ไขเพิ่มเติมตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการกำหนดแล้ว จำนวน ๑ ฉบับ พร้อมทั้งจัดทำแผ่นบันทึกข้อมูลในรูปแบบ Portable Document Format (PDF File) จำนวน ๑ แผ่น และ ๘ แผ่น ตามลำดับ เสนอต่อสำนักงานนโยบายฯ ภายในเวลา ๔๕ วัน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป และหากได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว

ขอความ...

ขอความร่วมมือส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย ทั้งนี้ สำนักงานนโยบายฯ
ได้มีหนังสือแจ้งบริษัท เพียว แอคควา จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายพิรุณ สัยยะสิทธิ์พานิช)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๘๕๕

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖



ที่ ทส ๑๐๑๐.๕/ ๑ ๓ ๙ ๖ ๑
13960

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๑๑๘/๑ อาคารทิปโก้ ๒ ถนนพระรามที่ ๖
แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๑ ตุลาคม ๒๕๖๓

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการจัดสรรที่ดิน สีวลี-รัชฎา (แก้ไขผัง
จัดสรร) ของบริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดภูเก็ต

อ้างถึง หนังสือจังหวัดภูเก็ต ด่วนที่สุด ที่ ภก ๐๐๑๔.๒/๑๗๖๖๐ ลงวันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๖๓

สิ่งที่ส่งมาด้วย มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมที่โครงการจัดสรรที่ดิน สีวลี-รัชฎา (แก้ไขผังจัดสรร) ของบริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่
จำกัด ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ ๕ ถนนบ้านทุ่งคา-บ้านสามกอง ตำบลรัชฎา อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตามหนังสือที่อ้างถึง จังหวัดภูเก็ต ได้แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงาน
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม
บริเวณจังหวัดภูเก็ต ในการประชุมครั้งที่ ๑๓/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๖๓ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ
มีมติให้ความเห็นชอบรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการจัดสรรที่ดิน สีวลี-รัชฎา (แก้ไขผังจัดสรร) ของ
บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ ๕ ถนนบ้านทุ่งคา-บ้านสามกอง ตำบลรัชฎา อำเภอเมืองภูเก็ต
จังหวัดภูเก็ต เป็นโครงการประเภทจัดสรรที่ดิน มีจำนวนที่ดินแปลงย่อย ๒๖๗ แปลง มีเนื้อที่ ๙๙-๐-๕๖.๑๐ ไร่
พร้อมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ที่โครงการจัดสรรที่ดิน สีวลี-รัชฎา (แก้ไขผังจัดสรร) ของบริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่าง
เคร่งครัด ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รับทราบการแจ้งมติ
คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม บริเวณจังหวัดภูเก็ต ดังกล่าว โดยให้เจ้าของโครงการปฏิบัติตาม
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
อย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ หากจังหวัดภูเก็ต ได้อนุญาตโครงการแล้ว ขอความร่วมมือ
จังหวัดภูเก็ต ส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายพิรุณ สัยยะสิทธิ์พานิช)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๘๕๕

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ที่โครงการจัดสรรที่ดิน สีวสี-รัชฎา (แก้ไขผังจัดสรร)

ของบริษัท แอล.เอส. เมืองใหม่ จำกัด

ตั้งอยู่ หมู่ที่ 5 ถนนบ้านทุ่งคา-บ้านสามกอง

ตำบลรัชฎา อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ลงนาม.....
(นายพิทยา ต้นดีพิริยะกิจ และนายรัชฎาพงษ์ คำควรจำ)
บริษัท แอล.เอส. เมืองใหม่ จำกัด
ตุลาคม 2563



ลงนาม..... วุฑฒ์ เขียวชุก่อ

(นางสาววราภศ เลี้ยวตระกูล)
บริษัท เพียว แอควา จำกัด
ตุลาคม 2563



ตารางที่ 1 มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการการจัดสรรที่ดิน สีวิลิ-รัชฎา (แก้ไขผังจัดสรร) ของบริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตราการทั่วไป	<p>โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น โครงการจัดสรรที่ดิน สีวิลิ-รัชฎา (แก้ไขผังจัดสรร) ของบริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด ตั้งอยู่ หมู่ที่ 5 ถนนบ้านทุ่งคา-บ้านสามกอง ตำบลรัชฎา อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต เป็นโครงการประเภทจัดสรรที่ดิน จำนวน 267 แปลง (ส่วนเดิม 122 แปลง ส่วนที่จะแก้ไข 145 แปลง) ซึ่งเป็นบ้านแฝด 2 ชั้น จำนวน 33 แปลง และบ้านเดี่ยว 2 ชั้น จำนวน 234 แปลง บนพื้นที่ที่นำมาจัดสรรขนาด 99-0-46.10 ไร่ หรือ 158,584.40 ตารางเมตร จัดทำรายงานฯ โดยบริษัท เพียว แอควา จำกัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น โครงการจัดสรรที่ดิน สีวิลิ-รัชฎา (แก้ไขผังจัดสรร) ของบริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด อย่างเคร่งครัด 2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานอนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการ 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ - ตลอดระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด - บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด

ลงนาม.....
(นายพิทยา ดันติพิริยะกิจ **ประธาน** รัชฎาพงษ์ คำควรจ่า)
บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด
ตุลาคม 2563

ลงนาม.....
ผู้ชำนาญการด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแทนในนามบริษัท
H.T. MUANG MAI CO., LTD.
2/78

ลงนาม..... **วุฒิกมล** **เลี่ยมภัก**
(นางสาววรรเทก เลี้ยวตระกูล) **บริษัท เพียว แอควา จำกัด**
Pure Aqua Co., Ltd.
บุคลากรตามคู่มือการจัดทำรายงาน
ตุลาคม 2563

องค์ประกอบบ้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
	<p>ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้</p> <p>1.) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดทะเบียนไปดำเนินการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับผิดชอบแจ้งไว้</p> <p>2.) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้อง ให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้</p>	<p>- พื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดระยะก่อสร้างและ ระยะดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด</p>

ลงนาม.....
(นายพิทยา ดันดีพิริยะกิจ และนายรัชชาพงษ์ คำครวจำ)

บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด
ตุลาคม 2563



ผู้มีอำนาจลงนามแทนในนามบริษัท

ลงนาม..... **วราภรณ์ เข็มมาภรณ์**

บุคคณกรรมการผู้รับผิดชอบ
(นางสาววราภรณ์ เข็มมาภรณ์) บริษัท เพียว แอควา จำกัด
บริษัท เพียว แอควา จำกัด Pure Aqua Co., Ltd.
ตุลาคม 2563

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
	<p>หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</p> <p>4. เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว และก่อนที่จะมีการโอนสิทธิให้กับนิติบุคคล (ในกรณีที่มีการโอนสิทธิ) เจ้าของโครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นอย่างเคร่งครัด หากเจ้าของโครงการไม่มีหลักฐานการแจ้งสิทธิและหน้าที่ และหลักฐานการรับทราบถึงสิทธิและหน้าที่ดังกล่าวของนิติบุคคล ให้ถือว่าเจ้าของโครงการยังต้องรับผิดชอบตามสิทธิและหน้าที่ที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นอย่างเคร่งครัด</p> <p>5. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเสียหายแก่สาธารณกิจกรรมการดำเนินการโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการหรือนิติบุคคลผู้รับโอนสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบเพื่อหาแนวทางหรือมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป</p>	<p>- พื้นที่โครงการ</p> <p>- พื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด</p> <p>- บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด</p>

ลงนาม.....  ผู้มีอำนาจพิเศษ  ผู้มีอำนาจแทนในนามบริษัท

(นายพิทยา ดันดีพิริยะกิจ และนายรัชกพงษ์ คำควร์จ่า)
บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด
ตุลาคม 2563







ลงนาม..... **สมศักดิ์ เชื้ออนันตกุล**
(นางสาววรรกศ เลี้ยวตระกูล)
บริษัท เพียว แอควา จำกัด
ตุลาคม 2563


บริษัท เพียว แอควา จำกัด
Pure Aqua Co., Ltd.
ตุลาคม 2563

4/78

ตารางที่ 2 ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดสรรที่ดิน สวีลรัฐญา (แก้ไขผังจัดสรร) ของบริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<p>1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมกายภาพ</p> <p>1.1 สภาพภูมิประเทศ</p> <ul style="list-style-type: none"> กิจกรรมการก่อสร้างโครงการเป็นกรก่อสร้างหมู่บ้านจัดสรร สภาพพื้นที่โครงการที่จะขอแก้ไขผังจัดสรร (ส่วนหลัง) (จากเดิม 109 แปลง แก้ไขเป็น 138 แปลง) ตั้งอยู่ที่พื้นที่ด้านหลังทั้งหมด ปัจจุบันเป็นพื้นที่รับมีการรับพื้นที่เพื่อเตรียมการก่อสร้าง แต่ยังไม่มีการก่อสร้างใดๆ และสภาพพื้นที่โครงการของแปลงจัดจำหน่ายที่มีอยู่เดิม (ส่วนหน้า) จะประกอบไปด้วยบ้านแฝด 2 ชั้น และบ้านเดี่ยว 2 ชั้น จำนวน 122 หลัง ส่วนแปลงที่ดินที่จะมีการแก้ไข จำนวน 7 แปลง ตั้งอยู่ที่ด้านหน้าทั้งหมด ทั้งนี้ กิจกรรมการปรับพื้นที่ดังกล่าวอาจก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงลักษณะภูมิประเทศและการพังทลายของดินบ้างเล็กน้อย และการก่อสร้างอาคารของโครงการมีความสอดคล้องกับชุมชนใกล้เคียงซึ่งเป็ชุมชนที่อยู่อาศัย ดังนั้น ผลกระทบที่เกิดขึ้นจึงอยู่ในระดับต่ำ 	<ul style="list-style-type: none"> พื้นที่โครงการที่จะขอแก้ไขผังจัดสรร (ส่วนหน้า) จำนวน 7 แปลง และ (ส่วนหลัง) (จากเดิม 110 แปลง แก้ไขเป็น 138 แปลง) ปัจจุบันเป็นพื้นที่ราบมีการปรับพื้นที่เพื่อเตรียมการก่อสร้าง แต่ยังไม่มีการก่อสร้างใดๆ สำหรับกิจกรรมการก่อสร้างโครงการมีการเปิดหน้าดินเพื่อก่อสร้างฐานรากของอาคารเท่านั้น ซึ่งกิจกรรมดังกล่าวอยู่ในพื้นที่จำกัด และใช้ระยะเวลาไม่นาน โดยดินที่ขุดมาจากพื้นที่ก่อสร้างนั้นผู้รับเหมาก่อสร้างจะกองไว้ในพื้นที่เฉพาะ เมื่อว่าฐานรากอาคารแล้วเสร็จจะนำกลับมาปรับถมพื้นที่ 	<ul style="list-style-type: none"> ก่อสร้างรั้ว ค.ส.ล. สูง 2.00 เมตร รอบพื้นที่โครงการส่วนที่จะแก้ไข (ส่วนหลัง) โดยเว้นทางเข้า-ออก เพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของดินออกนอกโครงการ พร้อมมีประตูเปิด-ปิด โดยต้องปิดอยู่ตลอดเวลา และเปิดเฉพาะกรณีที่มีรถเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างเท่านั้น และมีฝาใบตาข่ายกันเป็นแนวรั้วสูงประมาณ 2.50 เมตร เพื่อป้องกันฝุ่นละออง สำหรับพื้นที่โครงการส่วนเดิม (ส่วนหน้า) โครงการจะมีการกันรั้ว Metal Sheet สูง 2.00 เมตร กันพื้นที่โครงการส่วนเดิม กับพื้นที่โครงการส่วนที่จะแก้ไข พร้อมมีประตูเปิด-ปิด โดยต้องปิดอยู่ตลอดเวลา และเปิดเฉพาะกรณีที่มีรถเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างเท่านั้น กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างปรับแต่งพื้นที่เท่าที่จำเป็น ควบคุมกิจกรรมการก่อสร้างให้อยู่ภายในโครงการเท่านั้น 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบการปรับแต่งพื้นที่เท่าที่จำเป็น ตรวจสอบการก่อสร้างให้อยู่ภายในโครงการให้อยู่ในระยะเวลาที่กำหนด ตรวจสอบป้ายประชาสัมพันธ์โครงการเปิดหน้าดินเฉพาะบริเวณที่ต้องการก่อสร้างเท่านั้น ตรวจสอบให้มีการปรับถมพื้นที่ที่ก่อสร้างทันทีหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ
<p>1.2 ทรัพยากรดิน</p>	<ul style="list-style-type: none"> พื้นที่โครงการที่จะขอแก้ไขผังจัดสรร (ส่วนหน้า) จำนวน 7 แปลง และ (ส่วนหลัง) (จากเดิม 110 แปลง แก้ไขเป็น 138 แปลง) ปัจจุบันเป็นพื้นที่ราบมีการปรับพื้นที่เพื่อเตรียมการก่อสร้าง แต่ยังไม่มีการก่อสร้างใดๆ สำหรับกิจกรรมการก่อสร้างโครงการมีการเปิดหน้าดินเพื่อก่อสร้างฐานรากของอาคารเท่านั้น ซึ่งกิจกรรมดังกล่าวอยู่ในพื้นที่จำกัด และใช้ระยะเวลาไม่นาน โดยดินที่ขุดมาจากพื้นที่ก่อสร้างนั้นผู้รับเหมาก่อสร้างจะกองไว้ในพื้นที่เฉพาะ เมื่อว่าฐานรากอาคารแล้วเสร็จจะนำกลับมาปรับถมพื้นที่ 	<ul style="list-style-type: none"> ก่อสร้างรั้ว ค.ส.ล. สูง 2.00 เมตร รอบพื้นที่โครงการส่วนที่จะแก้ไข (ส่วนหลัง) โดยเว้นทางเข้า-ออก เพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของดินออกนอกโครงการ พร้อมมีประตูเปิด-ปิด โดยต้องปิดอยู่ตลอดเวลา และเปิดเฉพาะกรณีที่มีรถเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างเท่านั้น และมีฝาใบตาข่ายกันเป็นแนวรั้วสูงประมาณ 2.50 เมตร เพื่อป้องกันฝุ่นละออง สำหรับพื้นที่โครงการส่วนเดิม (ส่วนหน้า) โครงการจะมีการกันรั้ว Metal Sheet สูง 2.00 เมตร กันพื้นที่โครงการส่วนเดิม กับพื้นที่โครงการส่วนที่จะแก้ไข 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบการเปิดหน้าดินเฉพาะบริเวณที่ต้องการก่อสร้างเท่านั้น ตรวจสอบให้มีการปรับถมพื้นที่ที่ก่อสร้างทันทีหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ

ลงนาม.....      

(นายพิทยา ดันดีพิริยะกิจ และนายรัชชาพงษ์ คำควรจำ)
บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด

ผู้ชำนาญการที่ปรึกษา
บริษัท เอช.เอ็ม.ซี. จำกัด

ลงนาม..... **วสันต์ เชื้อวณิชยา**
(นางสาววเรศ เสือตระกูล)
บริษัท เพียว แอควา จำกัด
Pure Aqua Co., Ltd.
ตุลาคม 2563

บุคลากรตามผู้รับผิดชอบ
ตุลาคม 2563

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	<p>ตั้งเดิม และนำมาใช้ในการปรับปรุงพื้นที่นั้น จึงไม่มีปริมาณดินเหลือที่จะต้องนำออกจากโครงการแต่อย่างใด ส่วนการพังทลายของดินที่เกิดจากการกัดเซาะโดยกระแสน้ำนั้น อาจจะเกิดขึ้นได้ในช่วงฤดูฝน โดยเฉพาะช่วงที่มีฝนตกหนัก ทั้งนี้ เจ้าของโครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างก่อสร้างในช่วงดังกล่าว ดังนั้น ผลกระทบต่อทรัพยากรดินจึงอยู่ในระดับต่ำ</p>	<p>แก้ไข พร้อมมีประตูเปิด-ปิด โดยต้องปิดอยู่ตลอดเวลา และเปิดเฉพาะกรณีที่มีรถเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างเท่านั้น</p> <ul style="list-style-type: none"> จัดทำบ่อตกตะกอนดินซึ่งเป็นพื้นที่ขุดในภายในโครงการปริมาตร 2.545.12 ลูกบาศก์เมตร (พื้นที่ 12.725.64 ตารางเมตร ลึก 6.36 เมตร (ความลึกของระดับน้ำที่สามารถรองรับเพิ่มเติมได้ 0.20 เมตร)) เพื่อป้องกันการชะล้างของดินออกนอกโครงการ กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างปรับแต่งพื้นที่เขาที่จำเป็น จัดเตรียมป้ายหรือสัญญาณเตือนอันตรายไว้ตลอดเวลาทำงาน ในการก่อสร้างที่มีการเปิดหน้าดิน หรือในการปรับหน้าดินจะต้องอัดชั้นดินให้แน่นโดยให้ความราบเรียบและสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันการชะล้างหน้าดิน โดยเฉพาะในช่วงฤดูฝน จัดให้มีการชดเชยความเสียหายต่ออาคารที่อยู่อาศัยข้างเคียง ซึ่งหากความเสียหายดังกล่าวเกิดจากการก่อสร้างโครงการ ต้องทำการแก้ไขและให้ความช่วยเหลือโดยทันที ทำการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและกองวัสดุพวกหิน และทราย เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองวันละ 2 ครั้ง พร้อมทั้งให้มีแอมโมเนียคลอรีนออกจากรถบรรทุกเพื่อลดเศษดินที่ติดไปกับล้อรถ ทำการขุดลอกท่อระบายน้ำของโครงการ กรณีที่ท่อระบายน้ำมีการอุดตัน หรือทำการขุดลอกทุกๆ 1 เดือน ติดตั้งม่านกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย บริเวณทางเข้า - ออกโครงการ โดยต้องปิดอยู่ตลอดเวลา และเปิดเฉพาะกรณีที่มีรถเข้า - ออกโครงการเท่านั้น 	

ลงนาม.....
(นายพิทยา ดันติพิริยะกิจ และนายรัชชาพงษ์ คำควรจำ)
บริษัท แอล.เอช. เมื่องใหม่ จำกัด
ตุลาคม 2563

ลงนาม.....
(นางสาววราภรณ์ เสือตระกูล)
บริษัท เพียว แอควา จำกัด
ตุลาคม 2563

ผู้ยื่นข้อเสนอสู่คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแทนหน่วยงานบริษัท
สมภพ เลี้ยวภักดิ์
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิผู้ทำงาน
บริษัท เพียว แอควา จำกัด
Pure Aqua Co., Ltd.

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	เสียงและแรงสั่นสะเทือนที่ต้องส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัย	<ul style="list-style-type: none"> • จำกัดช่วงเวลาการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดัง ให้อยู่ในช่วงเวลา 9.00-17.00 น. และหยุดการก่อสร้างในวันอาทิตย์ และวันหยุดต้นกัซัตถุข์ • จัดลำดับการก่อสร้างโดยการก่อนผนังของด้านที่ใกล้เคียงกับบ้านอยู่อาศัย 2 ชั้น (ด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ) ก่อนเป็นอันดับแรก เพื่อใช้ผนังของอาคารเป็นกำแพงลดระดับความดังของเสียงที่มีต่ออาคารข้างเคียง • ให้ออกสร้างเฉพาะเวลากลางวันของวันธรรมดา และงดการก่อสร้างในเวลา กลางคืน • อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราว ต้องดับเครื่องหรือเบา เครื่องลงระหว่างการพัก • การขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้ามาในพื้นที่โครงการ ต้องกำชับผู้รับเหมาให้ดำเนินการขนส่งให้ถูกต้องตามหลักขนย้าย และควบคุมคนงานไม่ให้มีการโยนวัสดุก่อสร้าง เช่น เหล็กเส้น เป็นต้น ซึ่งการกระทำดังกล่าว จะก่อให้เกิดเสียงดังรบกวนต่อ ประชาชนที่อาศัยอยู่ในบริเวณใกล้เคียง • ต้องแจ้งให้ผู้รับผลกระทบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 สัปดาห์ก่อนที่โครงการจะ ดำเนินกิจกรรมการก่อสร้างใดๆ • โครงการรับผิดชอบทุกๆ กรณีถ้ามีการก่อสร้างรบกวนในพื้นที่ข้างเคียง และถ้ามีการก่อสร้างทำให้อาคารข้างเคียงได้รับความเสียหาย ต้องซ่อมแซมใหม่ให้อยู่ใน สภาพดีเหมือนเดิม และชดใช้ค่าเสียหาย ในเมื่อทำให้ทรัพย์สินของข้างเคียงถูก ทำลาย หรือเสียหายเนื่องจากการก่อสร้างครั้งนี้ 	<p>กับบ้านอยู่อาศัย 2 ชั้น</p> <p>ตรวจสอบทุกเดือน และ รายงานผลการตรวจสอบ เป็นประจำทุกเดือน ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง</p>

ลงนาม.....

(นายพิทยา ดันดีพิริยะกิจ และนายรัชชาพงษ์ คำสุวรรณ)
บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด
ตุลาคม 2563



ผู้มีอำนาจการ.....

ลงนาม..... **วราภรณ์ เสือสมภพ**

(นางสาววราภรณ์ เสือสมภพ)
บริษัท เพียว แอควา จำกัด
ตุลาคม 2563

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิทำรายงาน

บริษัท เพียว แอควา จำกัด
Pure Aqua Co., Ltd.

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		<ul style="list-style-type: none"> • ตลอดเวลา และเปิดเฉพาะกรณีที่มีรถเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างเท่านั้น • ปิดล้อมอาคารโครงการโดยรอบด้วยผ้าใบตาข่ายสีเขียวสูงประมาณ 2.50 เมตร เพื่อป้องกันฝุ่นละอองและการรบกวนของวัสดุก่อสร้าง • อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราว ต้องดับเครื่องหรือเบาดเครื่องลงระหว่างการทำงาน • ติดตั้งกล่องรับความเค็ดเห็นที่บริเวณบ่อขุด หรือจัดเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนจากแรงงานที่อาจเกิดขึ้นจากโครงการ เพื่อคอยตรวจลงสอบและหาแนวทางการแก้ไขอย่างเร่งด่วน • โครงการรับผิดชอบในทุกๆ กรณีถ้ามีการก่อสร้างรุกล้ำในที่ดินข้างเคียง และถ้ามีการก่อสร้างทำให้อาคารข้างเคียงได้รับความเสียหาย • โครงการต้องถ่ายสภาพปัจจุบันของบ้านอยู่อาศัย 2 ชั้น (ด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ) ที่อาจได้รับผลกระทบจากแรงสั่นสะเทือน เพื่อใช้เป็นหลักฐานประกอบการหากรับการร้องเรียนจากผู้ได้รับผลกระทบดังกล่าว และต้องซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพดีเหมือนเดิม หรือต้องชดเชยค่าเสียหาย ในเมื่อทำให้ทรัพย์สินของข้างเคียงถูกทำลาย หรือเสียหายเนื่องจากจากการก่อสร้างครั้งนี้ 	

2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมชีวภาพ

<p>2.1 ทรัพยากรชีวภาพ</p> <p>ทางบก</p>	<ul style="list-style-type: none"> • สภาพพื้นที่โครงการที่จะขอแก้ไขผังจัดสรร (ส่วนหลัง) (จากเดิม 109 แปลง แก้ไขเป็น 138 แปลง) ตั้งอยู่พื้นที่ด้านหลังทั้งหมด ปัจจุบันเป็นพื้นที่รามีมีการปรับพื้นที่เพื่อเตรียมการก่อสร้าง แต่ยังไม่มีการก่อสร้างใดๆ และสภาพพื้นที่โครงการของแปลงจัดจำหน่ายที่มีอยู่เดิม (ส่วนหน้า) จะประกอบไปด้วยมีบ้านเลขที่ 2 ชั้น และบ้านเดี่ยว 2 ชั้น จำนวน 122 	<ul style="list-style-type: none"> • ควบคุมดูแลคนงานไม่ให้ทำลายต้นไม้ หรือพืชพรรณในพื้นที่ข้างเคียง • การก่อกองวัสดุก่อสร้างต้องเลือกตำแหน่งที่เหมาะสม และวางเฉพาะในพื้นที่ของโครงการเท่านั้น โดยไม่ทำลายพืชพรรณในบริเวณใกล้เคียง ต้องมีการปรับปรุงพื้นที่สภาพพื้นที่โครงการก่อนเสร็จสิ้นการก่อสร้าง • ผู้รับเหมาควบคุมดูแลการทิ้งสารเคมีที่ใช้ในโครงการ โดยห้ามคนงานนำไป 	
--	---	--	--



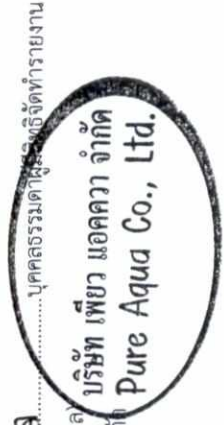
ลงนาม.....
 (นายพิทยา ดันดีพิริยะกิจ และนายพิษพงษ์ คำควารัจ)
 บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด
 ตุลาคม 2563



ผู้มีอำนาจกระทำการในนามบริษัท

ลงนาม..... **จุมภฏ เต็มยศกุล**

(นางสาววรรณา เต็มยศกุล)
 บริษัท เพียว แอควา จำกัด
 ตุลาคม 2563



บุคคลธรรมดาผู้รับผิดชอบจัดทำรายงาน

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	<p>หลัง ส่วนแปลงที่ดินที่จะมีการแก้ไขซึ่งตั้งอยู่ในพื้นที่ส่วนหน้าจำนวน 7 แปลง ตั้งอยู่พื้นที่ด้านหน้าทั้งหมด สัตว์ที่พบเห็นส่วนใหญ่สามารถพบเห็น ได้ทั่วไปในสังคมเมือง ได้แก่ สุนัข แมว จิ้งจก จิ้งเหลน เป็นต้น ซึ่งบริเวณ โดยรอบพื้นที่โครงการมีลักษณะเป็นชุมชนเมือง ซึ่งมีชีวิตต่างๆ เหล่านี้จึง สามารถปรับตัวให้เข้ากับชุมชนได้เป็นอย่างดี ทั้งนี้สัตว์ที่พบทั้งหมดไม่ จัดเป็นสัตว์ป่าสงวน สัตว์ป่าคุ้มครอง ตามพระราชบัญญัติสงวนและ คุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ. 2535 แต่อย่างใด เนื่องจากสัตว์ที่พบเป็นชนิดที่มี การแพร่กระจายทั่วไปตามพื้นที่ต่างๆ ของประเทศไทย รวมทั้งในการ ก่อสร้างไม่มีกิจกรรมใดๆ ที่เป็นการทำลายระบบนิเวศน์ทางบก และไม่ทำ ให้ระบบนิเวศน์แห่งนี้ได้รับการเปลี่ยนแปลงจนแตกต่าไปจากสภาพเดิม มากนัก ดังนั้น จึงไม่มีผลกระทบต่อชีวภาพทางบกแต่อย่างใด</p>	<p>รตนำต้นไม้โดยเด็ดขาด</p> <ul style="list-style-type: none"> ควบคุมการก่อสร้างมิให้ใบปรกวนหรือทำลายสัตว์ที่อาศัยอยู่ในพื้นที่ก่อสร้าง 	
<p>2.2 ทรัพยากรชีวภาพ ทางน้ำ</p>	<ul style="list-style-type: none"> พื้นที่โครงการด้านทิศตะวันตกติดกับลำรางสาธารณะประโยชน์ จากการสำรวจสัตว์น้ำในแหล่งน้ำดังกล่าวสัตว์น้ำที่พบเจอจำพวก คางคกบ้าน อึ่ง อ่างบ้าน และหอยขม ซึ่งไม่จัดเป็นสัตว์ป่าสงวน สัตว์ป่าคุ้มครอง ตาม พระราชบัญญัติสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ. 2535 แต่อย่างใด เนื่องจากสัตว์ที่พบเป็นชนิดที่มีการแพร่กระจายทั่วไปตามพื้นที่ต่างๆ ของ ประเทศไทย สำหรับน้ำเสียที่เกิดจากคณงานก่อสร้างและผู้ควบคุมงาน มีประมาณ 3.15 ลูกบาศก์เมตร/วัน แบ่งเป็น น้ำเสียจากส้วม การล้างหน้า มือ และเท้า ซึ่ง ผู้รับเหมาจะจัดเตรียมห้องส้วมชั่วคราวไว้จำนวน 5 ห้อง จะบำบัดโดยใช้ถัง บำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปที่มีปริมาตรส่วนการระ 0.60 ลูกบาศก์เมตร และ ปริมาตรส่วนการกรองอากาศ 0.40 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 5 ชุด ระบบ 	<ul style="list-style-type: none"> จัดให้มีบ่อดักตะกอน ซึ่งเป็นพื้นที่ขุมน้ำภายในโครงการปริมาตร 2,545.12 ลูกบาศก์เมตร (พื้นที่ 12,725.64 ตารางเมตร ลึก 6.36 เมตร (ความลึกของ ระดับน้ำที่สามารถรองรับเพิ่มเติมได้ 0.20 เมตร)) เพื่อป้องกันการชะล้างของ ดินออกนอกโครงการ 	

ลงนาม.....  ผู้มีอำนาจกระทำการหรือลงนามแทนในนามบริษัท

(นายพีทยา ตันติพิริยะกิจ และนายรัชชาพงษ์ คำควรจ่า)

บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด

ตุลาคม 2563

ลงนาม.....  **ป้อม ป้อม**

(นางสาววราภรณ์ เตียรตระกูล)

บริษัท เพียว แอควา จำกัด

ตุลาคม 2563

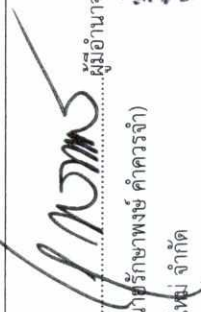
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

 **บริษัท เพียว แอควา จำกัด**
Pure Aqua Co., Ltd.

<p>องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ</p>	<p>ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ</p> <p>ดังกล่าวเป็นระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้นเกราะ-กรองไร้อากาศ สามารถบำบัดให้ค่าบีโอดี₅ ที่ไม่เกิน 40 มิลลิกรัม/ลิตร ซึ่งสอดคล้องตามประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง กำหนดสวัสดิการเกี่ยวกับสุขภาพอนามัยสำหรับลูกจ้าง พ.ศ. 2529 ข้อ 1(3) ที่กำหนดให้สถานที่ทำงานที่มีลูกจ้างไม่เกิน 80 คน ต้องจัดให้มีห้องส้วมไม่น้อยกว่า 3 ที่ 1(4) สถานที่ทำงานที่มีลูกจ้างทำงานเกินแปดสิบคนขึ้นไป ต้องจัดให้มีห้องส้วมเพิ่มขึ้นอีกอย่างละหนึ่งทีสำหรับจำนวนลูกจ้างทุกๆ ห้าสิบคน เศษของห้าสิบคนให้ถือเป็นห้าสิบคน (ทั้งนี้เมื่อการก่อสร้างโครงการแล้วเสร็จทางผู้รับเหมาก่อสร้างหรือถอนล้างบำบัดน้ำเสีย และฝังกลบหลุมให้เรียบร้อยในภายหลัง) ดังนั้น จึงไม่มีผลกระทบต่อชีวภาพทางน้ำ</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>
--	---	---	---

3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์

<p>3.1 การใช้น้ำ</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ในระยะก่อสร้างมีกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการใช้น้ำ แบ่งเป็นการใช้ในกิจกรรมการก่อสร้าง เช่น การผสมปูน การฉีกรวมพื้นที่ การล้างอุปกรณ์ การก่อสร้าง เป็นต้น แต่จะใช้ในปริมาณที่ไม่มากนักประมาณ 5.00 ลูกบาศก์เมตร/วัน และนำไปเพื่อการอุปโภคของคนงานและผู้ควบคุมงานมีประมาณ 3.15 ลูกบาศก์เมตร/วัน แบ่งเป็น น้ำเสียจากส้วม การล้างหน้ามือ และเท้า ดังนั้น ปริมาณน้ำใช้ในข่วงก่อสร้างทั้งสิ้นเท่ากับ 8.15 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยโครงการจะใช้น้ำประปาจากการประปาส่วนภูมิภาค จังหวัดภูเก็ต เพื่อใช้ในการกิจกรรมต่างๆ ของโครงการ โดยจะสูบน้ำมาเก็บไว้ในถังเก็บน้ำ เพื่อใช้ในการก่อสร้างและห้องน้ำชั่วคราว ซึ่งคาดว่าจะปริมาณน้ำที่ใช้มีความเพียงพอต่อความต้องการ เนื่องจากในกิจกรรมการก่อสร้างมีเพียงบางกิจกรรมที่ต้องใช้น้ำในปริมาณมาก และการใช้น้ำมีปริมาณมาก 	<ul style="list-style-type: none"> • จัดซื้อน้ำสะอาดบรรจุขวดหรือถังสำหรับบริโภคไว้ให้คนงานอย่างเพียงพอ • ตรวจสอบดูแลสภาพของอุปกรณ์ที่ใช้น้ำ เช่น ก๊อกน้ำ สายยาง ภายในพื้นที่โครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ และซ่อมแซมทันทีเมื่อเกิดการชำรุด • ต้องมีการรองรับน้ำฝนไว้ใช้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดปริมาณการใช้น้ำ • ผู้รับเหมาก่อสร้างไม่ให้มีการใช้น้ำด้วยความประหยัด ทั้งขั้นตอนการก่อสร้างและใช้อุปโภคบริโภค • น้ำที่ใช้แล้วบางส่วนที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ต้องนำมาล้างล้อรถ หรือฉีดพรมพื้นที่ก่อสร้าง • ต้องมีการเลือกใช้วัสดุก่อสร้างประเภทที่เป็นวัสดุสำเร็จรูปเนื่องจากต้องช่วยลดปริมาณการใช้น้ำลงได้ 	<p>-</p>
----------------------	---	---	----------

<p>ลงนาม..... (นายพิทยา ดันดีพิริยะกิจ และนายธีรภัทพงษ์ คำครวจำ) บริษัท แอล.เอช. เอ็มโอยู จำกัด ตุลาคม 2563</p>	<p>ผู้มีอำนาจหรือผู้อำนวยการ  M T P R S H M T P R S H M I N G M A I C O . L T D บริษัท เอ็มโอยู จำกัด</p>	<p>ลงนาม.....สมภพ เต็มภักดิ์.....บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน (นางสาววรรุภต เลี้ยวตระกูล) เพ็ญ แอดควา จำกัด บริษัท เพ็ญ แอดควา จำกัด Pure Aqua Co., Ltd. ตุลาคม 2563</p>	<p>13/78</p>
---	--	---	--------------

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	เฉพาะในช่วงแรกของการก่อสร้างเท่านั้น ดังนั้น คาดว่าจะส่งผลกระทบต่อการใช้น้ำในระดับต่ำ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาควบคุมดูแลการใช้น้ำในช่วงก่อสร้างอย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาน้ำล้นถึง อันจะทำให้เกิดการสิ้นเปลืองโดยไร้ประโยชน์ จัดซื้อน้ำดื่มบรรจุขวดที่ได้รับมาตรฐานจาก อย. สำหรับให้คนงานบริโภค เลิกถังเก็บน้ำที่มีความแข็งแรงและมีฝาปิดมิดชิด เพื่อป้องกันสิ่งสกปรกตกลงไป ดูแลความสะอาดของน้ำใช้ และหมั่นทำความสะอาดถังเก็บน้ำอยู่เสมอ จัดเตรียมกระบะสำหรับล้างวัสดุก่อสร้าง เพื่อให้มีการใช้น้ำอย่างประหยัดและ ความสะอาดทุกในการจัดเก็บน้ำขยะดังกล่าว 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบ ปริมาณ ตะกอนในบ่อพักน้ำ และ ท่อระบายน้ำภายในพื้นที่ก่อสร้างว่ามีหรือไม่มี มาก น้อยเพียงใด ตรวจสอบ ทุกเดือน ตลอดจนระยะเวลาการก่อสร้าง
3.2 การระบายน้ำ	<p>น้ำที่เกิดขึ้นในขณะที่ก่อสร้าง ประกอบด้วย น้ำที่งอกจากกิจกรรม การก่อสร้างประมาณ 2.00 ลูกบาศก์เมตร/วัน (คิดจากปริมาณน้ำใช้ในกิจกรรมการก่อสร้างร้อยละ 40) ซึ่งน้ำทั้งส่วนนี้จะปล่อยให้ตกตะกอน และซึมลงดินต่อไป และน้ำที่งอกจากการอุปโภคบริโภคมีประมาณ 3.15 ลูกบาศก์เมตร/วัน แบ่งเป็น น้ำเสียจากส้วม การล้างหน้า มือ และเท้า ซึ่งผู้รับเหมาต้องจัดเตรียมห้องชั่วคราวไว้จำนวน 5 ห้อง จะบำบัดโดยใช้ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป จำนวน 5 ชุด ระบบดังกล่าวเป็นระบบบำบัดน้ำเสียชนิดกรอง-กรองโร้อากาศ สามารถบำบัดให้ค่าบีโอดี₅ ที่ไม่เกิน 40 มิลลิกรัม/ลิตร ทั้งนี้เมื่อการก่อสร้างโครงการแล้วเสร็จผู้รับเหมาต้องรื้อถอนถังบำบัดน้ำเสีย และฝังกลบหลุมให้เรียบร้อยในภายหลัง ดังนั้น ในช่วงก่อสร้างจะเกิดผลกระทบต่อการระบายน้ำในระดับต่ำ</p>	<ul style="list-style-type: none"> จัดให้มีบ่อตกตะกอน ซึ่งเป็นพื้นที่ขุดน้ำภายในโครงการปริมาตร 2,545.12 ลูกบาศก์เมตร (พื้นที่ 12.725.64 ตารางเมตร ลึก 6.36 เมตร (ความลึกของระดับน้ำที่สามารถรองรับเพิ่มเติมได้ 0.20 เมตร)) เพื่อป้องกันการชะล้างของดินออกนอกโครงการ วางกองวัสดุให้เป็นสัดส่วน โดยไม่ให้กีดขวางการไหลของน้ำและไม่ทำให้เกิดน้ำค้างภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ควบคุมให้มีการใช้น้ำอย่างประหยัด เพื่อให้ปริมาณน้ำเสียเกิดขึ้นน้อยที่สุด งัดก่อสร้างเมื่อมีฝนตก ขุดลอกตะกอนภายในบ่อพักเป็นประจำ ไม่เทหรือทิ้งเศษวัสดุลงในท่อระบายน้ำ ที่ทำให้เกิดขวางการระบายน้ำ เร่งดำเนินการขุดลอกก่อสร้างที่ก่อให้เกิดการชะล้างหน้าดินในช่วงฤดูแล้ง และจัดทำทางระบายน้ำฝนชั่วคราว หรือทางระบายน้ำฉุกเฉินโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> ในกรณีที่มีการขุดดินในพื้นที่ก่อสร้างแล้วนำมากองไว้ต้องไม่กีดขวางทางไหล

ลงนาม.....  ผู้มีอำนาจการตัดสินใจแทนในนามบริษัท

(นายพิทยา ตันติพิริยะกิจ และนายรัชชาพงษ์ คำครุจจำ)

บริษัท แอล.เอช. เมอิ่งใหม่ จำกัด

ตุลาคม 2563

ลงนาม.....  บุคคลธรรมดาผู้มีอำนาจการตัดสินใจทำรายงาน


(นางสาวเวศ เติญตระกูล) บริษัท เพียว แอควา จำกัด

บริษัท เพียว แอควา จำกัด Pure Aqua Co., Ltd.


