

3.4.2 การมีส่วนร่วมของประชาชน

การมีส่วนร่วมของประชาชนในการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เป็นกระบวนการที่จัดให้ประชาชน องค์กรพัฒนาเอกชน ตลอดจนหน่วยงานต่างๆ ที่ได้รับผลกระทบจากโครงการ สามารถเข้าร่วมแสดงความคิดเห็น นำเสนอข้อมูล ข้อโต้แย้งหรือข้อเสนอแนะที่เกี่ยวข้องกับการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการนั้น อันเป็นการสื่อสารสองทาง

ในการบรรลุการมีส่วนร่วมของประชาชน จะต้องดำเนินการตามหลักการ ได้แก่ การวางแผน กระบวนการการมีส่วนร่วมของประชาชนอย่างถูกต้องและเหมาะสม การระบุกลุ่มผู้ได้รับผลกระทบและผู้มีส่วนได้เสียอื่นๆ และการให้ความสนใจกับกลุ่มเปราะบางเป็นพิเศษ

การมีส่วนร่วมของประชาชนต้องมีการวางแผน ซึ่งประกอบด้วย 3 ขั้นตอน คือ

1. **ขั้นเตรียมการ** กำหนดทีมงานหรือผู้รับผิดชอบ ตรวจสอบสถานการณ์ภายในผู้ที่รับผิดชอบในการตัดสินใจ เช่น ระเบียบที่เกี่ยวข้อง ระยะเวลาการจัดกิจกรรม และงบประมาณ เป็นต้น และประเมินสถานการณ์สาธารณะ เช่น กำหนดระดับความสนใจของสาธารณะหรือชุมชนในประเด็นที่ต้องตัดสินใจ เป็นต้น
2. **ขั้นการวางแผน** นำข้อมูลต่างๆ จากขั้นการเตรียมการ โดยต้องนำมาวิเคราะห์เพื่อจัดทำแผนการมีส่วนร่วมของประชาชน กำหนดผู้มีส่วนได้เสียและวิเคราะห์ความสำคัญของผู้มีส่วนได้เสียกลุ่มต่างๆ ตลอดจนนำมาเขียนแผนการมีส่วนร่วมของประชาชน เพื่อให้เกิดความชัดเจนและก่อให้เกิดความร่วมมือในการประสานงาน
3. **ขั้นนำไปสู่การปฏิบัติ** เป็นการดำเนินการตามแผน ซึ่งต้องมีการจัดทำแผนปฏิบัติการของแต่ละกิจกรรมการมีส่วนร่วมของประชาชน เช่น สถานที่จัดเวทีสาธารณะ เอกสารประกอบการจัดเวทีสาธารณะ กำหนดการวิทยากร เป็นต้น

บริษัทที่ปรึกษาฯ ได้จัดทำแผนการจัดกิจกรรมมีส่วนร่วมของประชาชนของโครงการ ดังนี้

1) การเปิดเผยข้อมูลข่าวสารของโครงการ

โดยต้องจัดให้มีการเปิดเผยข้อมูลข่าวสารโครงการอย่างครบถ้วนทั้งในด้านประโยชน์ที่จะได้รับและด้านผลกระทบทางลบ ให้ผู้มีส่วนได้เสียและสาธารณชนทั่วไปได้รับทราบ โดยข้อมูลที่เจ้าของโครงการจะต้องเผยแพร่แก่ประชาชน ประกอบด้วย

- 1.1 เหตุผลความจำเป็นและวัตถุประสงค์ของโครงการ
- 1.2 สาระสำคัญของโครงการ/ผลผลิตและผลลัพธ์ของโครงการ
- 1.3 ผู้ดำเนินการ
- 1.4 สถานที่ดำเนินการ

1.5 ขั้นตอนและระยะเวลาดำเนินการ

1.6 ผลกระทบด้านบวกหรือผลประโยชน์ที่ผู้มีส่วนได้เสียแต่ละกลุ่มจะได้รับ

1.7 ผลกระทบด้านลบที่เกิดขึ้นต่อสิ่งแวดล้อม และประชาชน รวมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และการชดเชยเยียวยาความเดือดร้อนหรือความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นจากผลกระทบดังกล่าว

ผู้ที่รับผิดชอบจัดทำรายงานฯ จะต้องเข้าพื้นที่โครงการเพื่อเตรียมการก่อนการรับฟังความคิดเห็น (Preparation Process) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ

1) เตรียมความพร้อมของชุมชนโดยให้ข้อมูลกับประชาชน (Public Information) ในประเด็นรายละเอียดโครงการ และกติกการรับฟังความคิดเห็นของโครงการ โดยเน้นการสื่อสารในรูปแบบที่ประชาชนสามารถเข้าใจได้ง่าย เช่น การจัดทำเป็น infographic คลิปวิดีโอสั้นๆ แผ่นพับ ป้ายประชาสัมพันธ์ เป็นต้น เพื่อให้ได้ข้อมูลครบถ้วนและเพียงพอต่อการแสดงความเห็น ซึ่งโครงการเลือกใช้แผ่นพับ เพื่อความสะดวกและเข้าถึงได้ง่ายสำหรับชุมชน

โดยเลือกพื้นที่ศึกษาเป็นชุมชนที่อยู่ภายในรัศมี 1 กิโลเมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ ในการดำเนินการประชาสัมพันธ์โครงการและแจกแผ่นพับ โดยการเดินสำรวจและพบประชาชนที่อยู่ในพื้นที่ศึกษา ลักษณะการเข้าพบเป็นรายบุคคล ตามบ้านเรือน สถานประกอบการ ร้านค้า ที่อาศัยอยู่ เพื่อชี้แจงรายละเอียดข้อมูลโครงการตามรายละเอียดในแผ่นพับ ทั้งนี้ ช่วยสื่อสารสร้างความเข้าใจจากโครงการไปยังกลุ่มเป้าหมาย เพื่อให้เกิดความรู้ความเข้าใจในรายละเอียดโครงการ

2) วิเคราะห์ผู้มีส่วนได้เสีย (Stakeholder Analysis) เพื่อกำหนดรูปแบบการมีส่วนร่วมที่เหมาะสมกับผู้มีส่วนได้เสียแต่ละกลุ่ม (Stakeholder Engagement)

2) ดำเนินการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

ภายหลังการแจกเอกสารประชาสัมพันธ์โครงการในพื้นที่ศึกษา เพื่อให้ประชาชนผู้มีส่วนได้เสีย ได้รับทราบข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับโครงการ อย่างน้อย 15 วัน จากนั้นบริษัทที่ปรึกษาจึงจะเริ่มดำเนินการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน โดยใช้การสนทนา และใช้แบบสอบถามประกอบการสัมภาษณ์ประชาชน สถานประกอบการ และผู้มีส่วนได้เสีย ที่อยู่ในพื้นที่ศึกษา โดยดำเนินการจำนวน 2 ครั้ง คือ

2.1) การรับฟังความคิดเห็นของประชาชนครั้งที่หนึ่ง : เป็นการรับฟังความคิดเห็นต่อร่างข้อเสนอโครงการ รายละเอียดโครงการ ขอบเขตการศึกษา และการประเมินทางเลือกโครงการ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ข้อมูลกับประชาชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เกี่ยวกับรายละเอียดโครงการที่จะเกิดขึ้นและผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นทั้งทางตรงและทางอ้อม รวมทั้งขอบเขตการศึกษา และการประเมินทางเลือกโครงการ อีกทั้งยังเป็นการนำข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากการรับฟังความคิดเห็นมาใช้ประกอบการศึกษา และการจัดทำรายงานฯ ให้ครบถ้วน

2.2) การรับฟังความคิดเห็นของประชาชนครั้งที่สอง : เป็นการรับฟังความคิดเห็นต่อการจัดทำร่างรายงานและมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ประชาชนมีความมั่นใจในรายงานฯ และมาตรการฯ ทั้งนี้ ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะที่ได้จากการรับฟังความคิดเห็นให้นำมาปรับปรุงรายงานฯ และมาตรการฯ และผนวกไว้เป็นส่วนหนึ่งของรายงานฯ

3) ระยะเวลาในการดำเนินการ

โครงการได้จัดให้มีการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน อย่างน้อย 2 ครั้ง ตามแนวทางการมีส่วนร่วมของประชาชน ฯ พ.ศ.2549 และตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ. 2548 โดยแบ่งออกเป็น 3 ช่วงเวลา ดังนี้

- ช่วงการเปิดเผยข้อมูลข่าวสารโครงการ โดยการแจกแผ่นพับประชาสัมพันธ์โครงการ พร้อมทั้งอธิบายชี้แจง และตอบข้อสงสัยเกี่ยวกับโครงการให้ประชาชนรับฟัง และดำเนินการติดแผ่นพับประชาสัมพันธ์การเกิดขึ้นของโครงการ ในป้ายประกาศประชาสัมพันธ์ของเทศบาลเมืองป่าตอง ในวันที่ 20-21 กันยายน 2561 ดังแสดงในภาคผนวกที่ 2

- การรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ครั้งที่ 1 โดยทำการสำรวจข้อมูลทั่วไป สภาพปัจจุบันของชุมชน ทั้งทางด้านเศรษฐกิจ สังคม สาธารณูปโภค และข้อห่วงกังวลของประชาชนและผู้มีส่วนได้เสีย ตลอดจนร่างข้อเสนอโครงการ รายละเอียดโครงการ ขอบเขตการศึกษา และการประเมินทางเลือกโครงการ ในวันที่ 11-12 ตุลาคม 2561

- การรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ครั้งที่ 2 โดยทำการรับฟังความคิดเห็นต่อการจัดทำร่างรายงานและมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในวันที่ 25-26 ตุลาคม 2561

4) วิธีการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในพื้นที่ศึกษา

ในการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในพื้นที่ศึกษา มีการวิเคราะห์ผู้มีส่วนได้เสีย (Stakeholder Analysis) เพื่อกำหนดรูปแบบการมีส่วนร่วมที่เหมาะสมกับผู้มีส่วนได้เสียแต่ละกลุ่ม (Stakeholder Engagement) โดยวิธีการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในพื้นที่ศึกษาที่เหมาะสม และสอดคล้องกับวิถีชีวิตแบ่งกลุ่มประชากรเป้าหมายและผู้มีส่วนได้เสีย ดังนี้

4.1) ประชากรเป้าหมาย คือ ประชาชนที่อาศัยอยู่ติดโครงการและอยู่บริเวณใกล้เคียงโครงการในรัศมี 1 กิโลเมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ ออกเป็น 5 กลุ่มเป้าหมายหลัก ดังนี้ (รูปที่ 3.4.2-1 ถึงรูปที่ 3.4.2-5)

1) กลุ่มที่ 1 กลุ่มพื้นที่หลัก ได้แก่

- กลุ่มผู้ที่อยู่ติดกับพื้นที่โครงการหรือประชิดโครงการ (กลุ่มผู้ได้รับผลกระทบโดยตรง) การสำรวจใช้วิธีจำเพาะเจาะจงและสำรวจทุกหลัง โดยใช้วิธีการสัมภาษณ์เชิงลึกและสัมภาษณ์ความคิดเห็นของหัวหน้าครอบครัวและคู่สมรส จำนวนครัวเรือนละ 1 ตัวอย่าง

- กลุ่มผู้ที่อยู่ถัดจากพื้นที่ติดโครงการ ถึงระยะ 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (กลุ่มผู้ได้รับผลกระทบโดยตรง) การสำรวจใช้วิธีจำเพาะเจาะจงและสำรวจทุกหลัง

2) กลุ่มที่ 2 กลุ่มพื้นที่รอง ได้แก่

กลุ่มผู้ที่อยู่ในระยะมากกว่า 100 เมตร ถึง 1 กิโลเมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (กลุ่มได้รับผลกระทบทางอ้อม) แบ่งออกเป็น 2 กลุ่มย่อย ได้แก่

- กลุ่มผู้ที่อยู่ระยะมากกว่า 100 เมตร ถึง 500 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการกำหนดการเก็บตัวอย่างไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของจำนวนตัวอย่างทั้งหมดในระยะ 1 กิโลเมตร

- กลุ่มผู้ที่อยู่ระยะมากกว่า 500 เมตร ถึง 1 กิโลเมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ กำหนดการเก็บตัวอย่างไม่น้อยกว่าร้อยละ 20 ของจำนวนตัวอย่างทั้งหมดในระยะ 1 กิโลเมตร

การแบ่งเป็น 2 กลุ่มย่อยดังกล่าว ได้พิจารณาให้เหมาะสมตามระยะทางและโอกาสที่กลุ่มตัวอย่างจะได้รับผลกระทบ เพื่อให้เป็นไปตามแนวทางการจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน กุมภาพันธ์ 2560 และแนวทางการมีส่วนร่วมของประชาชนในกระบวนการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2561 ที่กำหนดแนวทางในการศึกษา คือ ในระยะ 100 เมตร ถึง 500 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการมีโอกาสได้รับผลกระทบมากกว่ากลุ่มที่อยู่ห่างออกไป ให้เก็บตัวอย่างไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของจำนวนตัวอย่างทั้งหมดในระยะ 1 กิโลเมตร ส่วนกลุ่มที่อยู่ในระยะมากกว่า 500 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ ให้เก็บตัวอย่างไม่น้อยกว่าร้อยละ 20 ของจำนวนตัวอย่างทั้งหมดในระยะ 1 กิโลเมตร

3) กลุ่มพื้นที่อ่อนไหว เช่น สถานศึกษา ศาสนสถาน สถานพยาบาล เป็นกลุ่มที่มีความอ่อนไหวต่อผลกระทบ (อยู่ในระยะ 1 กิโลเมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ)

4) กลุ่มหน่วยงานราชการ ที่อยู่ในรัศมี 1 กิโลเมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ

5) กลุ่มผู้นำชุมชนที่เกี่ยวข้อง เช่น ประธานชุมชน กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน เป็นต้นซึ่งอยู่ในรัศมี 1 กิโลเมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ

4.2) ขนาดของกลุ่มตัวอย่าง และวิธีการเก็บตัวอย่าง

กลุ่มที่ 1 กลุ่มพื้นที่หลัก

1) กลุ่มผู้ที่อยู่ติดพื้นที่โครงการ (กลุ่มผู้ได้รับผลกระทบโดยตรง) ใช้แบบสอบถามประกอบการสัมภาษณ์ โดยสัมภาษณ์หัวหน้าครัวเรือนหรือคู่สมรส ครัวเรือนละ 1 ตัวอย่าง และกรณีที่เป็นสำนักงาน และสถานประกอบการ จะสัมภาษณ์ผู้บริหารสูงสุด หรือผู้จัดการ/ผู้ดูแล สถานที่ละ 1 ตัวอย่าง โดยในพื้นที่ศึกษานี้มีทั้งหมด 13 ครัวเรือน (แห่ง) ดังรูปที่ 3.4.2-1 คือ บ้านเลขที่ 234 บ้านเลขที่ 234/1, บ้านเลขที่ 55, บ้านเลขที่ 49/1, บ้านเลขที่ 49, บ้านเลขที่ 45, บ้านเลขที่ 43, บ้านเลขที่ 39, บ้านเลขที่ 35, บ้านเลขที่ 31, บ้านเลขที่ 29, บ้านเลขที่ 26/5-7 และ ร้านสะดวกซื้อ (7 Eleven)

2) กลุ่มผู้ที่อยู่ถัดจากพื้นที่ติดโครงการถึงระยะ 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (กลุ่มผู้ได้รับผลกระทบโดยตรง) ใช้แบบสอบถามประกอบการสัมภาษณ์ โดยใช้วิธีการสัมภาษณ์ความคิดเห็นของหัวหน้าครอบครัวและคู่สมรส และเป็นผู้ที่มีอายุตั้งแต่ 20 ปีขึ้นไป หากบ้านหรืออาคารไม่มีคนอยู่จะใช้วิธีการติดตามสอบถามจนกว่าจะได้ข้อมูลและโทรศัพท์ติดต่อเพื่อขอสัมภาษณ์ รวมทั้งฝากแบบสอบถามไว้ในตู้รับจดหมายและกลับไปรับในครั้งต่อไป ทั้งนี้ ในพื้นที่ศึกษาในระยะดังกล่าวนี้ มีอาคาร บ้านพักอาศัย และสถานประกอบการ จำนวน 5 ครัวเรือน ดังรูปที่ 3.4.2-2 คือ บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) สาขาป่าตอง, บ้านเลขที่ 61,62, บ้านเลขที่ 52, บ้านเลขที่ 27/2, และ 27/3,4

กลุ่มที่ 2 กลุ่มพื้นที่รอง

1) กลุ่มผู้ที่อยู่ในระยะมากกว่า 100 เมตร ถึง 500 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (กลุ่มผู้ได้รับผลกระทบทางอ้อม) ใช้แบบสอบถามประกอบการสัมภาษณ์ โดยใช้วิธีการสัมภาษณ์ความคิดเห็นของหัวหน้าครอบครัวและคู่สมรส และเป็นผู้ที่มีอายุตั้งแต่ 20 ปีขึ้นไป

2) กลุ่มผู้ที่อยู่ในระยะมากกว่า 500 เมตร ถึง 1 กิโลเมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (กลุ่มผู้ได้รับผลกระทบทางอ้อม) ใช้แบบสอบถามประกอบการสัมภาษณ์ โดยใช้วิธีการสัมภาษณ์ความคิดเห็นของหัวหน้าครอบครัวและคู่สมรส และเป็นผู้ที่มีอายุตั้งแต่ 20 ปีขึ้นไป

ขนาดของกลุ่มตัวอย่าง : การเลือกกลุ่มตัวอย่างในพื้นที่ศึกษานี้ จะใช้ทฤษฎีการสุ่มชนิดที่ทราบค่าความน่าจะเป็น (Probability Sampling) โดยการกำหนดขอบเขตพื้นที่ของการเก็บตัวอย่าง (Scoping Area) ในระยะมากกว่า 100 เมตร ถึง 1 กิโลเมตร จากขอบเขตที่ตั้งโครงการ โดยใช้ภาพถ่ายทางอากาศในการหาจำนวนครัวเรือนและสำรวจภาคสนามเพื่อตรวจสอบกลุ่มครัวเรือนอีกครั้ง ประกอบด้วย บ้านพักอาศัย อาคารพาณิชย์ อาคารอยู่อาศัยรวม สถานประกอบการ และโรงแรม โดยคิดเป็น 1 หน่วย/หลัง หรือ 1 หน่วย/สถานที่ ดังนั้นกลุ่มเป้าหมายในการศึกษาครั้งนี้ มีจำนวน 1,342 หน่วย

ดังนั้น จากการคำนวณโดยใช้สูตรของ Yamane, 1973 ที่ระดับความเชื่อมั่น 95 เปอร์เซนต์ และค่าความคลาดเคลื่อนของการสุ่มตัวอย่าง 5% ดังนี้

การคำนวณขนาดกลุ่มตัวอย่าง โดยใช้สูตรของ Yamane

$$n = \frac{N}{(1+Ne^2)}$$

เมื่อ n = ขนาดของกลุ่มตัวอย่าง

N = ขนาดของประชากร = 1,342 ครัวเรือน

e = ความคลาดเคลื่อนของการสุ่มตัวอย่าง (ใช้ค่า 0.05)

แทนค่าในสูตร

$$n = \frac{1,342}{1 + (1,342 \times (0.05)^2)}$$

$$= 308.15 \quad \text{ตัวอย่าง}$$

ดังนั้น ต้องเก็บตัวอย่างไม่น้อยกว่า 309 ตัวอย่าง แต่ทางบริษัทฯ ที่ปรึกษาได้ทำการเก็บตัวอย่างแบบสอบถามจำนวน 310 ตัวอย่าง

จากรายละเอียดข้างต้น ได้แสดงวิธีการกำหนดขนาดของกลุ่มตัวอย่างในระยะมากกว่า 100 เมตร ถึง 1 กิโลเมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ โดยใช้สูตรของ Taro Yamane พบว่า ต้องสุ่มจำนวนตัวอย่างทั้งหมดไม่น้อยกว่า 310 ตัวอย่าง โดยแบ่งเป็นสัดส่วนของจำนวนที่ต้องสุ่มตัวอย่างและวิธีการสุ่มตัวอย่างในแต่ละกลุ่มย่อยดังนี้

(1) กลุ่มผู้ที่อยู่ในระยะมากกว่า 100 เมตร ถึง 500 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ

จากการใช้ภาพถ่ายทางอากาศในการตรวจนับจำนวนบ้านหรืออาคารร่วมกับการสำรวจภาคสนามพบว่า มีจำนวนบ้านและอาคาร ที่อยู่ในพื้นที่ศึกษานี้ 750 หลัง โดยจำนวนตัวอย่างที่ต้องสำรวจในกลุ่มนี้ต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของจำนวนตัวอย่างทั้งหมดที่อยู่ในระยะมากกว่า 100 เมตร ถึง 1 กิโลเมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (จำนวนทั้งหมดที่คำนวณโดยสูตร Taro Yamane คือ 310 ตัวอย่าง) ดังนั้น จึงคิดเป็นจำนวนที่ต้องสำรวจ โดยคำนวณจากร้อยละ 80 ของจำนวนตัวอย่างทั้งหมด 248 ตัวอย่าง นั่นคือ จะได้จำนวนตัวอย่างที่ต้องสำรวจในกลุ่มนี้ $[(310 \times 80\%) = 248]$ เท่ากับ 248 ตัวอย่าง

ดังนั้น เพื่อให้การสำรวจครบตามจำนวนตัวอย่างที่ได้คำนวณไว้ จึงได้รับฟังความคิดเห็นโดยใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างแบบเจาะจง โดยกรณีที่ไม่พบผู้อยู่อาศัยในบ้านหลังที่จะสำรวจจะใช้วิธีเลือกสำรวจหลังที่อยู่ถัดไป และทำการรับฟังความคิดเห็นด้วยวิธีนี้จนครบบ้านพักอาศัยที่อยู่ในรัศมี 500 เมตร คือ จำนวน 248 ตัวอย่าง ซึ่งสามารถทำการสำรวจได้ 248 ตัวอย่าง (คิดเป็นร้อยละ 80 ของจำนวนตัวอย่างทั้งหมดที่ได้จากการคำนวณ 171 ตัวอย่าง ที่ต้องสำรวจในระยะมากกว่า 100 เมตร ถึง 500 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ) ดังนั้น ได้ครบตามจำนวนที่ต้องการ ดังรูปที่ 3.4.2-3

(2) กลุ่มผู้ที่อยู่ในระยะมากกว่า 500 เมตร ถึง 1 กิโลเมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ

จากการใช้ภาพถ่ายทางอากาศในการตรวจนับจำนวนบ้านหรืออาคารร่วมกับการสำรวจภาคสนาม พบว่า มีจำนวนบ้านและอาคาร ที่อยู่ในพื้นที่ศึกษานี้ จำนวน 574 หลัง โดยจำนวนตัวอย่างที่ต้องเก็บในกลุ่มนี้มีจำนวน $(310 \times 20\%)$ เท่ากับ 62 ตัวอย่าง ใช้วิธีการการสุ่มชนิดที่ทราบค่าความน่าจะเป็น (Probability Sampling) โดยสุ่มตัวอย่างแบบเป็นระบบ ดังนั้น เพื่อให้มีการกระจายตัวอย่างอย่างสม่ำเสมอ จึงกำหนดช่วงของการเลือกตัวอย่างโดยการเลือก 1 หน่วยเว้นไป 8 หน่วย $[(574/62) = 9.25]$ เมื่อเริ่มปฏิบัติงานจริงได้กำหนดให้เริ่มต้นสำรวจจากหัวถนน/ซอยเป็นตัวอย่างที่ 1 จากนั้นสำรวจตัวอย่างโดยนับไปที่ละ 9 หน่วย/ 1 ตัวอย่าง ตามลำดับ หากไม่พบผู้อยู่อาศัยจะสำรวจบ้านหลังที่อยู่ถัดไป กำหนดให้ทีมงานสำรวจด้วยวิธีนี้ในทุกกลุ่มย่อย และดำเนินการสำรวจจนครบตามจำนวนที่คำนวณและวางแผนไว้ ดังรูปที่ 3.4.2-4

กลุ่มที่ 3 กลุ่มพื้นที่อ่อนไหว

เป็นกลุ่มที่มีความอ่อนไหวที่อยู่ในระยะ 1 กิโลเมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ ซึ่งใช้วิธีหาตำแหน่งจากภาพถ่ายทางอากาศร่วมกับการสำรวจภาคสนาม พบว่ามีพื้นที่อ่อนไหวอยู่ในขอบเขตรัศมี 1 กิโลเมตร มีจำนวน 6 แห่ง ดังรูปที่ 3.4.2-5 ได้แก่

| | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|-----|------|
| 1.โรงพยาบาลป่าตอง | อยู่ห่างจากพื้นที่โครงการประมาณ | 50 | เมตร |
| 2.โรงเรียนเทศบาลเมืองป่าตอง 1 | อยู่ห่างจากพื้นที่โครงการประมาณ | 110 | เมตร |
| 3.โรงเรียนเทศบาลเมืองป่าตอง 2 | อยู่ห่างจากพื้นที่โครงการประมาณ | 340 | เมตร |
| 4.โรงเรียนบ้านไสน้ำเย็น | อยู่ห่างจากพื้นที่โครงการประมาณ | 350 | เมตร |

กลุ่มที่ 4 กลุ่มผู้นำชุมชนที่เกี่ยวข้อง

เป็นกลุ่มหน่วยงานราชการที่อยู่ในระยะ 1 กิโลเมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ ซึ่งใช้วิธีหาตำแหน่งจากภาพถ่ายทางอากาศร่วมกับการสำรวจภาคสนาม พบหน่วยงานราชการอยู่ในเขตรัศมี 1 กิโลเมตร มีจำนวน 2 แห่งดังรูปที่ 3.4.2-5 ได้แก่

| | | | |
|------------------------|---------------------------------|-----|------|
| 1.สถานีตำรวจภูธรป่าตอง | อยู่ห่างจากพื้นที่โครงการประมาณ | 100 | เมตร |
| 2.เทศบาลเมืองป่าตอง | อยู่ห่างจากพื้นที่โครงการประมาณ | 440 | เมตร |

กลุ่มที่ 5 กลุ่มผู้นำชุมชนที่เกี่ยวข้อง

เป็นกลุ่มที่ได้รับผลกระทบ ซึ่งอยู่ในระยะ 1 กิโลเมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ โดยใช้วิธีการสัมภาษณ์เชิงลึกผู้นำชุมชนในสถานที่นั้น หรือตัวแทนที่ได้รับมอบหมาย ซึ่งชุมชนในพื้นที่ศึกษาไม่มีผู้นำชุมชนแต่อย่างใด

ตารางที่ 3.4.2-1 สรุปจำนวนตัวอย่างที่ทำการสำรวจความคิดเห็นในรัศมี 1 กิโลเมตร

| พื้นที่ | จำนวนหลังคาเรือนในรัศมี 1 กม. จากพื้นที่โครงการ | จำนวนตัวอย่าง |
|-------------------------------|--|---------------|
| 1.กลุ่มบ้านติดโครงการ | 13 | 13 |
| 2.กลุ่มรัศมี 0-100 เมตร | 5 | 5 |
| 3.กลุ่มรัศมี 100-500 เมตร | 762 | 248 |
| 4.กลุ่มรัศมี 500 เมตร – 1 กม. | 574 | 62 |
| 5.กลุ่มพื้นที่อ่อนไหว | 4 | 4 |
| 6.กลุ่มหน่วยงานราชการ | 2 | 2 |
| 7.กลุ่มผู้นำชุมชน | 0 | 0 |
| รวม | 1,360 | 334 |

ที่มา : จากการภาพถ่ายทางอากาศและการสำรวจของบริษัทที่ปรึกษา เดือน กันยายน 2561

5) เครื่องมือที่ใช้ในการสำรวจความคิดเห็นของประชาชน

การสัมภาษณ์รายบุคคลโดยใช้แบบสอบถาม (Questionnaires) เป็นเครื่องมือประกอบการสัมภาษณ์ มีโครงสร้างของแบบสอบถามในการศึกษาทั้ง 2 ครั้ง ดังนี้

การสำรวจความคิดเห็นของประชาชน ครั้งที่ 1

แบบสอบถามเกี่ยวกับความคิดเห็นที่มีต่อโครงการออกแบบโดยอาศัยแนวคิด หลักการ ที่เกี่ยวข้องกับการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการประเภทที่พักอาศัย บริการชุมชน และสถานที่พักตากอากาศ มาเป็นกรอบในการออกแบบสอบถาม ประกอบด้วย

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 ข้อมูลสภาพปัจจุบันของชุมชน ทั้งทางด้านเศรษฐกิจ สังคม สาธารณูปโภค ของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับจากการดำเนินโครงการในระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการต่อสภาพแวดล้อมของชุมชน

ตอนที่ 4 การรับทราบข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ข้อห่วงกังวลของประชาชนต่อโครงการ และข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

การสำรวจความคิดเห็นของประชาชน ครั้งที่ 2

เสนอร่างมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และรับฟังข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

6) การวิเคราะห์ผล

เมื่อได้แบบสอบถามจากภาคสนามแล้ว ทำการตรวจสอบความถูกต้องสมบูรณ์ของข้อมูลทั้งหมด โดยนำข้อมูลมาจัดระเบียบหรือจัดกลุ่มข้อมูลที่ได้จากแบบสอบถาม แล้ววิเคราะห์ประมวลผลโดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป โดยในการวิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสอบถาม ข้อมูลเกี่ยวกับลักษณะของประชากรกลุ่มตัวอย่างสถิติที่ใช้คือ สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics) ได้แก่ อัตราส่วนร้อยละ (Percentage)

7) ผลการสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่าง

7.1) กลุ่มพื้นที่หลัก ที่อยู่ติดพื้นที่โครงการ จำนวน 13 ตัวอย่าง

รายละเอียดการแสดงความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างที่อาศัยอยู่ติดกับพื้นที่โครงการทั้ง 13 ตัวอย่าง แต่จากการลงพื้นที่เก็บแบบสอบถามได้ 13 ตัวอย่าง ซึ่งมีรายละเอียดความคิดเห็นแยกเป็นรายบุคคล โดยมีไม่มีข้อวิตกกังวล และยอมรับผลกระทบที่จะเกิดขึ้นในระยะก่อสร้างได้ ประกอบกับให้มีมาตรการป้องกันและลดผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมที่เพียงพอ จะช่วยให้ผลกระทบที่เกิดขึ้นในช่วงก่อสร้างลดน้อยลง ดังแสดงในตารางที่ 3.4.2-2

7.2) ผลการสำรวจความคิดเห็นของประชาชนในกลุ่มพื้นที่หลัก ในระยะ 0-100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ จำนวน 5 ตัวอย่าง

รายละเอียดการแสดงความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างที่อาศัยอยู่ในระยะ 100 เมตร จากพื้นที่โครงการ ทั้ง 5 ตัวอย่าง สามารถสำรวจความคิดเห็นได้ 5 ตัวอย่าง ซึ่งมีรายละเอียดความคิดเห็นแยกเป็นรายบุคคล โดยไม่มีข้อวิตกกังวลใดๆ ส่วนเรื่องมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม เห็นว่าครอบคลุมเพียงพอดีแล้ว มีเพียงต้องการเพิ่มเติมในเรื่องห้ามก่อสร้างในเวลากลางคืน และโครงการจะรับผิดชอบพื้นที่ข้างเคียงหากได้รับความเสียหาย ดังแสดงในตารางที่ 3.4.2-3

ตารางที่ 3.4.2-2 ผลการสำรวจความคิดเห็นของผู้ที่อยู่ในพื้นที่ติดโครงการ

| ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์ | ข้อมูลด้านสาธารณูปโภคและสาธารณสุข | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คาดว่าจะได้รับ | มาตรการด้านการแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ความคิดเห็นต่อโครงการ |
|---|---|---|---|--|
| 1.บ้านเลขที่ 234 - คุณนงลักษณ์ สุขัยยะ - เพศหญิง อายุ 41-50 ปี - สถานะหัวหน้าครอบครัว - นับถือศาสนาพุทธ - ธุรกิจส่วนตัว - ระดับการศึกษาปริญญาตรี - ย้ายมาจากที่อื่น มาทำงาน - พักอาศัยบ้านตัวเอง | ด้านสาธารณูปโภค - น้ำดื่มจากน้ำดื่มบรรจุขวด - แหล่งน้ำใช้หลัก คือ น้ำประปา - ระบบบำบัดน้ำเสียด้วยถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป - ระบายน้ำทิ้งและน้ำจากการชำระล้างทำความสะอาดลงสู่ลำราง คู หรือท่อระบายน้ำสาธารณะ - ขยะมูลฝอยนำไปทิ้งยังถังรองรับมูลฝอยของหน่วยงานท้องถิ่น - ไม่มีปัญหาเรื่องการจราจร - ไม่มีปัญหาเรื่องไฟฟ้า ด้านสาธารณสุข - ไม่มีปัญหาด้านสุขภาพในรอบปีที่ผ่านมา - หากเจ็บป่วยจะไปหาหมอที่คลินิก - สถานพยาบาลมีเพียงพอต่อการรักษาโรค | ระยะดำเนินการ ในระยะก่อสร้าง ไม่มีผลกระทบ เนื่องจากเป็นการเปลี่ยนแปลงการใช้อาคาร และส่วนขยายจะเป็นการกันห้องเพิ่มภายในอาคารเดิม 1. ในช่วงดำเนินการ คิดว่าผลกระทบอยู่ในระดับปานกลาง 2.ด้านน้ำใช้ : คิดว่ามีผลกระทบอยู่ในระดับปานกลาง 3.ด้านน้ำเสีย : คิดว่ามีผลกระทบในระดับสูง 4.ด้านการระบายน้ำ : คิดว่าไม่มีผลกระทบ 5.ด้านขยะมูลฝอย : : คิดว่าไม่มีผลกระทบ 6.ด้านการจราจร : คิดว่ามีผลกระทบในระดับสูง 7.ด้านคุณภาพอากาศเสียงสั่นสะเทือน : คิดว่าผลกระทบอยู่ในระดับปานกลาง 8.ความปลอดภัยและอัคคีภัย : คิดว่าผลกระทบอยู่ในระดับปานกลาง 9.ทัศนียภาพและสุนทรียภาพ : คิดว่าผลกระทบอยู่ในระดับปานกลาง | มาตรการที่นำเสนอมาเห็นด้วยว่าควรมีและเห็นควรว่าจะต้องปฏิบัติตามที่นำมาเสนอ และคิดว่ามาตรการที่มีความเพียงพอแล้ว | คิดว่าการดำเนินโครงการไม่มีผลกระทบ ข้อห่วงกังวล : ไม่มี  |
| 2.บ้านเลขที่ 234/1 - คุณจันจิรา ทองเกลี้ยง - เพศหญิง อายุ 41-50 ปี - สถานะหัวหน้าครอบครัว | ด้านสาธารณูปโภค - น้ำดื่มจากน้ำดื่มบรรจุขวด - แหล่งน้ำใช้หลัก คือ น้ำประปา - ระบบบำบัดน้ำเสียด้วยถังบำบัดน้ำเสีย | ในระยะดำเนินการ ในระยะก่อสร้าง ไม่มีผลกระทบ เนื่องจากเป็นการเปลี่ยนแปลงการใช้อาคาร และส่วนขยายจะเป็นการกันห้องเพิ่มภายในอาคารเดิม | มาตรการที่นำเสนอมาเห็นด้วยว่าควรมีและเห็นควรว่าจะต้องปฏิบัติตามที่นำมาเสนอ และคิดว่ามาตรการที่มีความเพียงพอแล้ว | คิดว่าการดำเนินโครงการไม่มีผลกระทบ ข้อห่วงกังวล : ไม่มี |