ตุลาคม 2563



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	<p>ของมาหน้าที่ไหลลงทางระบายน้ำ</p> <ul style="list-style-type: none"> ติดตั้งกล่องรับความเค็ดเห็นที่บริเวณบ่อเก็บน้ำที่รักษาความปลอดภัยเพื่อรับเรื่องร้องเรียน และความคิดเห็นของประชาชนโดยรอบโครงการ เพื่อนำไปพิจารณาหาทางแก้ไขปัญหาย่างเร่งด่วน 	<p>ควบคุมไม่ให้มีการระบายน้ำโสโครกจากห้องส้วมออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะโดยตรงต้องบำบัดน้ำเสียจากส้วมคนงานโดยใช้ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดกระโถนกรองไร้อากาศจำนวน 5 ชุด</p> <ul style="list-style-type: none"> เมื่อการก่อสร้างโครงการแล้วเสร็จทางผู้รับเหมาดำเนินการบำบัดน้ำเสียและฝังกลบหลุมให้เรียบร้อยในภายหลัง ผู้รับเหมามีต้องกำกับคนงานให้ดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วมเป็นประจำ และหมั่นตรวจสอบปริมาณตะกอนในถังกรองเป็นประจำ ถ้ามีปริมาณมากต้องสูบลอก 	<ul style="list-style-type: none"> จัดเตรียมถังรองรับมูลฝอย ขนาด 120 ลิตร จำนวน 4 ถึง ประกอบด้วย ถังมูลฝอยทั่วไป ถังมูลฝอยย่อยสลายได้ ถังมูลฝอยน้ำกลัมน้ำกลับมาใช้ใหม่ และถังมูลฝอยอันตราย อย่างละ 1 ถึง มีฝาปิดมิดชิด วางไว้ในตำแหน่งที่เหมาะสมเพื่อป้องกันเรื่องการส่งกลิ่นเหม็นรบกวน จัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยอันตรายไว้ในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อรองรับมูลฝอยอันตรายต่างๆ ที่เกิดจากกิจกรรมการก่อสร้าง เช่น กระเบื้องสเปร์ย ภาชนะใส่น้ำมันเครื่อง กระเบื้องสี หลอดไฟ เป็นต้น
3.3 การจัดการน้ำเสีย	<ul style="list-style-type: none"> ปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากโครงการในส่วนที่เกิดจากกิจกรรมก่อสร้างส่วนใหญ่ใช้หมดไปกับการก่อสร้าง ส่วนที่เหลือปริมาณเล็กน้อยจะปล่อยให้ไหลซึมลงดินและแห้งไปเองตามธรรมชาติ สำหรับน้ำเสียที่เกิดจากคนงานก่อสร้างและผู้ควบคุมงาน มีประมาณ 3.15 ลูกบาศก์เมตร/วัน แบ่งเป็น น้ำเสียจากส้วม การล้างหน้า มือ และเท้า ซึ่งผู้รับเหมามีต้องจัดเตรียมห้องส้วมชั่วคราวไว้จำนวน 5 ห้อง ต้องบำบัดโดยใช้ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ที่มีปริมาตรส่วนกรอง 0.60 ลูกบาศก์เมตร และปริมาตรส่วนกรองไร้อากาศ 0.40 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 5 ชุด ระบบดังกล่าวเป็นระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเกราะ-กรองไร้อากาศ สามารถบำบัดได้ค่าบีโอดี (BOD) ที่ไม่เกิน 40 มิลลิกรัม/ลิตร ดังนั้น คาดว่าผลกระทบที่เกิดขึ้นต่อชุมชนข้างเคียง ในด้านการบำบัดน้ำเสียของโครงการ จึงอยู่ในระดับต่ำ 	<ul style="list-style-type: none"> โครงการมีคนงานก่อสร้างจำนวน 60 คน และผู้ควบคุมงาน 3 คน มีอัตราการผลิตมูลฝอย 1 กิโลกรัม/คน/วัน หรือ 3 ลิตร/คน/วัน (แต่เนื่องจากคนงานก่อสร้างไม่ได้พักในโครงการ ดังนั้น อัตราการผลิตมูลฝอยในช่วงเวลาทำงานคาดว่าประมาณ 0.50 กิโลกรัม/คน/วัน หรือ 1.50 ลิตร/คน/วัน) ดังนั้นมีปริมาณมูลฝอยเกิดขึ้นจากคนงานก่อสร้างประมาณ 31.50 กิโลกรัม/วัน หรือ 94.50 ลิตร/วัน ผู้รับเหมามีต้องจัดให้มีถังมูลฝอย ขนาด 120 ลิตร จำนวน 4 ถึง ประกอบด้วย ถังมูลฝอยทั่วไป ถึง 	<ul style="list-style-type: none"> จัดให้มีคนงานรับผิดชอบในการเก็บรวบรวมมูลฝอยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อให้ออกส้วมทิ้งให้บริษัทเอกชนที่ขึ้นทะเบียนกับเทศบาลตำบลศรีสะเกษเข้ามาเก็บมูล
3.4 การจัดการมูลฝอย			

ลงนาม.....  **สมานต์ เอ็มมาท**
 (นายพิทยา ตันติพิริยะกิจ และนายรัชชาพงษ์ คำครรจ) บริษัท เพียว แอควา จำกัด
 บริษัท แอล.เอช. เมื่องใหม่(จำกัด) ตุลาคม 2563

.....ผู้มีอำนาจหน้าที่ที่รับผิดชอบนามแทนในนามบริษัท บุคคลธรรมดาผู้ลงชื่อจัดทำรายงาน
สมานต์ เอ็มมาท
 (นางสาววรรณา เสียวตระกูล) บริษัท เพียว แอควา จำกัด
 ตุลาคม 2563


บริษัท เพียว แอควา จำกัด
Pure Aqua Co., Ltd.

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<p>มูลฝอยย่อยสลายได้ ถึงมูลฝอยนำกลับมาใช้ใหม่ และถึงมูลฝอยอันตราย ความจุของถังมูลฝอยคิดเป็นปริมาตร 0.20 ลูกบาศก์เมตร (ขนาด 0.50 x 0.50 x 1.00 เมตร : ก x ย x ส) กองมูลฝอยสูงไม่เกิน 0.80 เมตร สามารถรองรับมูลฝอยได้ไม่น้อยกว่า 2 วัน วางไว้บริเวณจุดที่กักมูลฝอยรวมของโครงการ ดังนั้นจึงสามารถรองรับปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นในช่วงก่อสร้างของโครงการได้อย่างเพียงพอ สำหรับการจัดเก็บมูลฝอยโครงการได้ทำสัญญาจ้างเหมางานดูแลสาธารณูปโภคและบริการสาธารณสุข (งานดูแลรักษาความสะอาด) กับเอกชนที่ขึ้นทะเบียนกับเทศบาลตำบลรัชฎา (นางสาวสุลธิทิพย์ กิตติธรรมา โบนุญดาประกอบกิจการเก็บ ขน หรือกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือมูลฝอย เล่มที่ 1 เล่มที่ 4 ปี 2563) ให้เข้ามาเก็บขนมูลฝอยของโครงการต่อไป ดังนั้น มูลฝอยที่เกิดจากโครงการอาจส่งผลกระทบต่อการจัดการมูลฝอยของชุมชนได้ โดยผลกระทบอยู่ในระดับต่ำ</p>	<p>ปริมาณการจราจรในช่วงก่อสร้างบริเวณถนนบ้านพุททา-บ้านสามกอง และซอยพะเนียง ในช่วงไม่เร่งด่วนในวันธรรมดา และวันหยุดมีสภาพการจราจรคล่องตัว ไม่ติดขัด การหยุดจอดที่ทางแยกมีน้อย ซึ่งสามารถรองรับปริมาณการจราจรที่เพิ่มขึ้นจากการดำเนินโครงการได้ ผลกระทบด้านการคมนาคมในระยะก่อสร้างจึงอยู่ในระดับต่ำ</p>	<p>ให้คนงานหมั่นดูแลและทำความสะอาดถังรองรับมูลฝอยอยู่เสมอ ต้องจัดแยกมูลฝอยที่สามารถนำมาขาย หรือถมที่ได้ให้แยกต่างหาก หรือวัสดุก่อสร้างให้นำกลับมาใช้ใหม่ให้มากที่สุด เพื่อลดปริมาณมูลฝอย กำหนดพื้นที่กองเศษวัสดุก่อสร้างให้เป็นสัดส่วน เพื่อความเป็นระเบียบ จัดคนงานตรวจตราดูแลพื้นที่ก่อสร้างหลังเลิกงานทุกวัน เมื่อดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จ ต้องรีบดำเนินการขนย้ายเศษวัสดุที่เหลือจากการก่อสร้างและทำความสะอาดบริเวณที่ก่อสร้างและบริเวณโดยรอบโดยเร็ว</p>	<p>ผอยจากพื้นที่ก่อสร้างเพื่อนำไปกำจัดต่อไป</p> <ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบความสามารถของถังมูลฝอยในการรองรับปริมาณมูลฝอย และการรั่วซึมของถังมูลฝอย ตรวจสอบปริมาณตกค้างของมูลฝอยคนงานว่ามีมากน้อยเพียงใด
<p>3.5 การคมนาคม</p>	<p>ปริมาณการจราจรในช่วงก่อสร้างบริเวณถนนบ้านพุททา-บ้านสามกอง และซอยพะเนียง ในช่วงไม่เร่งด่วนในวันธรรมดา และวันหยุดมีสภาพการจราจรคล่องตัว ไม่ติดขัด การหยุดจอดที่ทางแยกมีน้อย ซึ่งสามารถรองรับปริมาณการจราจรที่เพิ่มขึ้นจากการดำเนินโครงการได้ ผลกระทบด้านการคมนาคมในระยะก่อสร้างจึงอยู่ในระดับต่ำ</p>	<p>กำหนดให้มีการขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลา 09.00-16.00 น. ติดป้ายแสดงเขตพื้นที่ก่อสร้างติดตั้งเครื่องหมายการจราจร ป้ายสัญญาณบริเวณทางเข้า-ออก ให้ชัดเจน รถบรรทุกวัสดุอุปกรณ์ต้องมีการใช้ผ้าใบปกคลุมกระเบื้องเพื่อป้องกันการรบกวนของวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ต่างๆ อันอาจจะก่อให้เกิดอุบัติเหตุแก่ผู้ใช้ถนน หลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงเวลากลางคืนและช่วงเวลารุ่งสว่าง โดยเฉพาะในช่วงเวลา 07.00-08.00 น. และระหว่างเวลา 16.00-18.00 น. จัดคนงานไว้คอยอำนวยความสะดวกในการจราจรเข้า-ออกโครงการ ห้ามไม่ให้มีการจอดรถบรรทุกหรือรถที่ใช้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างตลอดแนว</p>	<p>จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกจากรถที่เข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้าง</p> <ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบช่วงเวลาที่จะรถบรรทุกเข้า-ออกโครงการ ว่าอยู่ในช่วงเวลาเร่งด่วนหรือไม่ ตรวจสอบป้ายด้านหลังรถบรรทุก ซึ่งระบุชื่อ

ลงนาม.....
 (นายพิทยา ตันพิริยะกิจ และนายรัชกษาพงษ์ คำคร่าจ่า)
 บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด
 ตุลาคม 2563



ผู้มีอำนาจลงนามแทนในนามบริษัท
 ลงนาม.....
 (นางสาววราศ เลี้ยวตระกูล)
 บริษัท เพียว แอควา จำกัด
 ตุลาคม 2563



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	<p>ด้านหน้าที่โครงการ และถนนสาธารณะ บริเวณทางโค้ง ไหล่ทาง พร้อมทั้ง บริเวณทางเข้า-ออก เพื่อป้องกันการกัดเซาะทางจราจร</p> <ul style="list-style-type: none"> ควบคุมมิให้หน้าถนกรบรรทุกเกินพิกัดที่กำหนดไว้ และเมื่อดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จ หากพบว่าถนนทางเข้าโครงการชำรุด เนื่องจากกรขยขนส่งวัสดุต่างๆ เข้าสู่โครงการให้ดำเนินการซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพเรียบร้อย จำกัดความเร็วรถบรรทุกไม่ให้เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง โดยพนักงานขับรถต้องขับด้วยความระมัดระวัง รวมทั้งกำกับคนขับรถบรรทุกให้ขับรถอย่างระมัดระวังเป็นพิเศษ เนื่องจากทางเข้า-ออกโครงการเป็นทางโค้ง และมีรถสัญจรไปมาตลอด จัดให้มีจุดล้างล้อรถบริเวณทางเข้า-ออก โครงการ ผูกผ้าสีแดงขนาด 30x45 ซม. ในกรณีที่บรรทุกวัสดุก่อสร้างเกินขนาดของรถ ทั้งนี้ เพื่อให้รถที่ตามมาด้านหลังสามารถมองเห็นได้ชัดเจน จัดให้มีป้ายชื่อโครงการและลูกศรแสดงทิศทางการเข้า-ออกโครงการ ให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน ในระยะที่สามารถมองเห็นแล้วรถเข้าสู่พื้นที่โครงการได้อย่างปลอดภัย จัดให้มีการติดป้ายด้านหลังรถบรรทุก ซึ่งระบุชื่อโครงการ เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ ผู้รับผิดชอบ เพื่อให้ผู้ได้รับผลกระทบสามารถติดต่อและประสานงานกับโครงการได้ ติดป้ายประกาศบริเวณโครงการ โดยระบุชื่อเจ้าของโครงการ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ หรือสถานที่ติดต่อ เพื่อรับร้องเรียนหรือข้อเสนอนะ จัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนไว้ประจำสำนักงานก่อสร้างโครงการ และมีเจ้าหน้าที่อยู่ประจำเพื่อรับแจ้งข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะ เพื่อนำไป 	<p>โครงการ เบอร์โทรศัพท์ติดต่อผู้รับผิดชอบให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ตลอดเวลา</p>	

ลงนาม.....
 (นายพิทยา ดันดีพิริยะกิจ และนายรัชพงษ์ คำควรรจำ)
 บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด
 ตุลาคม 2563



ลงนาม..... **อภินันท์ เลี้ยวมงคล**
 (นางสาววเรศ เลี้ยวมงคล)
 บริษัท เพียว แอควา จำกัด
 ตุลาคม 2563



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	<p>พิจารณาดำเนินการโดยเร่งด่วน</p> <ul style="list-style-type: none"> ติดตั้งกล้องรับความเค็ดเห็นที่บริเวณบ่อเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย เพื่อรับเรื่องร้องเรียน และความคิดเห็นเพื่อนำไปพิจารณาหาทางแก้ไขปัญหาย่างเร่งด่วน 	<p>พิจารณาดำเนินการโดยเร่งด่วน</p> <ul style="list-style-type: none"> ติดตั้งกล้องรับความเค็ดเห็นที่บริเวณบ่อเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย เพื่อรับเรื่องร้องเรียน และความคิดเห็นเพื่อนำไปพิจารณาหาทางแก้ไขปัญหาย่างเร่งด่วน 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบอาคารและบ้านพักอาศัยโดยรอบเกี่ยวกับอาคารได้รับความเดือดร้อนจากโครงการ
<p>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</p> <p>4.1 เศรษฐกิจและสังคม</p> <ul style="list-style-type: none"> ในระยะก่อสร้างส่งผลกระทบต่อชาวบ้านบริเวณอ่าวชีพ การจ้างงาน และรายได้ของชุมชนเพียงเล็กน้อยในระยะสั้นเท่านั้น เนื่องจากมีการจ้างคนงานก่อสร้างเพียง 60 คน และผู้ควบคุมงาน 3 คน ใช้เวลาก่อสร้างเพียง 10 เดือน นอกจากนั้นการว่าจ้างคนงานก่อสร้างของผู้รับเหมา ส่งผลต่อรายได้ของร้านค้าและบริการรายย่อยใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้างให้เพิ่มขึ้นเล็กน้อย โดยโครงการได้จ้างคนงานและผู้รับเหมาก่อสร้างในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก และจะส่งผลกระทบต่อผู้อยู่อาศัยอยู่รอบพื้นที่โครงการ เนื่องจากกิจกรรมก่อสร้างจะก่อให้เกิดผลกระทบต่อด้าน เสียง การจราจร ฝุ่นละออง มูลฝอย การก่อสร้างจะเกิดในช่วงระยะเวลาที่สั้นและหยุดพักในช่วงวันหยุด และไม่มีกิจกรรมการก่อสร้างในกลางคืน ดังนั้นผลกระทบต่อด้านสังคมและเศรษฐกิจช่วงระยะเวลาจึงอยู่ในระดับต่ำ 	<ul style="list-style-type: none"> จ้างคนงาน และผู้รับเหมาก่อสร้างในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก ส่งเสริม สนับสนุน กิจกรรมทางสังคมต่างๆ ของท้องถิ่น เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีกับชุมชน หากเกิดการร้องเรียนจากชุมชนข้างเคียง โครงการดำเนินการแก้ไขโดยด่วน และเร่งทำความเข้าใจกับชุมชนดังกล่าว ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ชื่อโครงการ โครงการวันที่เริ่มต้นและวันที่สิ้นสุดโครงการของบริษัทผู้รับผิดชอบ งบประมาณพร้อมหมายเลขโทรศัพท์ที่ประชาชนสามารถร้องเรียนหรือติดต่อขอโครงการได้โดยสะดวกเพื่อเป็นช่องทางในการรับฟังความคิดเห็นและข้อร้องเรียนต่างๆ โครงการต้องจัดส่งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ประชากรกลุ่มเป้าหมายในหมู่บ้านติดและพื้นที่อันไหนก่อนดำเนินการก่อสร้าง ต้องดำเนินการก่อสร้างตามแบบที่ได้ขออนุญาตสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด เพื่อให้ระยะเวลาของอาคารมีความสอดคล้องกับข้อกำหนด โครงการต้องมีการจัดตั้งศูนย์รับร้องเรียน เพื่อประสานงานแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการ ก่อนเริ่มก่อสร้าง ทั้งในระยะก่อสร้าง และระยะ 	<ul style="list-style-type: none"> จ้างคนงาน และผู้รับเหมาก่อสร้างในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก ส่งเสริม สนับสนุน กิจกรรมทางสังคมต่างๆ ของท้องถิ่น เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีกับชุมชน หากเกิดการร้องเรียนจากชุมชนข้างเคียง โครงการดำเนินการแก้ไขโดยด่วน และเร่งทำความเข้าใจกับชุมชนดังกล่าว ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ชื่อโครงการ โครงการวันที่เริ่มต้นและวันที่สิ้นสุดโครงการของบริษัทผู้รับผิดชอบ งบประมาณพร้อมหมายเลขโทรศัพท์ที่ประชาชนสามารถร้องเรียนหรือติดต่อขอโครงการได้โดยสะดวกเพื่อเป็นช่องทางในการรับฟังความคิดเห็นและข้อร้องเรียนต่างๆ โครงการต้องจัดส่งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ประชากรกลุ่มเป้าหมายในหมู่บ้านติดและพื้นที่อันไหนก่อนดำเนินการก่อสร้าง ต้องดำเนินการก่อสร้างตามแบบที่ได้ขออนุญาตสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด เพื่อให้ระยะเวลาของอาคารมีความสอดคล้องกับข้อกำหนด โครงการต้องมีการจัดตั้งศูนย์รับร้องเรียน เพื่อประสานงานแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการ ก่อนเริ่มก่อสร้าง ทั้งในระยะก่อสร้าง และระยะ 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบอาคารและบ้านพักอาศัยโดยรอบเกี่ยวกับอาคารได้รับความเดือดร้อนจากโครงการ

ลงนาม:  ผู้มีอำนาจการตัดสินใจแทนในนามบริษัท
 (นายพิทยา ดันดีพิริยะกิจ และนายรักษาทพงษ์ คำควรจ่า)
 บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด
 ตุลาคม 2563



ลงนาม:  บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
 (นางสาววราภรณ์ เตียรตระกูลสิริ) บริษัท เพียว แอควา จำกัด
 บริษัท เพียว แอควา จำกัด
 Pure Aqua Co., Ltd.
 ตุลาคม 2563

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	<p>ดำเนินการ</p> <ul style="list-style-type: none"> จัดตั้งศูนย์รับข้อร้องเรียนไว้ ณ สำนักงานโครงการ ระบบสื่อสาร เป็นโทรศัพท์สายตรง 1 หมายเลข สำหรับรับข้อร้องเรียนผ่านทางโทรศัพท์ เจ้าหน้าที่ประจำศูนย์ ต้องเป็นบุคลากรของโครงการที่สามารถติดต่อประสานงานได้ดี และมีความรู้เกี่ยวกับระบบขั้นตอนต่างๆ ของโครงการพอสมควร สำหรับการต้อนรับและการให้คำแนะนำแก่ผู้ร้องเรียนจากภายนอกเบื้องต้น จัดตั้งคณะกรรมการรับเรื่องร้องเรียนของโครงการ ซึ่งประกอบด้วย ตัวแทนหรือผู้รับผิดชอบของโครงการ หรือบริษัทผู้รับเหมา เป็นต้น ประชาสัมพันธ์การจัดตั้งศูนย์ โดยโครงการต้องประชาสัมพันธ์ในส่วนของผู้รับเรื่องร้องเรียน เบอร์โทรศัพท์ รวมถึงวิธีการแจ้งและรับข้อร้องเรียนของผู้ไม่คุ้นเคย โดยรอบให้รับทราบ โดยการติดประกาศหน้าโครงการ แจ้งผ่านผู้นำชุมชน เป็นต้น กรณีข้อร้องเรียนดังกล่าวไม่สามารถตกลงได้ร่วมกันระหว่างผู้ร้องเรียนกับทางโครงการ คณะกรรมการรับเรื่องร้องเรียนของโครงการจะเชิญบุคคลที่ 3 ที่ได้รับการยอมรับจากทั้ง 2 ฝ่าย ได้แก่ ผู้นำชุมชน หรือตัวแทนเทศบาลตำบล รัชฎา เป็นต้น เพื่อมาเป็นคนกลางในการไกล่เกลี่ยรับข้อชี้แจง 	<p>ดำเนินการ</p> <ul style="list-style-type: none"> จัดตั้งศูนย์รับข้อร้องเรียนไว้ ณ สำนักงานโครงการ ระบบสื่อสาร เป็นโทรศัพท์สายตรง 1 หมายเลข สำหรับรับข้อร้องเรียนผ่านทางโทรศัพท์ เจ้าหน้าที่ประจำศูนย์ ต้องเป็นบุคลากรของโครงการที่สามารถติดต่อประสานงานได้ดี และมีความรู้เกี่ยวกับระบบขั้นตอนต่างๆ ของโครงการพอสมควร สำหรับการต้อนรับและการให้คำแนะนำแก่ผู้ร้องเรียนจากภายนอกเบื้องต้น จัดตั้งคณะกรรมการรับเรื่องร้องเรียนของโครงการ ซึ่งประกอบด้วย ตัวแทนหรือผู้รับผิดชอบของโครงการ หรือบริษัทผู้รับเหมา เป็นต้น ประชาสัมพันธ์การจัดตั้งศูนย์ โดยโครงการต้องประชาสัมพันธ์ในส่วนของผู้รับเรื่องร้องเรียน เบอร์โทรศัพท์ รวมถึงวิธีการแจ้งและรับข้อร้องเรียนของผู้ไม่คุ้นเคย โดยรอบให้รับทราบ โดยการติดประกาศหน้าโครงการ แจ้งผ่านผู้นำชุมชน เป็นต้น กรณีข้อร้องเรียนดังกล่าวไม่สามารถตกลงได้ร่วมกันระหว่างผู้ร้องเรียนกับทางโครงการ คณะกรรมการรับเรื่องร้องเรียนของโครงการจะเชิญบุคคลที่ 3 ที่ได้รับการยอมรับจากทั้ง 2 ฝ่าย ได้แก่ ผู้นำชุมชน หรือตัวแทนเทศบาลตำบล รัชฎา เป็นต้น เพื่อมาเป็นคนกลางในการไกล่เกลี่ยรับข้อชี้แจง 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบอุปกรณ์ปฐมพยาบาลว่ามี การเตรียมพร้อมหรือไม่เพียงใด
<p>4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย</p>	<ul style="list-style-type: none"> ผลกระทบต่ออาชีวอนามัยและความปลอดภัยในระยะก่อสร้างส่วนใหญ่เกิดขึ้นกับคนงานก่อสร้างและเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ก่อสร้าง ได้แก่ อุบัติเหตุต่างๆ เพียงและความสั่นสะเทือนที่เกิดจากกิจกรรมการก่อสร้างอันมีผลต่อสุขภาพ ดังนั้นโครงการจึงต้องกำหนดให้ผู้ใช้รับเหมาดูแล 	<p>ดำเนินการ</p> <ul style="list-style-type: none"> จัดตั้งศูนย์รับข้อร้องเรียนไว้ ณ สำนักงานโครงการ ระบบสื่อสาร เป็นโทรศัพท์สายตรง 1 หมายเลข สำหรับรับข้อร้องเรียนผ่านทางโทรศัพท์ เจ้าหน้าที่ประจำศูนย์ ต้องเป็นบุคลากรของโครงการที่สามารถติดต่อประสานงานได้ดี และมีความรู้เกี่ยวกับระบบขั้นตอนต่างๆ ของโครงการพอสมควร สำหรับการต้อนรับและการให้คำแนะนำแก่ผู้ร้องเรียนจากภายนอกเบื้องต้น จัดตั้งคณะกรรมการรับเรื่องร้องเรียนของโครงการ ซึ่งประกอบด้วย ตัวแทนหรือผู้รับผิดชอบของโครงการ หรือบริษัทผู้รับเหมา เป็นต้น ประชาสัมพันธ์การจัดตั้งศูนย์ โดยโครงการต้องประชาสัมพันธ์ในส่วนของผู้รับเรื่องร้องเรียน เบอร์โทรศัพท์ รวมถึงวิธีการแจ้งและรับข้อร้องเรียนของผู้ไม่คุ้นเคย โดยรอบให้รับทราบ โดยการติดประกาศหน้าโครงการ แจ้งผ่านผู้นำชุมชน เป็นต้น กรณีข้อร้องเรียนดังกล่าวไม่สามารถตกลงได้ร่วมกันระหว่างผู้ร้องเรียนกับทางโครงการ คณะกรรมการรับเรื่องร้องเรียนของโครงการจะเชิญบุคคลที่ 3 ที่ได้รับการยอมรับจากทั้ง 2 ฝ่าย ได้แก่ ผู้นำชุมชน หรือตัวแทนเทศบาลตำบล รัชฎา เป็นต้น เพื่อมาเป็นคนกลางในการไกล่เกลี่ยรับข้อชี้แจง 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบอุปกรณ์ปฐมพยาบาลว่ามี การเตรียมพร้อมหรือไม่เพียงใด

ลงนาม.....  **วิมลรัตน์ เลิศมงคล**
 (นายพิทยา ดันดีพริยะภักดิ์ และนายรัชพงษ์ คำควรรจำ)
 บริษัท แอควา จำกัด
 ตุลาคม 2563

ลงนาม..... **วิมลรัตน์ เลิศมงคล**
 (นางสาววรรณา เลี้ยวตระกูล)
 บริษัท เพียว แอควา จำกัด
 ตุลาคม 2563

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เพียว แอควา จำกัด
Pure Aqua Co., Ltd.

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<p>ให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามด้วยความระมัดระวัง จัดหน้ากากกันฝุ่น หมวกกันน็อก รองเท้านิรภัย ให้กับคนงานก่อสร้าง และจัดที่ครอบหู หรือที่เสียบหู ให้คนงานที่ปฏิบัติงานกับเครื่องจักรที่มีเสียงดัง รวมทั้ง กำหนดให้ผู้รับเหมายกปฏิบัติตามประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง ความปลอดภัยในการทำงาน (ภาคผนวก ข) นอกจากนี้ควรกำหนดให้ ผู้รับเหมาก่อสร้างรักษาดูแลพื้นที่ก่อสร้างให้เป็นระเบียบและทำความสะอาด สะอาดพื้นที่ก่อสร้างอยู่เสมอ เพื่อลดโอกาสการเกิดอุบัติเหตุ จัดเตรียม เครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อมทั้งเตรียมพร้อมประสานงานกับ โรงพยาบาลเพื่อนำผู้ได้รับบาดเจ็บส่งโรงพยาบาล หากเกิดอุบัติเหตุรุนแรง ดังนั้นผลกระทบด้านนี้จึงอยู่ในระดับปานกลาง</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ติดป้ายประกาศ หรือจัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ห้ามผู้ที่ไม่เกี่ยวข้อง เข้ามาในบริเวณก่อสร้าง เพื่อป้องกันอุบัติเหตุต่างๆ ที่จะเกิดขึ้น • จัดชุดปฐมพยาบาลเบื้องต้นในพื้นที่โครงการ เพื่อใช้กรณีฉุกเฉิน • เตรียมรถพยาบาลพร้อมคนในการนำคนงานที่ได้รับบาดเจ็บส่งโรงพยาบาล • ตรวจสอบพื้นที่ก่อสร้างทั้งก่อนและหลังเลิกงานทุกวัน • ห้ามกองหรือเก็บเครื่องมือ วัสดุก่อสร้างหรือชิ้นส่วนโครงสร้างในที่สาธารณะ และบนอาคารที่กำลังก่อสร้าง • จัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ให้เป็นสัดส่วน เป็นการหลีกเลี่ยงโอกาสที่จะเกิดอุบัติเหตุ • จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันภัยเบื้องต้นให้เพียงพอ เช่น หมวกกันน็อก รองเท้านิรภัย ถุงมือหนัง เป็นต้น และกำชับให้คนงานใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้ง • ตรวจสอบดูแลเครื่องจักรกลให้อยู่ในสภาพใช้งานได้อยู่เสมอ • มีหัวหน้าคนงานคอยควบคุมและปฏิบัติงานอย่างน้อย 1 คน • ต้องมีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ให้คนงานตระหนักถึงความปลอดภัย เช่น ปลดภัยไว้ก่อน (SAFETY FIRST) ไว้ในจุดที่มองเห็นได้ง่าย • จัดให้มีป้ายแจ้ง "เขตอันตราย" ปิดประกาศให้ชัดเจน และในเวลากลางคืนให้มีสัญญาณไฟสีแดงตลอดเวลา <p>คนงานก่อสร้าง</p> <ul style="list-style-type: none"> • ต้องควบคุมคนงานก่อสร้างให้อยู่ในพื้นที่โครงการเท่านั้น • ห้ามคนงานก่อสร้างส่งเสียงดังรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการ <p>การใช้ไฟฟ้า</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ตรวจสอบสุขภาพคนงานและ • พนักงานที่เกี่ยวข้องกับ • การก่อสร้างโครงการ • ตรวจสอบห้องน้ำห้อง • ส้วมให้สะอาดอยู่เสมอ • เพื่อสุขภาพอนามัยของ • คนงาน 	<p>มาตรา 17 แห่ง พ.ร.บ.คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562</p>

ลงนาม.....  ผู้มีอำนาจกระทำการโดยชอบในนามบริษัท

(นายพิทยา ดันดีพิริยะกิจ และนายรัชชาพงษ์ คำควรจำ)

บริษัท แอล.เอช. เมื่องใหม่ จำกัด

ตุลาคม 2563

ลงนาม.....  บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิลงนามรายงาน

บริษัท เพียว แอควา จำกัด

Pure Aqua Co., Ltd.

นางสาววราเขต เลียดตระกูล

บริษัท เพียว แอควา จำกัด

ตุลาคม 2563

20/78

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<p>4.3 สุขภาพ</p> <ul style="list-style-type: none"> การประเมินผลกระทบจากการดำเนินโครงการในระยะก่อสร้างที่อาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพในด้านคุณภาพอากาศ ระดับเสียง ความสั่นสะเทือน การบำบัดน้ำเสีย การจัดการมูลฝอย สภาพเศรษฐกิจและสังคม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย พิจารณาถึงปัจจัยที่สำคัญที่อาจมีผลกระทบต่อสุขภาพ คือ <ul style="list-style-type: none"> สิ่งคุกคามทางกายภาพ ได้แก่ ฝุ่นละออง ระดับเสียง และความสั่นสะเทือน เป็นต้น สิ่งคุกคามทางชีวภาพ ได้แก่ แมลงวัน แบคทีเรีย และปรสิต เป็นต้น สิ่งคุกคามต่อจิตใจ ได้แก่ ความเครียด ความกังวล และความวิตกกังวล เป็นต้น สำหรับช่วงที่มีการก่อสร้างโครงการ กลุ่มคนส่วนใหญ่ที่ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ได้แก่ คนงานที่ปฏิบัติงานในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและผู้ที่อยู่อาศัยบริเวณใกล้เคียงโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการ สุขภาพของคนงานก่อสร้างและผู้ที่อยู่อาศัยใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้างจัดเป็นกลุ่มเสี่ยงที่ 	<ul style="list-style-type: none"> ดูแลตรวจสอบระบบไฟฟ้าภายในโครงการให้มีสภาพที่ได้อยู่เสมอและซ่อมแซมทันทีเมื่อเกิดการชำรุด จัดเก็บวัสดุไวไฟให้เป็นสัดส่วนและห่างจากระบบไฟฟ้า เพื่อเป็นการหลีกเลี่ยงโอกาสที่ต้องเกิดอัคคีภัย รณรงค์ให้คนงานก่อสร้างใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด ในเวลาเลิกงานต้องจัดเจ้าหน้าที่คอยตรวจเช็คระบบไฟฟ้าทุกจุดว่าไม่มีการเปิดใช้งานทิ้งไว้ 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิงว่าอยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีอยู่เสมอหรือไม่ ตรวจสอบความเข้าใจของคณงาน ในการใช้ถังดับเพลิงว่าใช้ได้ถูกต้องหรือไม่ ตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดเหตุเพลิงไหม้ ตรวจสอบความพร้อมในการเตรียมการหากเกิดเหตุเพลิงไหม้ 	

ลงนาม.....

(นายพิทยา ตันติพิริยะกิจ และนายรักษภาพพงษ์ คำควร์จ่า)
บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด
ตุลาคม 2563

ลงนาม.....

ผู้มีอำนาจกระทำการหรือลงนามแทนในนามบริษัท
บริษัท เพียว แอควา จำกัด
ตุลาคม 2563

ลงนาม..... **วัฒนศักดิ์ เชื้อปานภักดิ์**



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	<p>อาจก่อให้เกิดโรคต่างๆ ขึ้นได้ ซึ่งสาเหตุของการเกิดโรคอาจมาจากการปฏิบัติหน้าที่ โดยต้องเผชิญมลภาวะต่างๆ ได้แก่ ฝุ่นละออง เสียง ความสั่นสะเทือน เขม่าควัน และสารเคมี รวมถึงที่พักอาศัยของคนงานก่อสร้าง มักอยู่อาศัยรวมกันจำนวนมาก โดยมีถิ่นที่อยู่ที่เป็นคนงานต่างตัว และคนงานไทย ดังนั้น การอยู่อาศัยของคนงานที่ไม่ถูกสุขลักษณะก็อาจเป็นพาหนะนำไปสู่โรคติดต่อต่างๆ ได้ นอกจากนี้การเกิดอุบัติเหตุจากการปฏิบัติงานมักเกิดขึ้นเป็นประจำซึ่งอุบัติเหตุในแต่ละครั้งอาจก่อให้เกิดการสูญเสียทั้งชีวิตและทรัพย์สิน</p> <ul style="list-style-type: none"> • โรคระบบทางเดินหายใจ เช่น โรคภูมิแพ้ โรคหอบหืด เกิดจากการหายใจเอาสารก่อภูมิแพ้ เช่น ฝุ่นละออง ควันบุหรี่ ควันของรถยนต์ เป็นต้น ที่ฟุ้งกระจายอยู่ในอากาศเข้าสู่ระบบทางเดินหายใจ จนระบบเกิดปฏิกิริยาตอบสนองต่อสารภูมิแพ้ซึ่งเป็นสาเหตุของการเกิด โรคระบบทางเดินหายใจ นอกจากนี้ สารก่อภูมิแพ้ยังกระตุ้นให้อาการของโรคกำเริบรุนแรงมากขึ้น 	<ul style="list-style-type: none"> • ก่อสร้าง รั้ว ค.ส.ล. สูง 2.00 เมตร รอบพื้นที่โครงการสวนที่จะแก้ไข (ส่วนหลัง) โดยเว้นทางเข้า-ออก เพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของดินออกนอกโครงการ พร้อมมีประตูเปิด-ปิด โดยต้องเปิดอยู่ตลอดเวลา และเปิดเฉพาะกรณีที่มีรถเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างเท่านั้น และมีผ้าใบตากยกันเป็นแนวรั้วสูงประมาณ 2.50 เมตร เพื่อป้องกันฝุ่นละออง • อีตพรพ่นน้ำในพื้นที่ก่อสร้างและเส้นทางขนส่งวัสดุภายในพื้นที่โครงการรวมถึงบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง • ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกสู่ถนนทุกครั้ง เช่น จัดให้ล้างล้อเพื่อลดดินหลุดจากล้อให้หมด เป็นต้น • ตรวจสอบเครื่องมือ เครื่องจักร และยานพาหนะให้อยู่ในสภาพที่เหมาะสมเสมอ หากมีปัญหาต้องรีบแก้ไข เพื่อลดเข้ามาหรือควันที่จะเกิดขึ้น • จัดให้มีพนักงานคอยกวาดเศษดิน ทราบที่ตกหล่นบริเวณปากทางเข้า-ออก 	

ลงนาม.....