ตารางที่ 3.4.2-2 ผลการสำรวจความคิดเห็นของผู้ที่อยู่ในพื้นที่ติดโครงการ

| ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์ | ข้อมูลด้านสาธารณูปโภคและ สาธารณสุข | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คาดว่าจะได้รับ | มาตรการด้านการแก้ไขและลด ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ความคิดเห็นต่อโครงการ |
|---|--|---|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - นับถือศาสนาพุทธ - ธุรกิจส่วนตัว - ระดับการศึกษาประถมศึกษา - ย้ายมาจากที่อื่น มาทำงาน - พักอาศัยบ้านตัวเอง | <p>สำเร็จรูป</p> <ul style="list-style-type: none"> - ระบายน้ำทิ้งและน้ำจากการชำระล้าง ทำความสะอาดลงสู่ลำราง คู หรือท่อ ระบายน้ำสาธารณะ - ขยะมูลฝอยนำไปทิ้งยังถังรองรับมูลฝอย ของหน่วยงานท้องถิ่น - มีปัญหาเรื่องการจราจร เกิดอุบัติเหตุ เนื่องจากรถมีจำนวนมาก - ไม่มีปัญหาเรื่องไฟฟ้า <p>ด้านสาธารณสุข</p> <ul style="list-style-type: none"> - ด้านสุขภาพในรอบปีที่ผ่านมาไม่มีคนใน ครอบครัวเคยเจ็บป่วย - หากเจ็บป่วยจะไปหาหมอที่โรงพยาบาล ป่าตองและคลินิก - สถานพยาบาลมีเพียงพอต่อการรักษา โรค | <ol style="list-style-type: none"> 1.ด้านเศรษฐกิจและสังคม : ในช่วงดำเนินการ คิด ว่าไม่มีผลกระทบ 2.ด้านน้ำใช้ : คิดว่าไม่มีผลกระทบ 3.ด้านน้ำเสีย : คิดว่าไม่มีผลกระทบ 4.ด้านการระบายน้ำ : คิดว่ามีผลกระทบในระดับ ปานกลาง 5.ด้านขยะมูลฝอย : : คิดว่ามีผลกระทบใน ระดับสูง 6.ด้านการจราจร : คิดว่ามีผลกระทบในระดับ ปานกลาง 7.ด้านคุณภาพอากาศเสียงสั่นสะเทือน : คิดว่าผลกระทบอยู่ในระดับปานกลาง 8.ความปลอดภัยและอัคคีภัย : คิดว่าไม่มี ผลกระทบ 9.ทัศนียภาพและสุนทรียภาพ : คิดว่าไม่มี ผลกระทบ | |  |
| <p>3. ร้านสะดวกซื้อ (7 Eleven)</p> <ul style="list-style-type: none"> - คุณนาเดีย สานิ (ผู้จัดการ) - เพศหญิง อายุ 21-30 ปี - สถานะผู้จัดการร้าน - นับถือศาสนาอิสลาม - พนักงานห้างร้าน | <p>ด้านสาธารณูปโภค</p> <ul style="list-style-type: none"> - น้ำดื่มจากน้ำดื่มบรรจุขวด - แห่ลงน้ำใช้หลัก คือ น้ำประปา - ระบบบำบัดน้ำเสียใช้ระบบเกราะเก็บ กักไว้แล้วสูบไปกำจัด - ระบายน้ำทิ้งและน้ำจากการชำระล้าง | <p>ในระยะดำเนินการ</p> <p>ในระยะก่อสร้าง ไม่มีผลกระทบ เนื่องจากเป็นการ เปลี่ยนแปลงการใช้อาคาร และส่วนขยายจะเป็น การกันห้องเพิ่มภายในอาคารเดิม</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.ด้านเศรษฐกิจและสังคม : ในช่วงดำเนินการ คิด ว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง | <p>มาตรการที่นำเสนอมาเห็นด้วยว่าควรมีและ เห็นควรว่าจะต้องปฏิบัติตามที่นำมาเสนอ และคิดว่ามาตรการที่มีความเพียงพอแล้ว</p> | <p>คิดว่าการดำเนินโครงการไม่มี ผลกระทบ</p> <p>ข้อห่วงกังวล : ไม่มี</p> |

ตารางที่ 3.4.2-2 ผลการสำรวจความคิดเห็นของผู้ที่อยู่ในพื้นที่ติดโครงการ

| ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์ | ข้อมูลด้านสาธารณูปโภคและ สาธารณสุข | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คาดว่าจะได้รับ | มาตรการด้านการแก้ไขและลด ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ความคิดเห็นต่อโครงการ |
|---|---|--|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - ระดับการศึกษาปริญญาตรี - ย้ายมาจากที่อื่น มาทำงาน - ที่พักอาศัยบ้านเดี่ยว เช่า <p>บางส่วน</p> | <p>ทำความสะอาดลงสู่ลำราง คู หรือท่อระบายน้ำสาธารณะ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ขยะมูลฝอยนำไปฝัง - ไม่มีปัญหาเรื่องการจราจร - ไม่มีปัญหาเรื่องไฟฟ้า <p>ด้านสาธารณสุข</p> <ul style="list-style-type: none"> - ด้านสุขภาพในรอบปีที่ผ่านมาไม่มีคนในครอบครัวเคยเจ็บป่วย - หากเจ็บป่วยซื้อยารับประทานเอง - สถานพยาบาลมีเพียงพอต่อการรักษาโรค | <p>2.ด้านน้ำใช้ : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลางและระดับต่ำ</p> <p>3.ด้านน้ำเสีย : คิดว่ามีผลกระทบในระดับต่ำ</p> <p>4.ด้านการระบายน้ำ : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง</p> <p>5.ด้านขยะมูลฝอย : : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลางและระดับต่ำ</p> <p>6.ด้านการจราจร : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลางและระดับต่ำ</p> <p>7.ด้านคุณภาพอากาศเสียงสั่นสะเทือน : คิดว่าผลกระทบอยู่ในระดับปานกลาง</p> <p>8.ความปลอดภัยและอัคคีภัย : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลางและระดับต่ำ</p> <p>9.ทัศนียภาพและสุนทรียภาพ : คิดว่าไม่มีผลกระทบ และมีผลกระทบในระดับปานกลางและระดับต่ำ</p> | |  |
| <p>4.บ้านเลขที่ 55</p> <ul style="list-style-type: none"> - คุณทวัล พรหมสวัสดิ์ - เพศชาย อายุ 51-60 ปี - สถานะหัวหน้าครอบครัว - นับถือศาสนาพุทธ - ธุรกิจส่วนตัว | <p>ด้านสาธารณูปโภค</p> <ul style="list-style-type: none"> - น้ำดื่มจากน้ำดื่มบรรจุขวด - แหล่งน้ำใช้หลัก คือ น้ำประปา - ระบบบำบัดน้ำเสียใช้ระบบเกราะเก็บกักไว้แล้วสูบไปกำจัด - ระบายน้ำทิ้งและน้ำจากการชำระล้าง | <p>ในระยะดำเนินการ</p> <p>ในระยะก่อสร้าง ไม่มีผลกระทบ เนื่องจากเป็นการเปลี่ยนแปลงการใช้อาคาร และส่วนขยายจะเป็นการกันห้องเพิ่มภายในอาคารเดิม</p> <p>1.ด้านเศรษฐกิจและสังคม : ในช่วงดำเนินการ คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง</p> | <p>มาตรการที่นำเสนอมาเห็นด้วยว่าควรมีและเห็นควรว่าจะต้องปฏิบัติตามที่นำมาเสนอ</p> | <p>คิดว่าการดำเนินโครงการไม่มีผลกระทบ</p> <p>ข้อห่วงกังวล : เกี่ยวกับการระบายน้ำ เนื่องจากเกิดปัญหาน้ำท่วมในกรณีฝนตกหนัก</p> |

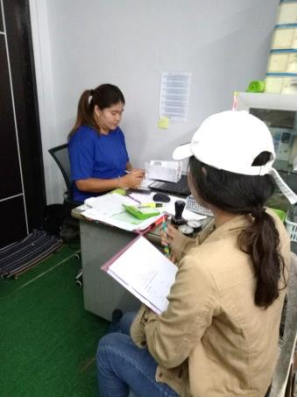
ตารางที่ 3.4.2-2 ผลการสำรวจความคิดเห็นของผู้ที่อยู่ในพื้นที่ติดโครงการ

| ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์ | ข้อมูลด้านสาธารณูปโภคและ สาธารณสุข | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คาดว่าจะได้รับ | มาตรการด้านการแก้ไขและลด ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ความคิดเห็นต่อโครงการ |
|--|---|--|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - ระดับการศึกษาอนุปริญญา - ย้ายมาจากที่อื่นมากกว่า 15 ปี - มาทำงาน - ที่พักอาศัยบ้านแถว | <p>ทำความสะอาดลงสู่ลำราง คู หรือท่อระบายน้ำสาธารณะ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ขยะมูลฝอยนำไปทิ้งยังถังรองรับมูลฝอยของหน่วยงานท้องถิ่น - ไม่มีปัญหาเรื่องการจราจร - ไม่มีปัญหาเรื่องไฟฟ้า <p>ด้านสาธารณสุข</p> <ul style="list-style-type: none"> - ด้านสุขภาพในรอบปีที่ผ่านมาไม่มีคนในครอบครัวเคยเจ็บป่วย - หากเจ็บป่วยซื้อยารับประทานเอง - สถานพยาบาลมีเพียงพอต่อการรักษาโรค | <p>2.ด้านน้ำใช้ : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลางและระดับต่ำ</p> <p>3.ด้านน้ำเสีย : คิดว่ามีผลกระทบในระดับต่ำ</p> <p>4.ด้านการระบายน้ำ : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง</p> <p>5.ด้านขยะมูลฝอย : : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลางและระดับต่ำ</p> <p>6.ด้านการจราจร : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลางและระดับต่ำ</p> <p>7.ด้านคุณภาพอากาศเสียงสั่นสะเทือน : คิดว่าผลกระทบอยู่ในระดับปานกลาง</p> <p>8.ความปลอดภัยและอัคคีภัย : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลางและระดับต่ำ</p> <p>9.ทัศนียภาพและสุนทรียภาพ : คิดว่าไม่มีผลกระทบ และมีผลกระทบในระดับปานกลางและระดับต่ำ</p> | |  |
| <p>5.บ้านเลขที่ 49</p> <ul style="list-style-type: none"> - บจก.ตราอิเล็กทริกแอนด์เซอร์วิสเชส (เจ้าของบริษัท) - เพศชาย อายุ 31-40 ปี - สถานะหัวหน้าครอบครัว - นับถือศาสนาพุทธ | <p>ด้านสาธารณูปโภค</p> <ul style="list-style-type: none"> - น้ำดื่มจากน้ำดื่มบรรจุขวด - แหล่งน้ำใช้หลัก คือ น้ำซื้อจากบริษัทเอกชน - ระบบบำบัดน้ำเสียใช้ระบบบำบัดน้ำเสียด้วยถังบำบัดสำเร็จรูป | <p>ในระยะดำเนินการ</p> <p>ในระยะก่อสร้าง ไม่มีผลกระทบ เนื่องจากเป็นการเปลี่ยนแปลงการใช้อาคาร และส่วนขยายจะเป็นการกันห้องเพิ่มภายในอาคารเดิม</p> <p>1.ด้านเศรษฐกิจและสังคม : ในช่วงดำเนินการ คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง</p> | <p>มาตรการที่นำเสนอมาเห็นด้วยว่าควรมีและเห็นควรว่าจะต้องปฏิบัติตามที่นำมาเสนอ และคิดว่ามาตรการที่มีความเพียงพอแล้ว</p> | <p>คิดว่าการดำเนินโครงการไม่มีผลกระทบ</p> <p>ข้อห่วงกังวล : ไม่มี</p> |

ตารางที่ 3.4.2-2 ผลการสำรวจความคิดเห็นของผู้ที่อยู่ในพื้นที่ติดโครงการ

| ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์ | ข้อมูลด้านสาธารณูปโภคและ สาธารณสุข | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คาดว่าจะได้รับ | มาตรการด้านการแก้ไขและลด ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ความคิดเห็นต่อโครงการ |
|---|---|---|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - ธุรกิจส่วนตัว - ระดับการศึกษาสูงกว่าปริญญาตรี - อยู่ที่นี่ตั้งแต่เกิด - ที่พักอาศัยติดแถว | <ul style="list-style-type: none"> - ระบายน้ำทิ้งและน้ำจากการชำระล้าง ทำความสะอาดลงสู่ลำราง คู หรือท่อระบายน้ำสาธารณะ - ขยะมูลฝอยนำไปทิ้งยังถังรองรับมูลฝอยของหน่วยงานท้องถิ่น - มีปัญหาเรื่องการจราจร เกิดอุบัติเหตุบ่อย การจราจรติดขัด - ไม่มีปัญหาเรื่องไฟฟ้า <p>ด้านสาธารณสุข</p> <ul style="list-style-type: none"> - ด้านสุขภาพในรอบปีที่ผ่านมามีคนในครอบครัวเคยเจ็บป่วย เป็นโรคประจำตัว - หากเจ็บป่วยไปรักษาโรงพยาบาลปาตอง - สถานพยาบาลมีเพียงพอต่อการรักษาโรค | <p>2.ด้านน้ำใช้ : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง</p> <p>3.ด้านน้ำเสีย : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง</p> <p>4.ด้านการระบายน้ำ : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง</p> <p>5.ด้านขยะมูลฝอย : : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง</p> <p>6.ด้านการจราจร : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง</p> <p>7.ด้านคุณภาพอากาศเสียงสั่นสะเทือน : คิดว่าผลกระทบอยู่ในระดับปานกลาง</p> <p>8.ความปลอดภัยและอัคคีภัย : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง</p> <p>9.ทัศนียภาพและสุนทรียภาพ : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง</p> | |  |
| <p>6.บ้านเลขที่ 49/1</p> <ul style="list-style-type: none"> - คุณสุทัศน์ ภิศทอง - เพศชาย อายุ 31-40 ปี - สถานะหัวหน้าครอบครัว - นับถือศาสนาพุทธ - ธุรกิจส่วนตัว | <p>ด้านสาธารณูปโภค</p> <ul style="list-style-type: none"> - น้ำดื่มจากน้ำดื่มบรรจุขวด - แหล่งน้ำใช้หลัก คือ น้ำประปา - ระบบบำบัดน้ำเสียใช้ระบบบำบัดน้ำเสียด้วยถังบำบัดสำเร็จรูป - ระบายน้ำทิ้งและน้ำจากการชำระล้าง | <p>ในระยะดำเนินการ</p> <p>ในระยะก่อสร้าง ไม่มีผลกระทบ เนื่องจากเป็นการเปลี่ยนแปลงการใช้อาคาร และส่วนขยายจะเป็นการกันห้องเพิ่มภายในอาคารเดิม</p> <p>1.ด้านเศรษฐกิจและสังคม : ในช่วงดำเนินการ คิดว่ามีผลกระทบในระดับสูงและระดับต่ำ</p> | <p>มาตรการที่นำเสนอมาเห็นด้วยว่าควรมีและเห็นควรว่าจะต้องปฏิบัติตามที่นำมาเสนอ และคิดว่ามาตรการฯมีความเพียงพอแล้ว</p> | <p>คิดว่าการดำเนินโครงการไม่มีผลกระทบ</p> <p>ข้อห่วงกังวล : อยากให้โครงการดูแลเรื่องความสะอาดบริเวณแนวเขตที่ดิน ในกรณีตัดกิ่งไม้ต้นไม้ช่วยเก็บกวาดให้สะอาด</p> |


ตารางที่ 3.4.2-2 ผลการสำรวจความคิดเห็นของผู้ที่อยู่ในพื้นที่ติดโครงการ

| ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์ | ข้อมูลด้านสาธารณูปโภคและ สาธารณสุข | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คาดว่าจะได้รับ | มาตรการด้านการแก้ไขและลด ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ความคิดเห็นต่อโครงการ |
|---|---|--|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> - ระดับการศึกษาปริญญาตรี - อยู่ที่นี่ตั้งแต่เกิด - ที่พักอาศัยบ้านเดี่ยว | <p>ทำความสะอาดลงสู่ลำราง คู หรือท่อระบายน้ำสาธารณะ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ขยะมูลฝอยนำไปทิ้งยังถังรองรับมูลฝอยของหน่วยงานท้องถิ่น - ไม่มีปัญหาเรื่องการจราจร - ไม่มีปัญหาเรื่องไฟฟ้า <p>ด้านสาธารณสุข</p> <ul style="list-style-type: none"> - ด้านสุขภาพในรอบปีที่ผ่านมาไม่มีคนในครอบครัวเคยเจ็บป่วย - หากเจ็บป่วยไปรักษาโรงพยาบาลปาตอง - สถานพยาบาลไม่เพียงพอต่อการรักษาโรค | <p>2.ด้านน้ำใช้ : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง และไม่มีผลกระทบ</p> <p>3.ด้านน้ำเสีย : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง</p> <p>4.ด้านการระบายน้ำ : คิดว่ามีผลกระทบในระดับสูง และระดับปานกลาง</p> <p>5.ด้านขยะมูลฝอย : : คิดว่ามีผลกระทบในระดับสูง และระดับปานกลาง</p> <p>6.ด้านการจราจร : คิดว่ามีผลกระทบในระดับสูง ระดับปานกลางและไม่มีผลกระทบ</p> <p>7.ด้านคุณภาพอากาศเสียงสั่นสะเทือน : คิดว่าผลกระทบอยู่ในระดับปานกลาง และระดับต่ำ</p> <p>8.ความปลอดภัยและอัคคีภัย : คิดว่าไม่มีผลกระทบ</p> <p>9.ทัศนียภาพและสุนทรียภาพ : คิดว่ามีผลกระทบในระดับต่ำ และไม่มีผลกระทบ</p> | | <p>เรียบร้อย</p>  |
| <p>7.บ้านเลขที่ 45</p> <p><u>วันที่ 20 กันยายน 2561 เวลา 09.00-12.00 น.</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ทางที่ปรึกษาประชาสัมพันธ์โครงการแล้ว โดยการสอดผ่านพบประชาสัมพันธ์โครงการไว้บริเวณประตูของร้านเนื่องจากร้านปิดและทางร้านไม่มีผู้จดหมายประจำบ้าน | | | | |

ตารางที่ 3.4.2-2 ผลการสำรวจความคิดเห็นของผู้ที่อยู่ในพื้นที่ติดโครงการ

| ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์ | ข้อมูลด้านสาธารณูปโภคและ สาธารณสุข | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คาดว่าจะได้รับ | มาตรการด้านการแก้ไขและลด ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ความคิดเห็นต่อโครงการ |
|--|---|---|--|---|
| <p>วันที่ 11 ตุลาคม 2561 เวลา 09.00-12.00 น.</p> <p>-ทางที่ปรึกษาในพื้นที่สำรวจเพื่อรับฟังความคิดเห็นของประชาชนครั้งที่ 1 พบว่า บ้านปิด</p> <p>วันที่ 25 ตุลาคม 2561 เวลา 09.00-12.00 น.</p> <p>-ทางที่ปรึกษาในพื้นที่สำรวจเพื่อรับฟังความคิดเห็นของประชาชนครั้งที่ 2 พบว่า บ้านปิด</p> <p>วันที่ 28 พฤศจิกายน 2561</p> <p>ดังนั้น ทางที่จึงทำการส่งเอกสารประชาสัมพันธ์ของโครงการ เอกสารแบบสอบถามครั้งที่ 1 และครั้งที่ 2 ทางไปรษณีย์อีกครั้ง เพื่อให้รับรายละเอียดของโครงการ ซึ่งทางที่ปรึกษาได้รับไปรษณีย์ตอบกลับเรียบร้อยแล้ว ดังภาคผนวกที่ 7</p> | | | |  |
| <p>8.บ้านเลขที่ 43</p> <ul style="list-style-type: none"> - คุณหญิง วรรณมน - เพศหญิง อายุ 51-60 ปี - สถานะหัวหน้าครอบครัว - นับถือศาสนาพุทธ - ธุรกิจส่วนตัว - ระดับการศึกษาประถมศึกษา - ย้ายมาจากที่อื่น ทำธุรกิจ - ที่พักอาศัยพาหนะ | <p>ด้านสาธารณูปโภค</p> <ul style="list-style-type: none"> - น้ำดื่มจากน้ำบาดาล - แหล่งน้ำใช้หลัก คือ น้ำประปา - ระบบบำบัดน้ำเสียใช้ระบบบำบัดน้ำเสียด้วยถังบำบัดสำเร็จรูป - ระบายน้ำทิ้งและน้ำจากการชำระล้าง ทำความสะอาดลงสู่ลำราง คู หรือท่อระบายน้ำสาธารณะ - ขยะมูลฝอยนำไปทิ้งยังถังรองรับมูลฝอยของหน่วยงานท้องถิ่น - ไม่มีปัญหาเรื่องการจราจร - มีปัญหาเรื่องไฟฟ้า คือ ไฟฟ้าตกบ่อย <p>ด้านสาธารณสุข</p> <ul style="list-style-type: none"> - ด้านสุขภาพในรอบปีที่ผ่านมาไม่มีคนในครอบครัวเคยเจ็บป่วย | <p>ในระยะดำเนินการ</p> <p>ในระยะก่อสร้าง ไม่มีผลกระทบ เนื่องจากเป็นการเปลี่ยนแปลงการใช้อาคาร และส่วนขยายจะเป็นการกันห้องเพิ่มภายในอาคารเดิม</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.ด้านเศรษฐกิจและสังคม : ในช่วงดำเนินการ คิดว่ามีผลกระทบในระดับต่ำ 2.ด้านน้ำใช้ : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง 3.ด้านน้ำเสีย : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง 4.ด้านการระบายน้ำ : คิดว่ามีผลกระทบในระดับสูง 5.ด้านขยะมูลฝอย : : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง 6.ด้านการจราจร : คิดว่าไม่มีผลกระทบ | <p>มาตรการที่นำเสนอมาเห็นด้วยว่าควรมีและเห็นควรว่าจะต้องปฏิบัติตามที่นำมาเสนอ และคิดว่ามาตรการที่มีความเพียงพอแล้ว</p> | <p>ไม่แสดงความคิดเห็น</p> <p>ข้อห่วงกังวล : ไม่มีข้อกังวล</p>  |

ตารางที่ 3.4.2-2 ผลการสำรวจความคิดเห็นของผู้ที่อยู่ในพื้นที่ติดโครงการ

| ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์ | ข้อมูลด้านสาธารณูปโภคและ สาธารณสุข | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คาดว่าจะได้รับ | มาตรการด้านการแก้ไขและลด ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ความคิดเห็นต่อโครงการ |
|--|--|---|--|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> - หากเจ็บป่วยไปรักษาโรงพยาบาลป่าตอง - สถานพยาบาลไม่เพียงพอต่อการรักษาโรค | 7.ด้านคุณภาพอากาศเสียงสั่นสะเทือน : คิดว่าผลกระทบอยู่ในระดับปานกลาง 8.ความปลอดภัยและอัคคีภัย : คิดว่าไม่มีผลกระทบ 9.ทัศนียภาพและสุนทรียภาพ : คิดว่ามีผลกระทบในระดับต่ำ | | |
| 9.บ้านเลขที่ 39 <u>วันที่ 20 กันยายน 2561 เวลา 09.00-12.00 น.</u> - ทางที่ปรึกษาประชาสัมพันธ์โครงการแล้ว โดยการแจกแผ่นพับประชาสัมพันธ์โครงการ <u>วันที่ 11 ตุลาคม 2561 เวลา 09.00-12.00 น.</u> -ทางที่ปรึกษาลงพื้นที่สำรวจเพื่อรับฟังความคิดเห็นของประชาชนครั้งที่ 1 พบว่า เจ้าของร้านไม่ว่างและไม่สามารถตอบแบบสอบถามให้ได้ ทางที่ปรึกษาจึงฝากแบบสอบถามไว้ <u>วันที่ 25 ตุลาคม 2561 เวลา 09.00-12.00 น.</u> -ทางที่ปรึกษาลงพื้นที่สำรวจเพื่อรับฟังความคิดเห็นของประชาชนครั้งที่ 2 พบว่า แบบสอบถามที่ฝากไว้ยังไม่ได้ทำให้ทางที่ปรึกษาเนื่องจากไม่มีเวลารว่าง <u>วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561 เวลา 09.00-12.00 น.</u> ดังนั้น ทางที่จึงทำการส่งเอกสารประชาสัมพันธ์ของโครงการ เอกสารแบบสอบถามครั้งที่ 1 และครั้งที่ 2 ทางไปรษณีย์อีกครั้ง เพื่อให้รับรายละเอียดของโครงการ ซึ่งทางที่ปรึกษาได้รับไปรษณียตอบกลับเรียบร้อยแล้ว ดังภาคผนวกที่ 7 | | | |  |
| 10.บ้านเลขที่ 35 <ul style="list-style-type: none"> - คุณลากร กองรักษาเวช - เพศชาย อายุ 31-40 ปี | ด้านสาธารณูปโภค <ul style="list-style-type: none"> - น้ำดื่มจากบ่อน้ำตื้น - แหล่งน้ำใช้หลัก คือ น้ำประปา | ในระยะดำเนินการ ในระยะก่อสร้าง ไม่มีผลกระทบ เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงการใช้อาคาร และส่วนขยายจะเป็น | มาตรการที่นำเสนอมาเห็นด้วยว่าควรมีและเห็นควรว่าจะต้องปฏิบัติตามที่นำมาเสนอ และคิดว่ามาตรการมีความเพียงพอแล้ว | ไม่แสดงความคิดเห็น ข้อห่วงกังวล : ไม่มีข้อกังวล |

ตารางที่ 3.4.2-2 ผลการสำรวจความคิดเห็นของผู้ที่อยู่ในพื้นที่ติดโครงการ

| ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์ | ข้อมูลด้านสาธารณูปโภคและสาธารณสุข | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คาดว่าจะได้รับ | มาตรการด้านการแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ความคิดเห็นต่อโครงการ |
|--|---|---|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - สถานะหัวหน้าครอบครัว - นับถือศาสนาพุทธ - ธุรกิจส่วนตัว - ระดับการศึกษาปริญญาตรี - ย้ายมาจากที่อื่น ทำงาน - ที่พักอาศัยอพาร์ทเมนท์ | <ul style="list-style-type: none"> - ระบบบำบัดน้ำเสียใช้ระบบบ่อเกรอะเก็บกักไว้แล้วสูบไปกำจัด - ระบายน้ำทิ้งและน้ำจากการชำระล้างทำความสะอาดลงสู่ลำราง คู หรือท่อระบายน้ำสาธารณะ - ขยะมูลฝอยนำไปทิ้งยังถังรองรับมูลฝอยของหน่วยงานท้องถิ่น - ไม่มีปัญหาเรื่องการจราจร - ไม่มีปัญหาเรื่องไฟฟ้า <p>ด้านสาธารณสุข</p> <ul style="list-style-type: none"> - ด้านสุขภาพในรอบปีที่ผ่านมาไม่มีคนในครอบครัวเคยเจ็บป่วย - หากเจ็บป่วยไปรักษาโรงพยาบาลป่าตอง - สถานพยาบาลไม่เพียงพอต่อการรักษาโรค | <p>การกันห้องเพิ่มภายในอาคารเดิม</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.ด้านเศรษฐกิจและสังคม : ในช่วงดำเนินการ คิดว่ามีผลกระทบในระดับต่ำ และระดับสูง 2.ด้านน้ำใช้ : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง 3.ด้านน้ำเสีย : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง 4.ด้านการระบายน้ำ : คิดว่ามีผลกระทบในระดับสูง 5.ด้านขยะมูลฝอย : : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง 6.ด้านการจราจร : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง 7.ด้านคุณภาพอากาศเสียงสั่นสะเทือน : คิดว่าผลกระทบอยู่ในระดับสูง 8.ความปลอดภัยและอัคคีภัย : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง 9.ทัศนียภาพและสุนทรียภาพ : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง | |  |
| <p>11.บ้านเลขที่ 31</p> <ul style="list-style-type: none"> - คุณมณาทิตย์ ศิริวิมตรธรรม - เพศหญิง อายุ 21-30 ปี | <p>ด้านสาธารณูปโภค</p> <ul style="list-style-type: none"> - น้ำดื่มจากน้ำซื้อบรรจุขวด - แหล่งน้ำใช้หลัก คือ น้ำประปา | <p>ในระยะดำเนินการ</p> <p>ในระยะก่อสร้าง ไม่มีผลกระทบ เนื่องจากเป็นการเปลี่ยนแปลงการใช้อาคาร และส่วนขยายจะเป็น</p> | <p>มาตรการที่นำเสนอมาเห็นด้วยว่าควรมีและเห็นควรว่าจะต้องปฏิบัติตามที่นำมาเสนอ และคิดว่ามาตรการมีความเพียงพอแล้ว</p> | <p>ไม่แสดงความคิดเห็น</p> <p>ข้อห่วงกังวล : ไม่มีข้อกังวล</p> |


ตารางที่ 3.4.2-2 ผลการสำรวจความคิดเห็นของผู้ที่อยู่ในพื้นที่ติดโครงการ

| ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์ | ข้อมูลด้านสาธารณูปโภคและ สาธารณสุข | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คาดว่าจะได้รับ | มาตรการด้านการแก้ไขและลด ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ความคิดเห็นต่อโครงการ |
|---|---|---|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - สถานะหัวหน้าครอบครัว - นับถือศาสนาพุทธ - ธุรกิจส่วนตัว - ระดับการศึกษาปริญญาตรี - ย้ายมาจากที่อื่น ทำงาน - ที่พักอาศัยอาคารพาณิชย์ | <ul style="list-style-type: none"> - ระบบบำบัดน้ำเสียใช้ระบบบ่อเกรอะเก็บกักไว้แล้วสูบไปกำจัด - ระบายน้ำทิ้งและน้ำจากการชำระล้างทำความสะอาดลงสู่ลำราง คู หรือท่อระบายน้ำสาธารณะ - ขยะมูลฝอยนำไปทิ้งยังถังรองรับมูลฝอยของหน่วยงานท้องถิ่น - ไม่มีปัญหาเรื่องการจราจร - ไม่มีปัญหาเรื่องไฟฟ้า <p>ด้านสาธารณสุข</p> <ul style="list-style-type: none"> - ด้านสุขภาพในรอบปีที่ผ่านมาไม่มีคนในครอบครัวเคยเจ็บป่วย - หากเจ็บป่วยซื้อยารับประทานเอง - สถานพยาบาลไม่เพียงพอต่อการรักษาโรค | <p>การกันห้องเพิ่มภายในอาคารเดิม</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.ด้านเศรษฐกิจและสังคม : ในช่วงดำเนินการ คิดว่ามีผลกระทบในระดับต่ำ และระดับสูง 2.ด้านน้ำใช้ : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง 3.ด้านน้ำเสีย : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง 4.ด้านการระบายน้ำ : คิดว่ามีผลกระทบในระดับสูง 5.ด้านขยะมูลฝอย : : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง 6.ด้านการจราจร : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง 7.ด้านคุณภาพอากาศเสียงสั่นสะเทือน : คิดว่าผลกระทบอยู่ในระดับสูง 8.ความปลอดภัยและอัคคีภัย : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง 9.ทัศนียภาพและสุนทรียภาพ : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง | |  |
| <p>12.บ้านเลขที่ 29</p> <ul style="list-style-type: none"> - คุณปวีณา ชุมพินา - เพศหญิง อายุ 21-30 ปี | <p>ด้านสาธารณูปโภค</p> <ul style="list-style-type: none"> - น้ำดื่มจากน้ำซื้อบรรจุขวด - แหล่งน้ำใช้หลัก คือ น้ำประปา | <p>ในระยะดำเนินการ</p> <p>ในระยะก่อสร้าง ไม่มีผลกระทบ เนื่องจากเป็นการเปลี่ยนแปลงการใช้อาคาร และส่วนขยายจะเป็น</p> | <p>มาตรการที่นำเสนอมาเห็นด้วยว่าควรมีและเห็นควรว่าจะต้องปฏิบัติตามที่นำมาเสนอ และคิดว่ามาตรการมีความเพียงพอแล้ว</p> | <p>ไม่แสดงความคิดเห็น</p> <p>ข้อห่วงกังวล : ไม่มีข้อกังวล</p> |

ตารางที่ 3.4.2-2 ผลการสำรวจความคิดเห็นของผู้ที่อยู่ในพื้นที่ติดโครงการ

| ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์ | ข้อมูลด้านสาธารณูปโภคและสาธารณสุข | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คาดว่าจะได้รับ | มาตรการด้านการแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ความคิดเห็นต่อโครงการ |
|---|---|---|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - สถานะหัวหน้าครอบครัว - นับถือศาสนาพุทธ - ธุรกิจส่วนตัว - ระดับการศึกษาปริญญาตรี - ย้ายมาจากที่อื่น ทำงาน - ที่พักอาศัยอาคารพาณิชย์ | <ul style="list-style-type: none"> - ระบบบำบัดน้ำเสียใช้ระบบบ่อเกรอะเก็บกักไว้แล้วสูบไปกำจัด - ระบายน้ำทิ้งและน้ำจากการชำระล้างทำความสะอาดลงสู่ลำราง คู หรือท่อระบายน้ำสาธารณะ - ขยะมูลฝอยนำไปทิ้งยังถังรองรับมูลฝอยของหน่วยงานท้องถิ่น - ไม่มีปัญหาเรื่องการจราจร - ไม่มีปัญหาเรื่องไฟฟ้า <p>ด้านสาธารณสุข</p> <ul style="list-style-type: none"> - ด้านสุขภาพในรอบปีที่ผ่านมาไม่มีคนในครอบครัวเคยเจ็บป่วย - หากเจ็บป่วยซื้อยารับประทานเอง - สถานพยาบาลไม่เพียงพอต่อการรักษาโรค | <p>การกันห้องเพิ่มภายในอาคารเดิม</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.ด้านเศรษฐกิจและสังคม : ในช่วงดำเนินการ คิดว่ามีผลกระทบในระดับต่ำ และระดับสูง 2.ด้านน้ำใช้ : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง 3.ด้านน้ำเสีย : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง 4.ด้านการระบายน้ำ : คิดว่ามีผลกระทบในระดับสูง 5.ด้านขยะมูลฝอย : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง 6.ด้านการจราจร : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง 7.ด้านคุณภาพอากาศเสียงสั่นสะเทือน : คิดว่าผลกระทบอยู่ในระดับสูง 8.ความปลอดภัยและอัคคีภัย : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง 9.ทัศนียภาพและสุนทรียภาพ : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง | |  |
| <p>13.บ้านเลขที่ 26/5,7</p> <ul style="list-style-type: none"> - คุณค่ามาต จันทร์แพง - เพศหญิง อายุ 21-30 ปี | <p>ด้านสาธารณูปโภค</p> <ul style="list-style-type: none"> - น้ำดื่มจากน้ำซื้อบรรจุขวด - แหล่งน้ำใช้หลัก คือ น้ำประปา | <p>ในระยะดำเนินการ</p> <p>ในระยะก่อสร้าง ไม่มีผลกระทบ เนื่องจากเป็นการเปลี่ยนแปลงการใช้อาคาร และส่วนขยายจะเป็น</p> | <p>มาตรการที่นำเสนอมาเห็นด้วยว่าควรมีและเห็นควรว่าจะต้องปฏิบัติตามที่นำมาเสนอ และคิดว่ามาตรการมีความเพียงพอแล้ว</p> | <p>ไม่แสดงความคิดเห็น</p> <p>ข้อห่วงกังวล : ไม่มีข้อกังวล</p> |

ตารางที่ 3.4.2-2 ผลการสำรวจความคิดเห็นของผู้ที่อยู่ในพื้นที่ติดโครงการ

| ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์ | ข้อมูลด้านสาธารณูปโภคและ สาธารณสุข | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คาดว่าจะได้รับ | มาตรการด้านการแก้ไขและลด ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ความคิดเห็นต่อโครงการ |
|---|---|---|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - สถานะหัวหน้าครอบครัว - นับถือศาสนาพุทธ - ธุรกิจส่วนตัว - ระดับการศึกษาปริญญาตรี - ย้ายมาจากที่อื่น ทำงาน - ที่พักอาศัยอาคารพาณิชย์ | <ul style="list-style-type: none"> - ระบบบำบัดน้ำเสียใช้ระบบบ่อเกรอะเก็บกักไว้แล้วสูบไปกำจัด - ระบายน้ำทิ้งและน้ำจากการชำระล้างทำความสะอาดลงสู่ลำราง คู หรือท่อระบายน้ำสาธารณะ - ขยะมูลฝอยนำไปทิ้งยังถังรองรับมูลฝอยของหน่วยงานท้องถิ่น - ไม่มีปัญหาเรื่องการจราจร - ไม่มีปัญหาเรื่องไฟฟ้า <p>ด้านสาธารณสุข</p> <ul style="list-style-type: none"> - ด้านสุขภาพในรอบปีที่ผ่านมาไม่มีคนในครอบครัวเคยเจ็บป่วย - หากเจ็บป่วยซื้อยารับประทานเอง - สถานพยาบาลไม่เพียงพอต่อการรักษาโรค | <p>การกันห้องเพิ่มภายในอาคารเดิม</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.ด้านเศรษฐกิจและสังคม : ในช่วงดำเนินการ คิดว่ามีผลกระทบในระดับต่ำ และระดับสูง 2.ด้านน้ำใช้ : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง 3.ด้านน้ำเสีย : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง 4.ด้านการระบายน้ำ : คิดว่ามีผลกระทบในระดับสูง 5.ด้านขยะมูลฝอย : : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง 6.ด้านการจราจร : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง 7.ด้านคุณภาพอากาศเสียงสั่นสะเทือน : คิดว่าผลกระทบอยู่ในระดับสูง 8.ความปลอดภัยและอัคคีภัย : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง 9.ทัศนียภาพและสุนทรียภาพ : คิดว่ามีผลกระทบในระดับปานกลาง | |  |