(นายพิทยา ดันดีพิริยะกิจ และนายรัชชาพงษ์ คำควรจำ)
บริษัท แอล.เอช. เมื่อยูไนเต็ด จำกัด
ตุลาคม 2563

ผู้มีอำนาจกระทำกรณีนี้อยู่ในนามบริษัท



ลงนาม..... **วราภรณ์ เลี่ยมกุล**

(นางสาววราภรณ์ เลี่ยมกุล)
บริษัท เพียว แอควา จำกัด
Pure Aqua Co., Ltd.
ตุลาคม 2563

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<ul style="list-style-type: none"> โรคที่แมลงสาบเป็นพาหะนำโรค เช่น โรคระบบทางเดินอาหาร โรคระบบลำไส้ โรคท้องเสีย โรคผิวหนัง โรคตับอักเสบ - เกิดจากการสัมผัส หรือรับประทาน เชื้อแบคทีเรีย หนองพยาธิ เชื้อไวรัส เชื้อโปรโตซัว และ เชื้อรา ที่ติดมากับแมลงสาบเนื่องจากแมลงสาบชอบอยู่ตามมูลฝอย และ ของเสีย 	<p>โครงการ และพื้นที่ข้างเคียงโดยรอบ ในกรณีที่มีเศษดินเปื้อนยกตกหล่นต้องทำความสะอาดโดยใช้น้ำฉีด และกวาดพื้นที่สะอาดโดยทันที</p> <ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมกระบะรถที่ขนส่งวัสดุก่อสร้างให้มิดชิดตลอดเส้นทางขนส่ง เพื่อป้องกันการรบกวนของวัสดุที่บรรทุก จำกัดความเร็วของยานพาหนะที่ใช้ขนส่งวัสดุเข้าสู่พื้นที่โครงการโดยเฉพาะในเขตชุมชนและในพื้นที่ก่อสร้าง โดยให้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ห้ามเผามูลฝอยหรือเศษวัสดุภายในพื้นที่ก่อสร้าง การก่อสร้างโครงการส่งผลกระทบต่อคุณภาพอากาศต่อบ้านอยู่อาศัย หรือพื้นที่อ่อนไหว หรือหน่วยงานราชการ ที่อยู่บริเวณโดยรอบโครงการ ในกรณีนี้ ทั้ง 2 ฝ่ายหาข้อตกลงกันไม่ได้ให้ใช้ลักษณะใดก็ตามที่เพื่อเจรจาหาข้อตกลงกัน ประกอบด้วย ผู้ได้รับผลกระทบ ผู้ก่อให้เกิดผลกระทบ (บริษัท แอล. เอช. เมืองใหม่ จำกัด) และคนกลางคือ หน่วยงานท้องถิ่น (เทศบาลตำบลศรีษัฎา) ปิดผ้าถุงมูลฝอยให้แน่นอยู่เสมอ เก็บอาหารสดและอาหารแห้งในภาชนะที่ปิดมิดชิด ดูแลและรักษาความสะอาดบริเวณที่พักอย่างสม่ำเสมอ จัดเจ้าหน้าที่รักษาความสะอาดห้องส้วมและห้องอาบน้ำ ใช้สารเคมีที่มีความปลอดภัยดีในพื้นที่พักทุก 1 เดือน กำจัดแมลงสาบ และแหล่งเพาะพันธุ์แมลงสาบ ก่อนและหลังรื้อถอนบ้านพักคนงาน หอพัก ห้องส้วม โดยวิธีดังต่อไปนี้ 	<p>โครงการ และพื้นที่ข้างเคียงโดยรอบ ในกรณีที่มีเศษดินเปื้อนยกตกหล่นต้องทำความสะอาดโดยใช้น้ำฉีด และกวาดพื้นที่สะอาดโดยทันที</p> <ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมกระบะรถที่ขนส่งวัสดุก่อสร้างให้มิดชิดตลอดเส้นทางขนส่ง เพื่อป้องกันการรบกวนของวัสดุที่บรรทุก จำกัดความเร็วของยานพาหนะที่ใช้ขนส่งวัสดุเข้าสู่พื้นที่โครงการโดยเฉพาะในเขตชุมชนและในพื้นที่ก่อสร้าง โดยให้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ห้ามเผามูลฝอยหรือเศษวัสดุภายในพื้นที่ก่อสร้าง การก่อสร้างโครงการส่งผลกระทบต่อคุณภาพอากาศต่อบ้านอยู่อาศัย หรือพื้นที่อ่อนไหว หรือหน่วยงานราชการ ที่อยู่บริเวณโดยรอบโครงการ ในกรณีนี้ ทั้ง 2 ฝ่ายหาข้อตกลงกันไม่ได้ให้ใช้ลักษณะใดก็ตามที่เพื่อเจรจาหาข้อตกลงกัน ประกอบด้วย ผู้ได้รับผลกระทบ ผู้ก่อให้เกิดผลกระทบ (บริษัท แอล. เอช. เมืองใหม่ จำกัด) และคนกลางคือ หน่วยงานท้องถิ่น (เทศบาลตำบลศรีษัฎา) ปิดผ้าถุงมูลฝอยให้แน่นอยู่เสมอ เก็บอาหารสดและอาหารแห้งในภาชนะที่ปิดมิดชิด ดูแลและรักษาความสะอาดบริเวณที่พักอย่างสม่ำเสมอ จัดเจ้าหน้าที่รักษาความสะอาดห้องส้วมและห้องอาบน้ำ ใช้สารเคมีที่มีความปลอดภัยดีในพื้นที่พักทุก 1 เดือน กำจัดแมลงสาบ และแหล่งเพาะพันธุ์แมลงสาบ ก่อนและหลังรื้อถอนบ้านพักคนงาน หอพัก ห้องส้วม โดยวิธีดังต่อไปนี้ 	

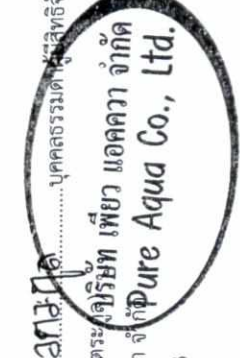
ลงนาม.....

(นายพิทยา ดันดีพิริยะกิจ และนายรักษภาพงษ์ คำควรรจำ)
บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด
ตุลาคม 2563



ผู้มีอำนาจกระทำการแทนในนามบริษัท

ลงนาม.....



(นางสาววรรเท เสี่ยวตระกูล) บริษัท เพียว แอควา จำกัด
Pure Aqua Co., Ltd.
ตุลาคม 2563

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<ul style="list-style-type: none"> • โรคอุจจาระร่วง เกิดจากการรับประทานอาหารและน้ำ ที่เกิดการปนเปื้อนของเชื้อแบคทีเรีย <i>Shigella</i>, <i>Salmonella</i> เป็นต้น การปนเปื้อนเชื้อไวรัส ได้แก่ <i>rotavirus</i>, <i>Norwalk virus</i> และการติดเชื้อพยาธิ เช่น <i>Giardia lamblia</i>, <i>Entamoeba histolytica</i> • โรคที่ยุงเป็นพาหะนำโรค เช่น ไข้เลือดออก เกิดจากโดนยุงลายที่เป็นพาหะนำโรค กัดตามบริเวณร่างกาย และเกิดจากโดนยุงรำคาญที่เป็นพาหะนำโรค กัดตามบริเวณร่างกาย 	<ul style="list-style-type: none"> - ฉีดพ่นยากำจัดแมลงสาบบริเวณบ้านพักคนงาน ห้องน้ำ ห้องล้างมือ ก่อนและหลังการรื้อถอน เพื่อป้องกันแมลงสาบหนีออกสู่ภายนอกกระหว่างรื้อถอน โดยฉีดพ่นภายหลังเมื่อคนงานทั้งหมดย้ายออกไปหมดแล้ว - กำจัดมูลฝอยที่ตกค้างอยู่บริเวณบ้านพักคนงาน เพื่อให้เอกซเรย์พื้นที่ขึ้นทะเบียนกับเทศบาลตำบลศรีราชาให้เข้ามาเก็บขนมูลฝอยนำไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาลไม่ให้เหลือค้างต่อไป - สูบสิ่งปฏิกูลภายในถังบำบัดน้ำเสียเสียเร็วรูป โดยให้เอกซเรย์หรือเทศบาลตำบลศรีภูานำไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล และฝังกลบถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในพื้นที่ - ทำความสะอาดพื้นที่ภายหลังการรื้อถอน และเมื่อฉีดพ่นยาแล้วเสร็จทันที • ติดป้ายรณรงค์ให้ล้างมือให้สะอาดก่อนรับประทานอาหารที่ถูกสุกสุกขณะ • จัดให้มีน้ำดื่มที่สะอาดไว้ให้คนงาน • กำจัดมูลฝอย และสิ่งปฏิกูล บริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงานอย่างสม่ำเสมอ • จัดให้มีห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะ • จัดเจ้าหน้าที่รักษาความสะอาดห้องส้วมและห้องอาบน้ำสม่ำเสมอ • ขวดน้ำ กระจกบ่อ หรือภาชนะอื่นที่อาจจะเก็บขังน้ำ หากไม่ใช้ ให้คว่ำหรือใส่ถุงเพื่อไม่ให้มีน้ำขัง • ปิดปากภาชนะเก็บน้ำอย่างมิดชิด เพื่อไม่ให้ยุงเข้าไปวางไข่ 	<ul style="list-style-type: none"> • ติดป้ายรณรงค์ให้ล้างมือให้สะอาดก่อนรับประทานอาหารที่ถูกสุกสุกขณะ • จัดให้มีน้ำดื่มที่สะอาดไว้ให้คนงาน • กำจัดมูลฝอย และสิ่งปฏิกูล บริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงานอย่างสม่ำเสมอ • จัดให้มีห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะ • จัดเจ้าหน้าที่รักษาความสะอาดห้องส้วมและห้องอาบน้ำสม่ำเสมอ • ขวดน้ำ กระจกบ่อ หรือภาชนะอื่นที่อาจจะเก็บขังน้ำ หากไม่ใช้ ให้คว่ำหรือใส่ถุงเพื่อไม่ให้มีน้ำขัง • ปิดปากภาชนะเก็บน้ำอย่างมิดชิด เพื่อไม่ให้ยุงเข้าไปวางไข่ 	

ลงนาม.....

(นายพิทยา ดันติพิริยะกิจ และนายรักษาทพงษ์ คำควร์จำ)
บริษัท แอล.เอช. เมื่องใหม่ จำกัด

ตุลาคม 2563



ผู้มีอำนาจการหรือตัวแทนในนามบริษัท

ลงนาม.....

วิมลศักดิ์ เต็มมาศ (นางสาววิมล เต็มมาศ) บริษัท เพียว แอควา จำกัด Pure Aqua Co., Ltd.

ตุลาคม 2563

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<ul style="list-style-type: none"> โรคที่แมลงวันเป็นพาหะ เช่น อหิวาตกโรค เกิดจากการรับประทาน อาหารและน้ำดื่มที่ไม่สะอาด มีแมลงวันตอม โดยแมลงวันจะตอมอุจจาระ หรืออาเจียนของผู้ป่วย และนำเชื้อแบคทีเรียกระจายอยู่ในอาหารและน้ำดื่ม 	<ul style="list-style-type: none"> ติดตั้งมุ้งลวดให้คนงาน หรือให้คนงานนอนในมุ้ง สำรวจและกำจัดแหล่งลูกน้ำยุงลายบริเวณที่พักเป็นประจำ โดยมีการพ่นกำจัด ยุง 2 ครั้ง/ปี จัดให้มีเจ้าหน้าที่สาธารณสุขเข้ามาทำการฉีดพ่นยา ในกรณีที่ใช้เลือดออก ระบาย หรือพบผู้ป่วยบริเวณที่พักอาศัย เก็บทำลายเศษวัสดุต่างๆ เช่น ขวด โถ กระเบื้อง ฯลฯ หรือคลุมให้มิดชิดเพื่อไม่ให้ร่องรับน้ำได้ จะช่วยกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงได้ดี ขุดลอกตะกอนในส่วนของรางระบายน้ำ โดยรอบโครงการเพื่อป้องกันไม่ให้เกิด น้ำขัง และสามารถระบายน้ำ ออกได้ดีไม่ให้เกิดการอุดตัน ตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงาน กำจัดยุงและแหล่งเพาะพันธุ์ยุง ก่อนและหลังรื้อถอนบ้านพักคนงาน ห้องน้ำ ห้องส้วม โดยวิธีดังต่อไปนี้ <ul style="list-style-type: none"> - ฉีดยาฆ่าแมลงทั้งก่อนและหลังรื้อถอน โดยฉีดพ่นภายหลังเมื่อคนงาน ทั้งหมดย้ายออกไปหมดแล้ว - ใส่ทรายอะเบทในภาชนะที่พบลูกน้ำ - ทำความสะอาดพื้นที่ภายหลังการรื้อถอน และเมื่อฉีดพ่นยาแล้วเสร็จทันที จัดให้มีห้องส้วมที่สะอาดและถูกหลักสุขาภิบาล จัดให้มีน้ำดื่มและน้ำใช้ที่สะอาดให้คนงาน ติดป้ายรณรงค์ให้ล้างมือทุกครั้งก่อนรับประทานอาหาร ติดป้ายรณรงค์ให้รับประทานอาหารที่ปรุงเสร็จใหม่ ห้ามรับประทานอาหารที่มี 	<ul style="list-style-type: none"> โรคที่แมลงวันเป็นพาหะ เช่น อหิวาตกโรค เกิดจากการรับประทาน อาหารและน้ำดื่มที่ไม่สะอาด มีแมลงวันตอม โดยแมลงวันจะตอมอุจจาระ หรืออาเจียนของผู้ป่วย และนำเชื้อแบคทีเรียกระจายอยู่ในอาหารและน้ำดื่ม 	<ul style="list-style-type: none"> ติดตั้งมุ้งลวดให้คนงาน หรือให้คนงานนอนในมุ้ง สำรวจและกำจัดแหล่งลูกน้ำยุงลายบริเวณที่พักเป็นประจำ โดยมีการพ่นกำจัด ยุง 2 ครั้ง/ปี จัดให้มีเจ้าหน้าที่สาธารณสุขเข้ามาทำการฉีดพ่นยา ในกรณีที่ใช้เลือดออก ระบาย หรือพบผู้ป่วยบริเวณที่พักอาศัย เก็บทำลายเศษวัสดุต่างๆ เช่น ขวด โถ กระเบื้อง ฯลฯ หรือคลุมให้มิดชิดเพื่อไม่ให้ร่องรับน้ำได้ จะช่วยกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงได้ดี ขุดลอกตะกอนในส่วนของรางระบายน้ำ โดยรอบโครงการเพื่อป้องกันไม่ให้เกิด น้ำขัง และสามารถระบายน้ำ ออกได้ดีไม่ให้เกิดการอุดตัน ตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงาน กำจัดยุงและแหล่งเพาะพันธุ์ยุง ก่อนและหลังรื้อถอนบ้านพักคนงาน ห้องน้ำ ห้องส้วม โดยวิธีดังต่อไปนี้ <ul style="list-style-type: none"> - ฉีดยาฆ่าแมลงทั้งก่อนและหลังรื้อถอน โดยฉีดพ่นภายหลังเมื่อคนงาน ทั้งหมดย้ายออกไปหมดแล้ว - ใส่ทรายอะเบทในภาชนะที่พบลูกน้ำ - ทำความสะอาดพื้นที่ภายหลังการรื้อถอน และเมื่อฉีดพ่นยาแล้วเสร็จทันที จัดให้มีห้องส้วมที่สะอาดและถูกหลักสุขาภิบาล จัดให้มีน้ำดื่มและน้ำใช้ที่สะอาดให้คนงาน ติดป้ายรณรงค์ให้ล้างมือทุกครั้งก่อนรับประทานอาหาร ติดป้ายรณรงค์ให้รับประทานอาหารที่ปรุงเสร็จใหม่ ห้ามรับประทานอาหารที่มี

ลงนาม..... **วราภรณ์ เลี้ยวทองกุล** บุคคลธรรมดาผู้มีผลบังคับใช้ที่รายงาน
 (นายพิทยา ดันติพิริยะกิจ และนายรัชชาพงษ์ คำควรจ่า)
 บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด
 ตุลาคม 2563

ผู้มีอำนาจกระทำการ **บริษัท เมืองใหม่ จำกัด**

 25/78

(นางสาววรรณา เลี้ยวตระกูล)
 บริษัท เพียว แอควา จำกัด
 ตุลาคม 2563


 บริษัท เพียว แอควา จำกัด
 Pure Aqua Co., Ltd.

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<p>• โรคที่คนเป็นพาหะ เช่น ไรโบไวรัสตับอักเสบ บี และซี เกิดจากการมีเพศสัมพันธ์ร่วมกับผู้ติดเชื้อไวรัสตับอักเสบ บี และซี และเกิดจากสัมผัสกับเลือดผู้ป่วย เช่น ถูกเข็มที่ใช้เจาะเลือด หรือฉีดยาผู้ป่วยที่มีเชื้อไวรัสอยู่ หรือฉีควัคซีนที่สัมผัสแล้วไปสัมผัสกับเลือดผู้ป่วย</p>	<p>แมลงวันตอม</p> <ul style="list-style-type: none"> • ติดป้ายรณรงค์ให้เก็บภาชนะที่ใส่อาหารให้มิดชิด ไม่ให้แมลงวันไปตอมได้ • จัดพนักงานกำจัดแมลงวันในบริเวณที่มีแมลงวันชุมชุม • ตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงาน • กำจัดแมลงวัน และแหล่งเพาะพันธุ์ ก่อนและหลังรื้อถอนบ้านพักคนงานห้องน้ำ ห้องส้วม โดยวิธีดังต่อไปนี้ <ul style="list-style-type: none"> - ฉีดยาฆ่าแมลงทั้งก่อนและหลังรื้อถอน โดยฉีดพ่นภายหลังเมื่อคนงานทั้งหมดย้ายออกไปหมดแล้ว - กำจัดมูลฝอยที่ตกค้างอยู่บริเวณบ้านพักคนงาน เพื่อรอให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตในพื้นที่ที่บ้านพักคนงานก่อสร้างตั้งอยู่เข้ามารับไปกำจัดต่อไป - สูบสิ่งปฏิกูลภายในถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปโดยให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตในพื้นที่ หรือเอกชนที่ได้รับอนุญาตนำไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล และฝังกลบถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปทันที - ทำความสะอาดพื้นที่ภายหลังการรื้อถอน และเมื่อฉีดพ่นยาแล้วเสร็จทันที • พิจารณารับคนงานท้องถิ่นเป็นอันดับแรก กรณีรับคนงานต่างตัวเข้าทำงาน ต้องรับคนงานต่างตัวที่มีใบอนุญาตเข้าทำงานอย่างถูกต้องตามกฎหมาย • ตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนเข้ารับทำงาน • ประชาสัมพันธ์ให้ใช้ยางอนามัยที่ถูกตัดครั้งที่มีเพศสัมพันธ์ • ประชาสัมพันธ์ให้ไม่ใช้ของมีคมร่วมกับคนอื่น • จัดระบบสาธารณสุขประเภทและสารอุปโภคบริโภคให้แก่ คนงานก่อสร้างอย่างถูก 	<p>นางสาววราเขต เลี้ยวตระกูล บริษัท เพียว แอควา จำกัด Pure Aqua Co., Ltd. ตุลาคม 2563</p>	

ลงนาม.....
(นายพิทยา ดันติพิริยะกิจ และนายรักกาพงษ์ คำควรจำ)
บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด
ตุลาคม 2563

ลงนาม.....
บริษัท เพียว แอควา จำกัด
Pure Aqua Co., Ltd.
ตุลาคม 2563



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	<ul style="list-style-type: none"> • วัณโรค เกิดจากได้รับเชื้อแบคทีเรีย Mycobacterium tuberculosis ที่อาศัยอยู่ในปอดของผู้ป่วยโดยเชื้อจะออกมากับการไอ จาม ทำให้เชื้อกระจายในอากาศ นอกจากนี้เสมหะของผู้ที่มีเชื้อวัณโรค ลงสู่พื้นที่ไม่มีแสงแดดส่องเชื่อก็กสามารถอยู่ในเสมหะที่แห้งได้นานเชื้อจะกระจายอยู่ในอากาศและเข้าสู่ร่างกายทางระบบทางเดินหายใจจนก่อให้เกิดโรค และเกิดจากระบบระบายอากาศบริเวณที่พักอาศัยไม่ดี มีความชื้น ไม่มีแสงแดดส่องถึง 	<p>สุขลักษณะ เช่น</p> <ul style="list-style-type: none"> - บ้านพักคนงานโครงการจะสร้างให้มีมาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด มีการระบายอากาศที่ดีไม่อับชื้น อีกทั้งยังจัดให้คนงานพักอาศัยภายในห้องพักตามจำนวนคนต่อหนึ่งห้องที่เหมาะสม และไม่แออัดจนเกินไป - จัดห้องสุขาที่ถูกสุขลักษณะ จำนวน 1 ห้อง ต่อคนงาน 16 คน - จัดให้มีน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค ที่สะอาดแก่คนงานก่อสร้าง อย่างเพียงพอ - จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียจากห้องส้วมและน้ำใช้ในพื้นที่โครงการ - จัดให้มีการรองรับมูลฝอยที่มีขนาดที่เหมาะสม และจำนวนเพียงพอเพื่อรองรับมูลฝอยจากคนงาน และควบคุมให้คนงานทั้งหมดอยู่ในภาชนะรองรับที่จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด พร้อมรวบรวมนำไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาลไม่ให้มีมูลฝอยเหลือตกค้าง <ul style="list-style-type: none"> • พิจารณารับคนงานท้องถิ่นเป็นอันดับแรก กรณีรับคนงานต่างด้าวเข้าทำงาน ต้องรับคนงานต่างด้าวที่มีใบอนุญาตเข้าทำงานอย่างถูกต้องตามกฎหมาย • ตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนเข้ารับทำงาน • จัดระบบสาธารณสุขรูปภาคและสาธารณสุขให้แก่ คนงานก่อสร้างอย่างถูกสุขลักษณะ เช่น - บ้านพักคนงานโครงการจะสร้างให้มีมาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด มีการระบายอากาศที่ดีไม่อับชื้น อีกทั้งยังจัดให้คนงานพักอาศัยภายในห้องพักตามจำนวนคนต่อหนึ่งห้องที่เหมาะสม และไม่แออัดจนเกินไป - จัดห้องสุขาที่ถูกสุขลักษณะ จำนวน 1 ห้อง ต่อคนงาน 16 คน - จัดให้มีน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค ที่สะอาดแก่คนงานก่อสร้าง อย่างเพียงพอ 	


 (นายพิชยา ดันดีพิริยะกิจ และนายรักษพงษ์ คำควรจ่า)
 บริษัท ฟูเอม จำกัด
 ตุลาคม 2563

ผู้มีอำนาจกระทำการหรือเซ็นนามแทนในนามบริษัท

 27/78

บริษัท ฟูเอม จำกัด
 Pure Aqua Co., Ltd.
 ตุลาคม 2563

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<ul style="list-style-type: none"> โรคใช้หัวदनก เกิดจากการสัมผัสน้ำมูก น้ำลาย หรือมูลของสัตว์ปีกที่ป่วยหรือตายด้วยโรคไข้หวัดนก และเกิดจากระบบระบายอากาศบริเวณที่พักอาศัยไม่ดี มีความชื้น ไม่มีแสงแดดส่องถึง 	<ul style="list-style-type: none"> พิจารณาปรับคนงานห้องล้างและน้ำใช้ในพื้นที่โครงการ จัดให้มีการรองรับมูลฝอยที่มีขนาดที่เหมาะสม และจำนวนเพียงพอเพื่อรองรับมูลฝอยจากคนงาน และควบคุมให้คนงานทั้งหมดอยู่ในภาชนะรองรับที่จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด พร้อมรวบรวมนำไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล ไม่ให้มีมูลฝอยเหลือตกค้าง พิจารณาปรับคนงานห้องเงินเป็นอันดับแรก กรณีรับคนงานต่างตัวเข้าทำงาน ต้องปรับคนงานต่างตัวที่มี ใบอนุญาตเข้าทำงานอย่างถูกต้องตามกฎหมาย ตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนเข้ารับทำงาน หันนำสัตว์ปีกเข้ามาเลี้ยงในบริเวณบ้านพักคนงานและพื้นที่ก่อสร้าง ติดป้ายรณรงค์ให้ล้างมือด้วยสบู่และน้ำทุกครั้งที่มีการสัมผัสสัตว์ปีก ในช่วงที่มีการระบาดของโรค ติดป้ายรณรงค์ให้ไม่เข้าไปในการสัมผัสสัตว์ปีกที่ป่วยหรือตาย แต่ต้องทำการสวมใส่ถุงมือ สวมผ้าปิดปาก จมูก และล้างมือด้วยสบู่และน้ำทุกครั้ง จัดระบบสาธารณสุขไปโรคและสาธารณสุขการให้แก่ คนงานก่อสร้างอย่างถูกต้อง สุขลักษณะ เช่น <ul style="list-style-type: none"> บ้านพักคนงานโครงการจะสร้างให้มีมาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด มีการระบายอากาศที่ดีไม่อับทึบ อีกทั้งยังจัดให้คนงานพักอาศัยภายในห้องพักตามจำนวนคนต่อห้องที่เหมาะสม และไม่แออัดจนเกินไป จัดห้องสุขาที่ถูกต้องสุขลักษณะ จำนวน 1 ห้อง ต่อคนงาน 16 คน 	<ul style="list-style-type: none"> พิจารณาปรับคนงานห้องเงินเป็นอันดับแรก กรณีรับคนงานต่างตัวเข้าทำงาน ต้องปรับคนงานต่างตัวที่มี ใบอนุญาตเข้าทำงานอย่างถูกต้องตามกฎหมาย ตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนเข้ารับทำงาน หันนำสัตว์ปีกเข้ามาเลี้ยงในบริเวณบ้านพักคนงานและพื้นที่ก่อสร้าง ติดป้ายรณรงค์ให้ล้างมือด้วยสบู่และน้ำทุกครั้งที่มีการสัมผัสสัตว์ปีก ในช่วงที่มีการระบาดของโรค ติดป้ายรณรงค์ให้ไม่เข้าไปในการสัมผัสสัตว์ปีกที่ป่วยหรือตาย แต่ต้องทำการสวมใส่ถุงมือ สวมผ้าปิดปาก จมูก และล้างมือด้วยสบู่และน้ำทุกครั้ง จัดระบบสาธารณสุขไปโรคและสาธารณสุขการให้แก่ คนงานก่อสร้างอย่างถูกต้อง สุขลักษณะ เช่น <ul style="list-style-type: none"> บ้านพักคนงานโครงการจะสร้างให้มีมาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด มีการระบายอากาศที่ดีไม่อับทึบ อีกทั้งยังจัดให้คนงานพักอาศัยภายในห้องพักตามจำนวนคนต่อห้องที่เหมาะสม และไม่แออัดจนเกินไป จัดห้องสุขาที่ถูกต้องสุขลักษณะ จำนวน 1 ห้อง ต่อคนงาน 16 คน 	


 ลงนาม.....ผู้มีอำนาจกระทำการแทนในนามบริษัท

(นายพิทยา ดันดีพิริยะกิจ และนายรัชชาพงษ์ คำควรจักษ์)
 บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด
 ตุลาคม 2563



ลงนาม..... **สมศักดิ์ เลี่ยมภักดิ์**บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิออกใบรายการงาน
 (นางสาววรรณ เกียรติระกูล)
บริษัท เพียว แอควา จำกัด
Pure Aqua Co., Ltd.
 ตุลาคม 2563

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<ul style="list-style-type: none"> โรตซอร์ส เกิดจากการสัมผัสน้ำมูก น้ำลาย ของผู้ป่วยที่ติดเชื้อไวรัสซาร์ส ซึ่งเชื้อไวรัสซาร์สดังกล่าว สามารถลอยตัวอยู่ในอากาศได้ราว 3-6 ชม. และเกาะติดอยู่กับข้าวของเครื่องใช้ซึ่งหากมีใครสัมผัสในระยะเวลาดังกล่าวแล้ว อาจจะติดเชื้อไวรัสดังกล่าวได้ และระบบระบายอากาศ บริเวณที่พักอาศัยไม่ได้ มีความชื้น ไม่มีแสงแดดส่องถึง 	<ul style="list-style-type: none"> พิจารณารับคนงานห้องเย็นเป็นอันดับแรก กรณีรับคนงานต่างตัวเข้าทำงาน ต้องรับคนงานต่างตัวที่มี ใบอนุญาตเข้าทำงานอย่างถูกต้องตามกฎหมาย ตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนเข้ารับทำงาน ห้ามนำสัตว์ปีกเข้ามาเลี้ยงในบริเวณบ้านพักคนงานและพื้นที่ก่อสร้าง ติดป้ายรณรงค์ให้ล้างมือด้วยสบู่และน้ำทุกครั้งที่มีการสัมผัสสัตว์ปีก ในช่วงที่มีการระบาดของโรค ติดป้ายรณรงค์ให้ไม่ใช้อุปกรณ์สัมผัสสัตว์ปีกที่ป่วยหรือตาย แต่ต้องทำการสวมใส่ถุงมือ สวมผ้าปิดปาก จมูก และล้างมือ ด้วยสบู่และน้ำทุกครั้ง จัดระบบสาธารณสุขโรคและสาธารณสุขการให้แก๊ส คนงานก่อสร้างอย่างถูก สุขลักษณะ เช่น <ul style="list-style-type: none"> บ้านพักคนงานโครงการจะสร้างให้มีมาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด มีการระบายอากาศที่ดีมีอัฒจันทร์ อีกทั้งยังจัดให้คนงานพักอาศัยภายในห้องพักตามจำนวนคนต่อหนึ่งห้องที่เหมาะสม และไม่แออัดจนเกินไป 	<ul style="list-style-type: none"> จัดให้มีน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค ที่สะอาดแก่คนงานก่อสร้าง อย่างเพียงพอ จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียจากห้องส้วมและนำไปใช้ในพื้นที่โครงการ จัดให้มีการรองรับมูลฝอยที่เหมาะสม และจำนวนเพียงพอเพื่อรองรับมูลฝอยจากคนงาน และควบคุมให้คนงานทิ้งมูลฝอยในภาชนะรองรับที่จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัดพร้อมรวบรวมนำไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล ไม่ให้มูลฝอยไหลตลัดค้ำง 	

ลงนาม.....  ผู้มีอำนาจการทำหน้าที่สูงสุดในนามบริษัท
 (นายพิทยา ตันติพิริยะกิจ และนายรักษภาพษ์ คำควรจักษ์)
 บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด
 ตุลาคม 2563

ลงนาม.....  บุคคลธรรมดาผู้ปฏิบัติงาน
 (นางสาววรรณา เลี้ยวตระกูล)
 บริษัท เพียว แอควา จำกัด
 Pure Aqua Co., Ltd.
 ตุลาคม 2563

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<ul style="list-style-type: none"> • โรคเครียด ซึ่งจะนำพาสู่โรคนอนไม่หลับ โรคแผลในกระเพาะอาหาร โรคประสาท เกิดจากความวิตกกังวลด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน ผลกระทบที่เกิดจากกิจกรรมก่อสร้าง เช่น ผ่นละออง เสียงดัง แรงสั่นสะเทือน และกลิ่นจากมูลฝอยหรือน้ำเสีย เป็นต้น 	<ul style="list-style-type: none"> • จัดห้องสุขาที่ถูกละทิ้งขยะ จำนวน 1 ห้อง ต่อคนงาน 16 คน • จัดให้มีน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค ที่สะอาดแก่คนงานก่อสร้าง อย่างเพียงพอ • จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียจากห้องส้วมและน้ำใช้ในพื้นที่โครงการ • จัดให้มีการรณรงค์ประชาสัมพันธ์ที่เหมาะสม และจำนวนเพียงพอเพื่อรองรับมูลฝอยจากคนงาน และควบคุมให้คนงานทั้งมูลฝอยในภาชนะรองรับที่จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัดพร้อมรวบรวมนำไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล ไม่ให้มูลฝอยเหลือตกค้าง • จัดหาที่พักอาศัยที่แข็งแรง ปลอดภัย และสะอาดให้คนงาน • แบ่งเวลาการทำงานและการพักผ่อนให้มีความเหมาะสม • วางมาตรการกับดูแลและควบคุมคนงานบริเวณหรือกรุกพื้นที่นอกโครงการ เช่น <ul style="list-style-type: none"> - ดูแลควบคุมคนงานอย่างเข้มงวด เพื่อป้องกันปัญหาการลักขโมยกับทำร้ายร่างกาย และการทะเลาะวิวาทระหว่างคนงานกับคนในชุมชนใกล้เคียง - กำหนดเวลาเข้า-ออก บ้านพักคนงานไม่เกิน 22.00 น. และจะต้องมีการเซ็นชื่อเข้า-ออกบ้านพัก - บริษัทฯ จะไม่อนุญาตให้คนงานพักอาศัยที่บริเวณโครงการ - มีผู้จัดการแควมปู้ดูแลรับผิดชอบโดยตรง ต้องทำการตรวจสอบผู้พักอาศัยอย่างน้อยสัปดาห์ละครั้ง - ห้ามเล่นการพนัน ดื่มสุรา พกอาวุธติดกฎหมายและมียาเสพติดในบริเวณบ้านพักคนงาน - จัดตั้งอุปกรณ์รักษาความปลอดภัย - หากคนงานฝ่าฝืนกฎระเบียบหรือทำผิดกฎหมาย บริษัทฯผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการ 	<p>.....บุคคลธรรมดาผู้เป็นเจ้าของที่ดินทำรายงาน</p> <p>สมศักดิ์ เสาวงามกุล (นางสาววรรุภศ เสี่ยวตระกูล) บริษัท เพียว แอควา จำกัด ตุลาคม 2563</p> <p>บริษัท เพียว แอควา จำกัด Pure Aqua Co., Ltd.</p>	

ลงนาม.....ผู้มีอำนาจกระทำการหรือลงนามแทนในนามบริษัท

(นายพิทยา ดันติพิริยะกิจ และนายรักษพงษ์ คำควรจำ)
บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด
ตุลาคม 2563

30/78

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
---	-------------------------------	---	---

<ul style="list-style-type: none"> อุบัติเหตุ การเกิดอัคคีภัยจากเครื่องมือเครื่องจักรในการก่อสร้าง ข้ำรุดเสียหาย และการปฏิบัติงานโดยความประมาทขาดความระมัดระวัง 	<p>การลงโทษตามกฎหมายอย่างเคร่งครัด</p> <ul style="list-style-type: none"> ติดตั้งดับเพลิงให้เพียงพอในพื้นที่ก่อสร้าง และติดตั้งถังดับเพลิงในพื้นที่เสี่ยง ให้คำแนะนำกับเจ้าหน้าที่ทุกคนใช้ถังดับเพลิงอย่างถูกต้อง เคลื่อนย้ายวัสดุที่เป็นเชื้อเพลิงออกจากพื้นที่ ที่มีการเชื่อม เก็บวัสดุไวไฟไว้เป็นสัดส่วน พร้อมติดป้ายแจ้งเตือนให้ชัดเจน ห้ามไม่ให้สูบบุหรี่ในพื้นที่ก่อสร้าง เว้นแต่ในบริเวณที่จัดเตรียมไว้ให้ พร้อมทั้งให้มีป้าย เครื่องมือหรือเครื่องจักรต้องได้รับการดูแลรักษาให้อยู่ในสภาพที่ใช้ใช้งานได้ เครื่องมือหรือเครื่องจักรที่ชำรุดเสียหายห้ามใช้งาน ตรวจสอบสภาพเครื่องจักรก่อนใช้งานทุกครั้ง จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในเรื่องการดูแลความปลอดภัยในการก่อสร้าง ติดตั้งแนวรั้วหรือทำการปิดกั้นพื้นที่อันตราย ติดเครื่องหมายแจ้งเตือน “พื้นที่อันตราย” ห้ามพนักงาน หรือบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าพื้นที่อันตราย จัดหุอุปกรณ์ป้องกันความปลอดภัยส่วนบุคคล เช่น หมวกนิรภัย รองเท้าบูท แวนตา
--	--

<ul style="list-style-type: none"> สาเหตุการเกิดอัคคีภัยในการก่อสร้าง เช่น การใช้วัสดุไวไฟ หรือวัสดุที่เป็นเชื้อเพลิง ประกอบการเชื่อมเหล็ก กันบูทรี ความประมาทของพนักงาน ฯลฯ สิ่งเหล่านี้อาจเป็นสาเหตุทำให้เกิดอัคคีภัยได้ ผู้รับเหมาต้องมีการควบคุมดูแลอย่างใกล้ชิด และจัดเตรียมถังดับเพลิงมีมือถือไว้บริเวณ 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจตราพื้นที่ก่อสร้างทั้งก่อนและหลังเลิกงานทุกวัน เตรียมถังดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง ไว้ในบริเวณก่อสร้างในจุดที่สามารถนำมาใช้ได้สะดวก พร้อมทั้งแนะนำวิธีการใช้ถังดับเพลิงให้กับคนงานทุกคน ให้ใช้ได้
--	--

<p>4.4 การป้องกันอัคคีภัย</p>	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิงว่าอยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีอยู่เสมอหรือไม่
-------------------------------	--

ลงนาม.....  ผู้มีอำนาจกระทำการหรือลงนามในนามบริษัท
 (นายพิทยา ดันตพิริยะกิจ และนายรัชชาพงษ์ คำควรจักษ์)
 บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด
 ตุลาคม 2563

ลงนาม.....  บุคคลธรรมดาผู้รับผิดชอบจัดทำรายงาน
 (นางสาววรรณา เลี้ยวตระกูล) บริษัท เพียว แอควา จำกัด
 บริษัท เพียว แอควา จำกัด
 Pure Aqua Co., Ltd.
 ตุลาคม 2563