ที่มา : บริษัท เจต คอนซัลแตนท์ จำกัด



บ้านเลขที่ 55
คุณทวัล พรหมสวัสดิ์



บ้านเลขที่ 49
บจก.ดาราอิเล็กทรอนิกส์เซอร์วิส



บ้านเลขที่ 49/1
คุณสุทัศน์ ภิศทอง



บ้านเลขที่ 43
คุณหญิง วรรณมน



บ้านเลขที่ 31
คุณมนาทิตย์ ศิริวิมตร




บ้านเลขที่ 26/5,7
คุณคำมات จันทรแพง

รูปที่ 3.4.2-1 พื้นที่ศึกษาการมีส่วนร่วมของประชาชนที่มีต่อโครงการของพื้นที่ติดโครงการ

ที่มา : ดัดแปลงแผนที่จากภาพถ่ายทางอากาศของ Google Earth 2017, บริษัทที่ปรึกษา ตุลาคม 2561

ตารางที่ 3.4.2-3 ผลการสำรวจความคิดเห็นของผู้ที่อยู่ในรัศมี 100 เมตร

| ลำดับ | บ้านเลขที่ | ข้อมูลทั่วไป | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คาดว่าจะได้รับ | มาตรการด้านการแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ความคิดเห็นต่อโครงการ |
|-------|---|--|---|--|--|
| 1 | บริษัท ทศท คอร์ ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) (ผู้จัดการ) | คุณวชิระ ชุมเปีย เพศ : ชาย อายุ : 51-60 ปี ศาสนา : พุทธ สถานภาพ :หัวหน้าครอบครัว การศึกษา : สูงกว่าปริญญาตรี ภูมิลำเนา : ย้ายมาจากที่อื่น มา ทำงาน | ในระยะก่อสร้าง ไม่มีผลกระทบ เนื่องจากเป็น การเปลี่ยนแปลงการใช้อาคาร และส่วนขยาย จะเป็นการกันห้องเพิ่มภายในอาคารเดิม ในด้านเศรษฐกิจและสังคมคิดว่าได้รับ ผลกระทบทั้งในระดับต่ำ ในด้านน้ำใช้คิดว่า ได้รับผลกระทบในระดับปานกลาง ด้านน้ำเสีย คิดว่าได้รับผลกระทบในระดับต่ำ ด้านการ ระบายน้ำคิดว่าได้รับผลกระทบในระดับปาน กลางและระดับต่ำ ด้านขยะมูลฝอยคิดว่าได้รับ ผลกระทบในระดับต่ำ ด้านจราจรคิดว่าได้รับ ผลกระทบในระดับปานกลางและระดับต่ำ ด้าน คุณภาพอากาศเสียงและความสั่นสะเทือนคิดว่า ได้รับผลกระทบในระดับปานกลางและระดับต่ำ ด้านความปลอดภัยสาธารณะและอัคคีภัยคิดว่า ได้รับผลกระทบในระดับต่ำ ด้านทัศนียภาพและ สุนทรียภาพคิดว่าได้รับผลกระทบในระดับต่ำ | มาตรการที่ได้นำเสนอมานี้เห็นว่ามีความ เพียงพอแล้วในระดับหนึ่ง | ไม่แสดงความคิดเห็น ข้อห่วงกังวล : ยากให้ดูแลเรื่องการจราจร เนื่องจากกรณีปริมาณมาก ทำให้รถติดและไม่มี ที่จอดรถ  |
| 2 | 60,62 | <u>วันที่ 20 กันยายน 2561 เวลา 09.00-12.00 น.</u> - ทางที่ปรึกษาประชาสัมพันธ์โครงการแล้ว โดยการแจกแผ่นพับประชาสัมพันธ์ โครงการ <u>วันที่ 11 ตุลาคม 2561 เวลา 09.00-12.00 น.</u> | | | |


ตารางที่ 3.4.2-3 ผลการสำรวจความคิดเห็นของผู้ที่อยู่ในรัศมี 100 เมตร

| ลำดับ | บ้านเลขที่ | ข้อมูลทั่วไป | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คาดว่าจะได้รับ | มาตรการด้านการแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ความคิดเห็นต่อโครงการ |
|-------|------------|---|--|--|---|
| | | <p>-ทางที่ปรึกษาลงพื้นที่สำรวจเพื่อรับฟังความคิดเห็นของประชาชนครั้งที่ 1 พบว่าเจ้าของร้านไม่ว่างและไม่สามารถตอบแบบสอบถามให้ได้ ทางที่ปรึกษาจึงฝากแบบสอบถามไว้</p> <p><u>วันที่ 25 ตุลาคม 2561 เวลา 09.00-12.00 น.</u></p> <p>-ทางที่ปรึกษาลงพื้นที่สำรวจเพื่อรับฟังความคิดเห็นของประชาชนครั้งที่ 2 พบว่าแบบสอบถามที่ฝากไว้ยังไม่ได้ทำให้ทางที่ปรึกษาเนื่องจากไม่มีเวลาว่าง</p> <p><u>วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561 เวลา 09.00-12.00 น.</u></p> <p>ดังนั้น ทางที่จึงทำการส่งเอกสารประชาสัมพันธ์ของโครงการ เอกสารแบบสอบถามครั้งที่ 1 และครั้งที่ 2 ทางไปรษณีย์อีกครั้ง เพื่อให้รับรายละเอียดของโครงการ ซึ่งทางที่ปรึกษาได้รับไปรษณีย์ตอบกลับเรียบร้อยแล้ว ดังภาคผนวกที่ 7</p> | | |  |
| 3 | 52 | <p>คุณสมยศ ยอดต่อ</p> <p>เพศ : ชาย</p> <p>อายุ : 41-50 ปี</p> <p>ศาสนา : พุทธ</p> <p>สถานภาพ : หัวหน้าครอบครัว</p> <p>การศึกษา : มัธยมศึกษา</p> <p>ภูมิลำเนา : ย้ายมาจากที่อื่น มาทำงาน</p> | <p>ในระยะก่อสร้าง ไม่มีผลกระทบ เนื่องจากเป็นการเปลี่ยนแปลงการใช้อาคาร และส่วนขยายจะเป็นการกันห้องเพิ่มภายในอาคารเดิม</p> <p>ในด้านเศรษฐกิจและสังคมคิดว่าได้รับผลกระทบทั้งในระดับต่ำ ในด้านน้ำใช้คิดว่าได้รับผลกระทบในระดับปานกลาง ด้านน้ำเสียคิดว่าได้รับผลกระทบในระดับต่ำ ด้านการระบายน้ำคิดว่าได้รับผลกระทบในระดับปานกลางและระดับต่ำ ด้านขยะมูลฝอยคิดว่าได้รับ</p> | <p>มาตรการที่ได้นำเสนอมาเห็นว่ามีความเพียงพอแล้วในระดับหนึ่ง</p> | <p>ไม่แสดงความคิดเห็น</p> <p>ข้อห่วงกังวล : ไม่มีข้อห่วงกังวล</p> |

ตารางที่ 3.4.2-3 ผลการสำรวจความคิดเห็นของผู้ที่อยู่ในรัศมี 100 เมตร

| ลำดับ | บ้านเลขที่ | ข้อมูลทั่วไป | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คาดว่าจะได้รับ | มาตรการด้านการแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ความคิดเห็นต่อโครงการ |
|-------|------------|--|---|--|--|
| | | | ผลกระทบในระดับต่ำ ด้านจราจรคิดว่าได้รับผลกระทบในระดับปานกลางและระดับต่ำ ด้านคุณภาพอากาศเสียงและความสั่นสะเทือนคิดว่าได้รับผลกระทบในระดับปานกลางและระดับต่ำ ด้านความปลอดภัยสาธารณะและอัคคีภัยคิดว่าได้รับผลกระทบในระดับต่ำ ด้านทัศนียภาพและสุนทรียภาพคิดว่าได้รับผลกระทบในระดับต่ำ | |  |
| 4 | 27/2 | <p><u>วันที่ 20 กันยายน 2561 เวลา 09.00-12.00 น.</u></p> <p>- ทางที่ปรึกษาประชาสัมพันธ์โครงการแล้ว โดยการแจกแผ่นพับประชาสัมพันธ์โครงการ</p> <p><u>วันที่ 11 ตุลาคม 2561 เวลา 09.00-12.00 น.</u></p> <p>-ทางที่ปรึกษาลงพื้นที่สำรวจเพื่อรับฟังความคิดเห็นของประชาชนครั้งที่ 1 พบว่า บ้านปิดและติดป้ายประกาศขาย</p> <p><u>วันที่ 25 ตุลาคม 2561 เวลา 09.00-12.00 น.</u></p> <p>-ทางที่ปรึกษาลงพื้นที่สำรวจเพื่อรับฟังความคิดเห็นของประชาชนครั้งที่ 2 พบว่า บ้านปิดและติดป้ายประกาศขาย</p> <p><u>วันที่ 28 พฤศจิกายน 2561</u></p> <p>ดังนั้น ทางที่จึงทำการส่งเอกสารประชาสัมพันธ์ของโครงการ เอกสารแบบสอบถาม ครั้งที่ 1 และครั้งที่ 2 ทางไปรษณีย์อีกครั้ง เพื่อให้รับรายละเอียดของโครงการ ซึ่งบ้านเลขที่ 27/2 ไม่มีคนรับเอกสารของบริษัทที่ปรึกษาส่งไป ดังภาคผนวกที่ 7</p> | | |  |

ตารางที่ 3.4.2-3 ผลการสำรวจความคิดเห็นของผู้ที่อยู่ในรัศมี 100 เมตร

| ลำดับ | บ้านเลขที่ | ข้อมูลทั่วไป | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คาดว่าจะได้รับ | มาตรการด้านการแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ความคิดเห็นต่อโครงการ |
|-------|------------|---|-------------------------------------|--|---|
| 5 | 27/3,4 | <p><u>วันที่ 20 กันยายน 2561 เวลา 09.00-12.00 น.</u></p> <p>- ทางที่ปรึกษาประชาสัมพันธ์โครงการแล้ว โดยการแจกแผ่นพับประชาสัมพันธ์โครงการ</p> <p><u>วันที่ 11 ตุลาคม 2561 เวลา 09.00-12.00 น.</u></p> <p>-ทางที่ปรึกษาลงพื้นที่สำรวจเพื่อรับฟังความคิดเห็นของประชาชนครั้งที่ 1 พบว่า บ้านเปิด (ลักษณะเป็นที่เก็บอุปกรณ์การก่อสร้าง) ไม่มีคนออกมา</p> <p><u>วันที่ 25 ตุลาคม 2561 เวลา 09.00-12.00 น.</u></p> <p>-ทางที่ปรึกษาลงพื้นที่สำรวจเพื่อรับฟังความคิดเห็นของประชาชนครั้งที่ 2 พบว่า บ้านเปิด (ลักษณะเป็นที่เก็บอุปกรณ์การก่อสร้าง) ไม่มีคนออกมา</p> <p><u>วันที่ 28 พฤศจิกายน 2561</u></p> <p>ดังนั้น ทางที่จึงทำการส่งเอกสารประชาสัมพันธ์โครงการ เอกสารแบบสอบถาม ครั้งที่ 1 และครั้งที่ 2 ทางไปรษณีย์อีกครั้ง เพื่อให้รับรายละเอียดของโครงการ ซึ่งบ้านเลขที่ 27/3,4 ไม่มีคนรับเอกสารของบริษัทที่ปรึกษาส่งไป ดังภาคผนวกที่ 7</p> | | |  |

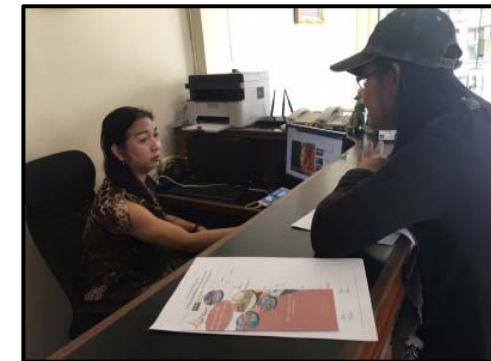
ที่มา : บริษัท เจต คอนซัลแตนท์ จำกัด



TOT คุณวชิระ ชุมเปีย



เลขที่ 60,62



เลขที่ 52 คุณสมยศ ยอดต่อ

รูปที่ 3.4.2-2 พื้นที่ศึกษาการมีส่วนร่วมของประชาชนที่มีต่อโครงการรัศมี 100 เมตร

ที่มา : ดัดแปลงแผนที่จากภาพถ่ายทางอากาศของ Google Earth 2017, บริษัทที่ปรึกษาฯ ตุลาคม 2561

7.3) ผลการสำรวจความคิดเห็นของประชาชนในกลุ่มพื้นที่รอง ในระยะ 100- 500 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ จำนวน 248 ตัวอย่าง

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

กลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง ร้อยละ 54.4 มีช่วงอายุระหว่าง 41-50 ปี ร้อยละ 30.2 ส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ร้อยละ 79.8 ส่วนใหญ่จบการศึกษาในระดับมัธยมศึกษา ร้อยละ 35.5 มีอาชีพธุรกิจส่วนตัวเป็นหลัก ร้อยละ 31.5

จากกลุ่มตัวอย่างข้างต้นพบว่า ส่วนใหญ่ย้ายมาจากที่อื่นเพื่อมาทำงาน และเล็งเห็นว่าพื้นที่มีความสามารถในการพัฒนาได้อีก ส่วนใหญ่มักมีธุรกิจ/ค้าขาย เช่น โรงแรม อาคารชุดพักอาศัย จัดสรรที่ดิน มีตลาด มีบ้านให้เช่า อพาร์ทเมนต์ รถเช่า ร้านซักรีด ร้านขายของชำ ร้านอาหาร และสำนักงาน เป็นต้น จึงประเมินได้ว่าการดำเนินงานของโครงการน่าจะส่งผลกระทบด้านเศรษฐกิจ และสังคมต่อประชาชน ดังนั้น จึงคาดคะเนได้ว่าผลกระทบจากการดำเนินโครงการในด้านเศรษฐกิจและสังคมที่มีต่อชุมชนโดยรอบในด้านลบอยู่ในระดับต่ำ

ตอนที่ 2 ข้อมูลทางด้านระบบสาธารณูปโภคและสาธารณสุข

จากการสัมภาษณ์ประชาชนที่อยู่ใกล้โครงการ ระยะ 100-500 เมตร พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมดซื้อน้ำขวด/น้ำบรรจุถัง เป็นแหล่งน้ำดื่ม น้ำใช้ส่วนใหญ่ใช้น้ำประปา ร้อยละ 57.7 เป็นแหล่งน้ำใช้หลัก การบำบัดน้ำเสียจากห้องส้วมที่เกิดขึ้นในแต่ละครัวเรือนส่วนใหญ่จะมีระบบบำบัดน้ำเสียด้วยถังบำบัดสำเร็จรูป ร้อยละ 85.0 ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่จะมีวิธีการระบายน้ำทิ้งลงสู่ลำราง คู หรือท่อระบายน้ำสาธารณะ ร้อยละ 81.5 การกำจัดขยะมูลฝอยทั้งหมดเก็บขนโดยเทศบาลเมืองปาดอง เข้ามาทำการเก็บขนขยะมูลฝอยแล้วนำไปกำจัด ทั้งหมดใช้ไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคปาดอง ส่วนใหญ่คิดว่าการใช้ไฟฟ้าไม่มีปัญหา ส่วนความคิดเห็นในด้านจราจรส่วนใหญ่คิดว่าไม่มีปัญหา

ในรอบปีที่ผ่านมาผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ไม่เคยเจ็บป่วย ร้อยละ 81.9 เคยเจ็บป่วย ร้อยละ 18.1 ส่วนใหญ่เคยเจ็บป่วย ป่วยเป็นโรคทางเดินหายใจ ร้อยละ 40.0 สำหรับการรักษาพยาบาลเมื่อเจ็บป่วยส่วนใหญ่จะไปรับการรักษาที่โรงพยาบาลของรัฐ ร้อยละ 52.4 รองลงมาจะไปรับการรักษาที่โรงพยาบาลเอกชน ร้อยละ 16.5 ผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมดคิดว่าการให้บริการด้านสาธารณสุขเพียงพอ

จากข้อมูลข้างต้นจะเห็นได้ว่าพื้นที่ตำบลปาดอง มีระบบสาธารณูปโภคเพียงพอที่จะรองรับการพัฒนาพื้นที่ ประชาชนส่วนใหญ่จึงไม่มีความกังวลในเรื่องระบบสาธารณูปโภคและสาธารณสุขมากนัก

ตอนที่ 3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับจากการดำเนินโครงการ ในช่วงก่อสร้างและช่วงเปิดดำเนินการต่อสภาพแวดล้อม

จากการสำรวจความคิดเห็นของประชาชนต่อผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คาดว่าจะเกิดจากการดำเนินการในช่วงก่อสร้าง(ช่วงดัดแปลงอาคาร)ประเด็นที่ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีความเห็นว่าอาจจะได้รับผลกระทบอยู่ในระดับสูง ได้แก่

- ปัญหาน้ำเสีย ร้อยละ 12.8 เห็นว่าทำให้แหล่งน้ำใกล้เคียงเน่าเสีย จากการปล่อยน้ำทิ้งของโครงการ และส่งกลิ่นเหม็นรบกวน

- ปัญหาด้านขยะมูลฝอย ร้อยละ 19.6 เห็นว่าทำให้ปริมาณขยะมากขึ้น ขยะตกค้าง ส่งกลิ่นเหม็นรบกวน และเป็นพาหะพันธุ์ของพาหนะนำโรค

- ปัญหาด้านการจราจร ร้อยละ 7.5 เห็นว่าทำให้ถนนชำรุด การจราจรหนาแน่น และเกิดอุบัติเหตุ

- ปัญหาด้านคุณภาพอากาศ เสียง การสั่นสะเทือน ร้อยละ 16.8 เห็นว่าทำให้เกิดฝุ่นละออง ทำให้เกิดเสียงดังและเกิดความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง

ส่วนในช่วงเปิดดำเนินการปัญหาที่ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีความเห็นว่าอาจจะได้รับผลอยู่ในระดับสูง ได้แก่

- ปัญหาเรื่องน้ำเสีย ร้อยละ 24.3 เห็นว่าทำให้แหล่งน้ำใกล้เคียงเน่าเสีย จากการปล่อยน้ำทิ้งของโครงการ และส่งกลิ่นเหม็นรบกวน

- ปัญหาด้านขยะมูลฝอย ร้อยละ 25.2 เห็นว่าทำให้ปริมาณขยะมากขึ้น ขยะตกค้าง ส่งกลิ่นเหม็นรบกวน และเป็นพาหะพันธุ์ของพาหนะนำโรค

- ปัญหาด้านการจราจร ร้อยละ 5.6 เห็นว่าทำให้การจราจรติดขัด เกิดอุบัติเหตุได้ง่าย และถนนชำรุดจากการก่อสร้าง

ทั้งนี้กลุ่มตัวอย่างนี้ทั้งหมด (ร้อยละ 100) มีความคิดเห็นเกี่ยวกับมาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบต่างๆ ทั้งช่วงก่อสร้างและช่วงเปิดดำเนินการ ดังที่ได้เสนอไว้ในแบบสอบถามเพื่อให้พิจารณานั้น มีความเห็นว่าเพียงพอต่อการปฏิบัติ เพื่อช่วยลดข้อห่วงกังวลต่างๆ เกี่ยวกับผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้น

ตอนที่ 4 การรับทราบข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ความคิดเห็นที่มีต่อโครงการ และข้อเสนอแนะ

กลุ่มตัวอย่างจะอยู่อาศัยในระยะ 100 – 500 เมตร จากพื้นที่โครงการ ส่วนใหญ่ทราบว่ามีการเกิดขึ้น โดยทราบด้วยตนเองจากป้ายด้านหน้าโครงการ ร้อยละ 43.1 และส่วนใหญ่คิดว่าการดำเนินโครงการไม่มีผลดีต่อตัวผู้ทำแบบสอบถาม ร้อยละ 55.6 ส่วนผลกระทบในด้านดี ได้แก่ การค้าขายดีขึ้น ร้อยละ 34.7 รองลงมา ทำให้เศรษฐกิจของชุมชนดีขึ้น ร้อยละ 24.5 และไม่มีผลเสียต่อตนเองและชุมชน ร้อยละ 68.1 ส่วน

ผลกระทบในด้านเสีย ได้แก่ การจราจร ร้อยละ 26.9 รองลงมา น้ำเสียและการระบายน้ำ ร้อยละ 20.9 เกิดเสียงดังรบกวน ร้อยละ 20.8 และความแออัด 12.6

จากข้อมูลข้างต้น กลุ่มตัวอย่างเห็นด้วยกับการเกิดขึ้นของโครงการทั้งในช่วงก่อสร้างและช่วงดำเนินการ เนื่องจากไม่ส่งผลกระทบต่อตนเองและครอบครัว เพราะโครงการเป็นการขยายห้อง กั้นห้องเพิ่มเติมภายในอาคาร สภาพแวดล้อมไม่ได้เปลี่ยนแปลงไปจากเดิม ไม่ทำให้เกิดความกังวลต่อการใช้ชีวิตประจำวันแต่อย่างใด รายละเอียดจากการตอบแบบสอบถามของประชาชนในระยะ 100-500 เมตร ดังแสดงในตารางที่ 3.4.2-4 ถึง ตารางที่ 3.4.2-7

ส่วนความคิดเห็นที่มีต่อมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการในรัศมี 100-500 เมตร ประชาชนส่วนใหญ่เห็นว่ามีเพียงพอแล้ว และให้ปฏิบัติตามมาตรการจริงดังที่นำเสนอมาด้วย

ตารางที่ 3.4.2-4 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม ในระยะ 100-500 เมตร

| รายละเอียด | | 100-500 เมตร | |
|--------------------------|-----------------|--------------|--------------|
| | | จำนวน | ร้อยละ |
| 1. ข้อมูลทั่วไป | | | |
| 1.1 เพศ | | | |
| | (1) ชาย | 113 | 45.6 |
| | (2) หญิง | 135 | 54.4 |
| รวม | | 248 | 100.0 |
| 1.2 อายุ | | | |
| | (1) 21-30 ปี | 45 | 18.1 |
| | (2) 31-40 ปี | 69 | 27.8 |
| | (3) 41-50 ปี | 75 | 30.2 |
| | (4) 51-60 ปี | 43 | 17.3 |
| | (5) 60 ปีขึ้นไป | 16 | 6.6 |
| รวม | | 248 | 100.0 |
| 1.3 ศาสนา | | | |
| | (1) พุทธ | 198 | 79.8 |
| | (2) อิสลาม | 50 | 20.2 |
| | (3) คริสต์ | 0 | 0.0 |
| | (4) อื่นๆ..... | 0 | 0.0 |
| รวม | | 248 | 100.0 |
| 1.4 ระดับการศึกษา | | | |

ตารางที่ 3.4.2-4 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม ในระยะ 100-500 เมตร

| รายละเอียด | | 100-500 เมตร | |
|-----------------------------------|--|--------------|--------|
| | | จำนวน | ร้อยละ |
| (1) ประถมศึกษา | | 53 | 21.4 |
| (2) มัธยมศึกษา | | 88 | 35.5 |
| (3) อนุปริญญา | | 24 | 9.7 |
| (4)ปริญญาตรี | | 67 | 27.1 |
| (5) สูงกว่าปริญญาตรี | | 16 | 6.3 |
| (6) อื่นๆ..... | | 0 | 0.0 |
| รวม | | 248 | 100.0 |
| 1.5 อาชีพ | | | |
| (1) ไม่ได้ประกอบอาชีพ | | 29 | 11.7 |
| (2) เกษตรกรรม | | 32 | 12.9 |
| (3) รับจ้างทั่วไป | | 64 | 25.8 |
| (4) ธุรกิจส่วนตัว | | 78 | 31.5 |
| (5) รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ | | 13 | 5.2 |
| (6) พนักงานบริษัท/ห้างร้าน/โรงแรม | | 32 | 12.9 |
| (7) อื่นๆ | | 0 | 0.0 |
| รวม | | 248 | 100.0 |

ที่มา : บริษัท เจต คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 3.4.2-5 ข้อมูลทางด้านระบบสาธารณูปโภคและสาธารณสุข ในระยะ 100-500 เมตร

| รายละเอียด | | 100-500 เมตร | |
|---|--|--------------|--------|
| | | จำนวน | ร้อยละ |
| 2. ข้อมูลทางด้านระบบสาธารณูปโภคและสาธารณสุข | | | |
| 2.1 ปัจจุบันท่านน้ำดื่มจากแหล่งใด | | | |
| (1) น้ำฝน | | 0 | 0.0 |
| (2) น้ำซื้อบรรจุขวด | | 248 | 100.0 |
| (3) น้ำประปา ของ..... | | 0 | 0.0 |
| (4) บ่อน้ำตื้น ของตนเอง | | 0 | 0.0 |
| (5) น้ำบาดาล ของ..... | | 0 | 0.0 |
| (6) อื่นๆ..... | | 0 | 0.0 |
| รวม | | 248 | 100.0 |
| 2.2 ปัจจุบันท่านใช้น้ำจากแหล่งใด | | | |

ตารางที่ 3.4.2-5 ข้อมูลทางด้านระบบสาธารณูปโภคและสาธารณสุข ในระยะ 100-500 เมตร

| รายละเอียด | | 100-500 เมตร | |
|---|--|--------------|--------|
| | | จำนวน | ร้อยละ |
| (1) น้ำฝน | | 0 | 0.0 |
| (2) น้ำซื้อจากบริษัทเอกชน | | 17 | 6.8 |
| (3) น้ำประปา | | 143 | 57.7 |
| (4) บ่อน้ำตื้น | | 69 | 27.8 |
| (5) น้ำบาดาล ของ..... | | 19 | 7.7 |
| (6) อื่นๆ..... | | 0 | 0.0 |
| รวม | | 248 | 100.0 |
| 2.3 ปัจจุบันท่านมีวิธีการระบายน้ำทิ้งอย่างไร | | | |
| (1) ปล่อยให้ซึมลงดิน | | 6 | 2.4 |
| (2) ระบายลงสู่แหล่งน้ำธรรมชาติ | | 40 | 16.1 |
| (3) ระบายลงสู่ลำราง คู หรือท่อระบายน้ำสาธารณะ | | 202 | 81.5 |
| (4) อื่นๆ..... | | 0 | 0.0 |
| รวม | | 248 | 100.0 |
| 2.4 ปัจจุบันท่านมีวิธีการบำบัดน้ำเสียจากห้องส้วมอย่างไร | | | |
| (1) ใช้อบเกรอะ-ซึม | | 163 | 65.7 |
| (2) ใช้ระบบบ่อเกรอะเก็บกักไว้แล้วสูบไปกำจัด | | 0 | 0.0 |
| (3) ใช้ระบบบำบัดน้ำเสียด้วยถังบำบัดสำเร็จรูป | | 85 | 34.3 |
| (4) อื่นๆ ระบุ)..... | | 0 | 0.0 |
| รวม | | 248 | 100.0 |
| 2.5 ปัจจุบันท่านมีวิธีการกำจัดมูลฝอยอย่างไร | | | |
| (1) เผา | | 0 | 0.0 |
| (2) ฝัง | | 0 | 0.0 |
| (3) ใช้บริการจากหน่วยงานท้องถิ่นมาเก็บขน/เอกชน | | 248 | 100.0 |
| รวม | | 248 | 100 |
| 2.6 ปัจจุบันท่านมีปัญหาด้านการจราจรหรือไม่ | | | |
| (1) มี | | 39 | 15.7 |
| (2) ไม่มี | | 209 | 84.3 |
| รวม | | 248 | 100.0 |
| 2.7 ปัจจุบันท่านมีปัญหาการใช้ไฟฟ้าหรือไม่ | | | |
| (1) มี | | 37 | 14.9 |
| (2) ไม่มี | | 211 | 85.1 |

ตารางที่ 3.4.2-5 ข้อมูลทางด้านระบบสาธารณสุขปภคและสาธารณสุข ในระยะ 100-500 เมตร

| รายละเอียด | | 100-500 เมตร | |
|---|--|--------------|--------|
| | | จำนวน | ร้อยละ |
| รวม | | 248 | 100.0 |
| 2.8 ในรอบปีที่ผ่านมา มีบุคคลในครัวเรือนได้เข้ารับการรักษายาบาลหรือไม่ | | | |
| (1) ไม่มี | | 203 | 81.9 |
| (2) มี | | 45 | 18.1 |
| รวม | | 248 | 100.0 |
| สาเหตุที่เข้ารับการรักษายาบาล | | | |
| - ระบบทางเดินหายใจ | | 18 | 40.0 |
| - ระบบทางเดินอาหาร | | 8 | 17.8 |
| - โรคเกี่ยวกับกระดูก | | 6 | 13.3 |
| - โรคเกี่ยวกับผิวหนัง | | 4 | 8.9 |
| - โรคประจำตัว | | 3 | 6.7 |
| - อุบัติเหตุ | | 6 | 13.3 |
| อื่นๆ..... | | 0 | 0.0 |
| รวม | | 45 | 100.0 |
| 2.9 สถานที่รักษายาบาลบุคคลในครัวเรือน | | | |
| (1) โรงพยาบาลของรัฐ | | 130 | 52.4 |
| (2) โรงพยาบาลของเอกชน | | 41 | 16.5 |
| (3) คลินิก | | 29 | 11.7 |
| (4) รพ.สต.ชุมชน | | 27 | 10.9 |
| (5) ร้านขายยาโดยเภสัชกร | | 21 | 8.5 |
| รวม | | 248 | 100.0 |
| 2.10 สถานรักษายาบาลพอเพียงหรือไม่ | | | |
| (1) พอเพียง | | 248 | 100.0 |
| (2) ไม่พอเพียง | | 0 | 0.0 |
| รวม | | 248 | 100.0 |

ที่มา : บริษัท เจต คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 3.4.2-6 ความคิดเห็นด้านผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับการดำเนินการในช่วงก่อสร้างและช่วงเปิดดำเนินการต่อสภาพแวดล้อมระยะ 100 เมตร-500 เมตร

| ลักษณะผลกระทบจากการดำเนินโครงการ | ระดับผลกระทบที่คาดว่าจะเกิดขึ้น (ร้อยละ) ในระยะ 100 เมตร – 500 เมตร | | | | | | | | | |
|--|---|---------|------|-------|-------|-------------------|---------|------|-------|-------|
| | ช่วงก่อสร้าง | | | | รวม | ช่วงเปิดดำเนินการ | | | | รวม |
| | สูง | ปานกลาง | ต่ำ | ไม่มี | | สูง | ปานกลาง | ต่ำ | ไม่มี | |
| 1. สังคมและเศรษฐกิจ | | | | | | | | | | |
| 1.1 เกิดการจ้างงานคนในชุมชน | 0.0 | 39.3 | 25.2 | 35.5 | 100.0 | 0.0 | 42.1 | 23.4 | 34.6 | 100.0 |
| 1.2 การค้าขายและเศรษฐกิจในชุมชนดีขึ้น | 0.0 | 41.1 | 27.1 | 31.8 | 100.0 | 0.0 | 43.9 | 20.6 | 35.5 | 100.0 |
| 1.3 การย้ายถิ่นฐานเพิ่มขึ้น | 0.0 | 26.2 | 36.4 | 37.4 | 100.0 | 0.0 | 20.6 | 31.8 | 47.7 | 100.0 |
| 2. น้ำใช้ | | | | | | | | | | |
| 2.1 ปริมาณน้ำใช้ไม่เพียงพอ | 0.0 | 19.6 | 36.4 | 43.9 | 100.0 | 0.0 | 30.8 | 44.9 | 24.3 | 100.0 |
| 2.2 คุณภาพน้ำใช้ลดลง | 0.0 | 16.8 | 29.0 | 54.2 | 100.0 | 0.0 | 18.7 | 32.7 | 48.6 | 100.0 |
| 3. น้ำเสีย | | | | | | | | | | |
| 3.1 แหล่งน้ำใกล้เคียงเน่าเสีย | 12.8 | 18.7 | 42.1 | 28.0 | 100.0 | 24.3 | 18.7 | 41.1 | 15.9 | 100.0 |
| 3.2 ส่งกลิ่นเหม็นรบกวน | 4.7 | 17.8 | 34.6 | 43.0 | 100.0 | 3.7 | 9.3 | 38.3 | 48.6 | 100.0 |
| 4. การระบายน้ำ | | | | | | | | | | |
| 4.1 พื้นที่โครงการปิดกั้นทางระบายน้ำเดิม | 0.0 | 14.0 | 34.6 | 51.4 | 100.0 | 0.0 | 13.1 | 36.4 | 50.5 | 100.0 |
| 4.2 เกิดปัญหาน้ำท่วมจากการระบายน้ำ | 0.0 | 13.1 | 31.8 | 55.1 | 100.0 | 0.0 | 9.3 | 30.8 | 59.8 | 100.0 |
| 4.3 ระบายน้ำไม่ทัน/ท่อระบายน้ำอุดตัน | 0.0 | 8.4 | 35.5 | 56.1 | 100.0 | 0.0 | 7.5 | 33.6 | 58.9 | 100.0 |
| 5. ขยะมูลฝอย | | | | | | | | | | |
| 5.1 ปริมาณขยะมูลฝอยมากขึ้น เกิดขยะตกค้าง | 19.6 | 26.2 | 39.3 | 29.9 | 100.0 | 25.2 | 32.7 | 18.7 | 23.4 | 100.0 |
| 5.2 ส่งกลิ่นเหม็นรบกวน | 10.3 | 22.4 | 38.3 | 35.5 | 100.0 | 8.4 | 29.9 | 27.1 | 34.6 | 100.0 |
| 5.3 เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ของพาหะนำโรค | 7.5 | 17.8 | 31.8 | 43.0 | 100.0 | 4.7 | 24.3 | 31.8 | 39.3 | 100.0 |