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<p>พื้นที่ก่อสร้างเพื่อตัดแปลงในเบื้องต้น พร้อมกันให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง นอกจากนี้ โครงการยังได้ตัดล็อกประตูระบายน้ำพื้นฐานของทรงวงและสวัสดิการสังคม ในการวางมาตรการด้านการป้องกันอุบัติเหตุ โดยที่หัวหน้าคนงานเป็นผู้ควบคุม โดยมีภารกิจชี้แจงทั้งก่อนและหลังเลิกงานแต่ละวัน ดังนั้น จึงส่งผลกระทบต่ออัตรากำลังในระดับต่ำ</p>	<p>พื้นที่ก่อสร้างเพื่อตัดแปลงในเบื้องต้น พร้อมกันให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง นอกจากนี้ โครงการยังได้ตัดล็อกประตูระบายน้ำพื้นฐานของทรงวงและสวัสดิการสังคม ในการวางมาตรการด้านการป้องกันอุบัติเหตุ โดยที่หัวหน้าคนงานเป็นผู้ควบคุม โดยมีภารกิจชี้แจงทั้งก่อนและหลังเลิกงานแต่ละวัน ดังนั้น จึงส่งผลกระทบต่ออัตรากำลังในระดับต่ำ</p>	<ul style="list-style-type: none"> ห้ามแผ่ผืนฝอย เศษไม้ในพื้นที่ก่อสร้าง จัดสถานที่สำหรับสูบบุหรี่ และกักขังคนงานไว้ด้วยกันเพื่อหลีกเลี่ยง จัดชุดปฐมพยาบาลเบื้องต้นในพื้นที่โครงการ เพื่อใช้ในการปฐมพยาบาล จัดเตรียมแหล่งน้ำสำรองให้คนงานเพียงพอที่ต้องนำมาใช้ยามฉุกเฉิน ดูแลตรวจสอบระบบไฟฟ้าภายในโครงการให้สภาพที่อยู่เสมอและซ่อมแซมทันทีเมื่อเกิดการชำรุด จัดเก็บวัสดุทั่วไปให้เป็นสัดส่วน เพื่อเป็นการหลีกเลี่ยงโอกาสเกิดอุบัติเหตุ เตรียมความพร้อมประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและบรรณาธิการของเทศบาลตำบลศรีงา หากเกิดกรณีฉุกเฉิน 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบความเข้าใจของคนงาน ในการใช้ถังดับเพลิงว่าใช้ได้ถูกต้องหรือไม่ ตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดเหตุเพลิงไหม้ ตรวจสอบความพร้อมในการเตรียมความพร้อมในการรักษาหากเกิดการเหตุเพลิงไหม้
<p>4.5 สุขทรียภาพ/ทัศนียภาพ</p> <ul style="list-style-type: none"> การก่อสร้างโครงการเป็นกิจกรรมที่เกิดขึ้นภายในพื้นที่โครงการ ซึ่งอาจก่อให้เกิดทัศนียภาพที่ไม่สวยงาม จากการก่อสร้างวัสดุก่อสร้างและการก่อสร้างอาคาร แต่เกิดขึ้นในช่วงระยะเวลาหนึ่งเท่านั้น ซึ่งกิจกรรมการก่อสร้างดังกล่าวใช้เวลาประมาณ 10 เดือน และไม่ต่อเนื่อง ดังนั้น จึงส่งผลกระทบต่อทัศนียภาพและทัศนียภาพในระดับต่ำ 	<ul style="list-style-type: none"> ก่อสร้างรั้ว ค.ส.ล. สูง 2.00 เมตร รอบพื้นที่โครงการโดยเว้นทางเข้า-ออก เพื่อป้องกันการจราจรสิ่งต่างออกไปนอกโครงการ พร้อมมีประตูเปิด-ปิด โดยต้องปิดอยู่ตลอดเวลา และเปิดเฉพาะกรณีที่มีรถเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างเท่านั้น และมีผ้าใบตาข่ายกันเป็นแนวรั้วประมาณ 2.50 เมตร เพื่อป้องกันฝุ่นละออง และลดผลกระทบทางสายตาแก่ผู้ที่อยู่ใกล้บริเวณโครงการ หรือผู้ที่ขับรถผ่านไปมา สำหรับพื้นที่โครงการส่วนเดิม โครงการจะมีการกันรั้ว Metal Sheet สูง 2.00 เมตร กับพื้นที่โครงการส่วนเดิม กับพื้นที่โครงการส่วนที่จะแก้ไข พร้อมมีประตูเปิด-ปิด โดยต้องปิดอยู่ตลอดเวลา และเปิดเฉพาะกรณีที่มีรถเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างเท่านั้น เลือกใช้วัสดุอุปกรณ์การก่อสร้างที่ไม่ส่งผลกระทบต่อสายตา โดยเฉพาะสีของอาคารต้องเป็นสีที่ไม่มีความขัดแย้ง (Contrast) กับสภาพชุมชนโดยรอบ 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบการชำรุดของรั้วรั้วที่ใช้ปิดกันพื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบการชำรุดของรั้วรั้วที่ใช้ปิดกันพื้นที่ก่อสร้าง

ลงนาม.....  ผู้มีอำนาจกระทำการต่อสัญญาแทนในนามบริษัท (นายพิทยา ดันติพิริยะกิจ และนายรัชชาพงษ์ คำควรจำ) บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด ตุลาคม 2563

ลงนาม.....  บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน (นางสาววราภรณ์ เลี้ยวตระกูล) บริษัท เพียว แอควา จำกัด Pure Aqua Co., Ltd. ตุลาคม 2563

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		<ul style="list-style-type: none"> ควบคุมดูแลการวางวัสดุก่อสร้างให้เป็นสัดส่วนและเป็นระเบียบมากที่สุด ดูแลรักษาความสะอาดภายในพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำทุกวัน หอน้ำชั่วคราวของคนงานต้องปกปิดอย่างมิดชิด และต้องอยู่ด้านหลังของพื้นที่ก่อสร้าง 	

ลงนาม.....
 (นายพิทยา ดันดีพิริยะกิจ และนายรักษาทพงษ์ คำครุจ่า)
 บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด
 ตุลาคม 2563



ผู้มีอำนาจกระทำหรือลงนามในนามบริษัท

ลงนาม.....
 (นางสาววรเมศ เสียวตระกูล)
 บริษัท เพียว แอควา จำกัด
 ตุลาคม 2563



บุคคลธรรมดาผู้ลงชื่อจัดทำรายงาน

ตารางที่ 3 ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดสรรที่ดิน สวีลรัษฎา (แก้ไขผังจัดสรร) ของบริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<p>1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมกายภาพ</p> <p>1.1 สภาพภูมิประเทศ</p> <ul style="list-style-type: none"> ปัจจุบันพื้นที่หมู่บ้านจัดสรร (ส่วนหน้า) มีจำนวน 129 แปลง ประกอบไปด้วย บ้านแฝด 2 ชั้น และบ้านเดี่ยว 2 ชั้น จำนวน 122 หลัง ส่วนที่เหลืออีก 7 แปลงจะขอแก้ไขผังจัดสรร โดยการเพิ่ม-ลด ขนาดของแปลงที่ดิน ที่จัดจำหน่าย และโครงการจะขอแก้ไขผังจัดสรร (ส่วนหลัง) (จากเดิม 109 แปลง แก้ไขเป็น 138 แปลง) ตั้งอยู่พื้นที่ด้านหลังทั้งหมด สำหรับแปลงจัดจำหน่ายเดิม (ส่วนหน้า) แปลงที่ 1 จะมีการแก้ไขการใช้ประโยชน์ที่ดินจากเดิม เป็นบ้านพักอาศัย เปลี่ยนเป็นแปลงขนาดเนื้อที่ ดังนั้น เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จและ บริการ ซึ่งไม่มีการเปลี่ยนแปลงขนาดเนื้อที่ ดังนั้น เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จและ ได้เปิดดำเนินการจะมีบ้านเดี่ยว 2 ชั้น ขึ้นทดแทนพื้นที่ที่มีอยู่เดิม โดย ภายในโครงการยังจัดให้มีพื้นที่สีเขียว ซึ่งประกอบด้วย ไม้ยืนต้น ไม้ดอก และ ไม้ประดับ เพื่อสร้างความร่มรื่นและเกิดภูมิทัศน์ที่สวยงามขึ้น โดยคงสภาพเดิม ก่อนการก่อสร้างให้มากที่สุด ซึ่งมีความสอดคล้องกับพื้นที่โดยรอบโครงการซึ่งเป็นชุมชนที่พักอาศัย การประกอบกิจกรรมภายในโครงการเป็นการพักอาศัย ไม่มีกิจกรรมใดที่ทำให้ลักษณะภูมิประเทศเกิดการเปลี่ยนแปลงหรือเกิดการพังทลายของดินในบริเวณใกล้เคียง แต่ยังคงความกลมกลืนและสอดคล้องกับ บริเวณพื้นที่ข้างเคียง ดังนั้น ในระยะดำเนินการจึงไม่มีผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิประเทศแต่อย่างใด 	<ul style="list-style-type: none"> ปรับปรุงพื้นที่โครงการและบริเวณข้างเคียง ให้มีความกลมกลืนและใกล้เคียงกับสภาพภูมิประเทศเดิมมากที่สุด ปลูกไม้ยืนต้น ไม้ดอก และไม้ประดับในบริเวณพื้นที่ว่างรอบๆ โครงการ และหมั่นบำรุงดูแลรักษาอยู่เสมอ การดูแลทรัพย์สินภายในโครงการ ทรัพย์สินส่วนกลางของโครงการ ได้แก่ จุดพักมูลฝอย ถนน ทางเท้า ทอระบายน้ำ บ่อหนองน้ำ ระบบบำบัดน้ำเสียรวม สวนสาธารณะ และ สวนหย่อม ผู้รับผิดชอบทรัพย์สินส่วนกลาง คือ (1) เจ้าของโครงการมีหน้าที่รับผิดชอบดูแลให้คงสภาพและเป็นไปตามที่ระบุในแผนผัง จนกว่าจะสามารถจัดตั้งนิติบุคคลได้ (2) นิติบุคคลของหมู่บ้าน ต้องบริหารจัดการในสภาพที่พร้อมใช้งาน หากชำรุดเสียหายหรือทรุดโทรมต้องทำการซ่อมแซม และเป็นผู้กำหนดค่าบริการส่วนกลาง รวมทั้งชี้แจงรายได้ หรือผลการดำเนินงานให้ลูกบ้านรับทราบ ทรัพย์สินส่วนบุคคล ได้แก่ ตัวบ้าน สิ่งปลูกสร้างอื่นๆ ในแปลงที่ดินขาย ซึ่งเจ้าของที่ดินแต่ละแปลงต้องเป็นผู้ดูแล และต้องไม่ดำเนินการกิจกรรมใดๆ ที่ส่งผลกระทบต่อดินแปลงข้างเคียง รวมทั้งต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของนิติบุคคลอย่างเคร่งครัด 	<p>มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>




ลงนาม.....ผู้มีอำนาจกระทำการเพื่อชุมชนแทนในนามบริษัท
(นายพิทยา ตันติพิริยะกิจ และนายรัชกษาพงษ์ คำครุจ่า)
บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด
ตุลาคม 2563

ลงนาม.....**จกนภ เชื้อสกนภ**.....บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิทำรายการงาน
(นางสาววราศ เลี้ยวตระกูล) **บริษัท เพียว แอควา จำกัด**
Pure Aqua Co., Ltd.
บริษัท เพียว แอควา จำกัด
ตุลาคม 2563



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<p>1.2 ทรัพยากรดิน</p> <ul style="list-style-type: none"> เมื่อเปิดดำเนินโครงการจะมีบ้านจัดสรรเพื่อการพักอาศัย ขึ้นทดแทนพื้นที่ที่มีอยู่เดิม ซึ่งภายในโครงการจะปรับปรุงพื้นที่บางส่วนเป็นพื้นที่สีเขียว โดยการปลูกไม้ยืนต้น ไม้ดอก และไม้ประดับ เพื่อปิดปกคลุมดินป้องกันการพังทลายและกัดเซาะ และเป็นตัวช่วยดูดซับน้ำได้อีกทางหนึ่งด้วย รวมทั้งสร้างความร่มรื่นและเกิดภูมิทัศน์ที่สวยงามขึ้น นอกจากนี้โครงการจัดให้มีระบบรวบรวมและระบายน้ำฝนโดยรอบโครงการ สำหรับน้ำฝนจากหลังคา ถนน และจากบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ จะรวบรวมส่งสู่ท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร 1.00 เมตร 1.20 เมตร และ 1.50 เมตร ที่มีข้อพักน้ำเป็นระยะอยู่โดยรอบพื้นที่โครงการ โดยอาศัยแรงโน้มถ่วงของโลก (Gravity) ซึ่งเป็นท่อระบายน้ำที่รองรับน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดขั้นต้นจากบ้านในแต่ละแปลง อาคารสโมสร สำนักงานบริการ และน้ำฝน กรณีฝนไม่ตก น้ำเสียที่ผ่านการบำบัดขั้นต้นทั้งหมดจะถูกรวบรวมเข้าสู่ท่อระบายน้ำภายในโครงการ (ออกแบบให้มีแนวท่อระบายน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วต่ำกว่าแนวท่อระบายน้ำฝนทำให้น้ำเสียที่ผ่านการบำบัดไม่ไหลลงบ่อหนองน้ำของโครงการแต่อย่างใด) หลังจากนั้นผ่านตะแกรงดักมูลฝอย และเครื่องสูบน้ำ เพื่อและเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ เมื่อผ่านการบำบัดจนได้มาตรฐานแล้ว จะเข้าสู่ประตูตรวจคุณภาพน้ำเพื่อปล่อยออกสู่ลำรางสาธารณะโดยทันที กรณีที่มีฝนตก น้ำเสียที่ผ่านการบำบัดขั้นต้นและน้ำฝนจะไหลเข้าสู่ท่อระบาย 	<p>โครงการจะต้องมีการชี้แจงให้ผู้ซื้อแปลงที่ดินในบริเวณที่มีข้อจำกัดทางกฎหมายเกี่ยวกับพื้นที่ว่างของแปลงที่ดิน ระยะถอยร่นจากแหล่งน้ำ สาธารณะทราบและต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด</p> <ul style="list-style-type: none"> ปรับปรุงพื้นที่ว่างให้เป็นพื้นที่สีเขียว ที่มีการปลูกไม้ยืนต้น ไม้ดอก ไม้ประดับ เพื่อสร้างความร่มรื่นและเกิดภูมิทัศน์ที่สวยงามขึ้น ตรวจสอบและดูแลระบบระบายน้ำในพื้นที่โครงการให้มีประสิทธิภาพอยู่เสมอ มีการดูแล ทำความสะอาดพื้นที่โครงการ ให้สะอาดอยู่เสมอ เพื่อไม่ให้เกิดฝุ่นฟุ้งกระจาย 	<p>โครงการจะดำเนินการชี้แจงให้ผู้ซื้อแปลงที่ดินในบริเวณที่มีข้อจำกัดทางกฎหมายเกี่ยวกับพื้นที่ว่างของแปลงที่ดิน ระยะถอยร่นจากแหล่งน้ำ สาธารณะทราบและต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด</p> <ul style="list-style-type: none"> ปรับปรุงพื้นที่ว่างให้เป็นพื้นที่สีเขียว ที่มีการปลูกไม้ยืนต้น ไม้ดอก ไม้ประดับ เพื่อสร้างความร่มรื่นและเกิดภูมิทัศน์ที่สวยงามขึ้น ตรวจสอบและดูแลระบบระบายน้ำในพื้นที่โครงการให้มีประสิทธิภาพอยู่เสมอ มีการดูแล ทำความสะอาดพื้นที่โครงการ ให้สะอาดอยู่เสมอ เพื่อไม่ให้เกิดฝุ่นฟุ้งกระจาย 	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>

ลงนาม: 

(นายพิทยา ตันติพิริยะกิจ และนายรักษาพงษ์ คำควรจำ)
บริษัท แอล.เอช. เมื่อใหม่ จำกัด

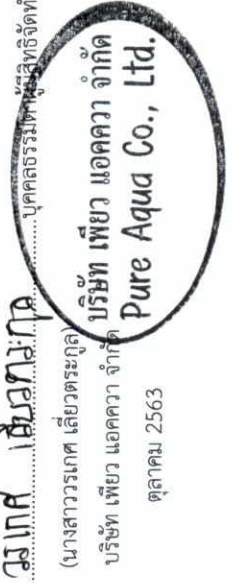
ตุลาคม 2563

ลงนาม:  **จัมเซลล์แคว้น**

(นางสาววรรณา เลี้ยวตระกูล)
บริษัท เพียว แอควา จำกัด
Pure Aqua Co., Ltd.

ตุลาคม 2563

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	<p>น้ำคอนกรีตขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร 1.00 เมตร 1.20 เมตร และ 1.50 เมตร (ออกแบบให้มีแนวท่อระบายน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วต่ำกว่าแนวท่อระบายน้ำฝนทำให้ผ่านเสียที่ผ่านการบำบัดไม่ไหลลงบ่อท่อน้ำของโครงการแต่อย่างใด) สำหรับน้ำฝนจะไหลมาตามแนวท่อระบายน้ำ และถูกรวบรวมบริเวณบ่อพักน้ำ (U22) ก่อนลงสู่บ่อท่อน้ำฝน (พื้นที่ขุมน้ำภายในโครงการ) พื้นที่ 12.725.64 ตารางเมตร ความลึกประมาณ 6.36 เมตร (ความลึกของระดับน้ำที่สามารถรองรับเพิ่มเติมได้ 0.20 เมตร) ปริมาตร 2,545.12 ลูกบาศก์เมตร ก่อนจะถูกสูบลำด้วยเครื่องสูบน้ำจำนวน 2 เครื่อง (ทำงานสลับกัน) ผ่านท่อระบายน้ำขนาด 16 นิ้ว เพื่อปล่อยออกสู่ลำรางสาธารณะต่อไป</p> <ul style="list-style-type: none"> สำหรับการประเมินอัตราการระบายน้ำก่อนและหลังพัฒนาโครงการ พบว่าอัตราการไหลของสูงสุดของน้ำฝนที่เกิดขึ้น 3 ชั่วโมง ก่อนมีการพัฒนาโครงการ คิดเป็นอัตรา 1.3887 ลูกบาศก์เมตร/วินาที และอัตราการไหลของน้ำหลังพัฒนาโครงการมีค่าเท่ากับ 2.3902 ลูกบาศก์เมตร/วินาที ดังนั้นหลังจากมีการพัฒนาโครงการเมื่อมีฝนตก 3 ชั่วโมง จะทำให้มีปริมาณน้ำฝนส่วนเกินเกิดขึ้น 1.809.38 ลูกบาศก์เมตร โครงการจัดให้มีบ่อท่อน้ำฝน (พื้นที่ขุมน้ำภายในโครงการ) มีปริมาตร 2,545.12 ลูกบาศก์เมตร สามารถรองรับปริมาณน้ำฝนส่วนเกินได้ทั้งหมด และติดตั้งเครื่องสูบน้ำขนาด 4,999.40 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง หรือคิดเป็น 1.3887 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 2 เครื่อง (ทำงานสลับกัน) ซึ่งไม่เกินอัตราการระบายน้ำก่อนมีโครงการ ดังนั้น ในระยะดำเนินการจึงไม่ส่งผลกระทบต่อทรัพยากรดินแต่อย่างใด 		



ลงนาม.....ผู้รับผิดชอบโครงการ
 (นายพิทยา ดันดีพิริยะกิจ และนายรัชกษาพงษ์ คำควรจำ)
 บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด
 ตุลาคม 2563



ผู้ดำเนินงานและผู้รับผิดชอบแทนในนามบริษัท

ลงนาม..... **จกนศ เสือทองกุล**
 (นางสาววราภค เตียตระกูล)
 บริษัท เพียว แอควา จำกัด
 ตุลาคม 2563



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<p>1.3 คุณภาพอากาศ</p> <ul style="list-style-type: none"> การดำเนินงานโครงการมีเพียงกิจกรรมการอยู่อาศัยเท่านั้น ไม่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดก๊าซพิษ ซึม่า ฝุ่นละออง ที่จะทำให้เกิดอากาศเสียจนส่งผลกระทบต่อคุณภาพอากาศในชุมชน มีเพียงควันจากท่อไอเสียจากการใช้ยานพาหนะของผู้พักอาศัยเท่านั้น ดังนั้น จะก่อให้เกิดผลกระทบอยู่ในระดับต่ำ 	<ul style="list-style-type: none"> การดำเนินงานโครงการมีเพียงกิจกรรมการพักอาศัยเท่านั้น โดยไม่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น บาร์ ผับ หรือคาราโอเกะ อันจะเป็นการรบกวนผู้ที่อาศัยอยู่ในชุมชนบริเวณใกล้เคียง ต้องมีเพียงเสียงดังที่เกิดขึ้นจากการใช้ยานพาหนะของผู้พักอาศัย อย่างไรก็ตามเสียงที่เกิดขึ้นเป็นเพียงชั่วคราวและเป็นปกติชุมชนอยู่แล้ว ดังนั้น จึงมีผลกระทบต่อคุณภาพเสียงและความสั่นสะเทือนในระดับต่ำ 	<ul style="list-style-type: none"> จัดให้มีพื้นที่สีเขียวในโครงการเท่ากับ 5.093.52 ตารางเมตร เพื่อให้ช่วยดูดซับมลสารที่เกิดจากยานพาหนะที่เข้ามาในพื้นที่โครงการ ติดตั้งให้ผู้ใช้พักอาศัย หรือผู้ที่มีติดต่อกับโครงการดับเครื่องยนต์ทุกครั้งในกรณีที่ไม่มีการขับเคลื่อน ดูแลทำความสะอาดพื้นที่โครงการ ให้สะอาดอยู่เสมอ เพื่อไม่ให้มีฝุ่นฟุ้งกระจาย ควบคุมดูแลไม่ให้ผู้พักอาศัยประกอบกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่นละอองหรือก๊าซพิษ ที่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพอากาศ ควบคุมดูแลความสะอาดของห้องพักผ่อนอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันกลิ่นเหม็นรบกวน ที่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพอากาศ 	-
<p>1.4 เสียงและความสั่นสะเทือน</p>	<ul style="list-style-type: none"> การดำเนินงานโครงการมีเพียงกิจกรรมการพักอาศัยเท่านั้น โดยไม่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น บาร์ ผับ หรือคาราโอเกะ อันจะเป็นการรบกวนผู้ที่อาศัยอยู่ในชุมชนบริเวณใกล้เคียง ต้องมีเพียงเสียงดังที่เกิดขึ้นจากการใช้ยานพาหนะของผู้พักอาศัย อย่างไรก็ตามเสียงที่เกิดขึ้นเป็นเพียงชั่วคราวและเป็นปกติชุมชนอยู่แล้ว ดังนั้น จึงมีผลกระทบต่อคุณภาพเสียงและความสั่นสะเทือนในระดับต่ำ 	<ul style="list-style-type: none"> ผู้พักอาศัยต้องหลีกเลี่ยงกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังรบกวนบ้านข้างเคียง หากมีกิจกรรมที่ทำให้เกิดเสียงดังรบกวนบ้านข้างเคียงต้องแจ้งให้ผู้อยู่อาศัยข้างเคียงทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 สัปดาห์ 	-
<p>2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมชีวภาพ</p>			
<p>2.1 ทรัพยากรชีวภาพทางบก</p>	<ul style="list-style-type: none"> การดำเนินงานโครงการทำให้มีผู้เข้าพักอาศัยมากขึ้น ซึ่งอาจเป็นการรบกวนสัตว์ที่อาศัยอยู่ในพื้นที่ แต่สัตว์ส่วนใหญ่ที่อาศัยอยู่ในพื้นที่เป็นสัตว์ที่พบเห็นได้ทั่วไป และมีความสามารถในการปรับตัวให้เข้ากับชุมชนได้สูง รวมทั้งโครงการได้ปรับปรุงพื้นที่บางส่วน โดยการปลูกไม้ยืนต้น ไม้ดอก และไม้ประดับ ซึ่ง 	<ul style="list-style-type: none"> ปลูกไม้ยืนต้น ไม้ดอก และไม้ประดับ เพื่อให้ร่มเงาและสร้างความสดชื่น และหมั่นดูแลรักษาอยู่เสมอ ดูแลระบบสาธารณสุขโรคต่างๆ ให้มีประสิทธิภาพในการทำงานเสมอ 	-



ลงนาม.....ผู้มีอำนาจหน้าที่ทางกฎหมายแทนในนามบริษัท
 (นายพิทยา ดันติพิริยะกิจ และนายรัชชาพงษ์ คำควรจ่า)
 บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด
 ตุลาคม 2563




ลงนาม.....บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิลงนามรายงาน
วัฒนศักดิ์ เสือขงษา
 (นางสาววรรณา เสือขงษา)
 บริษัท เพียว แอควา จำกัด
 ตุลาคม 2563



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<p>2.2. ทรัพยากรชีวภาพ ทางน้ำ</p>	<p>สามารถให้แรงงานและเป็นที่ยอมรับของสังคม หรือมีเชื้อได้ ประกอบกับกิจกรรมของโครงการเป็นการดำเนินการเพื่อการพักอาศัยเป็นหลัก ดังนั้น จึงไม่มีผลกระทบต่อชีวภาพทางบกแต่อย่างใด</p> <p>โครงการได้จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้นชนิดเกราะและกรองไร้อากาศ จำนวน 1 ชุด/หลัง สามารถรองรับน้ำเสียได้ 1.00 ลูกบาศก์เมตร/วัน/ชุด สามารถรองรับปริมาณน้ำเสีย ค่า BOD₅ 250 มิลลิกรัม/ลิตร และมีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสีย ค่า BOD₅ 50 มิลลิกรัม/ลิตร โดยน้ำเสียจากครัวเรือนแต่ละหลังจะผ่านถังตกไขมันสำเร็จรูป จำนวน 1 ชุด/หลัง ก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้น หลังจากนั้นน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดขั้นต้นแล้วจะเข้าสู่ท่อระบายน้ำของโครงการขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 เมตร 1.00 เมตร และ 1.20 เมตร และ 1.50 เมตร (ออกแบบให้มีความทอระบายน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วต่ำกว่าแนวท่อระบายน้ำทำให้ไม่เสียที่ผ่านการบำบัดไม่ไหลลงบ่อท่วมน้ำของโครงการแต่อย่างใด) จากนั้นผ่านตะแกรงดักกมูลฝอย และเครื่องสูบน้ำเพื่อเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ ซึ่งเป็นระบบบำบัดน้ำเสียชนิดรวมชนิดเมทาบอลิกที่มีตัวกลางยึดเกาะ จำนวน 1 ชุด สามารถรองรับน้ำเสียได้ 300.00 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยมีค่า BOD₅ 90 มิลลิกรัม/ลิตร และมีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียค่า BOD₅ ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร (ผ่านเกณฑ์มาตรฐานสูงสุดตามมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งจากที่เดินจัดสรร กำหนดให้ที่เดินจัดสรรเกิน 100 แปลง แต่ไม่เกิน 500 แปลง ค่า BOD₅ ไม่เกิน 30 มิลลิกรัม/ลิตร) น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดรวมจนผ่านเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจะผ่านบ่อตรวจคุณภาพน้ำ ก่อนปล่อยออกสู่ลำรางสาธารณะประโยชน์ต่อไป ดังนั้น จึงมีผลกระทบต่อชีวภาพทางน้ำในระดับต่ำ</p>	<p>บำบัดน้ำเสียให้ได้ตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้ง ผ่านท่อระบายน้ำของโครงการ ก่อนปล่อยออกสู่ลำรางสาธารณะประโยชน์ต่อไป</p>	

ลงนาม:  (นายพิทยา ดันดีพิริยะกิจ และนายรัชชาพงษ์ คำครุจ่า)
บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด
ตุลาคม 2563

ลงนาม:  (นางสาววราภรณ์ เสียวตระกูล)
บริษัท เพียว แอควา จำกัด
ตุลาคม 2563

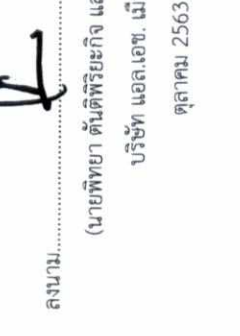
ลงนาม:  (บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน)
บริษัท เพียว แอควา จำกัด
Pure Aqua Co., Ltd.
ตุลาคม 2563



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<p>3.1 การใช้น้ำ</p> <p>3.2 การระบายน้ำ</p>	<ul style="list-style-type: none"> ในระยยะดำเนินการโครงการมีการใช้น้ำประมาณ 267.35 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยใช้น้ำประปาจากการประปาส่วนภูมิภาค จังหวัดภูเก็ต โครงการมีท่อประปาของโครงการต่อเข้ากับท่อของโครงการประปาส่วนภูมิภาค สาขภูเก็ต ผ่านมิเตอร์น้ำ แล้วแจกจ่ายไปยังถังเก็บน้ำใต้ดินขนาด 2.00 ลูกบาศก์เมตร ของบ้านแต่ละแปลง ซึ่งสามารถเก็บน้ำไว้ใช้ได้ประมาณ 2 วัน เนื่องจากโครงการเป็นเพียงการประกอบกิจกรรมเพื่อการพักอาศัยเท่านั้น โดยกิจกรรมการใช้น้ำส่วนใหญ่ ได้แก่ การชำระล้างร่างกาย การรดน้ำต้นไม้ เป็นต้น ดังนั้น จึงส่งผลกระทบต่อการใช้น้ำในระดับต่ำ 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบปริมาณคลอรีนตกค้างอิสระในน้ำประปา ต้องมีค่าไม่น้อยกว่า 0.20 มิลลิกรัม/ลิตร และต้องไม่เกิน 0.50 มิลลิกรัม/ลิตร โครงการจัดให้มีการถังเก็บน้ำที่สามารถสำรองน้ำไว้ใช้ได้ 2 วัน รณรงค์และประชาสัมพันธ์ให้ผู้เข้าพักอาศัยช่วยกันประหยัดน้ำ ดูแลถังเก็บน้ำ ให้มีสภาพดีไม่รั่วซึมพร้อมทั้งบำรุงรักษา เครื่องสูบน้ำ ระบบท่อส่วนจ่ายน้ำ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เลือกใช้สุขภัณฑ์ประหยัดน้ำ ตรวจสอบดูแลเครื่องสุขภัณฑ์ต่างๆ ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ ดูแลระบบจ่ายน้ำ เครื่องสูบน้ำ ท่อส่งน้ำให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ ดูแลปริมาณน้ำในถังเก็บน้ำอย่างสม่ำเสมอ และมีการเตรียมถังตักหาแหล่งน้ำสำรอง เช่น น้ำซื้อจากเอกชน รองรับน้ำฝนไว้ใช้เมื่อปริมาณน้ำจากการประปามีไม่เพียงพอ เป็นต้น 	<ul style="list-style-type: none"> ปริมาณคลอรีนตกค้างอิสระในน้ำประปาต้องมีค่าไม่น้อยกว่า 0.20 มิลลิกรัม/ลิตร และต้องไม่เกิน 0.50 มิลลิกรัม/ลิตร ตรวจ ตรวจ สอบทุก 6 เดือนตลอดระยะเวลาการดำเนินการ
<p>3.2 การระบายน้ำ</p>	<ul style="list-style-type: none"> น้ำเสียทุกชนิดที่ระบายออกจากเครื่องสูบน้ำที่ห้องน้ำ ห้องลิ้ม และจากส่วนอื่นๆ ที่ใช้น้ำทั้งหมดภายในโครงการ จะระบายออกจากแหล่งกักน้ำเสีย และถูกรวบรวมไปยังระบบบำบัดน้ำเสียของอาคารแต่ละหลังเพื่อทำการบำบัดน้ำเสียในขั้นต้น จากนั้นจะเข้าสู่ท่อระบายน้ำของโครงการขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร 1.00 เมตร และ 1.50 เมตร (ออกแบบให้มีแนวท่อระบายน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วต่ำกว่าแนวท่อระบายน้ำฝนที่ให้น้ำเสียที่ผ่านการบำบัดไม่ไหลลงบ่อ หนองน้ำของโครงการแต่อย่างใด) หลังจากนั้นผ่านตะแกรงกำจัดมูลฝอย และเครื่องสูบน้ำ 	<ul style="list-style-type: none"> มีการตรวจสอบอุปกรณ์ ระบบท่อระบายน้ำให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เมื่อพบรอยรั่วหรือชำรุดต้องมีการซ่อมแซมทันที มีการขุดลอกตะกอนภายในท่อระบายน้ำเป็นประจำ และต้องดูแลทำความสะอาดภายในพื้นที่โครงการอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันเศษวัสดุ เศษดินทราย ลงไปอุดตันในท่อระบายน้ำ เพิ่มเติมการประชาสัมพันธ์และจัดทำป้ายแจ้งเตือนห้ามทิ้งวัสดุต่างๆ ลงในท่อระบายน้ำอันจะก่อให้เกิดปัญหาท่อระบายน้ำอุดตันได้ 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบบ่อบำบัด ท่อระบายน้ำ บริเวณจุดเชื่อมต่อของโครงการกับถ้ำทางสาธารณประโยชน์เป็นประจำทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาการดำเนินการ

ลงนาม.....  ผู้มีอำนาจการทำนิติกรรมในนามบริษัท (นายพิทยา ดันดีพิริยะกิจ และนายรัชชาพงษ์ คำควรรักษ์) บริษัท แอลเอช. เมืองใหม่ จำกัด

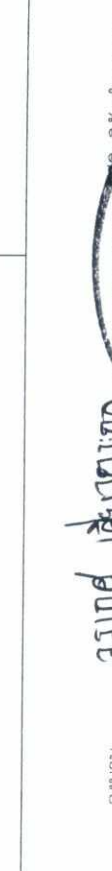
ลงนาม.....  บุคคลธรรมดาผู้ลงนามจัดทำรายงาน (นางสาววรรณา เลี้ยวตระกูล) บริษัท เพียว แอควา จำกัด Pure Aqua Co., Ltd. ตุลาคม 2563



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	<p>น้ำ เพื่อเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ เมื่อผ่านการบำบัดจนได้มาตรฐานแล้ว (ค่า BOD₅ 20 มิลลิกรัม/ลิตร) จะเข้าสู่บ่อตรวจคุณภาพน้ำ เพื่อปล่อยออกสู่ลำรางสาธารณะไป</p> <ul style="list-style-type: none"> สำหรับน้ำฝนจากหลังคา ถนน และจากบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ จะรวบรวมส่งสู่อ่างบำบัดน้ำก่อนกรีตขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร 1.00 เมตร 1.20 เมตร และ 1.50 เมตร ที่มีบ่อพักน้ำเป็นระยะอยู่โดยรอบพื้นที่โครงการ โดยอาศัยแรงโน้มถ่วงของโลก (Gravity) ซึ่งเป็นท่อระบายน้ำที่รองรับน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดขึ้นต้นจากบ้านในแต่ละแปลง อาคารสโมสร สำนักงานบริการ และน้ำฝน กรณีที่มีฝนตก น้ำเสียที่ผ่านการบำบัดขึ้นต้นทั้งหมดจะถูกรวบรวมเข้าสู่ท่อระบายน้ำภายในโครงการ (ออกแบบให้มีแนวท่อระบายน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วต่ำกว่าแนวท่อระบายน้ำฝนทำให้มีน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดไม่ไหลลงบ่อของโครงการแต่อย่างใด) หลังจากนั้นผ่านตะแกรงดักมูลฝอย และเครื่องสูบน้ำ เพื่อและเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ เมื่อผ่านการบำบัดจนได้มาตรฐานแล้ว จะเข้าสู่บ่อตรวจคุณภาพน้ำเพื่อปล่อยออกสู่ลำรางสาธารณะไป กรณีที่มีฝนตก น้ำเสียที่ผ่านการบำบัดขึ้นต้นและน้ำฝนจะไหลเข้าสู่ท่อระบายน้ำก่อนกรีตขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร 1.00 เมตร 1.20 เมตร และ 1.50 เมตร (ออกแบบให้มีแนวท่อระบายน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วต่ำกว่าแนวท่อระบายน้ำฝนทำให้มีน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดไม่ไหลลงบ่อของโครงการแต่อย่างใด) สำหรับน้ำฝนจะไหลมาตามแนวท่อระบายน้ำ และถูกรวบรวมบริเวณบ่อพักน้ำ (U22) ก่อนลงสู่บ่อหนองน้ำฝน (พื้นที่ขุดขึ้นภายในโครงการ) พื้นที่ 12.725.64 ตารางเมตร ความลึกประมาณ 6.36 เมตร (ความลึกของระดับน้ำที่สามารถรองรับเพิ่มเติม 		

ลงนาม.....  ผู้มีอำนาจการดำเนินการชื้อชื่อบริษัท
 (นายพิทยา ดันดีพิริยะกิจ และนายรักษพงษ์ คำครุจจำ) บริษัท พีแคว จำกัด
 เมืองใหม่ จำกัด ตุลาคม 2563

ลงนาม.....  บุคคลธรรมดาผู้เสียเงินจัดทำรายงาน
 (นางสาววรรณา เตียรตระกูล) บริษัท พีแคว จำกัด
 บริษัท พีแคว จำกัด ตุลาคม 2563

ลงนาม.....  บุคคลธรรมดาผู้เสียเงินจัดทำรายงาน
 (นางสาววรรณา เตียรตระกูล) บริษัท พีแคว จำกัด
 บริษัท พีแคว จำกัด ตุลาคม 2563



องค์ประกอบหาสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<p>ได้ 0.20 เมตร) ปริมาตร 2,545.12 ลูกบาศก์เมตร ก่อนจะถูกสูบลวด้วยเครื่องสูบน้ำจำนวน 2 เครื่อง (ทำงานสลับกัน) ผ่านท่อระบายน้ำขนาด 16 นิ้ว เพื่อปล่อยออกสู่รางสาธารณประโยชน์ต่อไป</p> <ul style="list-style-type: none"> การประเมินอัตราการระบายน้ำก่อนและหลังพัฒนาโครงการ พบว่า อัตราการไหลของสูงสุดของน้ำฝนที่เกิดขึ้น 3 ชั่วโมง ก่อนมีการพัฒนาโครงการ คิดเป็นอัตรา 1.3887 ลูกบาศก์เมตร/วินาที และอัตราการไหลของน้ำหลังพัฒนาโครงการมีค่าเท่ากับ 2.3902 ลูกบาศก์เมตร/วินาที ดังนั้น หลังจากมีการพัฒนาโครงการเมื่อฝนตก 3 ชั่วโมง จะทำให้ปริมาณน้ำฝนส่วนเกินเกิดขึ้น 1,809.38 ลูกบาศก์เมตร โครงการจัดให้มีบ่อหน่วงน้ำฝน (พื้นที่ขุดมีน้ำภายในโครงการ) มีปริมาตร 2,545.12 ลูกบาศก์เมตร สามารถรองรับปริมาณน้ำฝนส่วนเกินได้ทั้งหมด และติดตั้งเครื่องสูบน้ำขนาด 4,999.40 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง หรือคิดเป็น 1.3887 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 2 เครื่อง (ทำงานสลับกัน) ซึ่งไม่เกินอัตราการระบายน้ำก่อนมีโครงการ ดังนั้น ผลกระทบที่เกิดขึ้นจึงอยู่ในระดับต่ำ 	<ul style="list-style-type: none"> ปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการเท่ากับ 267.35 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยคำนวณจากปริมาณน้ำเสียร้อยละ 100 ของปริมาณน้ำใช้ โครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้นชนิดเกราะและกรองไร้อากาศ จำนวน 1 ชุด/หลัง สามารถรองรับน้ำเสียได้ 1.00 ลูกบาศก์เมตร/วัน/ชุด สามารถรองรับปริมาณน้ำเสีย ค่า BOD₅ 250 มิลลิกรัม/ลิตร และมีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสีย ค่า BOD₅ 50 มิลลิกรัม/ลิตร โดยน้ำเสียจากครัวเรือนแต่ละหลังจะผ่านถังดักไขมันสำเร็จรูป จำนวน 1 ชุด/หลัง ก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้น หลังจากนั้นน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดขั้นต้น 	<ul style="list-style-type: none"> โครงการต้องติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียทั้งหมดจากทุกกิจกรรมของโครงการ ตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพดีอยู่เสมอ โดยการตรวจคุณภาพน้ำในบ่อพักน้ำเป็นประจำ สูบน้ำออกนอกจากถังเกราะทุกๆ 2 ปี และต้องให้น้ำเหลืออยู่ในถังเกราะประมาณ 2/3 ของถัง เพื่อป้องกันการแตกตัวของถัง จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความชำนาญ ควบคุมดูแลและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียอย่างถูกวิธี และตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำ 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งในบ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดคุณภาพน้ำแล้ว ตามมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร กำหนดให้ที่ดินจัดสรรเกิน 100 แปลง แต่ไม่เกิน 500
<p>3.3 การจัดการน้ำเสีย</p>	<ul style="list-style-type: none"> ปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการเท่ากับ 267.35 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยคำนวณจากปริมาณน้ำเสียร้อยละ 100 ของปริมาณน้ำใช้ โครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้นชนิดเกราะและกรองไร้อากาศ จำนวน 1 ชุด/หลัง สามารถรองรับน้ำเสียได้ 1.00 ลูกบาศก์เมตร/วัน/ชุด สามารถรองรับปริมาณน้ำเสีย ค่า BOD₅ 250 มิลลิกรัม/ลิตร และมีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสีย ค่า BOD₅ 50 มิลลิกรัม/ลิตร โดยน้ำเสียจากครัวเรือนแต่ละหลังจะผ่านถังดักไขมันสำเร็จรูป จำนวน 1 ชุด/หลัง ก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้น หลังจากนั้นน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดขั้นต้น 	<ul style="list-style-type: none"> โครงการต้องติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียทั้งหมดจากทุกกิจกรรมของโครงการ ตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพดีอยู่เสมอ โดยการตรวจคุณภาพน้ำในบ่อพักน้ำเป็นประจำ สูบน้ำออกนอกจากถังเกราะทุกๆ 2 ปี และต้องให้น้ำเหลืออยู่ในถังเกราะประมาณ 2/3 ของถัง เพื่อป้องกันการแตกตัวของถัง จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความชำนาญ ควบคุมดูแลและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียอย่างถูกวิธี และตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำ 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งในบ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดคุณภาพน้ำแล้ว ตามมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร กำหนดให้ที่ดินจัดสรรเกิน 100 แปลง แต่ไม่เกิน 500

ลงนาม.....