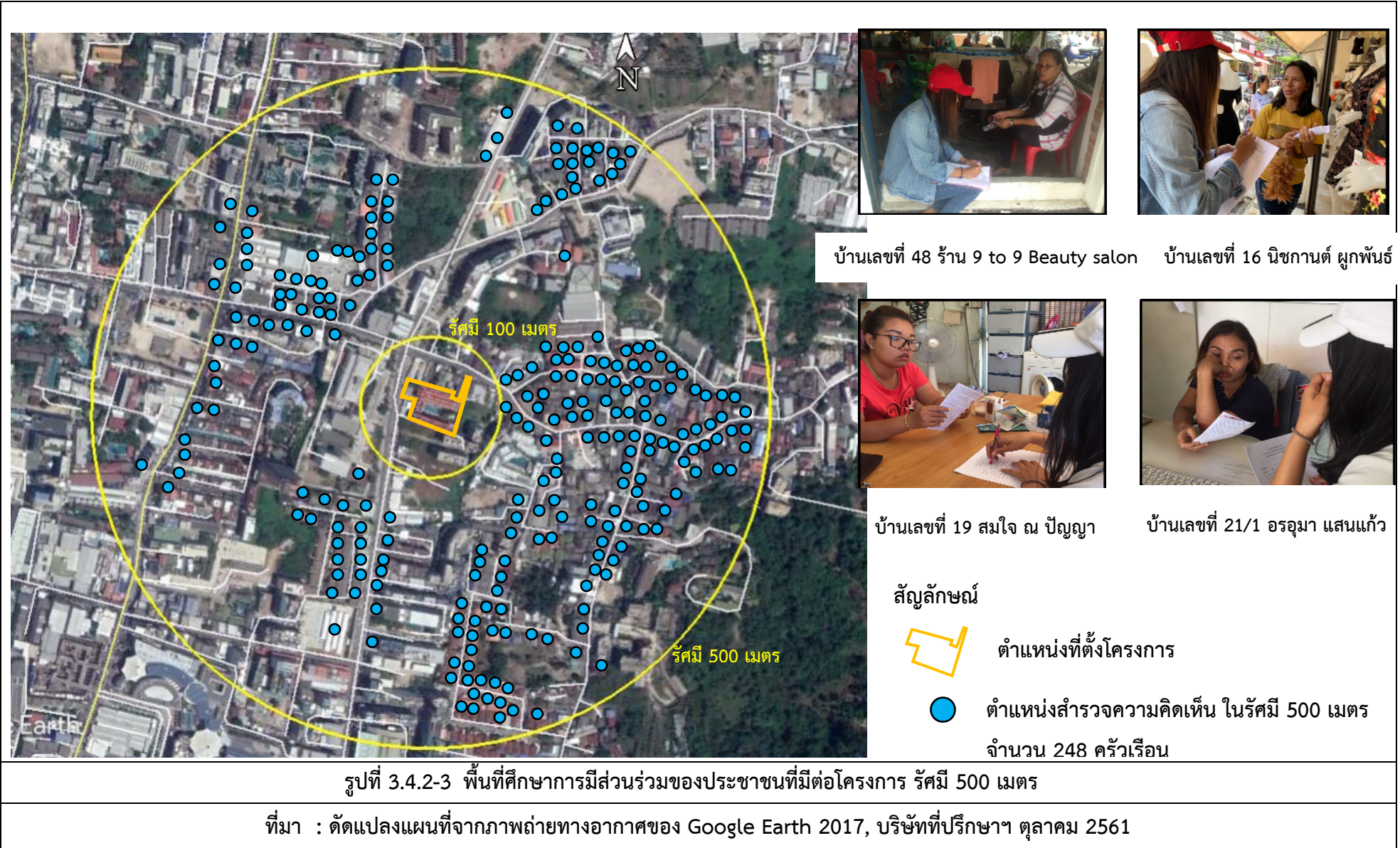
ตารางที่ 3.4.2-6 ความคิดเห็นด้านผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับการดำเนินการในช่วงก่อสร้างและช่วงเปิดดำเนินการต่อสภาพแวดล้อมระยะ 100 เมตร-500 เมตร

| ลักษณะผลกระทบจากการดำเนินโครงการ | ระดับผลกระทบที่คาดว่าจะเกิดขึ้น (ร้อยละ) ในระยะ 100 เมตร – 500 เมตร | | | | | | | | | |
|---|---|---------|------|-------|-------|-------------------|---------|------|-------|-------|
| | ช่วงก่อสร้าง | | | | รวม | ช่วงเปิดดำเนินการ | | | | รวม |
| | สูง | ปานกลาง | ต่ำ | ไม่มี | | สูง | ปานกลาง | ต่ำ | ไม่มี | |
| 6. การจราจร | | | | | | | | | | |
| 6.1 การจราจรหนาแน่น/ติดขัดมากขึ้น | 4.7 | 26.2 | 39.3 | 29.9 | 100.0 | 5.6 | 27.1 | 38.3 | 29.0 | 100.0 |
| 6.2 เกิดอุบัติเหตุ | 3.7 | 22.4 | 38.3 | 35.5 | 100.0 | 4.7 | 20.6 | 26.2 | 39.3 | 100.0 |
| 6.3 ถนนชำรุด | 7.5 | 17.8 | 31.8 | 43.0 | 100.0 | 3.7 | 19.6 | 36.4 | 40.2 | 100.0 |
| 7. คุณภาพอากาศ เสียง และความสั่นสะเทือน | | | | | | | | | | |
| 7.1 ทำให้เกิดฝุ่นละออง | 16.8 | 25.2 | 23.4 | 34.6 | 100.0 | 0.0 | 24.3 | 32.7 | 43.0 | 100.0 |
| 7.2 เกิดเสียงดังรบกวนจากการก่อสร้าง | 12.1 | 30.8 | 22.4 | 34.6 | 100.0 | 0.0 | 25.2 | 32.7 | 42.1 | 100.0 |
| 7.3 ทำให้เกิดการสั่นสะเทือนต่อบ้านเรือน | 4.7 | 21.5 | 33.6 | 40.1 | 100.0 | 0.0 | 23.4 | 31.8 | 44.9 | 100.0 |
| 8. ความปลอดภัยสาธารณะและอัคคีภัย | | | | | | | | | | |
| 8.1 ความไม่ปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน | 0.0 | 16.8 | 42.1 | 41.1 | 100.0 | 0.0 | 18.7 | 41.1 | 40.2 | 100.0 |
| 8.2 ผลกระทบต่อการดำรงชีวิตประจำวัน | 0.0 | 8.4 | 30.8 | 60.7 | 100.0 | 0.0 | 4.7 | 35.5 | 59.8 | 100.0 |
| 8.3 เกิดอัคคีภัยได้ง่ายขึ้น | 0.0 | 2.8 | 31.7 | 64.5 | 100.0 | 0.0 | 2.8 | 31.8 | 65.4 | 100.0 |
| 9. ทัศนียภาพและสุนทรียภาพ | | | | | | | | | | |
| 9.1 เกิดทัศนียภาพที่ไม่น่าดู | 0.0 | 8.4 | 52.3 | 39.3 | 100.0 | 0.0 | 7.5 | 55.1 | 37.4 | 100.0 |
| 9.2 อาคารบดบังแสงแดด | 0.0 | 5.6 | 51.4 | 43.0 | 100.0 | 0.0 | 0.0 | 38.3 | 61.7 | 100.0 |
| 9.3 อาคารบดบังทิศทางลม | 0.0 | 4.7 | 43.9 | 51.4 | 100.0 | 0.0 | 0.0 | 29.0 | 71.0 | 100.0 |

ที่มา : บริษัท เจต คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 3.4.2-7 การรับทราบข้อมูลเกี่ยวกับโครงการและข้อเสนอแนะเพิ่มเติมระยะ 100 เมตร-500 เมตร

| รายละเอียด | | 100 เมตร – 500 เมตร | |
|--|---------------------------------|---------------------|--------|
| | | จำนวน | ร้อยละ |
| สรุปการรับทราบข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ และความคิดเห็นที่มีต่อโครงการ | | | |
| 1. ทราบข้อมูลเกี่ยวกับโครงการจากแหล่งใด | | | |
| (1) | ด้วยตนเองจากป้ายด้านหน้าโครงการ | 107 | 43.1 |
| (2) | เพื่อนบ้าน | 5 | 2.0 |
| (3) | เจ้าของโครงการ | 3 | 1.2 |
| (3) | เจ้าหน้าที่โครงการ | 35 | 14.1 |
| (4) | เอกสารประชาสัมพันธ์ | 48 | 19.4 |
| (5) | ไม่ทราบ | 50 | 20.2 |
| รวม | | 248 | 100.0 |
| 2. ท่านคิดว่าการดำเนินโครงการจะมีผลดีต่อท่านและชุมชนอย่างไร | | | |
| (1) | ไม่มี | 138 | 55.6 |
| (2) | ไม่แสดงความคิดเห็น | 61 | 24.6 |
| (3) | มี | 49 | 19.8 |
| รวม | | 248 | 100.0 |
| (1) | มีจ้างงานมากขึ้น | 11 | 22.4 |
| (2) | การค้าขายดีขึ้น | 17 | 34.7 |
| (3) | ทำให้มีที่อยู่อาศัยเพิ่มมากขึ้น | 9 | 18.4 |
| (4) | ทำให้เศรษฐกิจในชุมชนดีขึ้น | 12 | 24.5 |
| (5) | อื่น ๆ..... | 0 | 0.0 |
| รวม | | 49 | 100.0 |
| 3. ท่านคิดว่าการดำเนินโครงการจะมีผลเสียต่อท่านและชุมชนอย่างไร | | | |
| (1) | ไม่มี | 169 | 68.1 |
| (2) | ไม่แสดงความคิดเห็น | 31 | 12.5 |
| (3) | มี | 48 | 19.4 |
| รวม | | 248 | 100.0 |
| (1) | ฝุ่นละออง/มลพิษทางอากาศ | 8 | 16.8 |
| (2) | เสียงดังรบกวน | 10 | 20.8 |
| (3) | ความสั่นสะเทือน | 0 | 0.0 |
| (4) | การจราจร | 11 | 26.9 |
| (5) | น้ำเสียและการระบายน้ำ | 13 | 22.9 |
| (6) | ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน | 0 | 0.0 |
| (7) | ความแออัด | 6 | 12.6 |
| (8) | ทัศนียภาพ | 0 | 0.0 |
| (9) | อื่น ๆ..... | 0 | 0.0 |
| รวม | | 48 | 100.0 |



7.4) ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคมของครัวเรือนที่อยู่โดยรอบโครงการ รีสอร์ท 500 เมตร-1 กิโลเมตร จำนวน 62 ตัวอย่าง

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

กลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง ร้อยละ 53.2 มีช่วงอายุระหว่าง 41-50 ปี ร้อยละ 37.1 ส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ร้อยละ 82.3 ส่วนใหญ่จบการศึกษาในระดับปริญญาตรี ร้อยละ 42.5 ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพธุรกิจส่วนตัว ร้อยละ 38.7

จากกลุ่มตัวอย่างข้างต้นพบว่า เล็งเห็นว่าพื้นที่มีความสามารถในการพัฒนาได้อีก ส่วนใหญ่มักมีธุรกิจ/ค้าขาย เช่น โรงแรม อาคารชุดพักอาศัย ห้างสรรพสินค้า ร้านเช่ารถ ร้านซักรีด ร้านขายของชำ ร้านอาหาร สำนักงาน เป็นต้น จึงประเมินได้ว่าการดำเนินงานของโครงการไม่น่าจะมีผลกระทบด้านเศรษฐกิจ และสังคมต่อประชาชน ดังนั้น จึงคาดคะเนได้ว่าผลกระทบจากการดำเนินโครงการในด้านเศรษฐกิจและสังคมที่มีต่อชุมชนโดยรอบอยู่ในระดับต่ำ

ตอนที่ 2 ข้อมูลทางด้านระบบสาธารณูปโภคและสาธารณสุข

น้ำใช้ส่วนใหญ่ใช้น้ำจากการประปาส่วนภูมิภาคจังหวัดภูเก็ต ร้อยละ 64.5 เป็นแหล่งน้ำใช้หลัก ส่วนน้ำสำหรับบริโภคทั้งหมดจะซื้อน้ำบรรจุขวดที่ได้มาตรฐาน การบำบัดน้ำเสียจากห้องส้วมที่เกิดขึ้นในแต่ละครัวเรือนส่วนใหญ่จะใช้ระบบบำบัดน้ำเสียด้วยถังบำบัดสำเร็จรูป ร้อยละ 69.3 ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่จะมีวิธีการระบายน้ำทิ้งลงสู่ลำราง คู หรือท่อระบายน้ำสาธารณะ ร้อยละ 77.4 การจัดการขยะมูลฝอยของทุกครัวเรือนทางหน่วยงานท้องถิ่นจะเข้ามาดำเนินการเก็บขนให้แต่ประชาชนต้องนำขยะมูลฝอยมาวางไว้ยังจุดวางถังรองรับมูลฝอยที่กำหนดไว้ ในเรื่องการจราจรมักพบว่าส่วนใหญ่ไม่มีปัญหาเรื่องการจราจร สำหรับปัญหาเรื่องการใช้ไฟฟ้า ส่วนใหญ่คิดว่าไม่มีปัญหาเรื่องการใช้ไฟฟ้า ร้อยละ 83.9

สำหรับเรื่องสุขภาพอนามัยของประชาชนส่วนใหญ่ร้อยละ 72.6 ไม่มีโรคภัยไข้เจ็บในรอบปีที่ผ่านมา และร้อยละ 27.4 ป่วยเป็นโรคเกี่ยวกับระบบทางเดินหายใจ ร้อยละ 35.2 ป่วยเป็นโรคเกี่ยวกับกระดูกและอุบัติเหตุร้อยละ 23.5 เมื่อเจ็บป่วยส่วนใหญ่ไปเข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลของรัฐเป็นหลัก และทุกครัวเรือนส่วนใหญ่คิดว่าในขณะนี้สถานพยาบาลเพียงพอกับความต้องการ ร้อยละ 71.0

ตอนที่ 3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับจากการดำเนินโครงการ ในช่วงก่อสร้างและช่วงเปิดดำเนินการต่อสภาพแวดล้อม

จากการสำรวจความคิดเห็นของประชาชนต่อผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คาดว่าจะเกิดจากการดำเนินการในช่วงก่อสร้าง(ช่วงดัดแปลงอาคาร)ประเด็นที่ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีความเห็นว่าอาจจะได้รับผลกระทบอยู่ในระดับสูง ได้แก่

- เรื่องสังคมและเศรษฐกิจ ร้อยละ 4.8 เห็นว่าการค้าขายและเศรษฐกิจในชุมชนดีขึ้น และเกิดการจ้างงานคนในชุมชน

ส่วนในช่วงเปิดดำเนินการปัญหาที่ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีความเห็นว่าอาจจะได้รับผลอยู่ในระดับสูง ได้แก่

- เรื่องสังคมและเศรษฐกิจ ร้อยละ 7.9 เห็นว่าการค้าขายและเศรษฐกิจในชุมชนดีขึ้น เกิดการจ้างงานและการย้ายถิ่นฐานเพิ่มขึ้น

- ปัญหาเรื่องขยะมูลฝอย ร้อยละ 4.8 เห็นว่า ปริมาณขยะมูลฝอยมากขึ้น เกิดขยะตกค้าง

ทั้งนี้กลุ่มตัวอย่างนี้ทั้งหมด (ร้อยละ 100) มีความคิดเห็นเกี่ยวกับมาตรการแก้ไขและลดผลกระทบต่างๆ ทั้งช่วงก่อสร้างและช่วงเปิดดำเนินการ ดังที่ได้เสนอไว้ในแบบสอบถามเพื่อให้พิจารณานั้น มีความเห็นว่าเป็นเพียงพอต่อการปฏิบัติ เพื่อช่วยลดข้อห่วงกังวลต่างๆ เกี่ยวกับผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้น

ตอนที่ 4 การรับทราบข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ความคิดเห็นที่มีต่อโครงการ และข้อเสนอแนะ

กลุ่มตัวอย่างจะอยู่อาศัยอยู่ในระยะ 500 เมตร – 1 กิโลเมตร จากพื้นที่โครงการ ส่วนใหญ่ทราบว่ามีการเกิดขึ้น โดยทราบด้วยตนเองจากป้ายด้านหน้าโครงการ ร้อยละ 50.0 และส่วนใหญ่คิดว่าการดำเนินโครงการไม่มีผลดี ร้อยละ 45.1 ส่วนผลกระทบในด้านดี ได้แก่ ทำให้เศรษฐกิจของชุมชนดีขึ้น ร้อยละ 47.6 และไม่มีผลเสียต่อตนเองและชุมชน ร้อยละ 56.5 ส่วนผลกระทบในด้านเสีย ได้แก่ ฝุ่นละออง/มลพิษทางอากาศ ร้อยละ 29.5 รองลงมา ขยะมูลฝอย ร้อยละ 23.5

จากข้อมูลข้างต้น กลุ่มตัวอย่างเห็นด้วยกับการเกิดขึ้นของโครงการทั้งในช่วงก่อสร้างและช่วงดำเนินการ เนื่องจากไม่ส่งผลกระทบต่อตนเองและครอบครัว อีกทั้งยังเป็นผลดีที่ทำให้ประชาชนในพื้นที่ตำบลป่าตอง มีการค้าขายในชุมชนดีขึ้น เศรษฐกิจในพื้นที่ดีขึ้น และเป็นการเพิ่มคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นให้ประชาชนในพื้นที่ รายละเอียดจากการตอบแบบสอบถามของประชาชนในระยะ 500 เมตร – 1 กิโลเมตร ดังตารางที่ 3.4.2-8 ถึงตารางที่ 3.4.2-11

ส่วนความคิดเห็นที่มีต่อมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการในรัศมี 500 เมตร-1 กิโลเมตร ประชาชนส่วนใหญ่เห็นว่ามีความเพียงพอแล้ว และไม่มีข้อเสนอแนะ

ตารางที่ 3.4.2-8 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม ในระยะ 500 เมตร – 1 กิโลเมตร

| รายละเอียด | | 500 เมตร – 1 กิโลเมตร | |
|--------------------------|-----------------------|-----------------------|--------|
| | | จำนวน | ร้อยละ |
| 1. ข้อมูลทั่วไป | | | |
| 1.1 เพศ | | | |
| | (1) ชาย | 29 | 46.8 |
| | (2) หญิง | 33 | 53.2 |
| รวม | | 62 | 100.0 |
| 1.2 อายุ | | | |
| | (1) 21-30 ปี | 12 | 19.4 |
| | (2) 31-40 ปี | 14 | 22.6 |
| | (3) 41-50 ปี | 23 | 37.1 |
| | (4) 51-60 ปี | 8 | 12.8 |
| | (5) 60 ปีขึ้นไป | 5 | 8.1 |
| รวม | | 62 | 100.0 |
| 1.3 ศาสนา | | | |
| | (1) พุทธ | 51 | 82.3 |
| | (2) อิสลาม | 11 | 17.7 |
| | (3) คริสต์ | 0 | 0.0 |
| | (4) อื่นๆ..... | 0 | 0.0 |
| รวม | | 62 | 100.0 |
| 1.4 ระดับการศึกษา | | | |
| | (1) ประถมศึกษา | 7 | 11.3 |
| | (2) มัธยมศึกษา | 11 | 17.7 |
| | (3) อนุปริญญา | 16 | 25.8 |
| | (4)ปริญญาตรี | 28 | 45.2 |
| | (5) สูงกว่าปริญญาตรี | 0 | 0.0 |
| | (6) อื่นๆ..... | 0 | 0.0 |
| รวม | | 62 | 100.0 |
| 1.5 อาชีพ | | | |
| | (1) ไม่ได้ประกอบอาชีพ | 2 | 3.2 |
| | (2) เกษตรกรรม | 9 | 14.5 |
| | (3) รับจ้างทั่วไป | 11 | 17.7 |
| | (4) ธุรกิจส่วนตัว | 24 | 38.7 |

ตารางที่ 3.4.2-8 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม ในระยะ 500 เมตร – 1 กิโลเมตร

| รายละเอียด | | 500 เมตร – 1 กิโลเมตร | |
|-----------------------------------|--|-----------------------|--------|
| | | จำนวน | ร้อยละ |
| (5) รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ | | 3 | 4.8 |
| (6) พนักงานบริษัท/ห้างร้าน/โรงแรม | | 13 | 21.1 |
| (7) อื่นๆ | | 0 | 0.0 |
| รวม | | 62 | 100.0 |