(นายพิทยา ต้นดีพิริยะกิจ และนายรักษพงษ์ คำควรจำ)
บริษัท แอล.เอช. เอ็ม.เอช. จำกัด
ตุลาคม 2563

ลงนาม.....

ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในนามบริษัท



ลงนาม.....
(นางสาววรรณา เสียวตระกูล)
บริษัท เพียว แอควา จำกัด
ตุลาคม 2563

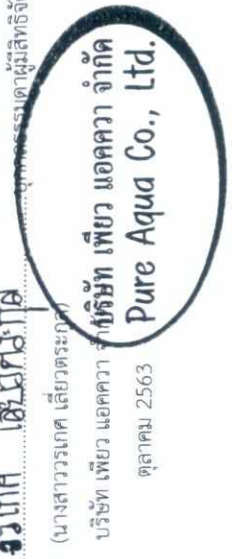


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<p>แล้วจะเข้าสู่กระบวนการบำบัดน้ำเสียผ่านกระบวนการบำบัดน้ำเสียที่ผ่านการผลิต และ 1.50 เมตร (ออกแบบให้มีความยาวท่อระบายน้ำเสียที่ผ่านการผลิตบำบัดแล้วต่ำกว่าแนวท่อระบายน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดไม่ไหลลงบ่อทวน้ำของโครงการแต่อย่างใด) จากนั้นผ่านตะแกรงตีมูลฝอย และเครื่องสูบน้ำเพื่อเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ ซึ่งเป็นระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศมีตัวกลางยี่เดเกะ จำนวน 1 ชุด สามารถรองรับน้ำเสียได้ 300.00 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยมีค่า BOD_๕ 90 มิลลิกรัม/ลิตร และมีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียค่า BOD_๕ ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร (ผ่านเกณฑ์มาตรฐานสูงสุดตามมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร กำหนดให้ที่ดินจัดสรรเกิน 100 แปลง แต่ไม่เกิน 500 แปลง ค่า BOD_๕ ไม่เกิน 30 มิลลิกรัม/ลิตร) น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดรวมผ่านเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจะผ่านบ่อตรวจคุณภาพน้ำ ก่อนปล่อยออกสู่ลำรางสาธารณะประโยชน์ต่อไป สำหรับการทำจัดการกากตะกอน โครงการจะประสานงานให้เทศบาลตำบลรัชฎาสุบตะกอนไปกำจัดทุก 2 ปี ดังนั้น คาดว่าการบำบัดน้ำเสียของโครงการอาจส่งผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียงและสิ่งแวดล้อมได้ โดยอยู่ในระดับต่ำ</p>	<p>แล้วจะเข้าสู่กระบวนการบำบัดน้ำเสียผ่านการผลิต และ 1.50 เมตร (ออกแบบให้มีความยาวท่อระบายน้ำเสียที่ผ่านการผลิตบำบัดแล้วต่ำกว่าแนวท่อระบายน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดไม่ไหลลงบ่อทวน้ำของโครงการแต่อย่างใด) จากนั้นผ่านตะแกรงตีมูลฝอย และเครื่องสูบน้ำเพื่อเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ ซึ่งเป็นระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศมีตัวกลางยี่เดเกะ จำนวน 1 ชุด สามารถรองรับน้ำเสียได้ 300.00 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยมีค่า BOD_๕ 90 มิลลิกรัม/ลิตร และมีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียค่า BOD_๕ ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร (ผ่านเกณฑ์มาตรฐานสูงสุดตามมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร กำหนดให้ที่ดินจัดสรรเกิน 100 แปลง แต่ไม่เกิน 500 แปลง ค่า BOD_๕ ไม่เกิน 30 มิลลิกรัม/ลิตร) น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดรวมผ่านเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจะผ่านบ่อตรวจคุณภาพน้ำ ก่อนปล่อยออกสู่ลำรางสาธารณะประโยชน์ต่อไป สำหรับการทำจัดการกากตะกอน โครงการจะประสานงานให้เทศบาลตำบลรัชฎาสุบตะกอนไปกำจัดทุก 2 ปี ดังนั้น คาดว่าการบำบัดน้ำเสียของโครงการอาจส่งผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียงและสิ่งแวดล้อมได้ โดยอยู่ในระดับต่ำ</p>	<p>เสียอยู่เสมอ โดยการตรวจคุณภาพน้ำในบ่อตรวจคุณภาพน้ำทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <ul style="list-style-type: none"> • รณรงค์และประชาสัมพันธ์ไม่ให้มีการทิ้งวัสดุหรือสิ่งอื่นใดที่ย่อยสลายไม่ได้ลงในโอ่งสวม เช่น ผ้าอนามัย ถุงพลาสติก เป็นต้น อันเป็นสาเหตุทำให้ประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสียลดลง และเกิดการอุดตันในเส้นท่อ • โครงการต้องเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย และจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมเสนอต่อสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดภูเก็ต • โครงการต้องติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสียแยกออกจากมิเตอร์ของโครงการ เพื่อความสะดวกในการตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย 	<p>แปลง ค่า BOD_๕ ไม่เกิน 30 มิลลิกรัม/ลิตร</p>
<p>3.4 การจัดการมูลฝอย</p>	<ul style="list-style-type: none"> • มูลฝอยที่เกิดขึ้นจากโครงการเป็นมูลฝอยชุมชนทั่วไป ได้แก่ ถุงพลาสติก เศษอาหาร เศษกระดาษ และเศษผ้า ซึ่งแยกได้เป็นมูลฝอยทั่วไป มูลฝอยที่สามารถย่อยสลายได้ มูลฝอยนำกลับมาใช้ใหม่ และมูลฝอยอันตราย โดยมีปริมาณมูลฝอยทั้งหมดที่เกิดจากโครงการประมาณ 7.86 ลูกบาศก์เมตร/วัน • โครงการจัดให้มีห้องพักมูลฝอยรวม จำนวน 2 จุด ซึ่งภายในแต่ละจุดจะแบ่งเป็น 2 ห้อง (รวม 4 ห้อง) ประกอบด้วย ห้องพักมูลฝอยรวมจุดที่ 1 ได้แก่ 	<ul style="list-style-type: none"> • มีการคัดแยกประเภทมูลฝอย เป็นมูลฝอยประเภทที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ มูลฝอยที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ และมูลฝอยอันตราย • ประชาสัมพันธ์แนวทางการจัดการมูลฝอยอันตรายโดยใช้วิธีฝังหมักปุ๋ยอินทรีย์แบบใช้อากาศสามารถนำไปใช้กับโครงการที่มีเศษอาหารเหลือได้ โดยไม่มีกลิ่น และผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ทั้งในแนวทางการตั้งกล่าว เทศบาลนครภูเก็ตร่วมกับมูลนิธิเพื่อสิ่งแวดล้อมภูเก็ตได้คิดค้นต้นแบบถัง 	<ul style="list-style-type: none"> • ตรวจสอบถึงมูลฝอย และห้องพักมูลฝอยรวม ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ ถ้ามีการชำรุดต้องดำเนินการการแก้ไข ในทันที



ลงนาม..... **จวิฑ์ เชื้อเมฆา** (นางสาววรรณา เลี้ยวตระกูล) (นางสาววรรณา เลี้ยวตระกูล) ผู้มีอำนาจกระทำกรหรือลงนามแทนในนามบริษัท

บริษัท แอด.เอช. เมื่องใหม่ จำกัด
 ตุลาคม 2563

42/78



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<p>ห้องพักมูลฝอยทั่วไป มีขนาดพื้นที่ 4.00 ตารางเมตร ห้องพักมูลฝอยย่อยสลายน้ได้ มีขนาดพื้นที่ 8.16 ตารางเมตร และห้องพักมูลฝอยจุดที่ 2 ได้แก่ ห้องพักมูลฝอยนำกลับมาใช้ใหม่ มีขนาดพื้นที่ 7.20 ตารางเมตร และห้องพักมูลฝอยอันตราย มีขนาดพื้นที่ 2.00 ตารางเมตร ทุกห้องกองมูลฝอยสูงไม่เกิน 1.00 เมตร จึงทำให้ห้องพักมูลฝอยรวมรองรับมูลฝอยได้ไม่น้อยกว่า 2 วัน ทั้งนี้ ห้องพักมูลฝอยรวมจุดที่ 1 ตั้งอยู่บริเวณสวนหย่อม 1 และห้องพักมูลฝอยรวมจุดที่ 2 ตั้งอยู่บริเวณสวนหย่อม 2 ซึ่งสะดวกต่อการเก็บขนของพนักงานไปยังรถเก็บขนมูลฝอย สำหรับการให้บริการสาธารณะ (งานดูแลรักษาความสะอาด) กับเอกชนที่ขึ้นทะเบียนกับเทศบาลตำบลรัษฎา (นางสาวสลิลทิพย์ กิตติธรรกุล โบนัสกุลบุตรประกอบกิจการเก็บ ขน หรือกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือมูลฝอย เล่มที่ 1 เลขที่ 4 ปี 2563) ให้เข้ามาเก็บขนมูลฝอยของโครงการ ซึ่งผู้รับจ้างตกลงเก็บมูลฝอยทุกวันจันทร์ พุธ และศุกร์ (3 วัน/สัปดาห์) สำหรับมูลฝอยอันตรายเจ้าของโครงการหรือนิติบุคคลของโครงการจะเป็นผู้ดำเนินการจัดเก็บไปยังเทศบาลนครภูเก็ตเพื่อนำไปกำจัดต่อไป</p> <p>• โดยปริมาณมูลฝอยที่รวบรวมต้องนำไปกำจัดยังศูนย์กำจัดมูลฝอยเทศบาลนครภูเก็ต แยกไปกำจัด 2 แบบ ได้แก่ การฝังกลบ และเข้าเตาเผา ดังนั้น การจัดการมูลฝอยของโครงการ อาจส่งผลกระทบต่อชุมชนได้ โดยอยู่ในระดับต่ำ</p>	<p>ปริมาณการจราจรในช่วงดำเนินการในช่วงเร่งด่วนบริเวณถนนบ้านทุ่งคา-สามกonge มีสภาพการจราจรยังคงคล่องตัว มีการติดขัดเล็กน้อย แต่ยังไม่มีการหยุดจอด ดังนั้น จึงยังคงสามารถรองรับปริมาณการจราจรที่เพิ่มขึ้นจากการดำเนินโครงการได้ ผลกระทบด้านการคมนาคมในระยะดำเนินการจึงอยู่ใน</p>	<p>หมักปุ๋ยอินทรีย์แบบใช้อากาศเพื่อช่วยลดปริมาณมูลฝอยอินทรีย์อย่างยั่งยืน</p> <ul style="list-style-type: none"> • ตรวจสอบสภาพขนระรองรับมูลฝอยและจุดที่พักมูลฝอยรวมให้อยู่ในสภาพดี และพร้อมที่จะใช้งานได้อยู่เสมอ • กวดขันให้แม่บ้านประจำโครงการรวบรวมมูลฝอยอย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง บรรจุลงในถุงมูลฝอยพร้อมมัดปากถุงให้เรียบร้อย ก่อนนำไปรวบรวมไปยังจุดที่พักมูลฝอยรวมของโครงการ • จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยอำนวยความสะดวกตลอดเวลา • หารือเก็บขนมูลฝอยเข้ามาดำเนินการจัดเก็บมูลฝอยภายในพื้นที่โครงการ • ทำความสะอาดที่พักมูลฝอยรวมทุกครั้งหลังจากรถมาเก็บขนมูลฝอย เพื่อป้องกันกลิ่นรบกวน • ประชาสัมพันธ์การคัดแยกมูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่และมูลฝอยอันตราย สำหรับมูลฝอยอันตราย จะต้องจัดทำพื้นที่ที่มีการแยกประเภทมูลฝอยอันตรายที่จะนำส่ง ณ ศูนย์กำจัดมูลฝอยจังหวัดภูเก็ต ประกอบด้วย (1) ถ่านไฟฉายและแบตเตอรี่โทรศัพท์มือถือ (2) หลอดไฟประเภทหลอดฟลูออโรสเซนต์ และหลอดไฟชนิดต่างๆ และ (3) กระป๋องสเปรย์ ตามประกาศจังหวัดภูเก็ตฯ 	<ul style="list-style-type: none"> • ตรวจสอบความคล่องตัวของการจราจร ในขณะที่ยกรถเข้า-ออกจากโครงการ • สอบถามประชาชนใน
<p>3.5 การคมนาคม</p>	<p>ปริมาณการจราจรในช่วงดำเนินการในช่วงเร่งด่วนบริเวณถนนบ้านทุ่งคา-สามกonge มีสภาพการจราจรยังคงคล่องตัว มีการติดขัดเล็กน้อย แต่ยังไม่มีการหยุดจอด ดังนั้น จึงยังคงสามารถรองรับปริมาณการจราจรที่เพิ่มขึ้นจากการดำเนินโครงการได้ ผลกระทบด้านการคมนาคมในระยะดำเนินการจึงอยู่ใน</p>	<p>จัดให้มีป้ายชื่อโครงการ บ้ายแสดงทางเข้าออก บ้ายแสดงพื้นที่จอดรถ เพื่อให้ผู้ที่เข้าโครงการสามารถมองเห็นได้ และมีความเข้าใจตรงกัน</p> <ul style="list-style-type: none"> • ดูแลสภาพพื้นที่จอดรถและทางเข้าไม่ให้มีสิ่งกีดขวางทางจราจร และมีสภาพดีอยู่เสมอ 	<ul style="list-style-type: none"> • ตรวจสอบความคล่องตัวของการจราจร ในขณะที่ยกรถเข้า-ออกจากโครงการ • สอบถามประชาชนใน

ลงนาม  ผู้มีอำนาจการแทนที่บริษัท  **อภินันท์ เต็มยศฤกษ์**
 (นางสาววรรณา เต็มยศฤกษ์)
 บริษัท เพียว แอควา จำกัด
 ตุลาคม 2563

ผู้คัดสรรและมีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เพียว แอควา จำกัด
Pure Aqua Co., Ltd.
 ตุลาคม 2563

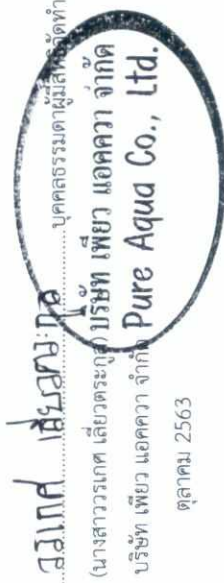


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ระดับต่ำ		<ul style="list-style-type: none"> • ติดป้ายกำหนดให้ผู้ใช้บริการโครงการห้ามจอดรถกีดขวางการจราจร บริเวณถนนสาธารณะ • ติดป้ายประชาสัมพันธ์ให้ดับเครื่องยนต์ทุกครั้ง ที่จอดรถ หรือจอดรถได้แล้ว • ติดป้ายบอกพื้นที่จอดรถ และตีเส้นแบ่งช่องที่ให้เห็นชัดเจน • ในเวลากลางคืน บริเวณทางเข้า-ออก และที่จอดรถ ต้องมีไฟส่องสว่างอยู่ตลอดเวลา • แนะนำให้ผู้ใช้เข้าพักในพื้นที่โครงการ จอดรถให้เป็นระเบียบ • จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกในการเข้า-ออกพื้นที่โครงการตลอดเวลา เพื่อป้องกันอุบัติเหตุ 	<p>พื้นที่ข้างเคียง วาการ เข้า-ออกของรถโครงการ ก่อให้เกิดปัญหาอย่างไรบ้าง และต้องแก้ไขอย่างไร</p>
<p>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</p> <p>4.1 เศรษฐกิจและสังคม</p> <ul style="list-style-type: none"> • ในระยะดำเนินการส่งผลกระทบโดยตรง คือ การว่าจ้างพนักงานของโครงการส่งผลกระทบด้านดีในระดับต่ำต่ออาชีพและรายได้ของคนในท้องถิ่นเพียงเล็กน้อย เนื่องจากมีกิจการจ้างงานพนักงานไม่มาก และโครงการต้องว่าจ้างแรงงานในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก รวมทั้งส่งเสริม สนับสนุน กิจกรรมทางสังคมต่างๆ ของท้องถิ่น เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีกับชุมชน 	<ul style="list-style-type: none"> • ส่งเสริม สนับสนุน กิจกรรมทางสังคมต่างๆ ของท้องถิ่น เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีกับชุมชน • หากเกิดการร้องเรียนจากชุมชนข้างเคียง โครงการดำเนินการแก้ไขโดยด่วน และเร่งทำความเข้าใจกับชุมชนดังกล่าว • หลอดไฟที่ใช้ส่องสว่างในพื้นที่ส่วนกลางของโครงการ ต้องเลือกใช้หลอดไฟประหยัดพลังงาน (LED) เพื่อเป็นการช่วยประหยัดพลังงาน • โครงการต้องมีการจัดตั้งศูนย์รับร้องเรียน เพื่อประสานงานแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการ ก่อนเริ่มก่อสร้าง ทั้งในระยะก่อสร้าง และระยะดำเนินการ โดยมีรายละเอียดดังนี้ • จัดตั้งศูนย์รับร้องเรียนไว้ ณ สำนักงานโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> • ตรวจสอบอาคารและบ้านพักอาศัยโดยรอบเกี่ยวกับ การได้รับความเดือดร้อนจากโครงการหรือไม่ โดยยกการลงสอบถามความคิดเห็น 	

ลงนาม: 
 (นายพิทยา ดันดีพิริยะกิจ และนายรักษาทพงษ์ คำควรจำ)
 บริษัท แอส.เอช. เมืองใหม่ จำกัด
 ตุลาคม 2563



ลงนาม: 
 (นางสาววรรกต์ เสี่ยวตระกูล)
 บริษัท เพียว แอควา จำกัด
 ตุลาคม 2563



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		<ul style="list-style-type: none"> ระบบสื่อสาร เป็นโทรศัพท์สายตรง 1 หมายเลข สำหรับรับข้อร้องเรียนผ่านทางโทรศัพท์ เจ้าหน้าที่ประจำศูนย์ ต้องเป็นบุคลากรของโครงการที่สามารถติดต่อประสานงานได้ดี และมีความรู้เกี่ยวกับระบบขั้นตอนต่างๆของโครงการพอสมควร สำหรับให้การต้อนรับและการให้คำแนะนำแก่ผู้ร้องเรียนจากภายนอกเบื้องต้น จัดตั้งคณะกรรมการรับเรื่องร้องเรียนของโครงการ ซึ่งประกอบด้วยตัวแทนหรือผู้รับผิดชอบของโครงการ ประชาสัมพันธ์การจัดตั้งศูนย์ โดยโครงการต้องประชาสัมพันธ์ในส่วนของศูนย์รับเรื่องร้องเรียน เบอรืโทรศัพท์ รวมถึงวิธีการแจ้งและรับข้อร้องเรียนของศูนย์ให้ชุมชนโดยรอบให้รับทราบ โดยการติดประกาศหน้าโครงการแจ้งผ่านผู้นำชุมชน เป็นต้น กรณีที่มีข้อร้องเรียนดังกล่าวไม่สามารถหาข้อตกลงได้ร่วมกันระหว่างผู้ร้องเรียนกับทางโครงการ คณะกรรมการรับเรื่องร้องเรียนของโครงการจะเชิญบุคคลที่ 3 ที่ได้รับการยอมรับจากทั้ง 2 ฝ่าย ได้แก่ ผู้นำชุมชน หรือตัวแทนเทศบาลตำบลลือชัย เป็นต้น เพื่อมาเป็นคนกลางในการไกล่เกลี่ยระงับข้อขัดแย้ง 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบอุปกรณ์ปฐมพยาบาล ว่ามีการเตรียมพร้อมหรือไม่ เพียงใด
<p>4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย</p>	<ul style="list-style-type: none"> เนื่องจากโครงการประกอบกิจการประเภทจัดสรรที่ดิน ที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดอันตรายหรืออุบัติเหตุต่างๆ อย่างไรก็ตามเพื่อให้เกิดความปลอดภัยกับผู้พักอาศัยและเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด โครงการติดตั้งระบบป้องกันอัคคีภัยไว้อย่างเพียงพอ ในเขตเทศบาลตำบลลือชัย มีโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลลือชัย (รพ.สต.ลือชัย) โรงพยาบาลสมิขันธ์ (เอกชน) ศูนย์บริการ 	<ul style="list-style-type: none"> จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยให้ปฏิบัติหน้าที่อย่างเคร่งครัด จำนวน 2 นาย และหมั่นตรวจตราพื้นที่ดูแลความปลอดภัยภายในโครงการตลอด 24 ชั่วโมง หากพบเหตุผิดปกติให้รีบติดต่อขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานราชการที่มีหน้าที่ดูแล และประสานสาธารณสุขทันทีที่ติดประกาศแจ้งเบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉินของเจ้าหน้าที่โครงการหรือ 	


ลงนาม..... **สมานต์ เสืออนันต์** (นางสาววรรณา เสือวรรณา) บุคคลธรรมดา ผู้ลงชื่อจัดทำรายงาน

(นายพิทยา ดันดีพิริยะกิจ และนายรักษารักษ์ คำควรจักษ์)
บริษัท แอล.เอช. เมื่องใหม่ จำกัด
ตุลาคม 2563

ลงนาม..... **สมานต์ เสืออนันต์** (นางสาววรรณา เสือวรรณา) บุคคลธรรมดา ผู้ลงชื่อจัดทำรายงาน

บริษัท เพียว แอควา จำกัด
Pure Aqua Co., Ltd.
ตุลาคม 2563



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<p>สาธารณสุขเทศบาลตำบลรัชฎา และ โรงพยาบาลองค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต</p> <ul style="list-style-type: none"> โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยจำนวน 4 นาย โดยตรวจตราความปลอดภัยและความเรียบร้อยในโครงการ เพื่อให้ผู้พักอาศัยสามารถติดต่อหรือแจ้งเหตุได้ตลอด 24 ชั่วโมง แบ่งเป็น 2 ผลัด โดยผลัดที่ 1 เริ่มปฏิบัติงานตั้งแต่เวลา 07.00-19.00 น. และผลัดที่ 2 เริ่มปฏิบัติงานเวลา 19.00-07.00 น. โดยเจ้าหน้าที่ต้องสอดส่องดูแลความเรียบร้อยบริเวณรอบๆ โครงการ และทางเข้า-ออกโครงการ ดังนั้น ผลกระทบด้านสาธารณสุขและอาชีวอนามัยจึงอยู่ในระดับต่ำ 	<p>หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องไว้อย่างชัดเจนในบ้านทุกหลัง</p> <ul style="list-style-type: none"> ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัว ไว้บริเวณที่ติดตั้งอุปกรณ์นั้น เพื่อให้ผู้อยู่อาศัยสามารถนำมาใช้งานได้ทันที จัดเตรียมเครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อมทั้งเตรียมพร้อมประสานงานกับโรงพยาบาลเพื่อผู้ใช้ได้รับบาดเจ็บส่งโรงพยาบาล หากเกิดอุบัติเหตุรุนแรง จัดให้มีกล่องรับความคิดเห็นติดตั้งไว้ที่บ่อขุมยาเพื่อรับเรื่องร้องเรียนจากผลกระทบที่เกิดขึ้น โครงการเลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าสองสว่างทั้งโครงการ เป็นชนิด LED เพื่อเป็นการประหยัดพลังงาน ติดตั้งหม้อแปลง การกำหนดระยะห่างจากอาคาร และจุดติดตั้งหม้อแปลง ต้องมีการออกแบบจากวิศวกรไฟฟ้า และทำตามคำแนะนำของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เมื่อเริ่มดำเนินการต้องมีการจัดตั้งบุคคลขึ้นมาดูแลโครงการ และนิบุคคลต้องจัดให้มีพนักงานควบคุมตรวจสอบระบบไฟฟ้าอย่างน้อย 1 คน เพื่อดูแลระบบไฟฟ้าในโครงการ และมอบเบอร์ติดต่อช่างไฟฟ้าของโครงการ และเบอร์ติดต่อการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จังหวัดภูเก็ต ไว้ให้กับผู้เข้าพักอาศัยทุกหลังเพื่อความสะดวกในการติดต่อประสานงานเหตุฉุกเฉิน 	<p>หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องไว้อย่างชัดเจนในบ้านทุกหลัง</p> <ul style="list-style-type: none"> ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัว ไว้บริเวณที่ติดตั้งอุปกรณ์นั้น เพื่อให้ผู้อยู่อาศัยสามารถนำมาใช้งานได้ทันที จัดเตรียมเครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อมทั้งเตรียมพร้อมประสานงานกับโรงพยาบาลเพื่อผู้ใช้ได้รับบาดเจ็บส่งโรงพยาบาล หากเกิดอุบัติเหตุรุนแรง จัดให้มีกล่องรับความคิดเห็นติดตั้งไว้ที่บ่อขุมยาเพื่อรับเรื่องร้องเรียนจากผลกระทบที่เกิดขึ้น โครงการเลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าสองสว่างทั้งโครงการ เป็นชนิด LED เพื่อเป็นการประหยัดพลังงาน ติดตั้งหม้อแปลง การกำหนดระยะห่างจากอาคาร และจุดติดตั้งหม้อแปลง ต้องมีการออกแบบจากวิศวกรไฟฟ้า และทำตามคำแนะนำของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เมื่อเริ่มดำเนินการต้องมีการจัดตั้งบุคคลขึ้นมาดูแลโครงการ และนิบุคคลต้องจัดให้มีพนักงานควบคุมตรวจสอบระบบไฟฟ้าอย่างน้อย 1 คน เพื่อดูแลระบบไฟฟ้าในโครงการ และมอบเบอร์ติดต่อช่างไฟฟ้าของโครงการ และเบอร์ติดต่อการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จังหวัดภูเก็ต ไว้ให้กับผู้เข้าพักอาศัยทุกหลังเพื่อความสะดวกในการติดต่อประสานงานเหตุฉุกเฉิน 	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>
<p>4.3 สุขภาพ</p>	<ul style="list-style-type: none"> การประเมินผลกระทบจากการดำเนินโครงการในระยะดำเนินการที่อาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพในด้านคุณภาพ ในด้านคุณภาพอากาศ การบำบัดน้ำเสีย การจัดการมูลฝอย สุขภาพเศรษฐกิจและสังคม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย พิจารณาถึงปัจจัยที่สำคัญที่อาจมีผลกระทบต่อสุขภาพ คือ 	<p>เมื่อเริ่มดำเนินการต้องมีการจัดตั้งบุคคลขึ้นมาดูแลโครงการ และนิบุคคลต้องจัดให้มีพนักงานควบคุมตรวจสอบระบบไฟฟ้าอย่างน้อย 1 คน เพื่อดูแลระบบไฟฟ้าในโครงการ และมอบเบอร์ติดต่อช่างไฟฟ้าของโครงการ และเบอร์ติดต่อการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จังหวัดภูเก็ต ไว้ให้กับผู้เข้าพักอาศัยทุกหลังเพื่อความสะดวกในการติดต่อประสานงานเหตุฉุกเฉิน</p>	
<p>ลงนาม..... (นายพิทยา ดันดีพิริยะกิจ และนายรัชชพงษ์ คำครุฑจำ) บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด ตุลาคม 2563</p>	<p>ผู้มีอำนาจการตัดสินใจแทนในนามบริษัท </p>	<p>ลงนาม..... วราณต์ เข็มมงคล (นางสาววรรณกมล เสียวตระกูล) บริษัท เพียว แอควา จำกัด Pure Aqua Co., Ltd. ตุลาคม 2563</p>	<p>บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน</p>

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<ul style="list-style-type: none"> • โรคที่แมลงสาบเป็นพาหะนำโรค เช่น โรคระบบทางเดินอาหาร โรคระบบลำไส้ โรคท้องเสีย โรคตับอักเสบ เกิดจากการสัมผัสหรือรับประทาน เชื้อแบคทีเรียหนองพยาธิ เชื้อไวรัส เชื้อโปรโตซัว และเชื้อราที่ติดมากับแมลงสาบเนื่องจากแมลงสาบชอบอยู่ตามมุมสกปรก และของเสียต่างๆ • โรคที่ยุงเป็นพาหะนำโรค เช่น โรคไข้เลือดออก โรคไข้สมองอักเสบ เกิดจากยุงลายที่เป็นพาหะนำโรค และเกิดจากยุงที่ปล่อยที่เป็นพาหะนำโรค 	<p>เขียนบริเวณพื้นผิวเพื่อให้อายุขัยของวัสดุ ชีวมลสารที่เกิดจากยานพาหนะที่เข้ามาในพื้นที่โครงการ</p> <ul style="list-style-type: none"> • จำกัดความเร็วของรถภายในโครงการ เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นบริเวณผิวถนน โดยติดตั้งป้ายจำกัดความเร็ว • ปิดห้องพักมูลฝอยให้สนิททุกครั้งหลังใช้งานเสร็จ • เก็บอาหารสดและอาหารแห้งในภาชนะที่ปิดมิดชิด • ดูแลและรักษาความสะอาดบริเวณห้องพักอย่างสม่ำเสมอ • จัดเจ้าหน้าที่รักษาความสะอาดห้องส้วม • ใช้สารเคมีที่มีความปลอดภัยอีดีพีแทนภายในและบริเวณห้องพักทุก 1 เดือน • ปิดปากภาชนะเก็บน้ำอย่างมิดชิด เพื่อไม่ให้ยุงเข้าไปวางไข่ • สำรองและกำจัดแหล่งลูกน้ำยุงลายบริเวณโครงการเป็นประจำ • จัดให้มีเจ้าหน้าที่สาธารณสุขเข้ามาทำการฉีดพ่นยา ในกรณีที่มีโรคไข้เลือดออกระบาด หรือพบผู้ช่วยบริเวณโครงการ • เก็บทำลายเศษวัสดุต่างๆ เช่น ขวด โถ กระจบอง ฯลฯ หรือคลุมให้มิดชิดเพื่อไม่ให้ยุงรับน้ำได้ จะช่วยกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงได้ • บริเวณที่ปลูกต้นไม้ หากมีต้นไม้หนาแน่นจะทำให้มียุงมาก เพราะยุงจะชอบเกาะพักอยู่ในที่มืด และอำนวยความสะดวกแก่ยุงไม่ให้ถูกใบไม้บังตา • ขุดลอกตะกอนในส่วนของท่อระบายน้ำ โดยรอบโครงการเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดน้ำขัง และสามารถระบายน้ำออกได้ทันไม่ให้เกิดการอุดตัน 	<ul style="list-style-type: none"> • ตรวจสอบและทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลาย 2ปี/ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	

ลงนาม..... **วราภรณ์ เส็นวงษา**บุคคลธรรมดาผู้สมัครรับเลือกตั้งนายกาน
 (นายพิทยา ต้นดีพิริยะกิจ และนายรักษพงษ์ คำควรจักษ์)
 บริษัท แอล.เอช. เมื่องใหม่ จำกัด
 ตุลาคม 2563

ผู้มีอำนาจที่จะทำกรณีสืบเรื่องแทนในนามบริษัท
AF
 บริษัท เพียว แอควา จำกัด
 ตุลาคม 2563

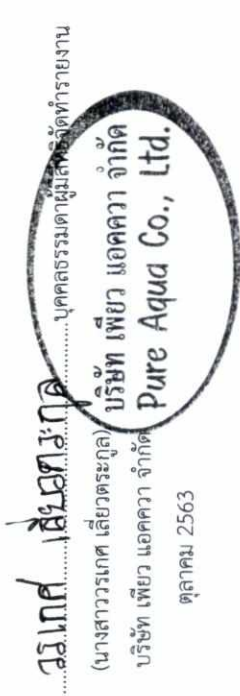
ลงนาม..... **วราภรณ์ เส็นวงษา**บุคคลธรรมดาผู้สมัครรับเลือกตั้งนายกาน
บริษัท เพียว แอควา จำกัด
Pure Aqua Co., Ltd.
 ตุลาคม 2563

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<ul style="list-style-type: none"> โรควิวหนึ่ง จากการสัมผัสกับน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วมารดน้ำต้นไม้ และการแสร้งเคมี มลพิษ และฝุ่น โรคเครียด ซึ่งจะนำไปสู่โรค ได้แก่ โรคนอนไม่หลับ โรคแผลในกระเพาะอาหาร โรคประสาท เกิดจากความวิตกกังวลด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน เกิดจากความร้อนของภูมิอากาศ และเครื่องปรับอากาศ 	<ul style="list-style-type: none"> ติดตั้งผู้พักอาศัยด้วยเครื่องย่นในกรณีที่ไม่มีการขับเคลื่อน เช่น กรณีที่จอดรถผู้พักอาศัยคนอื่น และลดความเร็วของยานพาหนะภายในโครงการ เพื่อลดปัญหาเรื่องฝุ่นฟุ้งกระจาย จัดพื้นที่สีเขียวโดยรอบพื้นที่โครงการ รวมทั้งทำการรักษาและเพิ่มพื้นที่สีเขียวบริเวณพื้นที่ว่างเพื่อช่วยลดอุณหภูมิที่เกิดจากยานพาหนะที่เข้ามาในพื้นที่โครงการ จำกัดความเร็วของรถภายในโครงการ เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นบริเวณผิวถนน โดยมีมาตรการปิดป้ายจำกัดความเร็วที่สามารถเห็นได้ชัดเจน ทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศเป็นประจำ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน และยังเป็นการประหยัดพลังงานของเครื่องปรับอากาศ ติดตั้งป้ายห้ามติดเครื่องย่นตั้งไว้ภายในบริเวณที่จอดรถ ให้สามารถสังเกตเห็นได้อย่างชัดเจนและทั่วถึง จัดให้มีไม้ยืนต้นภายในโครงการให้มากที่สุด เพื่อลดความร้อนจากการระคายอากาศของเครื่องปรับอากาศ จัดให้มีพื้นที่สีเขียวให้มีการปลูกไม้ยืนต้นให้สอดคล้องกับสภาพพื้นที่ในบริเวณพื้นที่ว่างของโครงการ โครงการจัดให้มีสวนสาธารณะ จำนวน 1 แปลง เนื้อที่ 3-0-73.38 ไร่ คิดเป็นพื้นที่ 5.093.52 ตารางเมตร คิดเป็นร้อยละ 5.39 ของพื้นที่จำหน่าย และพื้นที่สวนหย่อม จำนวน 4 แปลง มีพื้นที่รวมเท่ากับ 1-0-59.08 ไร่ คิดเป็นพื้นที่ 1.836.32 ตารางเมตร รวมพื้นที่สีเขียวของโครงการเท่ากับ 6,929.84 ตารางเมตร 	<ul style="list-style-type: none"> จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพน่าอยู่เสมอทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	

ลงนาม.....
 (นายพิทยา ตันติพิริยะกิจ และนายรัชชาพงษ์ คำควรจ่า)
 บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด
 ตุลาคม 2563



ผู้มีอำนาจจาก.....
 บริษัท เพียว แอควา จำกัด
 ตุลาคม 2563



ลงนาม.....
 (นางสาววราภรณ์ เสียวตระกูล)
 บริษัท เพียว แอควา จำกัด
 ตุลาคม 2563

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<ul style="list-style-type: none"> • อุบัติเหตุ เช่น การเกิดอัคคีภัย การจมน้ำ การพลัดตกจากที่สูง 	<ul style="list-style-type: none"> • จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่เชี่ยวชาญให้มีความรู้เกี่ยวกับความปลอดภัยของโครงการให้เป็นไปตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 39 (พ.ศ.2537) กฎกระทรวง ฉบับที่ 47 (พ.ศ.2540) และกฎกระทรวง ฉบับที่ 55 (พ.ศ.2543) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522 • ตรวจสอบความพร้อมและประสิทธิภาพการทำงานของระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยเป็นประจำทุก 6 เดือน หรือข้อกำหนดอายุการใช้งานของผลิตภัณฑ์/อุปกรณ์นั้น • จัดให้มีการซ้อมป้องกันอัคคีภัย และการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงภายในโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง แก่พนักงานของโครงการ เพื่อให้พนักงานและเจ้าหน้าที่ของโครงการเกิดความคุ้นเคย สามารถรับมือกับเหตุการณ์ที่อาจจะเกิดขึ้น รวมทั้งสามารถปฏิบัติงานและใช้เครื่องมือ/อุปกรณ์ต่างๆ ได้อย่างถูกต้อง • จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัย เพื่อดูแลความปลอดภัยในพื้นที่โครงการ • ติดป้ายแสดงวิธีการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงอย่างชัดเจน • จัดทำผังเส้นทางอพยพหนีไฟ ไปยังจุดรวมพล ติดไว้บริเวณทางเดินในอาคาร และภายในห้องพักทุกห้อง 	<ul style="list-style-type: none"> • จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่เชี่ยวชาญให้มีความรู้เกี่ยวกับความปลอดภัยของโครงการให้เป็นไปตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 39 (พ.ศ.2537) กฎกระทรวง ฉบับที่ 47 (พ.ศ.2540) และกฎกระทรวง ฉบับที่ 55 (พ.ศ.2543) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522 • ตรวจสอบความพร้อมและประสิทธิภาพการทำงานของระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยเป็นประจำทุก 6 เดือน หรือข้อกำหนดอายุการใช้งานของผลิตภัณฑ์/อุปกรณ์นั้น • จัดให้มีการซ้อมป้องกันอัคคีภัย และการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงภายในโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง แก่พนักงานของโครงการ เพื่อให้พนักงานและเจ้าหน้าที่ของโครงการเกิดความคุ้นเคย สามารถรับมือกับเหตุการณ์ที่อาจจะเกิดขึ้น รวมทั้งสามารถปฏิบัติงานและใช้เครื่องมือ/อุปกรณ์ต่างๆ ได้อย่างถูกต้อง • จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัย เพื่อดูแลความปลอดภัยในพื้นที่โครงการ • ติดป้ายแสดงวิธีการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงอย่างชัดเจน • จัดทำผังเส้นทางอพยพหนีไฟ ไปยังจุดรวมพล ติดไว้บริเวณทางเดินในอาคาร และภายในห้องพักทุกห้อง 	<ul style="list-style-type: none"> • ตรวจสอบอุปกรณ์ส่งสัญญาณเตือนภัย ว่าอยู่
<p>4.3 การป้องกันอัคคีภัย</p>	<ul style="list-style-type: none"> • บ้านเลขที่ 2 ชั้น และบ้านเดี่ยว 2 ชั้น ติดตั้งถังดับเพลิงแบบมือถือชนิดโฟมเคมี ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 10 ลิตร หรือชนิดผงเคมีแห้ง ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 3 	<ul style="list-style-type: none"> • ตรวจสอบและดูแลระบบการป้องกันอัคคีภัยต่างๆ ภายในโครงการ ให้มีสภาพพร้อมที่ต่อใช้งานอยู่เสมอ เป็นประจำทุก 1 เดือน และซ่อมแซม 	<ul style="list-style-type: none"> • ตรวจสอบอุปกรณ์ส่ง

ลงนาม.....

(นายพิทยา ดันดีพิริยะกิจ และนายรักษาทพงษ์ คำควรจำ)
บริษัท แอด.เอช. เมืองใหม่ จำกัด

ตุลาคม 2563



ผู้มีอำนาจลงนามแทนในนามบริษัท

ลงนาม..... **วามนต์ เชื้อเอช.เอช.**

(นางสาววรรณา เสียวตระกูล) บริษัท เพียว แอควา จำกัด
Pure Aqua Co., Ltd.

ตุลาคม 2563

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<p>ลิตร และกรังสัญญาณเตือนเหตุเพลิงไหม้ในภายในอาคารชั้นที่ 1 ทุกหลัง หลังละ 1 จุด</p> <ul style="list-style-type: none"> การติดตั้งเครื่องดับเพลิงให้ส่วนบนสุดของตัวเครื่องสูงจากระดับพื้นอาคารไม่เกิน 1.50 เมตร ในที่มองเห็น สามารถอ่านค่าและนำการใช้ได้ และสามารถนำไปใช้งานได้สะดวก และอยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ตลอดเวลา โครงการได้ติดตั้งหัวจ่ายน้ำดับเพลิงที่เป็นไปตามมาตรฐานของการประปาส่วนภูมิภาคในพื้นที่โครงการ 10 จุด บริเวณด้านหน้าแปลงที่ 126, 134, 142, 158, 182, 207 และระหว่างแปลงที่ 142-157, 217-218, 228-229 และด้านหน้าอาคารสโมสรโดยใช้น้ำประปาในการดับเพลิง สำหรับบริเวณภายนอกอาคารโครงการได้ติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณถนนภายในโครงการจำนวน 36 จุด พร้อมทั้งติดตั้งบริเวณทางเข้า-ออกโครงการจำนวน 2 จุด และบริเวณด้านหน้าสวนหย่อม 2 จำนวน 1 จุด (รวม 39 จุด) โดยมีกล้องมองออกสู่ถนนสาธารณะเพื่อเป็นการสนับสนุนนโยบายของจังหวัดภูเก็ต ที่ขอให้สถานประกอบการมีส่วนช่วยสอดส่องดูแลกรณีเกิดเหตุการณ์ต่างๆ ภายในจังหวัดภูเก็ต โครงการจัดให้มีจุดรวมพลเบื้องต้นภายในโครงการ จำนวน 3 จุด ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> จุดที่ 1 พื้นที่สวนหย่อม 1 มีพื้นที่ 246.00 ตารางเมตร (สามารถรองรับจำนวนคนได้ 984 คน) จุดที่ 2 พื้นที่สวนหย่อม 2 มีพื้นที่ 145.00 ตารางเมตร (สามารถรองรับจำนวนคนได้ 580 คน) จุดที่ 3 พื้นที่สวนหย่อม 4 มีพื้นที่ 656.76 ตารางเมตร (สามารถรองรับจำนวนคนได้ทั้งโครงการ) ทั้งนี้ พื้นที่รวมพลของโครงการทั้งหมด 1,047.76 ตารางเมตร คิดเป็น 0.78 ตารางเมตร/คน ซึ่งเพียงพอต่อการรวมคนและสำหรับการปฐมพยาบาลใน 	<p>ทันทีเมื่อเกิดการชำรุด</p> <ul style="list-style-type: none"> แสดงป้ายตำแหน่งของระบบป้องกันอัคคีภัย ภายในโครงการให้เห็นได้ อย่างชัดเจน ตรวจสอบสภาพของถังดับเพลิงให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เช่น ตรวจสอบวันผลิต วันหมดอายุการใช้งาน ตรวจสอบสลักให้มีความพร้อมต้องใช้งานอยู่เสมอ เป็นต้น ต้องติดตั้งเครื่องตัดไฟอัตโนมัติ เพื่อป้องกันเหตุเพลิงไหม้ที่อาจจะเกิดขึ้น จัดให้มีพนักงานควบคุมดูแล ตรวจสอบระบบไฟฟ้าอย่างน้อย 1 คน จัดให้มีจุดรวมพลอยู่บริเวณที่เหมาะสมแก่การอพยพผู้อยู่อาศัยออกนอกอาคาร ติดตั้งป้ายจุดรวมพลให้ผู้ใช้พักอาศัยสามารถเห็นได้ชัดเจนภายในโครงการ จัดให้มีแผนปฏิบัติการฝึกซ้อมและฝึกอบรมที่มีปฏิบัติงานในส่วนของพนักงาน และเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยของโครงการ โดยต้องจัดให้มีการฝึกซ้อมอย่างน้อย ปีละ 1 ครั้ง จัดเตรียมแผนป้องกันอัคคีภัย โดยอยู่ในความรับผิดชอบของผู้บริหารโครงการและพนักงานโครงการทุกท่าน จัดให้มีผู้ตรวจสอบ ดูแลความพร้อมของอุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ไฟฟ้า อุปกรณ์ที่ใช้ในการดับเพลิงและสิ่งต่างๆ อย่างสม่ำเสมอ เป็นประจำทุก 6 เดือน และซ่อมแซมทันทีเมื่อเกิดการชำรุด มีพนักงานควบคุมดูแลตรวจสอบระบบไฟฟ้าอย่างน้อย 1 คน เพื่อดูแล 	<p>ในสภาพที่พร้อมใช้งาน ตลอดเวลาหรือไม่ พร้อมทั้งมีการบันทึกเป็นลายลักษณ์อักษร</p> <ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบความพร้อม ความเข้าใจของพนักงานในการใช้ อุปกรณ์ สิ่งสัญญาณเตือนภัย และอุปกรณ์ดับเพลิง ว่ามีความเข้าใจมาก-น้อยเพียงใด ตรวจสอบจุดที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดเหตุเพลิงไหม้ เช่น แผงควบคุมไฟฟ้า เครื่องสูบน้ำ เป็นต้น ฝึกซ้อมและฝึกอบรมที่มีปฏิบัติงานในส่วนงานของพนักงาน และเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยของโครงการ ตรวจสอบป้ายเตือน และ 	

ลงนาม.....

(นายพิทยา ต้นดีพิริยะกิจ และนายรักษาทพงษ์ คำครุฑจ่า)
บริษัท แอลเอช. เมืองเหม จำกัด

ตุลาคม 2563



ผู้มีอำนาจการเซ็นหรือลงนามแทนในนามบริษัท

ลงนาม..... **จลนภัต เอี่ยมงา**

(นางสาววรรณา เสียวตระกูล)
บริษัท เพียว แอควา จำกัด
Pure Aqua Co., Ltd.

ตุลาคม 2563

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<p>กรณีคนเจ็บ โดยไม่เกิดขบวนการเข้ามาช่วยดับเพลิงของรถดับเพลิง และการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ได้อย่างดี</p> <ul style="list-style-type: none"> การติดตั้งระบบป้องกันอัคคีภัยของโครงการดังกล่าว คาดว่าช่วยลดระดับความรุนแรงและสามารถแก้ปัญหาในเบื้องต้นที่อาจเกิดขึ้นได้ ทำให้สามารถดับเพลิงได้ทันทั่วทั้ง ในกรณีที่เกิดเหตุเพลิงไหม้รุนแรง โครงการสามารถขอรับความช่วยเหลือจากหน่วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของเทศบาลตำบลวังงิ้ว ซึ่งหน่วยงานดังกล่าวมีความพร้อมทั้งด้านบุคลากรและอุปกรณ์การดับเพลิงต่างๆ จึงสามารถช่วยลดความรุนแรงของปัญหาลงได้ โดยใช้เวลาไม่นานมากนัก นอกจากนี้จากการสอบถามประชาชนในบริเวณใกล้เคียงพื้นที่โครงการ พบว่า ภายไม่ชุมชนไม่มีปัญหาเกี่ยวกับเหตุร้ายหรือปัญหาอาชญากรรมมากนัก ดังนั้น ผลกระทบด้านอัคคีภัยและความปลอดภัยจึงอยู่ในระดับต่ำ 	<p>ระบบไฟฟ้าในโครงการ และมอเตอร์ติดต่อช่างไฟฟ้าของโครงการ และเบอร์ดัดต่อการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จังหวัดภูเก็ต ไว้ให้กับผู้เข้าพักอาศัยทุกหลังเพื่อความสะดวกในการติดต่อประสานงานเหตุฉุกเฉิน</p> <ul style="list-style-type: none"> หากพบอุปกรณ์ผิดปกติหรือชำรุดเสียหาย ให้แจ้งผู้เกี่ยวข้องทันที เพื่อดำเนินการแก้ไขหรือซ่อมแซมให้อยู่ในสภาวะปกติพร้อมใช้งาน ตรวจสอบเส้นทางที่เข้า-ออก ต้องไม่มีสิ่งกีดขวางอันจะเป็นอุปสรรคทั้งในเวลาปกติและเวลาฉุกเฉิน รวมทั้งตรวจสอบป้ายเตือน และป้ายจุดรวมพลให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ ประสานกับหน่วยงานท้องถิ่นที่เป็นต้นพื้นที่โครงการให้ทราบถึงการดำเนินโครงการ เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมของหน่วยงานดังกล่าว ในกรณีเกิดเหตุการณ์เพลิงไหม้ ให้สามารถช่วยเหลือผู้อยู่อาศัยภายในโครงการฯ ได้อย่างรวดเร็วและปลอดภัย <p>การอนุรักษ์พลังงานสำหรับเจ้าของโครงการ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) การอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าสำหรับระบบปรับอากาศ <ul style="list-style-type: none"> • ปลุกต้นไม่ภายในโครงการให้มากที่สุด เพื่อเพิ่มร่มเงาให้กับตัวอาคาร และช่วยลดอุณหภูมิที่เกิดจากเครื่องปรับอากาศ • เลือกใช้สีอ่อนหรือสีที่ไม่ดูดรังสีความร้อน ในการทาสีผนังภายนอกอาคารหรือห้องที่มีระบบปรับอากาศ เพื่อช่วยการสะท้อนของแสงแดดที่ตีและลดการสะสมความร้อนของผนังอาคาร • เลือกใช้สีสะท้อนแสง สีกันความร้อน หรือกระเบื้องสีอ่อนสำหรับหลังคาของอาคารเพื่อลดการดูดกลืนความร้อน 	<p>บุคลากรรับผิดชอบด้านผู้มีส่วนได้เสียจัดทำรายงาน</p> <p>บริษัท เพียว แอควา จำกัด Pure Aqua Co., Ltd. ตุลาคม 2563</p>	

ลงนาม.....

(นายพิทยา ดันดีพิริยะกิจ และนายรัชชาพงษ์ คำควรจักษ์)
บริษัท แอส.เอช. เมอริ่งไทม์ จำกัด

ผู้มีส่วนได้เสีย
ผู้มีอำนาจการตัดสินใจแทนในนามบริษัท



ลงนาม..... **บรรณต์ เต็มธนาภักดิ์**

บุคลากรรับผิดชอบด้านผู้มีส่วนได้เสียจัดทำรายงาน
บริษัท เพียว แอควา จำกัด
Pure Aqua Co., Ltd.
ตุลาคม 2563

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		<ul style="list-style-type: none"> เลือกใช้วัสดุอุปกรณ์ในการก่อสร้างที่กันความร้อนได้ดีหรือติดตั้งฉนวนกันความร้อน ตั้งแต่หลังคาจนถึงผนัง เพื่อป้องกันความร้อนและลดการนำความร้อนผ่านผนังอาคาร เช่น ติดตั้งฉนวนกันความร้อนเหนือฝ้าเพดานหรือใต้หลังคา และเลือกใช้ฉนวนมวลเบาหรือฉนวนที่ติดตั้งฉนวนกันความร้อน เป็นต้น เลือกใช้เครื่องปรับอากาศประสิทธิภาพสูง และประหยัดพลังงาน ติดตั้งชุดระบายความร้อน ไว้ในบริเวณที่โปร่งโล่ง เพื่อให้อากาศภายนอกหมุนเวียนได้สะดวก ปรับระดับอุณหภูมิเครื่องปรับอากาศบริเวณพื้นที่ส่วนกลางของโครงการให้เหมาะสมโดยประมาณ 25-26 องศาเซลเซียส หมั่นตรวจเช็คสภาพและระบบทั่วไปของเครื่องปรับอากาศบริเวณพื้นที่ส่วนกลางของโครงการ ตรวจสอบของระบายอากาศบริเวณพื้นที่ส่วนกลางของโครงการ ไม่ให้มีสิ่งกีดขวางทางระบายอากาศ <p>2) การอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าสำหรับระบบไฟฟ้าแสงสว่าง</p> <ul style="list-style-type: none"> ค่าความสว่างในแต่ละพื้นที่ใช้สอย กำหนดให้ค่าวัตต์/ตารางเมตร ต้องไม่เกิน 12 วัตต์/ตารางเมตร การควบคุมไฟฟ้าแสงสว่างในพื้นที่ส่วนกลาง ทางเดิน กำหนดให้ใช้การควบคุมเปิดปิด แบบ 2 ทาง (Lighting Control System) เลือกใช้หม้อแปลงไฟฟ้าชนิดค่ากำลังให้สูญเสียต่ำ (Low Loss) โดยกำหนดให้ค่า Total Loss ของหม้อแปลงต้องไม่เกิน 1%-2% (การไฟฟ้า 	

ลงนาม.....  ผู้มีอำนาจการตัดสินใจแทนในนามบริษัท
(นายพิทยา ดันติพิริยะกิจ และนายรัชชาพงษ์ คำครุจ)
บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด
ตุลาคม 2563



ลงนาม..... **วิวัฒน์ เล่มานัก**
(นางสาววรรณา เสวยตระกูล)
บริษัท เพียว แอควา จำกัด
Pure Aqua Co., Ltd.
ตุลาคม 2563

ลงนาม..... **วิวัฒน์ เล่มานัก**
(นายสุวรรณา เสวยตระกูล)
บริษัท เพียว แอควา จำกัด
Pure Aqua Co., Ltd.
ตุลาคม 2563

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		<p>กำหนด 1.5 %</p> <ul style="list-style-type: none"> ติดตั้งสวิตช์ควบคุมอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างทางหนึ่งตั้งตัวอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่าง 1 จุด หมั่นดูแลทำความสะอาดเครื่องฝุ่นละอองหรือบำรุงรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างบริเวณพื้นที่ส่วนกลางอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้แสงสว่างได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ ในการติดตั้งระบบไฟฟ้าให้เลือกใช้ปลั๊กเสตอ์อิเล็กทรอนิกส์จะสูญเสียพลังงานประมาณ 1-2 วัตต์ และมีอายุการใช้งานนานขึ้นเป็น 2 เท่า แทนการใช้ปลั๊กเสตอ์ชนิดแกนเหล็กแบบธรรมดาที่จะสูญเสียพลังงานประมาณ 10 วัตต์ เลือกใช้หลอดประหยัดพลังงาน เช่น หลอดคอมแพคฟลูออเรสเซนต์หรือหลอดตะเกียบ (ค่าลูเมนต่อวัตต์ เท่ากับ 45-60) หลอดฟลูออเรสเซนต์ชนิดซิวเซียว (ค่าลูเมนต่อวัตต์ เท่ากับ 90-105) ซึ่งประหยัดพลังงานมากกว่าหลอดไส้มาก (ค่าลูเมนต่อวัตต์ เท่ากับ 8-22) โดยพิจารณาจากค่าประสิทธิภาพเชิงแสง (ค่าลูเมน/วัตต์) หากค่ายิ่งมากหลอดไฟที่จะมีประสิทธิภาพสูง เลือกใช้หลอดประหยัดไฟ (LED) ในทุกส่วนของโครงการที่สามารถติดตั้งได้ เพื่อเป็นการประหยัดและอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้า <p>การอนุรักษ์พลังงานสำหรับผู้พักอาศัย</p> <p>จะมีการประชาสัมพันธ์เพื่อให้ผู้พักอาศัยช่วยกันอนุรักษ์พลังงาน เนื่องจากภายในบ้านแต่ละหลังมีการใช้พลังงานจากเครื่องใช้ไฟฟ้าหลาย</p>	

ลงนาม.....
 (นายพิทยา ดันดีพิริยะกิจ และนายรักษาทพงษ์ คำควรจ่า)
 บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด
 ตุลาคม 2563



ลงนาม..... **อภินันท์ เชื้อชมภักดิ์**
 (นางสาววรรณา เสี่ยวตระกูล)
 บริษัท เพียว แอควา จำกัด
 ตุลาคม 2563



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		<p>ชนิด ดังนั้น เพื่อเป็นการบรรเทาให้ผู้พักอาศัยในโครงการทราบถึงวิธีการอนุรักษ์พลังงาน โครงการจะติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณพื้นที่ส่วนกลางภายในโครงการ พร้อมทั้งจัดทำคู่มือการอนุรักษ์พลังงานเพื่อแจกจ่ายให้กับผู้พักอาศัยได้รับทราบและนำไปใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติต่อไป รายละเอียดในคู่มือการอนุรักษ์พลังงาน ดังนี้</p> <p>1) วิธีการใช้พลังงานระบบแสงสว่าง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ปิดไฟทุกครั้งเมื่อออกจากบ้านพักอาศัย - ปิดไฟดวงที่ไม่จำเป็น เพื่อลดการใช้พลังงาน <p>2) วิธีการใช้พลังงานเครื่องปรับอากาศ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ตั้งอุณหภูมิเครื่องปรับอากาศที่ 25-26 องศาเซลเซียส - ไม่ควรตากผ้าภายในห้องพักที่มีเครื่องปรับอากาศ - ปิดประตูหน้าต่างให้สนิท ขณะเปิดเครื่องปรับอากาศ - ปิดเครื่องปรับอากาศทุกครั้งหลังเลิกใช้งาน <p>3) วิธีการใช้พลังงานตู้เย็น</p> <ul style="list-style-type: none"> - ไม่นำอาหารที่ร้อนหรือยังอุ่นแช่ไว้ในตู้เย็น - ปิดตู้เย็นให้สนิททุกครั้งหลังการใช้งาน - ไม่เปิดประตูตู้เย็นค้างไว้เป็นเวลานาน <p>4) วิธีการใช้พลังงานโทรทัศน์</p> <ul style="list-style-type: none"> - ควรปิดโทรทัศน์ทันทีเมื่อไม่มีคนดู - สำหรับผู้ที่หลับหน้าโทรทัศน์บ่อยๆ ควรตั้งเวลาเปิด-ปิดโทรทัศน์ <p>5) วิธีการใช้พลังงานเครื่องทำน้ำอุ่น</p> <ul style="list-style-type: none"> - ไม่เปิดเครื่องตลอดเวลา ในขณะที่ฟอกสบู่หรือสระผม 	

ลงนาม.....
 (นายพิทยา ดันติพิริยะกิจ และนายรักษภาพงษ์ คำควรจ่า)
 บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด
 ตุลาคม 2563

ผู้มีอำนาจการกำกับดูแลแทนในนามบริษัท

ลงนาม.....

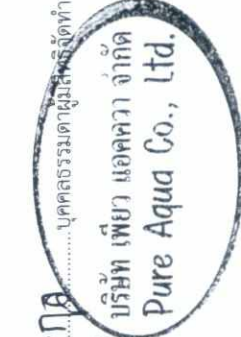
 (นางสาววรรณา เดี่ยวตระกูล)
 บริษัท เพียว แอควา จำกัด
 Pure Aqua Co., Ltd.
 ตุลาคม 2563

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<p>4.4 สุนทรียภาพ/ทัศนียภาพ</p> <ul style="list-style-type: none"> จากการศึกษาและตรวจสอบบริเวณพื้นที่โครงการและบริเวณข้างเคียง พบว่าพื้นที่ส่วนใหญ่มีการใช้ประโยชน์ที่ดินเป็นบ้านอยู่อาศัย และพื้นที่มีการครอบครองเป็นส่วนใหญ่ ดังนั้น โครงการซึ่งเป็นการประกอบกิจการจัดสรรที่ดินขนาดกลางจำนวน 267 แปลง เพื่อเป็นที่อยู่อาศัย จึงมีสภาพที่กลมกลืนกับบริเวณข้างเคียง อีกทั้งมีการจัดให้มีสวนสาธารณะ จำนวน 1 แปลง เนื้อที่ 3-0-73.38 ไร่ คิดเป็นพื้นที่ 5,093.52 ตารางเมตร คิดเป็นร้อยละ 5.39 ของพื้นที่จำหน่าย และพื้นที่สวนหย่อม และพื้นที่สวนหย่อม จำนวน 4 แปลง มีพื้นที่รวมเท่ากับ 1-0-59.08 ไร่ คิดเป็นพื้นที่ 1,836.32 ตารางเมตร รวมพื้นที่สีเขียวของโครงการเท่ากับ 6,929.84 ตารางเมตร (พื้นที่สีเขียวทั้งหมดมีความกว้างมากกว่า 1.00 เมตร) โดยมีอัตราส่วนพื้นที่สีเขียวทั้งหมดต่อผู้พักอาศัยในโครงการเท่ากับ 6,929.84 ตารางเมตร รวมพื้นที่สีเขียวทั้งหมดมากกว่า 1.00 เมตร) ซึ่งมีอัตราส่วนพื้นที่สีเขียวทั้งหมดต่อผู้พักอาศัยในโครงการ 5.16 : 1 (ผู้พักอาศัย และพนักงานในโครงการมีจำนวน 1,342 คน) โดยภายในสวนสาธารณะมีการปลูกไม้ยืนต้น ได้แก่ ต้นมะฮอกกานี ต้นจามจุรี ต้นสนฉัตร สำหรับไม้พุ่ม และไม้คลุมดิน ได้แก่ ไทรอินโด พุดศุภโชค เล็บครุฑใบฝ้าย และพญาสัตตบรรณไม่มีต้นที่นำมาปลูกเป็นพรรณไม้ที่มีความเหมาะสมกับภูมิอากาศในท้องถิ่น ซึ่งทางผู้ออกแบบได้คำนึงถึงความเหมาะสมในการปลูกไม้ยืนต้น และตำแหน่งในการปลูกต้นไม้ โดยปลูกห่างจากระเบียงอาคารปลูกไม้ยืนต้น เช่น ถึงบ่าบันไดเสียว ทอระบายน้ำ และฐานราก เพื่อไม่ส่งผลกระทบต่อระบบสาธารณูปโภคใต้ดินของโครงการ ตลอดจนบริเวณพื้นที่โครงการและ 	<ul style="list-style-type: none"> จัดให้สวนสาธารณะ จำนวน 1 แปลง เนื้อที่ 3-0-73.38 ไร่ คิดเป็นพื้นที่ 5,093.52 ตารางเมตร คิดเป็นร้อยละ 5.39 ของพื้นที่จำหน่าย และพื้นที่สวนหย่อม จำนวน 4 แปลง มีพื้นที่รวมเท่ากับ 1-0-59.08 ไร่ คิดเป็นพื้นที่ 1,836.32 ตารางเมตร รวมพื้นที่สีเขียวของโครงการเท่ากับ 6,929.84 ตารางเมตร (พื้นที่สีเขียวทั้งหมดมีความกว้างมากกว่า 1.00 เมตร) โดยภายในสวนสาธารณะมีการปลูกต้นไม้มะฮอกกานี ต้นจามจุรี ต้นสนฉัตร สำหรับไม้พุ่ม และไม้คลุมดิน ได้แก่ ไทรอินโด พุดศุภโชค เล็บครุฑใบฝ้าย และพญาสัตตบรรณ การปลูกไม้ยืนต้น ไม้ดอก ไม้ประดับ เพื่อเพิ่มความสวยงามสดชื่น ต้องหมั่นดูแลรักษา พร้อมทั้งดูแลความสะอาดบริเวณพื้นที่โครงการอยู่เสมอ จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพน่าอยู่อยู่เสมอเพื่อความสวยงามและความปลอดภัยของผู้พักอาศัย สาธารณูปโภคประเภททรัพย์สินส่วนกลางเป็นหน้าที่รับผิดชอบของผู้จัดสรรที่ดินดูแลให้คงสภาพและเป็นไปตามที่ระบุไว้ในแผนผัง จนกว่าจะสามารถจัดตั้งนิติบุคคลได้ และต้องดูแลจนกว่าจะหมดหน้าที่ 	<ul style="list-style-type: none"> ดูแลรักษาต้นไม้ให้เจริญงอกงามอยู่เสมอและปลูกต้นไม้ทดแทน กรณีต้นไม้ตาย หรือไม่เจริญเติบโตในพื้นที่สีเขียว 	

ลงนาม..... ผู้ชำนาญการ
 (นายพิทยา ดันดีพิริยะกิจ และนายรักษาทพงษ์ คำควรจำ)
 บริษัท แอล.เอช. เมื่อดูใหม่ จำกัด
 ตุลาคม 2563



ลงนาม..... ผู้ชำนาญการ
 (นางสาววรรณา เสียวตระกูล)
 บริษัท เพียว แอควา จำกัด
 ตุลาคม 2563



ลงนาม..... บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
 บริษัท เพียว แอควา จำกัด
 ตุลาคม 2563

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
---	-------------------------------	--	---

บริเวณใกล้เคียงไม่ปรากฏแหล่งโบราณคดีอันควรอนุรักษ์แต่อย่างใด ดังนั้น จึงไม่มีผลกระทบด้านสุนทรียภาพและทัศนียภาพ

หมายเหตุ : โครงการต้องจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปีละ 1 ครั้ง ในช่วงเดือนมกราคมถึงเดือนธันวาคม แล้วเสนอรายงานฯ ภายในเดือนมกราคมของปีถัดไป ให้หน่วยงานอนุญาตตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561

ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคผลหมู่บ้านจัดสรร/บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด ในกรณีที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร

ลงนาม.....
 (นายพิทยา ดันติพิริยะกิจ และนายรักษาทพงษ์ คำควรจำ)
 บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด
 ตุลาคม 2563



ลงนาม.....
 (นางสาววรรณา เลี้ยวตระกูล)
 บริษัท เพียว แอควา จำกัด
 ตุลาคม 2563



ตารางที่ 4 มาตราการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดสรรที่ดิน สีวิสิทธิ์ (แก้ไขผังจัดสรร) ของบริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	วิธีการ/สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาและความถี่	ผู้รับผิดชอบ
ระยะก่อสร้าง 1. สภาพภูมิประเทศ - ตรวจสอบการปรับแต่งพื้นที่เท่าที่จำเป็น - ตรวจสอบการก่อสร้างให้อยู่ภายในโครงการเท่านั้น - ตรวจสอบป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณหน้าโครงการให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ตลอดเวลา		ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด (076-521788)
2. ทรัพยากรดิน	- ตรวจสอบการเปิดหน้าดินเฉพาะบริเวณที่ก่อสร้างเท่านั้น - ตรวจสอบให้มีการปรับถมพื้นที่ก่อสร้างทันทีหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ	ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด (076-521788)
3. คุณภาพอากาศ	- ตรวจสอบผลกระทบด้านคุณภาพอากาศรอบพื้นที่โครงการ โดยให้เจ้าหน้าที่ลงสอบถามความคิดเห็น รวมทั้งรับฟังข้อเสนอแนะเพื่อนำมาปรับปรุงและแก้ไขผลกระทบ ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด (076-521788)
4. คุณภาพเสียง	- ตรวจสอบระดับเสียง Leq 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด (Lmax) ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการที่ใกล้กับบ้านอยู่อาศัย 2 ชั้นของบุคคลอื่น	ทุกเดือน และรายงานผลการตรวจสอบเป็นประจำทุกเดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด (076-521788)
5. ความสั่นสะเทือน	- ตรวจสอบความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการที่ใกล้กับบ้านอยู่อาศัย 2 ชั้นของบุคคลอื่น	ทุกเดือน และรายงานผลการตรวจสอบเป็นประจำทุกเดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด (076-521788)
6. การระบายน้ำ	- ตรวจสอบปริมาณตะกอนในบ่อพักน้ำ และท่อระบายน้ำภายในพื้นที่ก่อสร้างว่ามีหรือไม่ มากน้อยเพียงใด	ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด (076-521788)
7. การจัดการมูลฝอย	- จัดให้มีคนงานรับผิดชอบในการเก็บรวบรวมมูลฝอยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อให้เอกชนที่ขึ้นทะเบียนกับเทศบาลตำบลสีวิสิทธิ์ให้เข้ามาเก็บขนมูลฝอยจากพื้นที่ก่อสร้างต่อไป ทั้งนี้ โครงการได้ทำสัญญาจ้างเหมางานดูแลสาธารณูปโภคและบริการสาธารณะ (งานดูแลรักษาความสะอาด) กับเอกชนที่ขึ้นทะเบียนกับเทศบาลตำบลสีวิสิทธิ์ (นางสาวสติสิทธิ์ กิตติธรรกุล โบนัสอุปถัมภ์) กับเอกชนที่ขึ้นทะเบียนปฏิบัติหรือมูลฝอย เล่มที่ 1 เลขที่ 4 ปี 2563) - ตรวจสอบความสามารถของถังมูลฝอยในการรองรับปริมาณมูลฝอยและการรั่วซึมของถังมูลฝอย	ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด (076-521788)

(Signature)

ลงนาม.....ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องหรือสิ่งใหม่แทนในนามบริษัท

(นายพิทยา ดันดีพิริยะกิจ และนายรัชชาพงษ์ คำควรจำ)
บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด

ตุลาคม 2563

วิมลศ เลื่อนานนท์

(นางสาววรรณา เลี้ยวตระกูล)
บริษัท เพียว แอควา จำกัด
Pure Aqua Co., Ltd.

ตุลาคม 2563

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน



ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	วิธีการ/สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาและความถี่	ผู้รับผิดชอบ
8. การคมนาคม	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบปริมาณตกค้างของมูลฝอยคนงาน ว่ามีมากน้อยเพียงใด - ตรวจสอบว่ามีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างหรือไม่ - ตรวจสอบช่วงเวลาพักรับประทานอาหารกลางวันว่าอยู่ในช่วงเวลาราชการหรือไม่ - ตรวจสอบป้ายด้านหลังรถบรรทุก และรถที่ใช้สำหรับโครงการ ต้องระบุชื่อโครงการ เบอร์โทรศัพท์ติดต่อผู้รับผิดชอบให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ตลอดเวลา 	ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด (076-521788)
9. เศรษฐกิจและสังคม	- ตรวจสอบอาคารและบ้านพักอาศัยโดยรอบเกี่ยวกับกาได้รับความสะดวกอันจากโครงการหรือไม่ โดยให้เจ้าหน้าที่โครงการลงสอบถามความคิดเห็น	ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด (076-521788)
10. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยพร้อมหรือไม่ เพียงใด - ตรวจสอบว่าผู้รับเหมาได้ให้คนงานใช้อุปกรณ์ เครื่องมือป้องกันภัยหรือไม่ เช่น ถุงมือ รองเท้าบูท หรือที่ครอบงู หน้ากาก - ตรวจสอบสุขภาพคนงานและพนักงานที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างโครงการ - ตรวจสอบห้องน้ำ-ห้องส้วมให้สะอาดอยู่เสมอ เพื่อสุขภาพอนามัยของคนงาน 	ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด (076-521788) บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด (076-521788)
11. การป้องกันอัคคีภัย	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิงว่าอยู่ในสภาพที่ใช้งานได้อยู่เสมอหรือไม่ - ตรวจสอบความเข้าใจของคนงาน ในการใช้ถังดับเพลิง ว่าใช้ได้ถูกต้องหรือไม่ - ตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดเหตุเพลิงไหม้ - ตรวจสอบความพร้อมในการเตรียมการ หากเกิดเหตุเพลิงไหม้ 	ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด (076-521788)
12. คุณภาพ/ทัศนียภาพ	- ตรวจสอบการชำระมูลของวัสดุที่ใช้ปิดถนนพื้นที่ก่อสร้าง	ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด (076-521788)
ระยะดำเนินการ			
1. คุณภาพน้ำใช้	- ตรวจสอบปริมาณคลอรีนตกค้างอิสระในน้ำประปาต้องมีค่าไม่น้อยกว่า 0.20 มิลลิกรัม/ลิตร และต้องไม่เกิน 0.50 มิลลิกรัม/ลิตร ภายในไปถึงกับน้ำสำรองของบ้านโครงการ	ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด (076-521788)
2. การระบายน้ำ	- ตรวจสอบบ่อพัก ท่อระบายน้ำ บริเวณจุดเชื่อมต่อท่อระบายน้ำของโครงการกับลำรางสาธารณะประโยชน์	ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด (076-521788)


 ลงนาม.....

(นายพิทยา ดันติพิริยะกิจ และนายรัชชาพงษ์ คำควรจ่า)
 บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด
 ตุลาคม 2563



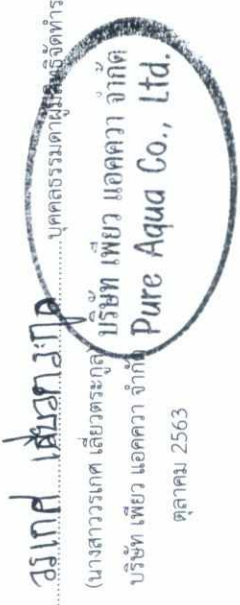
งานก่อสร้าง
 (นางสาววราภรณ์ เลี้ยวตระกูล)
 บริษัท เพียว แอควา จำกัด
 ตุลาคม 2563



ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	วิธีการ/สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาและความถี่	ผู้รับผิดชอบ
3. การจัดการน้ำเสีย <ul style="list-style-type: none"> - จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย และจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมเสนอต่อสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด - ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสียที่แยกออกจากมิเตอร์ของโครงการ เพื่อความสะดวกในการตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย - ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งในบ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดคุณภาพน้ำแล้ว ตามเกณฑ์มาตรฐานสูงสุดตามมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร กำหนดให้ดินจัดสรรเกิน 100 แปลง แต่ไม่เกิน 500 แปลง ค่า $BOD_{5(20)}$ ไม่เกิน 30 มิลลิกรัม/ลิตร <ul style="list-style-type: none"> - ความเป็นกรด-ด่าง (pH) - บีโอดี (BOD) - ปริมาณสารแขวนลอย (SS) - สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) - ปริมาณตะกอนหนัก - ทีเคเอ็น (TKN) - ออร์แกนิก-ไนโตรเจน - แอมโมเนีย-ไนโตรเจน - น้ำมันและไขมัน (Fat, Oil and Grease) - ซัลไฟด์ - โคลิฟอร์ม แบคทีเรีย (Coliform Bacteria) 		ปีละ 1 ครั้ง ปีละ 1 ครั้ง ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด (076-521788)
4. การจัดการมูลฝอย	- ตรวจสอบห้องพัสดุผลรวมให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ ถ้ามีการชำรุดต้องดำเนินการแก้ไขในที่	ทุกวัน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด (076-521788)

ลงนาม.....
 (นายพิทยา ดันดีพิริยะกิจ และนายรักษาทพงษ์ คำควรจำ)
 บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด
 ตุลาคม 2563

ลงนาม.....
 (นางสาววรรณา เลี้ยวตระกูล)
 บริษัท เพียว แอควา จำกัด
 Pure Aqua Co., Ltd.
 ตุลาคม 2563



ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	วิธีการ/สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาและความถี่	ผู้รับผิดชอบ
5. การคมนาคม	- ตรวจสอบความคล่องตัวของรถจักรยานยนต์ที่วิ่งเข้า-ออกจากโครงการ - สอบถามประชาชนในพื้นที่ข้างเคียง ว่าการเข้า-ออกของรถจักรยานยนต์ก่อให้เกิดปัญหาอย่างไรบ้าง พร้อมข้อเสนอแนะในการแก้ปัญหา	ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด (076-521788)
6. เศรษฐกิจ และสังคม	- ตรวจสอบอาคารและบ้านพักอาศัยโดยรอบเกี่ยวกับการได้รับความสะดวกหรือจากโครงการหรือไม่ โดยการลงสอบถามความคิดเห็น	ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด (076-521788)
7. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย	- ตรวจสอบอุปกรณ์ปฐมพยาบาล ว่ามีการเตรียมพร้อมหรือไม่ เพียงใด	ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด (076-521788)
8. การป้องกันอัคคีภัย	- ตรวจสอบอุปกรณ์ส่งสัญญาณเตือนภัย ว่าอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานตลอดเวลาหรือไม่ พร้อมทั้งมีการบันทึกเป็นลายลักษณ์อักษร - ตรวจสอบความพร้อม ความเข้าใจของพนักงานในการใช้อุปกรณ์ส่งสัญญาณเตือนภัย และอุปกรณ์ดับเพลิง ว่ามีความเข้าใจมาก-น้อยเพียงใด -ฝึกซ้อมและฝึกอบรมทีมปฏิบัติงานในส่วนของพนักงาน และเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยของโครงการ - ตรวจสอบจุดที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดเหตุเพลิงไหม้ เช่น แผงควบคุมไฟฟ้า เครื่องสูบน้ำ เป็นต้น - ตรวจสอบป้ายเตือน และป้ายจุดรวมพลต้องอยู่ในสภาพที่ใช้งานได้	ปีละ 1 ครั้ง ปีละ 1 ครั้ง ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด (076-521788)
9. สุนทรียภาพ/ทัศนียภาพ	- ดูแลรักษาด้านไม่ให้เจริญงอกงามอยู่เสมอและปลูกต้นไม้ทดแทน กรณีต้นไม้ตายหรือไม่เจริญเติบโตในพื้นที่สีเขียว	ตรวจสอบตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด (076-521788)

หมายเหตุ : โครงการต้องจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปีละ 1 ครั้ง ในช่วงเดือนมกราคมถึงเดือนธันวาคม แล้วเสนอรายงานฯ

ภายในเดือนมกราคมของปีถัดไป ให้หน่วยงานอนุญาตตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

: นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร/บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด ในกรณีที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร (ระยะดำเนินการ)



ลงนาม.....
(นายพิทยา ดันติพิริยะกิจ และนายรักษาทพงษ์ คำครุฑจักษ์)
บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด

ตุลาคม 2563



ลงนาม.....
ผู้มีอำนาจการตัดสินใจในนามบริษัท

วณกรณ์ เต็มยศภพชาติ
(นางสาววราภรณ เต็มยศภพชาติ) เพ็ญ แอดควา จากัด
บริษัท เพ็ญ แอดควา จากัด Pure Aqua Co., Ltd.

ตุลาคม 2563

โครงการจัดสรรที่ดิน ลีวิล-รัชฎา (แก้ไขผังจัดสรร)
 ตำบลเกาะรัตนกษัตริย์ อำเภอเมือง เชียงใหม่ จังหวัด
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านหนองคา-บ้านสามกอง ตำบลรัษฎา
 ตำบลเมืองเก่า จังหวัดเชียงใหม่ 251 หมู่ 5
 533.66 ตารางวา (แปลงที่ 99-0-4610 ไร่ (39,646.10 ตร.กม.))

สัญลักษณ์ประกอบผังโครงการ
 33
 267



วงแหวน...
บริษัท เพียว แควทวา จำกัด
Pure Aqua Co., Ltd.
 2563

ผู้ถือกรรมสิทธิ์ที่ดิน
 นายพิทยา ตันติพิทยะสิทธิ์ และนายรัชฎาพงษ์ ตันติพิทยะสิทธิ์
 บริษัท เพียว แควทวา จำกัด
 ตุลาคม 2563

รายละเอียดโครงการ

- แปลงที่ดินสำหรับจำหน่าย จำนวน 267 แปลง เนื้อที่ 59-0-8.35 ไร่ (23,608.35 ตร.กม.)
 - 1.1 แปลงที่ดินบ้านแฝด 2 ชั้น จำนวน 33 แปลง เนื้อที่ 3-3-17.1 ไร่ (1,517.10 ตร.กม.)
 - แปลงที่ดินบ้านแฝด 2 ชั้น มากสุด เนื้อที่ 58.70 ตร.กม. (23)
 - แปลงที่ดินบ้านแฝด 2 ชั้น น้อยสุด เนื้อที่ 44.90 ตร.กม. (33)
 - 1.2 แปลงที่ดินบ้านเดี่ยว 2 ชั้น จำนวน 234 แปลง เนื้อที่ 55-0-91.25 ไร่ (22,091.25 ตร.กม.)
 - แปลงที่ดินบ้านเดี่ยว 2 ชั้น มากสุด เนื้อที่ 234.90 ตร.กม. (60)
 - แปลงที่ดินบ้านเดี่ยว 2 ชั้น น้อยสุด เนื้อที่ 62.90 ตร.กม. (34)
- แปลงที่ดินรวมสำหรับจอดรถ 1 แปลง เนื้อที่ 3-0-73.38 ไร่ (1,273.38 ตร.กม.) คิดเป็น 5.39% ของพื้นที่จำหน่าย
- พื้นที่ว่างเปล่า เนื้อที่ 7-3-31.41 ไร่ (3,131.41 ตร.กม.)
- พื้นที่สิ่งเหลือ เนื้อที่ 1-1-69.44 ไร่ (569.44 ตร.กม.)
- พื้นที่ถนนคอนกรีต 4 แปลง เนื้อที่ 1-0-61.68 ไร่ (461.68 ตร.กม.)
- แปลงที่ดินสิ่งเหลือ (ที่ดินเปล่า) เนื้อที่ 0-0-75.00 ไร่ (75.00 ตร.กม.)
- แปลงที่ดินระบบบำบัดน้ำเสีย เนื้อที่ 0-0-93.64 ไร่ (93.64 ตร.กม.)
- แปลงที่ดินสิ่งเหลือบริการ เนื้อที่ 0-0-77.50 ไร่ (77.50 ตร.กม.)
- พื้นที่ว่างพื้นที่ว่างเปล่า เนื้อที่ 0-1-43.70 ไร่ (140.70 ตร.กม.)
- พื้นที่ถนนและทางเท้า เนื้อที่ 25-1-65.00 ไร่ (10,165.00 ตร.กม.)



ผังบริเวณโครงการ
 1:500

โครงการจัดสรรที่ดิน ลีวิล-รัชฎา (แก้ไขผังจัดสรร)	
ที่ 5	นายพิทยา ตันติพิทยะสิทธิ์ และนายรัชฎาพงษ์ ตันติพิทยะสิทธิ์ (แก้ไขผังจัดสรร)
ที่ 5	นายรัชฎาพงษ์ ตันติพิทยะสิทธิ์ (แก้ไขผังจัดสรร)
ที่ 5	นายรัชฎาพงษ์ ตันติพิทยะสิทธิ์ (แก้ไขผังจัดสรร)
ที่ 5	นายรัชฎาพงษ์ ตันติพิทยะสิทธิ์ (แก้ไขผังจัดสรร)
ที่ 5	นายรัชฎาพงษ์ ตันติพิทยะสิทธิ์ (แก้ไขผังจัดสรร)
ที่ 5	นายรัชฎาพงษ์ ตันติพิทยะสิทธิ์ (แก้ไขผังจัดสรร)

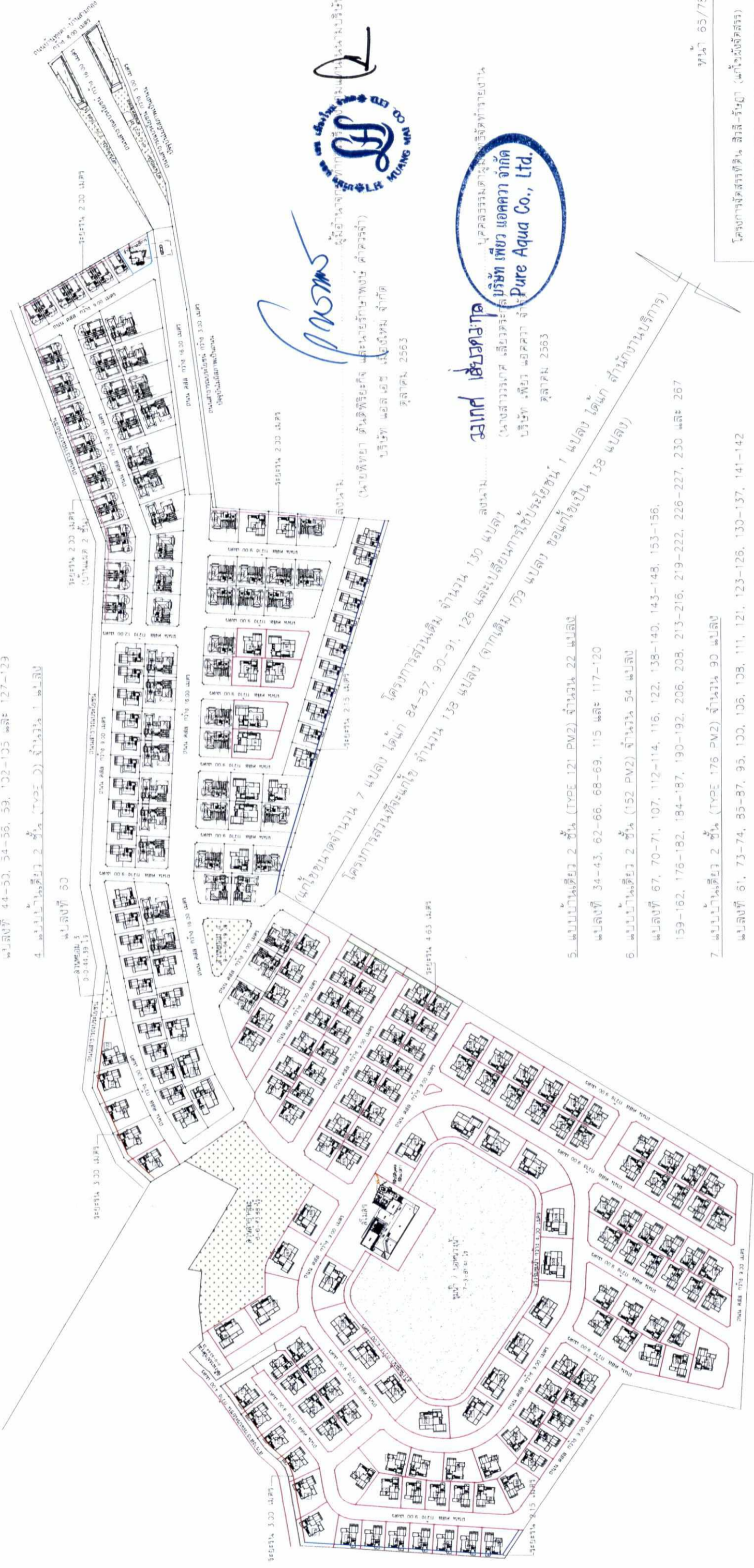
หน้า 62/78

โครงการจัดสรรที่ดิน ลีทิส-รัษฎา (แก้ไขผังจัดสรร)
 ดำเนินการโดย บริษัท แอล เอช. เอ็ม. จำกัด
 สถานที่ยกก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลบางทุ่งตา-บ้านสามกอง ตำบลรัษฎา
 ตำบลอ่าวตัง志 อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 ตั้งอยู่บริเวณโฉนดที่ดินที่ 131/25 25 ไร่
 รัศมีที่ดินทำกิน 99-0-4610 ไร่ (39,646.10 ไร่)

รายละเอียดแบบบ้าน

- แบบบ้านเดี่ยว 2 ชั้น (TYPE A) จำนวน 33 หลัง
- แบบบ้านเดี่ยว 2 ชั้น (TYPE B) จำนวน 23 หลัง
- แบบบ้านเดี่ยว 2 ชั้น (TYPE C) จำนวน 18 หลัง
- แบบบ้านเดี่ยว 2 ชั้น (TYPE D) จำนวน 1 หลัง

- 1 - 33
- 34 - 257
- บ้านเดี่ยว 2 ชั้น จำนวน 33 หลัง
- บ้านเดี่ยว 2 ชั้น จำนวน 234 หลัง
- รวมจำนวน 267 หลัง



นางสาวพรทิพย์ เตชะวิเศษกิจ และนายรัชชาพงษ์ คำตาวงศ์
 บริษัท แอล เอช. เอ็ม. จำกัด
 ตุลาคม 2563



งานก่อสร้าง
 บริษัท เพียว แอควา จำกัด
 Pure Aqua Co., Ltd.
 ตุลาคม 2563

- แบบบ้านเดี่ยว 2 ชั้น (TYPE 121 PM2) จำนวน 22 หลัง
- แบบบ้านเดี่ยว 2 ชั้น (TYPE 152 PM2) จำนวน 54 หลัง
- แบบบ้านเดี่ยว 2 ชั้น (TYPE 176 PM2) จำนวน 90 หลัง
- แบบบ้านเดี่ยว 2 ชั้น (TYPE 216 PM2) จำนวน 24 หลัง
- แบบบ้านเดี่ยว 2 ชั้น (TYPE 253 PM2) จำนวน 2 หลัง



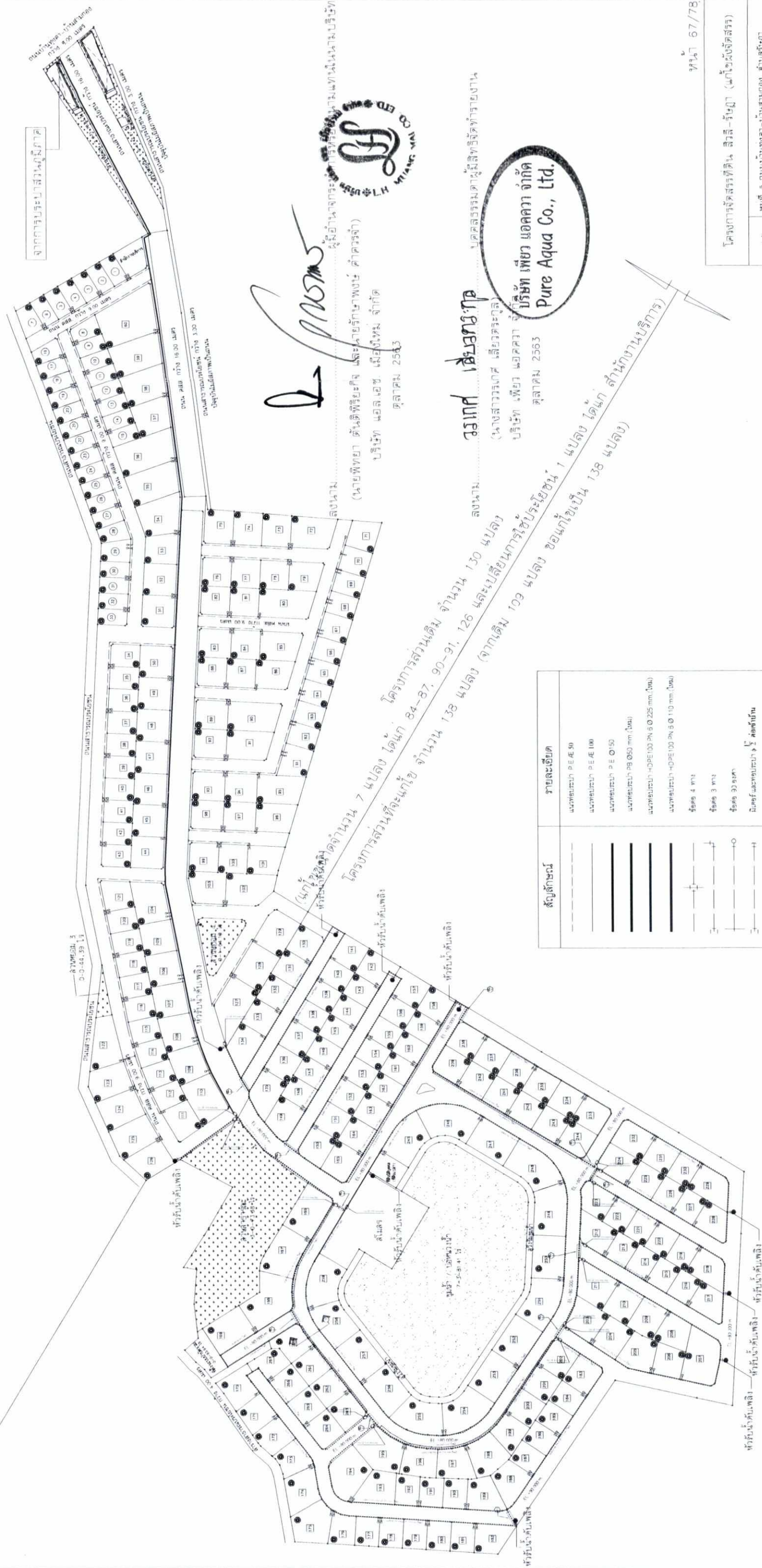
โครงการจัดสรรที่ดิน ลีทิส-รัษฎา (แก้ไขผังจัดสรร)	
ที่ตั้ง	หมู่ที่ 5 ตำบลบางทุ่งตา-บ้านสามกอง ตำบลรัษฎา อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
เจ้าของ	บริษัท แอล เอช. เอ็ม. จำกัด สำนักงานตั้งอยู่ 9/9 ม. 6 อ.เทพารักษ์ ส.รังสิต อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต
สถาปนิก	นายอมรินทร์ นนศิริวัฒน์ ส.ศป. 2960
วิศวกร	นายสิริพร สัตย์ทอง กว. 21903
สำนักงานที่ดิน	

โครงการจัดสรรที่ดิน ลีวลิ-ริชชัว (แก้ไขผังจัดสรร)
 ดำเนินการโดย บริษัท แอล.เอช. เอ็นจิเนียม จำกัด
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ถนนบ้านทุ่งคา-บ้านสักทอง ตำบลลิขัญ
 ตั้งอยู่บนโฉนดที่ดินจำนวน 251 แปลง
 รวมเนื้อที่รวมทั้งหมด 99-0-46 10 ไร่ (39,646.10 ตร.ว.)

สัญลักษณ์ประกอบโครงการ

- 1 - 33
- 34 - 267

บ้านแฝด 2 ชั้น จำนวน 33 แปลง
 บ้านเดี่ยว 2 ชั้น จำนวน 234 แปลง
 รวมจำนวน 267 แปลง



นางสาววรรณกมล เลี้ยวตระกูล
 บริษัท เพียว แอควา จำกัด
 ตุลาคม 2563



บริษัท เพียว แอควา จำกัด
 Pure Aqua Co., Ltd.

วงกต เชิญทรงกูบ

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจดทะเบียนภาษี

สัญลักษณ์	รายละเอียด
—	แนวเขตแนว PE AE 50
—	แนวเขตแนว PE AE 100
—	แนวเขตแนว PE O 50
—	แนวเขตแนว PE O 50 mm (ในบ)
—	แนวเขตแนว HDPE 100 PN 6 O 225 mm (ในบ)
—	แนวเขตแนว HDPE 100 PN 8 O 110 mm (ในบ)
—	ข้อต่อ 4 ทิศ
—	ข้อต่อ 3 ทิศ
—	ข้อต่อ 2 ทิศ
—	นิคม/แนวเขตแนว PE 3 ข้อต่อ
—	ปลั๊ก/แนวเขตแนว PE 3 ข้อต่อ
—	หัวดินเหล็ก
—	ประตูน้ำ
—	ทิศทางลม
—	สัญลักษณ์ขนาด 2.00 ซม.



ผังระบบประปา
 1:500
 ภาควิศวกรรม

หน้า 67/78

โครงการจัดสรรที่ดิน ลีวลิ-ริชชัว (แก้ไขผังจัดสรร)	
ที่ตั้ง	หมู่ที่ 5 ถนนบ้านทุ่งคา-บ้านสักทอง ตำบลลิขัญ อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
เจ้าของ	บริษัท แอล.เอช. เอ็นจิเนียม จำกัด สำนักงานตั้งอยู่ 9/9 ม. 6 ถนนพาราไดซ์ ตำบลเมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต
สถาปนิก	นายสมชาย วัฒนศิริวัฒน์ ส.ศ.บ. 2960
วิศวกร	นายสิทธิพร สิงห์ทอง กย.บ. 21903
ผู้รับระบบประปา	

สัญญาจ้างออกแบบโครงการ

บ้านเลขที่ 2 ซอย 33
บ้านเลขที่ 2 ซอย 267
บ้านเลขที่ 267 ซอย 33
บ้านเลขที่ 267 ซอย 33

โครงการจัดสรรที่ดิน ลีลีส-รัษฎา (แก้ไขผังจัดสรร)
ดำเนินการโดย บริษัท แอลเอช เอ็ม จำกัด
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลบางทุ่งตา-ป่าสักบางกอง ตำบลรัษฎา
ตั้งอยู่บริเวณที่ดินโฉนดที่ดิน 251 ซอย 33
รวมเนื้อที่ประมาณ 99-0-45 10 ไร่ (39,645 10 ตร.ว.)



(Handwritten signature)
ผู้ถืออำนาจหน้าที่
บริษัท เพียว แอลควา จำกัด
เลขที่ 5 ถนนบ้านทุ่งตา-ป่าสักบางกอง ตำบลรัษฎา
อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
โทรสาร 2563

สมศักดิ์ เชื้อสาเกต
(นางสาววรรณา เลี้ยวตระกูล)
บริษัท เพียว แอลควา จำกัด
เลขที่ 5 ถนนบ้านทุ่งตา-ป่าสักบางกอง ตำบลรัษฎา
อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
โทรสาร 2563



โครงการส่วนเดิม ได้แก่ 84-87, 90-91, 126 และเปลี่ยนแปลงใช้ประโยชน์ 1 แปลง ได้แก่ จากเดิม 109 แปลง ขอแก้ไขเป็น 138 แปลง
ระบบบำบัดน้ำเสียรวมขนาด 300.00 ลบ.ม.วัน
ตั้งบำบัดน้ำเสียเสร็จรูป ปริมาตร 1650 ลิตร

- สัญลักษณ์
- -
 - ⊗
 - ⊠
 - ←
 - ๑.40
 - ๑.50
 - ๑.60
 - ๑.70
 - ๑.80
 - ๑.90
 - ๑.100
 - ๑.120
 - ๑.150
 - PE 16"

บ่อตรวจคุณภาพน้ำ
บ่อพัก ค.ส.ล. พร้อมผกปิด
ระบบระบายน้ำและทิศทางทางไหล
ท่อ คสล. 0.40 ม.
ท่อ คสล. 0.60 ม.
ท่อ คสล. 0.80 ม.
ท่อ คสล. 1.00 ม.
ท่อ คสล. 1.20 ม.
ท่อ คสล. 1.50 ม.
ท่อ PE 16"

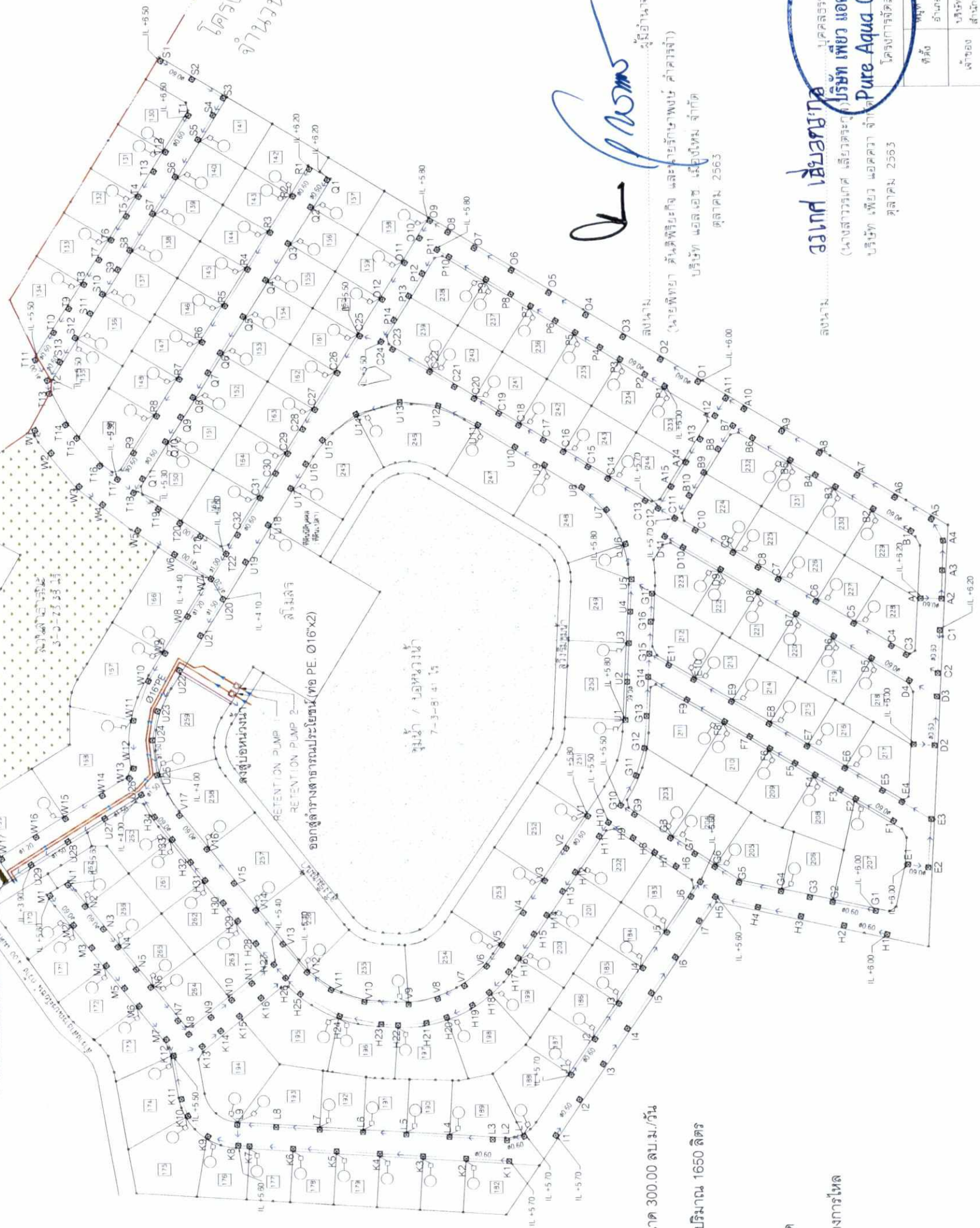


ผังระบบบำบัดน้ำเสีย และระบบระบายน้ำ
มาตราส่วน 1:500

โครงการจัดสรรที่ดิน ลีลีส-รัษฎา (แก้ไขผังจัดสรร)	หน้า 68/78
ที่ตั้ง	หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านทุ่งตา-ป่าสักบางกอง ตำบลรัษฎา อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
เจ้าของ	บริษัท แอลเอช เอ็ม จำกัด สำนักงานเลขที่ 9/9 ม. 6 ต.เทพกระษัตรี อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต
สถาปนิก	นายสมพันธ์ วงศ์วิวัฒน์ ส.สช. 2960
วิศวกร	นายศรัทธา วงศ์วิวัฒน์ กษ. 921
วิศวกร	นายสิทธิพร สิงห์ทอง กย. 21903
	ผู้รับมอบอำนาจ

โครงการจัดสรรที่ดิน สีวิไล-รัชชโยธิน (แก้ไขผังจัดสรร)
 ดำเนินการโดย บริษัท เอเอส เอช เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านหนองตา-บ้านสามกอง ตำบลสีระโยธา
 อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
 ตั้งอยู่บริเวณที่ดินโฉนดที่ดินที่ 93-0-4610 ไร่ (39,646.10 ไร่)
 กรมที่ดินที่ 1/2561 หน้าพื้นที่ 93-0-4610 ไร่ (39,646.10 ไร่)

โครงการส่วนที่แก้ไข
 จำนวน 138 แปลง



- สัญลักษณ์**
- สัญลักษณ์สายน้ำประปา
 - สัญลักษณ์สายน้ำเสีย
 - สัญลักษณ์ท่อระบายน้ำ
 - สัญลักษณ์ถนน
 - สัญลักษณ์เขตที่ดิน
 - สัญลักษณ์ทิศทาง

- ระบบบำบัดน้ำเสียรวมขนาด 300.00 ลบ.ม./วัน
- ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ปริมาณ 1650 ลิตร
- บ่อตรวจคุณภาพน้ำ
- บ่อพัก ค.ส.ล. พร้อมฝาปิด
- ระบบระบายน้ำและทิศทางทางไหล
- ท่อ คสล. 0.40 ม.
- ท่อ คสล. 0.60 ม.
- ท่อ คสล. 0.80 ม.
- ท่อ คสล. 1.00 ม.
- ท่อ คสล. 1.20 ม.
- ท่อ คสล. 1.50 ม.
- ท่อ PE 16"

(Signature)
 ผู้เขียนโครงการ
 บริษัท เอเอส เอช เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
 2563



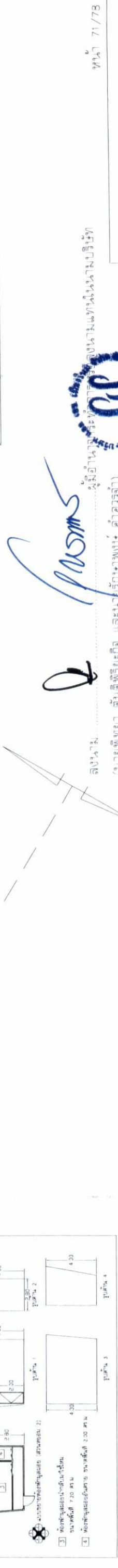
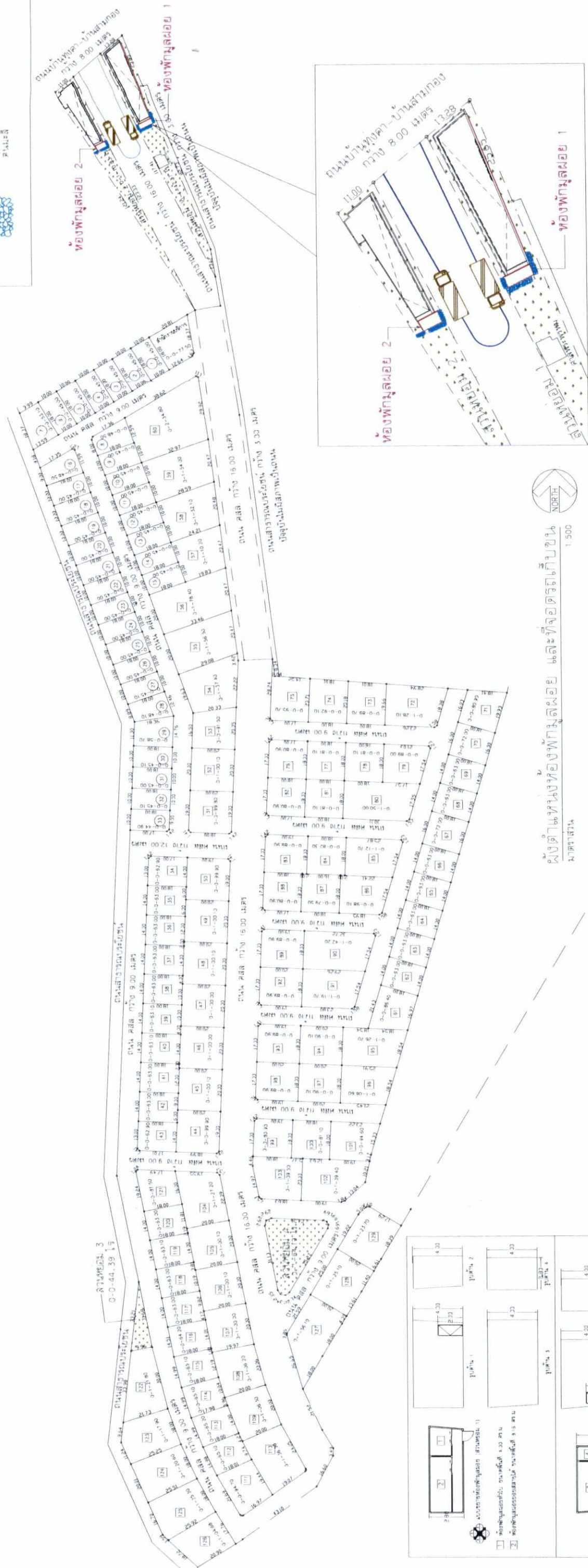
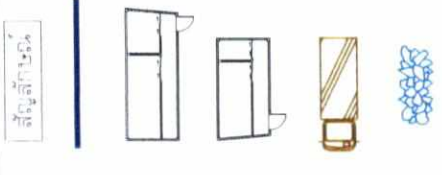
วงษ์ เอ็มเอช
 (นางสาวรณิดา เลี้ยวตระกูล)
 บริษัท เพียว แอควา จำกัด
 โครงการจัดสรรที่ดิน สีวิไล-รัชชโยธิน
 ตุลาคม 2563

ที่ตั้ง	หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านหนองตา-บ้านสามกอง อำเภอเมืองสุพรรณบุรี
เจ้าของ	บริษัท เอเอส เอช เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
สถาปนิก	นางรณิดา เลี้ยวตระกูล 9/9 ม. 6 ต.พนาพรสวรรค์ อ.เมืองสุพรรณบุรี จ.สุพรรณบุรี
วิศวกร	นางรณิดา เลี้ยวตระกูล 9/9 ม. 6 ต.พนาพรสวรรค์ อ.เมืองสุพรรณบุรี จ.สุพรรณบุรี
ผู้ควบคุม	นางรณิดา เลี้ยวตระกูล 9/9 ม. 6 ต.พนาพรสวรรค์ อ.เมืองสุพรรณบุรี จ.สุพรรณบุรี
ผู้ตรวจสอบ	นางรณิดา เลี้ยวตระกูล 9/9 ม. 6 ต.พนาพรสวรรค์ อ.เมืองสุพรรณบุรี จ.สุพรรณบุรี



ผู้ตรวจสอบแบบแปลน
 1:500

โครงการจัดสรรที่ดิน ลีวีส์-ริชชี่ (พื้นที่จัดสรร)
 ตำบลเกาะจันทร์ บริษัท แอล เอช เอ็ม เอ็ม จำกัด
 สภาเทศบาลเมือง หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านท่าเสา-บ้านท่าเสา กิ่งอำเภอ
 ตั้งอยู่บริเวณที่ดินเลขที่ 251 และ
 ริมถนนบ้านท่าเสา หมู่ที่ 99-0-46.10 (39,646.10 ตร.ว.)



โครงการจัดสรรที่ดิน ลีวีส์-ริชชี่ (พื้นที่จัดสรร)	
ที่ตั้ง	หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านท่าเสา-บ้านท่าเสา กิ่งอำเภอ ตำบลเกาะจันทร์
เจ้าของ	บริษัท แอล เอช เอ็ม เอ็ม จำกัด สำนักงานตั้งอยู่ 9/9 ม. 8 ต.ท่าพระเจริญ อ.เมืองบุรีรัมย์ จ.บุรีรัมย์
สถาปนิก	นายสมชาย งามศิริวัฒน์ ส.ส.ศ. 2560
วิศวกร	นายสมชาย งามศิริวัฒน์ ส.ส.ศ. 2560
ผังนี้จัดทำขึ้นเพื่อโครงการจัดสรรที่ดิน ลีวีส์-ริชชี่	

บริษัท แอล เอช เอ็ม เอ็ม จำกัด
 (นายพิทยา ตั้งดีพริโยะกิจ และนายรักชาพงษ์ คำควรใจ)
 บริษัท แอล เอช เอ็ม เอ็ม จำกัด
 ตุลาคม 2563

บริษัท เพียว แอควา จำกัด
 Pure Aqua Co., Ltd.
 ตุลาคม 2563



ผังตำแหน่งของพักรีสตอย และที่จอดรถเทียบชั้น
 1:500
 มาตราส่วน

สัญลักษณ์ประกอบโครงการ

1 - 33

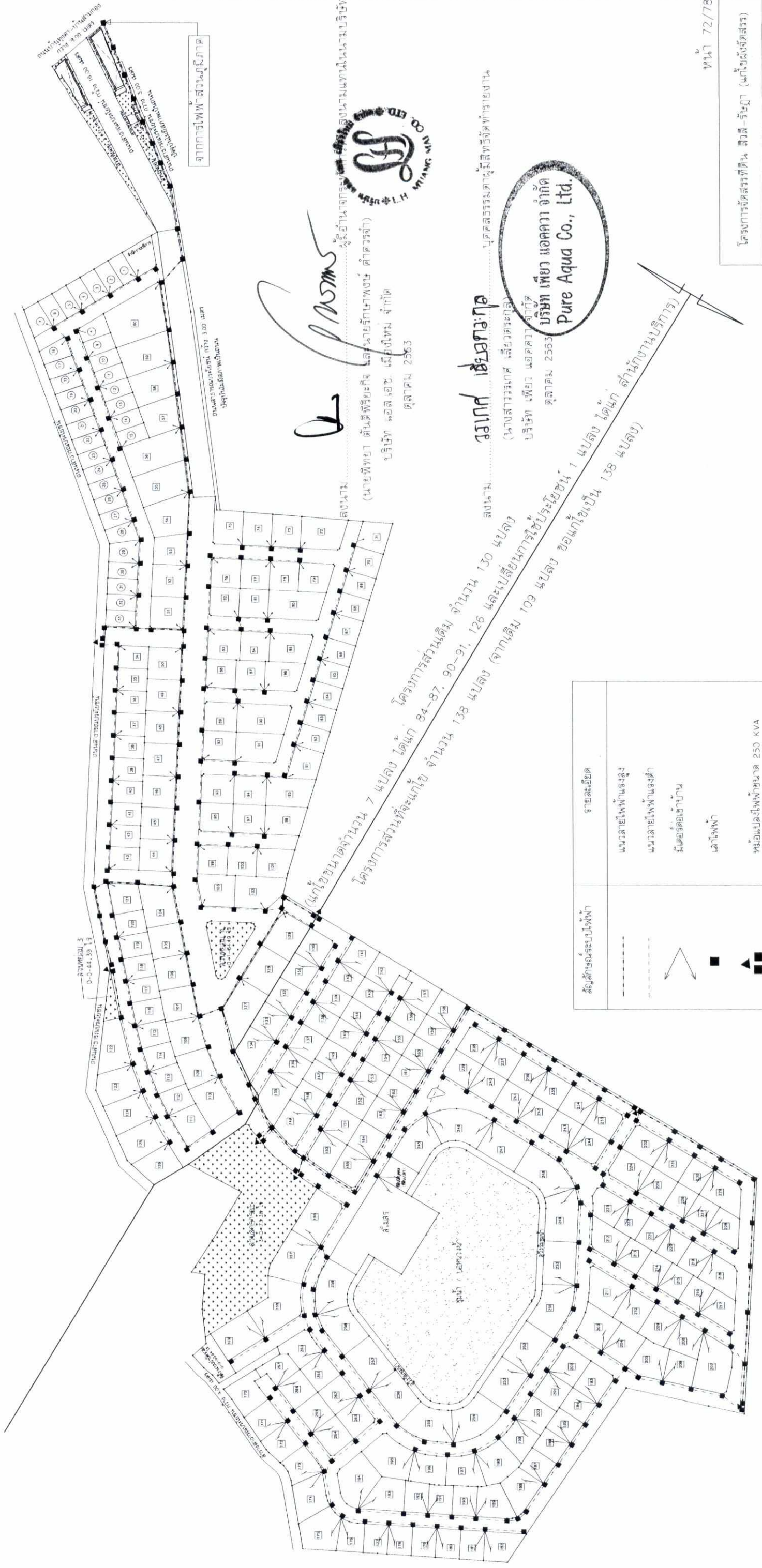
บ้านแฝด 2 ชั้น จำนวน 33 แปลง

34 - 267

บ้านเดี่ยว 2 ชั้น จำนวน 234 แปลง

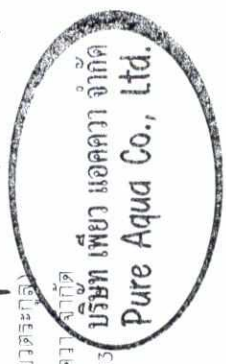
รวมจำนวน 267 แปลง

โครงการจัดสรรที่ดิน สีวิลิ-รัฐฯ (แก้ไขผังจัดสรร)
ดำเนินการโดย บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ถนนบางทุ่งตา-บ้านสามกอง ตำบลสีชะงู
อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
ตั้งอยู่บริเวณที่ดินจำนวน 251 แปลง
รวมเนื้อที่นำมาพัฒนาทั้งหมด 99-0-46.10 ไร่ (39,646.10 ตร.ว.)



รณศักดิ์ เชื้อทองคำ
(นายพิทยา ตันติพิริยะกิจ และนายรักโรจน์ ตันติวรจักษ์)
บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด
ตุลาคม 2563

รณศักดิ์ เชื้อทองคำ



บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

(นางสาววรรณี เลี้ยวระกมล)
บริษัท เพียว แอควา จำกัด
ตุลาคม 2563

โครงการส่วนที่ 1 แปลง 130 แปลง
โครงการส่วนที่ 2 แปลง 138 แปลง
(แก้ไขขนาดที่ดิน จำนวน 7 แปลง ได้แก่ 84-87, 90-91, 126 และเปลี่ยนแปลงใช้ประโยชน์ 1 แปลง ได้แก่ สำนักงานบริการ) (จากเดิม 109 แปลง ขอแก้ไขเป็น 138 แปลง)

สัญลักษณ์ไฟฟ้า	รายละเอียด
---	สายเคเบิล
---	แนวสายไฟฟ้าแรงสูง
▲	แนวสายไฟฟ้าแรงต่ำ
■	มิเตอร์ของบ้าน
▲	เคเบิลไฟฟ้า
■	หม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 250 KVA
การออกแบบระบบไฟฟ้าเป็นเพียงแนวทางเท่านั้นผู้รับใช้ควรตรวจสอบและขอคำแนะนำก่อนการไฟฟ้า	

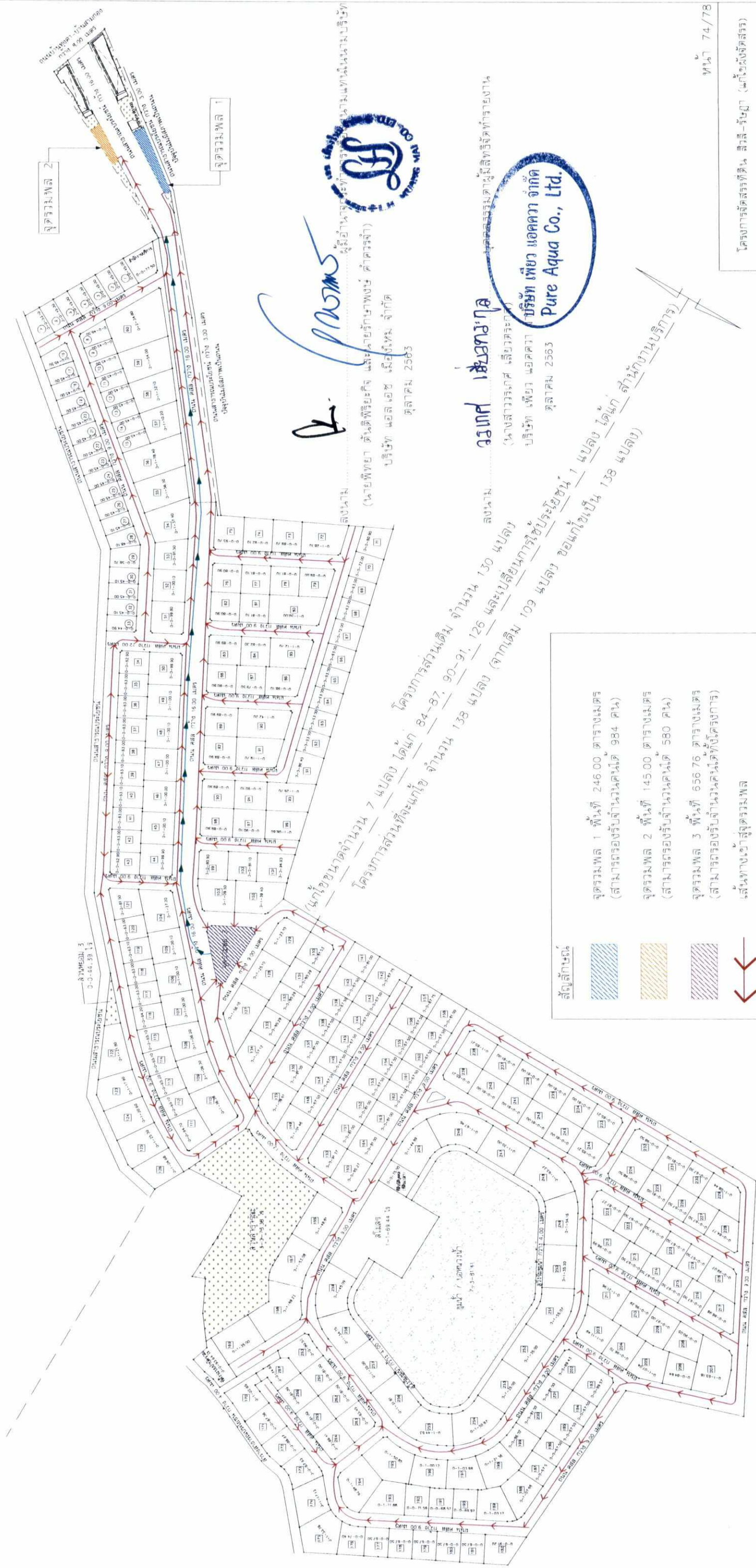


โครงการจัดสรรที่ดิน สีวิลิ-รัฐฯ (แก้ไขผังจัดสรร)	
ที่ตั้ง	หมู่ที่ 5 ถนนบางทุ่งตา-บ้านสามกอง ตำบลสีชะงู อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
เจ้าของ	บริษัท แอล.เอช. เมืองใหม่ จำกัด สำนักงานตั้งอยู่ 9/9 ม. 6 ต.เทพกระษัตรี ต.รัษฎา อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต
สถาปนิก	นายอมรินทร์ วรศิริวัฒน์ ส.ศด.2360
วิศวกร	นายสิทธิพร สัตย์ทอง ป.บ.21803
ผู้รับแปลพิมพ์	

สัญญาซื้อขายที่ดินโครงการ

บ้านเลขที่ 2 ชั้น 1 - 33
บ้านเลขที่ 2 ชั้น 34 - 267
รวมบ้านเลขที่ 267 แปลง

โครงการจัดสรรที่ดิน ลีวิลลี่-รัษฎา (แก้ไขผังจัดสรร)
ดำเนินการโดย บริษัท แอลเอสเอช เอ็มเอช จำกัด
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านทุ่งคา-บ้านสามกอง ตำบลรัษฎา
อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
ตั้งอยู่บนโฉนดที่ดินจำนวน 251 แปลง
รวมเนื้อที่ประมาณ 99-0-45.10 ไร่ (39,646.10 ตร.ว.)



วงศ เชษฐกุล
 (นางสาววงศ เชษฐกุล)
 บริษัท เพียว แควค จำกัด
 ตุลาคม 2563

บริษัท เพียว แควค จำกัด
Pure Aqua Co., Ltd.

สัญญาซื้อขาย

จุดรวมพล 1 พื้นที่ 246.00 ตารางเมตร (สามารถรองรับจำนวนคนได้ 984 คน)
จุดรวมพล 2 พื้นที่ 145.00 ตารางเมตร (สามารถรองรับจำนวนคนได้ 580 คน)
จุดรวมพล 3 พื้นที่ 656.76 ตารางเมตร (สามารถรองรับจำนวนคนได้ทั้งหมด)
เส้นทางเข้าจุดรวมพล
เส้นทางออกสู่พื้นที่สาธารณะ
รวมพื้นที่จุดรวมพล 1,047.76 ตารางเมตร คิดเป็น 0.78 ตร.ม./คน

หมายเหตุ: โครงการมีผู้อาศัยทั้งหมด 1,335 คน และพนักงาน 7 คน
 รวมทั้งหมด 1,342 คน พื้นที่ทั้งหมดคิดเป็น 0.25 ตร.ม./คน
 (โครงการมีผู้อาศัย 335.50 คน.ม.)

โครงการจัดสรรที่ดิน ลีวิลลี่-รัษฎา (แก้ไขผังจัดสรร)

ที่ตั้ง	หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านทุ่งคา-บ้านสามกอง อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
เจ้าของ	บริษัท แอลเอสเอช เอ็มเอช จำกัด สำนักงานตั้งอยู่ 9/9 ม. 6 ต.เทพกระษัตรี อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต
สถาปนิก	นายอมรินทร์ วงศ์วิวัฒน์ ส.ศก.2960
วิศวกร	นายสิทธิพร สิงห์ทอง พย.21803

หน้า 74/78



ผังจุดรวมพล
มาตราส่วน 1:500

สัญลักษณ์ประกอบใบโครงการ

1 - 33

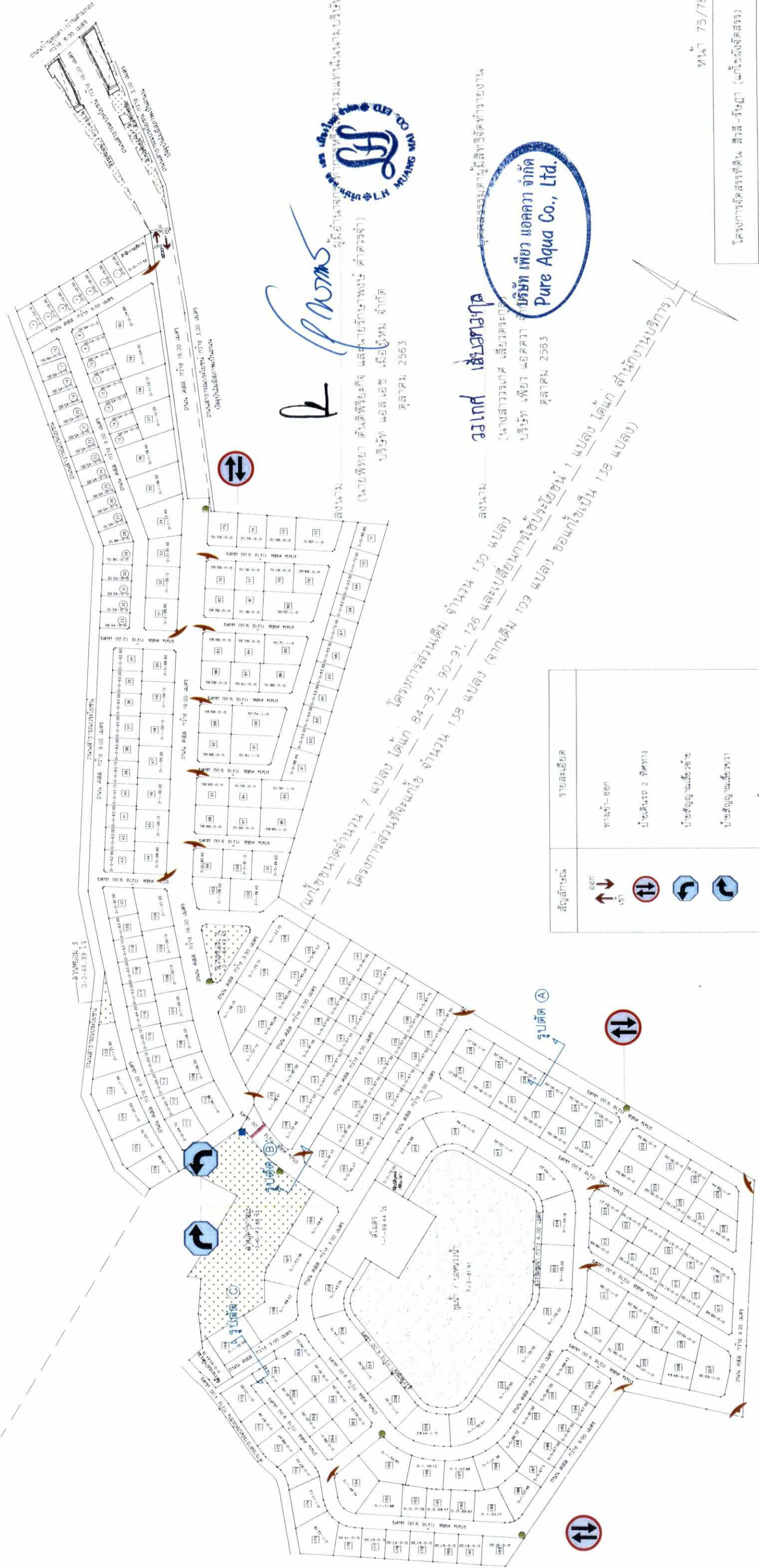
บ้านแฝด 2 ชั้น จำนวน 33 แปลง

34 - 257

บ้านเดี่ยว 2 ชั้น จำนวน 234 แปลง

รวมจำนวน 267 แปลง

โครงการจัดสรรที่ดิน ลีลีสรี-รัชฎา (แก้ไขผังจัดสรร)
 ดำเนินการโดย บริษัท แอล.เอช. เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านทุ่งคา-บ้านสามกอง ตำบลรัชฎา
 ตั้งอยู่บริเวณถนนรัตนโกสินทร์ 251' แปลง
 ริมฝั่งตะวันออกของถนนพหลโยธิน ต. 99-0-46 10 ไร่ (39,646.10 ตร.ม.)



นางสาววรรณกมล เลี้ยวตระกูล
 บริษัท เพียว แอควา จำกัด
 ตุลาคม 2563

นางนงนุช เชื้อบางกา
 (นางสาววรรณกมล เลี้ยวตระกูล)
 บริษัท เพียว แอควา จำกัด
 ตุลาคม 2563

สัญลักษณ์	รายละเอียด
	ทางเข้า-ออก
	บ้านเดี่ยว 2 ชั้นทาง
	บ้านเดี่ยว 2 ชั้นซ้าย
	บ้านเดี่ยว 2 ชั้นขวา
	กระจกส่องทาง Traffic Mirrors
	ป้ายเตือนระแวกทางเร็ว
	สัญญาณห้ามเข้า
	ป้ายเตือน "ระวังเด็ก"

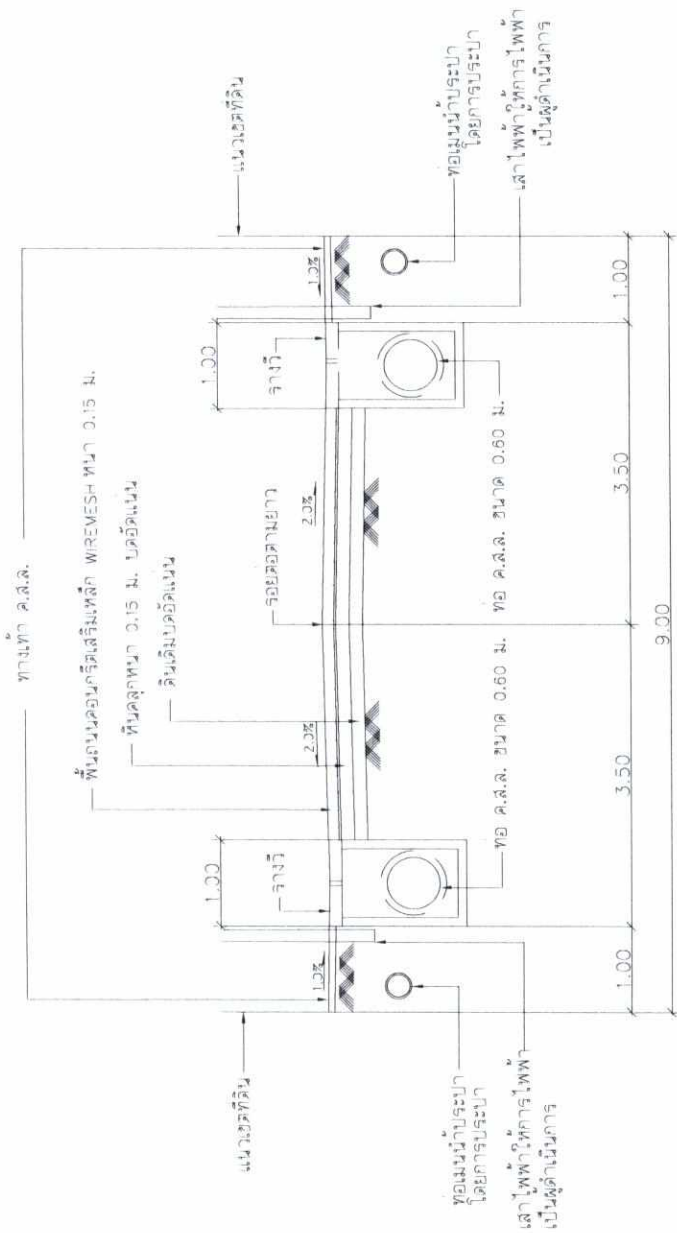
หมายเหตุ
 โครงการนี้ประกอบด้วยถนนซอย และสิ่งอำนวยความสะดวก



ผังโครงการรายละเอียดโครงการ
 1:500
 ภูเก็ต

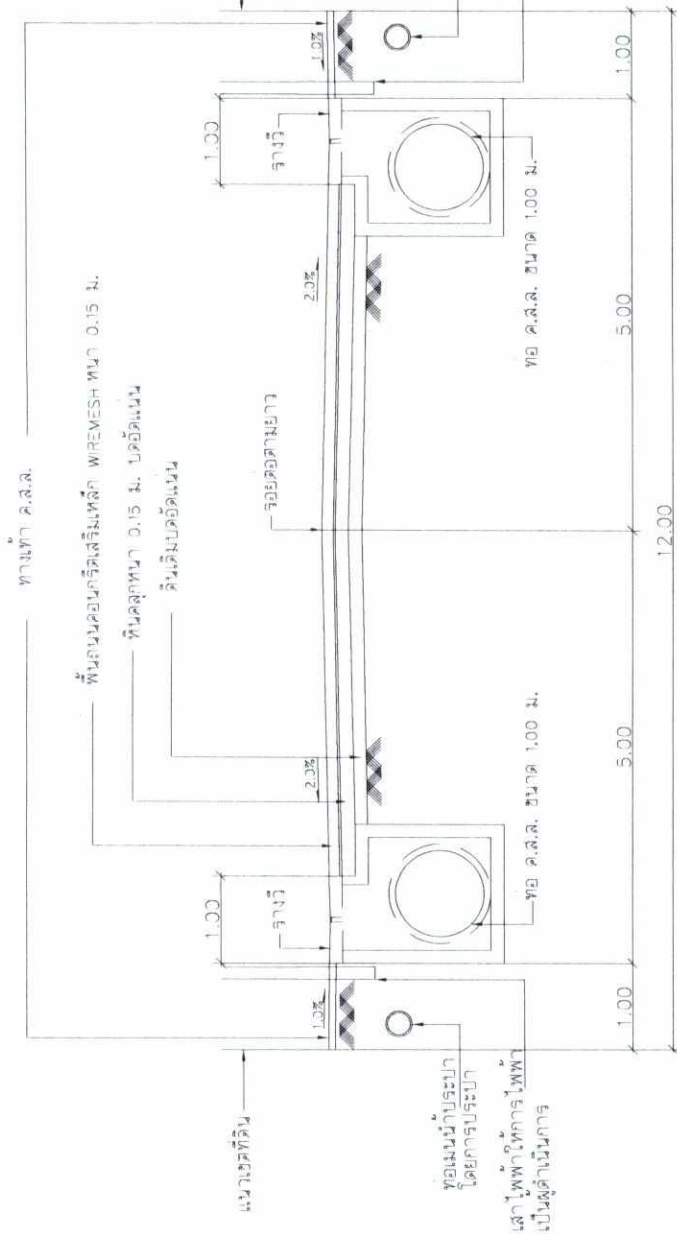
หน้า 75/78

โครงการจัดสรรที่ดิน ลีลีสรี-รัชฎา (แก้ไขผังจัดสรร)	
ที่ตั้ง	หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านทุ่งคา-บ้านสามกอง ตำบลรัชฎา อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
เจ้าของ	บริษัท แอล.เอช. เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด สำนักงานตั้งอยู่ 9/9 ม. 6 ต.เทพารักษ์ อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต
สถาปนิก	นางนงนุช เชื้อบางกา ส.ศบ 2960
วิศวกร	นางสาววรรณกมล เลี้ยวตระกูล ส.ศบ 21903
ผู้ตรวจราชการภูเก็ต	



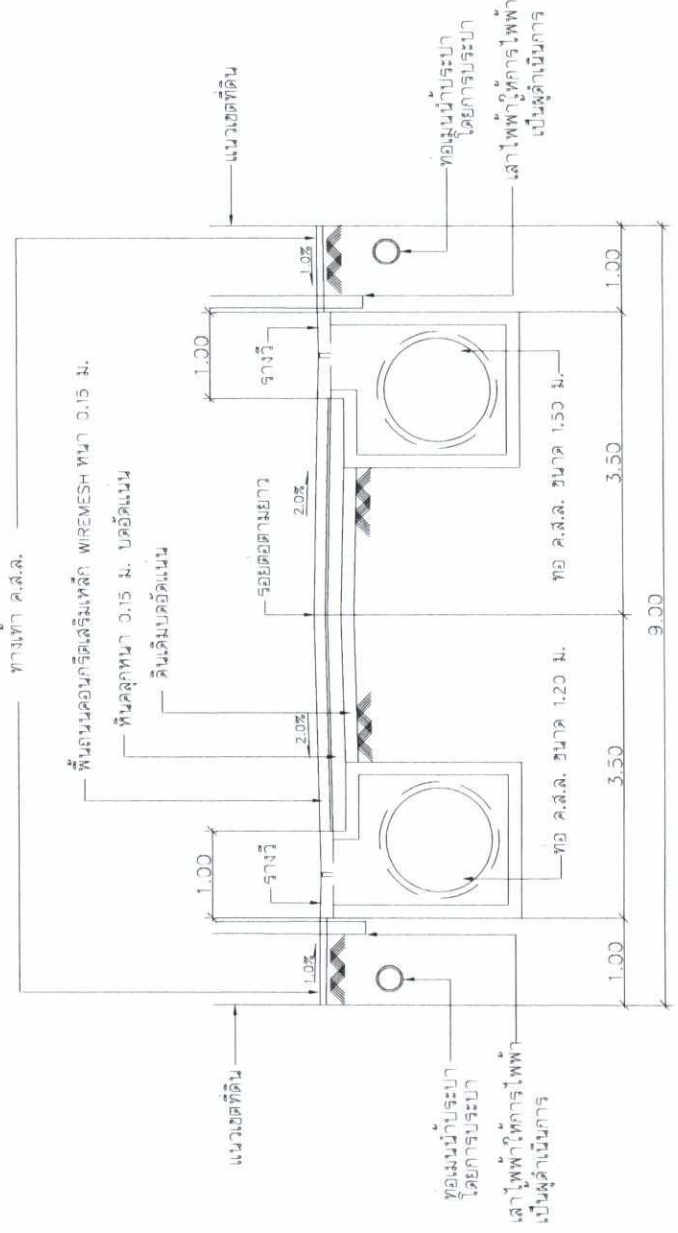
รูปตัด A แสดงถนนเขตทางกว้าง 9.00 ม.
มาตรฐาน

1 : 50



รูปตัด B แสดงถนนเขตทางกว้าง 12.00 ม.
มาตรฐาน

1 : 50



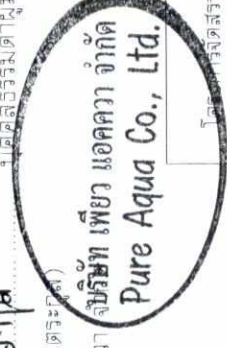
รูปตัด C แสดงถนนเขตทางกว้าง 9.00 ม.
มาตรฐาน

1 : 50

ลงนาม *[Signature]*
 (นายพิชยา ตันติพิริยะกิจ และนายรัชฎาพงษ์ คำตาวรรักษ์)
 บริษัท แอลเอช เอ็นจิเนียริง จำกัด
 ตุลาคม 2563



ลงนาม **วงศ์ เชื้อขงภา**
 (นางสาววงศ์ เชื้อขงภา)
 บริษัท เพียว แอควา จำกัด
 ตุลาคม 2563



หน้า 76/78

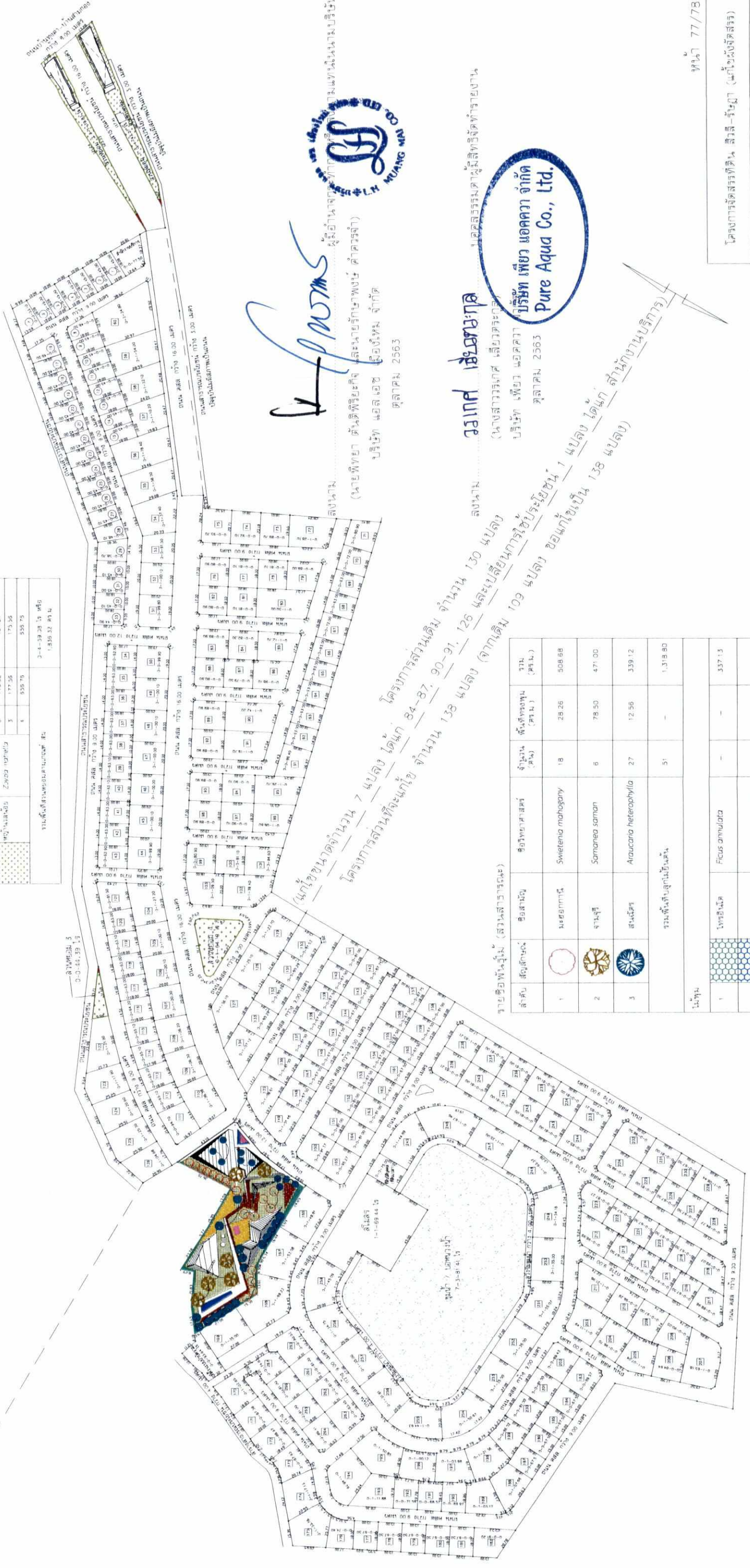
ที่ตั้ง	หมู่ที่ 5 ถนนบ้านทุ่งคา-บ้านสามกอง ตำบลวังวา อำเภอมืองบุรี จังหวัดบุรีรัมย์
เจ้าของ	บริษัท แอลเอช เอ็นจิเนียริง จำกัด สำนักงานตั้งอยู่ 9/9 ม. 6 ต.เทพพระสิทธิ์ อ.เมืองบุรีรัมย์ จ.บุรีรัมย์
สถาปนิก	นายอมรินทร์ วงศ์วิวัฒน์ ส.สจ 2960
วิศวกร	นายสิทธิพร สันทรพงษ์ กย.21903
รูปตัดถนนภายในโครงการ	

รูปตัดถนนภายในโครงการ
 มาตรฐาน

โครงการจัดสรรที่ดิน ลีวาฬ-ริบยู (แก้ไขผังจัดสรร)
ดำเนินการโดย บริษัท แอลเอช เอ็ม จำกัด
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านหนอง ตำบลลี้ยู
อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ 251 แปลง
รวมเนื้อที่ 39-0-45.10 ไร่ (39,646.10 ตร.ม.)

สัญลักษณ์ประกอบโครงการ
บ้านเดี่ยว 2 ชั้น จำนวน 33
บ้านเดี่ยว 2 ชั้น จำนวน 234 แปลง
รวมจำนวน 267 แปลง

พื้นที่สวนสาธารณะ	
ชื่อสวน	พื้นที่ (ตร.ม.)
สวนสาธารณะ 1	315.20
สวนสาธารณะ 2	860.00
สวนสาธารณะ 3	177.56
สวนสาธารณะ 4	896.76
รวม	2,455.52
พื้นที่สวนสาธารณะรวม 100 เมตร	
ชื่อสวน	พื้นที่ (ตร.ม.)
สวนสาธารณะ 1	358.28
สวนสาธารณะ 2	443.32
สวนสาธารณะ 3	177.56
สวนสาธารณะ 4	835.75
รวมพื้นที่สวนสาธารณะรวม 45	1,815.32



ALPHAS
นายพิทยา ตันติพิริยะกิจ (นายวิชาญ ตันติพิริยะกิจ) บริษัท แอลเอช เอ็ม จำกัด ตุลาคม 2563



วลาด เซอซยา
บริษัท เพียว แอควา จำกัด (มหาชน) Pure Aqua Co., Ltd. ตุลาคม 2563

โครงการสวนที่จัดสรร จำนวน 7 แปลง ได้แก่ 84-87, 90-91, 126 และเปลี่ยนแปลงใช้ประโยชน์ 1 แปลง โดยได้แยก ออกมาเป็น 138 แปลง (จากเดิม 109 แปลง)

รายชื่อพันธุ์ไม้ (ส่วนสีเขียว)

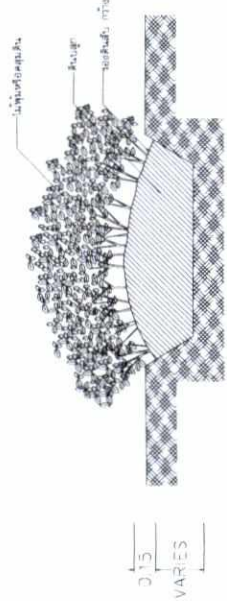
ลำดับ	สัญลักษณ์	ชื่อสามัญ	ชื่อวิทยาศาสตร์	จำนวน (ต้น)	พื้นที่ทรงพุ่ม (ตร.ม.)	รวมพื้นที่สวนสาธารณะ
1		มะฮอกกานี	Swietenia mahogany	18	28.26	508.68
2		จามจุรี	Samanea saman	6	78.50	471.00
3		สามเศียร	Araucaria heterophylla	27	12.56	339.12
รวมพื้นที่สวนสาธารณะ						1,318.80
ไม้พุ่ม						
1		โพธิ์ใบเตย	Ficus annulata	-	-	337.15
2		พุดผกา	Saranea lasmoides	-	-	83.94
3		เสป็ดขลุ่ย	Polycas guilfoylei	-	-	37.78
รวมพื้นที่สวนสาธารณะ						458.85
หญ้าสนามหญ้า						
รวมพื้นที่สวนสาธารณะ						3,315.97
รวมพื้นที่สวนสาธารณะรวม 100 เมตร						
รวมพื้นที่สวนสาธารณะรวม 45						5,093.52
(รวมพื้นที่สวนสาธารณะรวม 45)						



หน้า 77/78

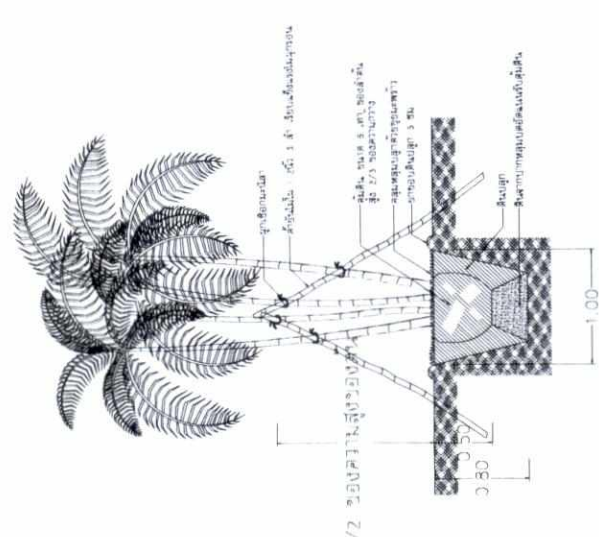
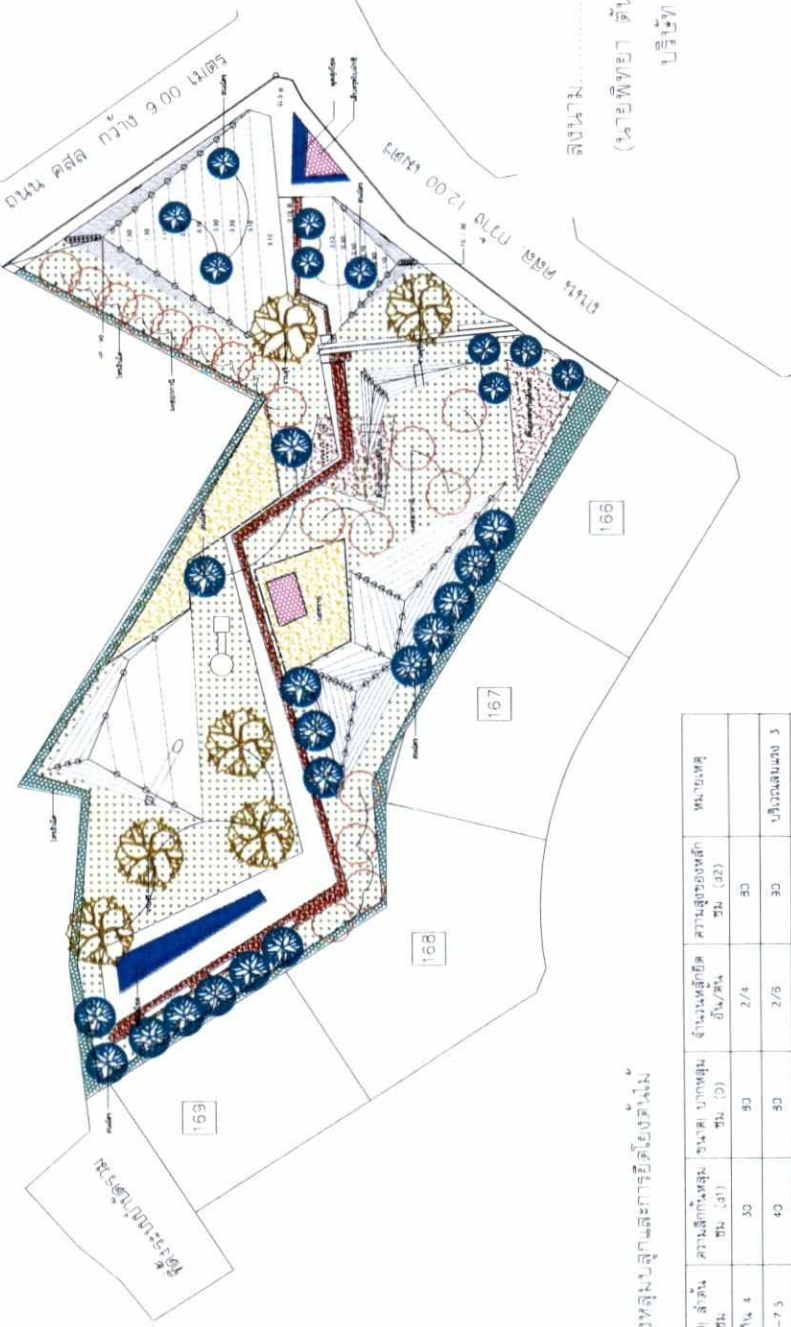
แปลงที่ดินส่วนสีเขียว 1 แปลง เนื้อที่ 3-0-73.38 ไร่ (1,273.38 ตร.ม.) คิดเป็น 5.39% ของพื้นที่ทั้งหมด

หมายเหตุ
 - ไม้พื้น 30 x 30 ซม.
 - ไม้ปูผนัง 30 x 30 ซม.

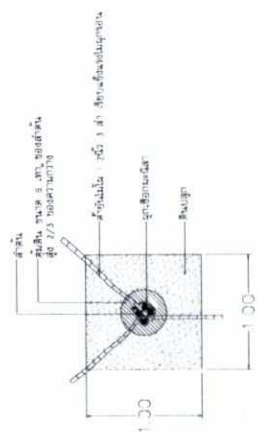


แบบรายละเอียดการปลูกไม้คลุมดิน

แปลงที่ดินสำหรับสร้างโรงรถ 1 แปลง เนื้อที่ 3-0-73.38 ไร่
 หรือ 5,033.52 ตารางเมตร คิดเป็น 5.39% ของพื้นที่ทั้งหมด



รูปตัด

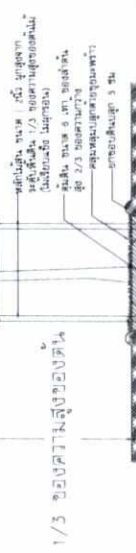


แปลน

แบบแสดงรายละเอียดการปลูกไม้ยืนต้น



รูปตัด



แปลน

แบบแสดงรายละเอียดการปลูกไม้ยืนต้น

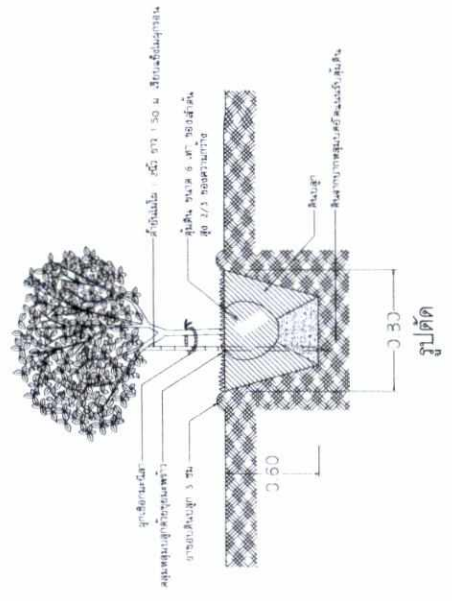
ตารางพื้นที่ปลูกและการใช้ประโยชน์

ขนาด	พื้นที่	จำนวนต้น	จำนวนต้น/ไร่	พื้นที่ปลูก	พื้นที่รวม
ขนาด 4	30	30	2/6	30	30
ขนาด 4-7.5	40	30	2/6	30	30
ขนาด 7.5-10	45	100	3/9	95	95
ขนาด 10-15	30	110	3/9	130	130
ขนาด 15-20	55	125	3/10	110	110
ขนาด 20 ขึ้นไป	60	150	3/12	125	125

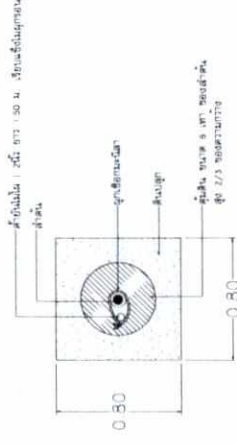
- พื้นที่ปลูกไม้คลุมดิน
- พื้นที่ปลูกไม้ยืนต้น
- พื้นที่ปลูกไม้ยืนต้น
- พื้นที่ปลูกไม้ยืนต้น

สัญลักษณ์พื้นผิว

- ไม้ยืนต้น
- หญ้า
- ไม้คลุมดิน
- ไม้ยืนต้น
- ไม้ยืนต้น
- ไม้ยืนต้น
- ไม้ยืนต้น
- ไม้ยืนต้น
- ไม้ยืนต้น
- ไม้ยืนต้น



รูปตัด



แปลน

แบบรายละเอียดการปลูกไม้พุ่มสูง

นางสาว...
 (นางสาว...)
 บริษัท... จำกัด
 กรุงเทพฯ 10000



บริษัท เพียว แอควา จำกัด
 Pure Aqua Co., Ltd.
 กรุงเทพฯ 10000

โครงการ	ชื่อโครงการ	วันที่	ผู้จัดทำ
โครงการ	โครงการ	วันที่	ผู้จัดทำ