ที่มา : บริษัท เจต คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 3.4.2-9 ข้อมูลทางด้านระบบสาธารณูปโภคและสาธารณสุขในระยะ 500 เมตร – 1 กิโลเมตร

| รายละเอียด | | 500 เมตร – 1 กิโลเมตร | |
|---|--|-----------------------|--------|
| | | จำนวน | ร้อยละ |
| 2. ข้อมูลทางด้านระบบสาธารณูปโภคและสาธารณสุข | | | |
| 2.1 ปัจจุบันท่านน้ำดื่มจากแหล่งใด | | | |
| (1) น้ำฝน | | 0 | 0.0 |
| (2) น้ำซื้อบรรจุขวด | | 62 | 100.0 |
| (3) น้ำประปา ของ..... | | 0 | 0.0 |
| (4) บ่อน้ำตื้น ของตนเอง | | 0 | 0.0 |
| (5) น้ำบาดาล ของ..... | | 0 | 0.0 |
| (6) อื่นๆ..... | | 0 | 0.0 |
| รวม | | 62 | 100.0 |
| 2.2 ปัจจุบันท่านใช้น้ำจากแหล่งใด | | | |
| (1) น้ำฝน | | 0 | 0.0 |
| (2) น้ำซื้อจากบริษัทเอกชน | | 4 | 6.5 |
| (3) น้ำประปา | | 40 | 64.5 |
| (4) บ่อน้ำตื้น | | 14 | 22.5 |
| (5) น้ำบาดาล ของ..... | | 4 | 6.5 |
| (6) อื่นๆ..... | | 0 | 0.0 |
| รวม | | 62 | 100.0 |
| 2.3 ปัจจุบันท่านมีวิธีการระบายน้ำทิ้งอย่างไร | | | |
| (1) ปล่อยให้ซึมลงดิน | | 9 | 14.5 |
| (2) ระบายลงสู่ทะเล | | 0 | 0.0 |
| (3) ระบายลงสู่แหล่งน้ำธรรมชาติ | | 5 | 8.1 |
| (4) ระบายลงสู่ลำราง คู หรือท่อระบายน้ำสาธารณะ | | 48 | 77.4 |

ตารางที่ 3.4.2-9 ข้อมูลทางด้านระบบสาธารณสุขปภคและสาธารณสุขในระยะ 500 เมตร – 1 กิโลเมตร

| รายละเอียด | | 500 เมตร – 1 กิโลเมตร | |
|---|--|-----------------------|--------|
| | | จำนวน | ร้อยละ |
| (5) อื่นๆ..... | | 0 | 0.0 |
| รวม | | 62 | 100.0 |
| 2.4 ปัจจุบันท่านมีวิธีการบำบัดน้ำเสียจากห้องส้วมอย่างไร | | | |
| (1) ใช้บ่อเกรอะ-ซึม | | 14 | 22.6 |
| (2) ใช้ระบบบ่อเกรอะเก็บกักไว้แล้วสูบไปกำจัด | | 5 | 8.1 |
| (3) ใช้ระบบบำบัดน้ำเสียด้วยถังบำบัดสำเร็จรูป | | 43 | 69.3 |
| (4) อื่นๆ ระบุ)..... | | 0 | 0.0 |
| รวม | | 62 | 100.0 |
| 2.5 ปัจจุบันท่านมีวิธีการกำจัดมูลฝอยอย่างไร | | | |
| (1) เผา | | 0 | 0.0 |
| (2) ฝัง | | 0 | 0.0 |
| (3) ใช้บริการจากหน่วยงานท้องถิ่นมาเก็บขน | | 62 | 100.0 |
| รวม | | 62 | 100 |
| 2.6 ปัจจุบันท่านมีปัญหาด้านการจราจรหรือไม่ | | | |
| (1) มี | | 6 | 9.8 |
| (2) ไม่มี | | 56 | 90.2 |
| รวม | | 62 | 100.0 |
| 2.7 ปัจจุบันท่านมีปัญหาการใช้ไฟฟ้าหรือไม่ | | | |
| (1) มี | | 10 | 16.1 |
| (2) ไม่มี | | 52 | 83.9 |
| รวม | | 62 | 100.0 |
| 2.8 ในรอบปีที่ผ่านมามีคนในครัวเรือนได้เข้ารับการรักษายาบาลหรือไม่ | | | |
| (1) ไม่มี | | 45 | 72.6 |
| (2) มี | | 17 | 27.4 |
| รวม | | 62 | 100.0 |
| สาเหตุที่เข้ารับการรักษายาบาล | | | |
| - ระบบทางเดินหายใจ | | 6 | 35.2 |
| - ระบบทางเดินอาหาร | | 0 | 0.0 |
| - โรคเกี่ยวกับกระดูก | | 4 | 23.5 |
| - โรคเกี่ยวกับผิวหนัง | | 0 | 0.0 |
| - โรคประจำตัว | | 3 | 4.8 |

ตารางที่ 3.4.2-9 ข้อมูลทางด้านระบบสาธารณสุขปโภคและสาธารณสุขในระยะ 500 เมตร – 1 กิโลเมตร

| รายละเอียด | | 500 เมตร – 1 กิโลเมตร | |
|--|-----------------------|-----------------------|--------|
| | | จำนวน | ร้อยละ |
| | - อุบัติเหตุ | 4 | 23.5 |
| | อื่นๆ..... | 0 | 0.0 |
| รวม | | 17 | 100.0 |
| 2.9 สถานที่รักษาพยาบาลบุคคลในครัวเรือน | | | |
| | (1) โรงพยาบาลของรัฐ | 40 | 64.5 |
| | (2) โรงพยาบาลของเอกชน | 15 | 24.2 |
| | (3) คลินิก | 7 | 11.3 |
| | (4) รพ.สต. | 0 | 0.0 |
| | (5) อื่นๆ..... | 0 | 0.0 |
| รวม | | 62 | 100.0 |
| 2.10 สถานรักษาพยาบาลพอเพียงหรือไม่ | | | |
| | (1) พอเพียง | 44 | 71.0 |
| | (2) ไม่พอเพียง | 18 | 29.0 |
| รวม | | 62 | 100.0 |

ที่มา : บริษัท เจต คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 3.4.2-10 ความคิดเห็นด้านผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับการดำเนินการในช่วงก่อสร้างและช่วงเปิดดำเนินการต่อสภาพแวดล้อม 500 เมตร – 1 กิโลเมตร

| ลักษณะผลกระทบจากการดำเนินโครงการ | ระดับผลกระทบที่คาดว่าจะเกิดขึ้น (ร้อยละ) ในระยะ 500 เมตร – 1 กิโลเมตร | | | | | | | | | |
|--|---|---------|------|-------|-------|-------------------|---------|------|-------|-------|
| | ช่วงก่อสร้าง | | | | รวม | ช่วงเปิดดำเนินการ | | | | รวม |
| | สูง | ปานกลาง | ต่ำ | ไม่มี | | สูง | ปานกลาง | ต่ำ | ไม่มี | |
| 1. สังคมและเศรษฐกิจ | | | | | | | | | | |
| 1.1 เกิดการจ้างงานคนในชุมชน | 3.2 | 6.3 | 39.7 | 50.8 | 100.0 | 3.2 | 7.9 | 42.9 | 46.0 | 100.0 |
| 1.2 การค้าขายและเศรษฐกิจในชุมชนดีขึ้น | 4.8 | 9.5 | 31.7 | 54.0 | 100.0 | 7.9 | 14.3 | 39.7 | 38.1 | 100.0 |
| 1.3 การย้ายถิ่นฐานเพิ่มขึ้น | 0.0 | 15.9 | 41.3 | 42.3 | 100.0 | 3.2 | 25.4 | 25.4 | 36.5 | 100.0 |
| 2. น้ำใช้ | | | | | | | | | | |
| 2.1 ปริมาณน้ำใช้ไม่เพียงพอ | 0.0 | 14.3 | 36.5 | 49.2 | 100.0 | 0.0 | 23.8 | 30.2 | 46.0 | 100.0 |
| 2.2 คุณภาพน้ำใช้ลดลง | 0.0 | 7.9 | 49.2 | 42.9 | 100.0 | 0.0 | 7.9 | 47.6 | 44.4 | 100.0 |
| 3. น้ำเสีย | | | | | | | | | | |
| 3.1 แหล่งน้ำใกล้เคียงเน่าเสีย | 0.0 | 9.6 | 32.7 | 49.7 | 100.0 | 0.0 | 19.0 | 30.2 | 50.8 | 100.0 |
| 3.2 ส่งกลิ่นเหม็นรบกวน | 0.0 | 15.9 | 36.5 | 47.6 | 100.0 | 0.0 | 28.6 | 31.7 | 39.7 | 100.0 |
| 4. การระบายน้ำ | | | | | | | | | | |
| 4.1 พื้นที่โครงการปิดกั้นทางระบายน้ำเดิม | 0.0 | 7.9 | 25.4 | 66.7 | 100.0 | 0.0 | 6.3 | 28.6 | 65.1 | 100.0 |
| 4.2 เกิดปัญหาน้ำท่วมจากการระบายน้ำ | 0.0 | 14.3 | 30.2 | 55.6 | 100.0 | 0.0 | 14.3 | 38.1 | 47.6 | 100.0 |
| 4.3 ระบายน้ำไม่ทัน/ท่อระบายน้ำอุดตัน | 0.0 | 7.9 | 27.0 | 65.1 | 100.0 | 0.0 | 9.5 | 31.7 | 58.7 | 100.0 |
| 5. ขยะมูลฝอย | | | | | | | | | | |
| 5.1ปริมาณขยะมูลฝอยมากขึ้นเกิดขยะตกค้าง | 0.0 | 34.9 | 49.2 | 15.9 | 100.0 | 4.8 | 28.6 | 39.7 | 27.0 | 100.0 |
| 5.2 ส่งกลิ่นเหม็นรบกวน | 0.0 | 17.5 | 22.2 | 60.3 | 100.0 | 0.0 | 15.9 | 25.4 | 58.7 | 100.0 |
| 5.3 เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ของพาหะนำโรค | 0.0 | 11.1 | 30.2 | 58.7 | 100.0 | 0.0 | 14.3 | 38.1 | 47.6 | 100.0 |

ตารางที่ 3.4.2-10 ความคิดเห็นด้านผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับการดำเนินการในช่วงก่อสร้างและช่วงเปิดดำเนินการต่อสภาพแวดล้อม 500 เมตร – 1 กิโลเมตร

| ลักษณะผลกระทบจากการดำเนินการโครงการ | ระดับผลกระทบที่คาดว่าจะเกิดขึ้น (ร้อยละ) ในระยะ 500 เมตร – 1 กิโลเมตร | | | | | | | | | |
|---|---|---------|------|-------|-------|-------------------|---------|------|-------|-------|
| | ช่วงก่อสร้าง | | | | รวม | ช่วงเปิดดำเนินการ | | | | รวม |
| | สูง | ปานกลาง | ต่ำ | ไม่มี | | สูง | ปานกลาง | ต่ำ | ไม่มี | |
| 6. การจราจร | | | | | | | | | | |
| 6.1 การจราจรหนาแน่น/ติดขัดมากขึ้น | 0.0 | 12.7 | 36.5 | 50.8 | 100.0 | 0.0 | 27.0 | 31.7 | 41.3 | 100.0 |
| 6.2 เกิดอุบัติเหตุ | 0.0 | 9.5 | 23.8 | 66.7 | 100.0 | 0.0 | 9.5 | 20.6 | 69.8 | 100.0 |
| 6.3 ถนนชำรุด | 0.0 | 15.9 | 41.3 | 42.9 | 100.0 | 0.0 | 7.9 | 34.9 | 57.1 | 100.0 |
| 7.คุณภาพอากาศ เสียง และความสั่นสะเทือน | | | | | | | | | | |
| 7.1 ทำให้เกิดฝุ่นละออง | 0.0 | 42.9 | 38.1 | 19.0 | 100.0 | 0.0 | 15.9 | 22.2 | 61.9 | 100.0 |
| 7.2 เกิดเสียงดังรบกวนจากการก่อสร้าง | 0.0 | 34.9 | 52.4 | 12.7 | 100.0 | 0.0 | 17.5 | 28.6 | 54.0 | 100.0 |
| 7.3 ทำให้เกิดการสั่นสะเทือนต่อบ้านเรือน | 0.0 | 34.9 | 46.0 | 19.0 | 100.0 | 0.0 | 15.9 | 34.9 | 49.2 | 100.0 |
| 8. ความปลอดภัยสาธารณะและอัคคีภัย | | | | | | | | | | |
| 8.1 ความไม่ปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน | 0.0 | 11.1 | 22.2 | 66.7 | 100.0 | 0.0 | 7.9 | 25.4 | 66.7 | 100.0 |
| 8.2 ผลกระทบต่อการดำรงชีวิตประจำวัน | 0.0 | 7.9 | 23.8 | 68.3 | 100.0 | 0.0 | 7.9 | 22.2 | 69.8 | 100.0 |
| 8.3 เกิดอัคคีภัยได้ง่ายขึ้น | 0.0 | 11.1 | 15.9 | 73.0 | 100.0 | 0.0 | 14.3 | 20.6 | 65.1 | 100.0 |
| 9. ทัศนียภาพและสุนทรียภาพ | | | | | | | | | | |
| 9.1 เกิดทัศนียภาพที่ไม่น่าดู | 0.0 | 19.0 | 31.7 | 49.2 | 100.0 | 0.0 | 17.5 | 19.0 | 63.5 | 100.0 |
| 9.2 อาคารบดบังแสงแดด | 0.0 | 20.6 | 23.8 | 55.6 | 100.0 | 0.0 | 20.6 | 15.9 | 63.5 | 100.0 |
| 9.3 อาคารบดบังทิศทางลม | 0.0 | 14.3 | 15.9 | 69.8 | 100.0 | 0.0 | 14.3 | 25.4 | 60.3 | 100.0 |

ที่มา : บริษัท เจต คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 3.4.1-11 การรับทราบข้อมูลเกี่ยวกับโครงการและข้อเสนอแนะเพิ่มเติมระยะ 500 เมตร- 1 กิโลเมตร

| รายละเอียด | | 500 เมตร – 1 กิโลเมตร | |
|--|-------------------------------------|-----------------------|--------|
| | | จำนวน | ร้อยละ |
| สรุปการรับทราบข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ และความคิดเห็นที่มีต่อโครงการ | | | |
| 1. ทราบข้อมูลเกี่ยวกับโครงการจากแหล่งใด | | | |
| | (1) ด้วยตนเองจากป้ายด้านหน้าโครงการ | 31 | 50.0 |
| | (2) เพื่อนบ้าน | 3 | 4.8 |
| | (3) เจ้าของโครงการ | 0 | 0.0 |
| | (4) เจ้าหน้าที่จากโครงการ | 3 | 4.8 |
| | (5) เอกสารประชาสัมพันธ์ | 9 | 14.6 |
| | (4) ไม่ทราบ | 16 | 25.8 |
| รวม | | 62 | 100.0 |
| 2. ท่านคิดว่าการดำเนินโครงการจะมีผลดีต่อท่านและชุมชนอย่างไร | | | |
| | (1) ไม่มี | 28 | 45.1 |
| | (2) ไม่แสดงความเห็น | 13 | 21.0 |
| | (3) มี | 21 | 33.9 |
| รวม | | 62 | 100.0 |
| | (1) มีจ้างงานมากขึ้น | 5 | 23.8 |
| | (2) การค้าขายดีขึ้น | 6 | 28.6 |
| | (3) ทำให้มีที่อยู่อาศัยเพิ่มมากขึ้น | 0 | 0.0 |
| | (4) ทำให้เศรษฐกิจในชุมชนดีขึ้น | 10 | 47.6 |
| | (5) อื่น ๆ..... | 0 | 0.0 |
| รวม | | 21 | 100.0 |
| 3. ท่านคิดว่าการดำเนินโครงการจะมีผลเสียต่อท่านและชุมชนอย่างไร | | | |
| | 1) ไม่มี | 35 | 56.5 |
| | (2) ไม่แสดงความเห็น | 10 | 16.1 |
| | (3) มี | 17 | 27.4 |
| รวม | | 62 | 100.0 |
| | (1) ฝุ่นละออง/มลพิษทางอากาศ | 5 | 29.5 |
| | (2) เสียงดังรบกวน | 3 | 17.6 |
| | (3) ความสั่นสะเทือน | 0 | 0.0 |
| | (4) การจราจร | 2 | 11.8 |
| | (5) น้ำเสียและการระบายน้ำ | 3 | 17.6 |
| | (6) ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน | 0 | 0.0 |
| | (7) ความแออัด | 0 | 0.0 |
| | (8) ทัศนียภาพ | 0 | 0.0 |
| | (9) ขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล | 4 | 23.5 |
| รวม | | 17 | 100.0 |



บ้านเลขที่ 14/1
นางละไม ทิพทอง



บ้านเลขที่ 20/7
สมพงษ์ ทันคุณ



บ้านเลขที่ 26/1
ชาตรี แกนเหล็ก



บ้านเลขที่ 10
ศุภวรรณ ศรีสุข

สัญลักษณ์



ที่ตั้งโครงการ



ตำแหน่งสำรวจความคิดเห็น ในรัศมี 1 กิโลเมตร

จำนวน 62 ครัวเรือน

รูปที่ 3.4.2-4 พื้นที่ศึกษามีส่วนร่วมของประชาชนที่มีต่อโครงการ รัศมี 500 เมตร-1 กิโลเมตร

ที่มา : ดัดแปลงแผนที่จากภาพถ่ายทางอากาศของ Google Earth 2017, บริษัทที่ปรึกษาฯ มีนาคม 2561

7.5) กลุ่มพื้นที่อ่อนไหว

ในระยะ 1 กิโลเมตรจากพื้นที่โครงการ เช่น สถานศึกษา สถานพยาบาล เป็นกลุ่มที่มีความอ่อนไหวซึ่งอยู่ห่างจากพื้นที่โครงการในระยะ 1 กิโลเมตร โดยระบุข้อมูลส่วนบุคคล ตำแหน่ง/สถานภาพ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย จำนวน 4 แห่ง และได้ทำการสำรวจได้ทั้งหมด 4 ตัวอย่าง

1.โรงพยาบาลป่าตอง อยู่ห่างจากพื้นที่โครงการประมาณ 50 เมตร ตั้งอยู่ที่ เลขที่ 57 ถนนไสน้าเย็น ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

ไม่ประสงค์ออกนาม รับมอบอำนาจจากผู้อำนวยการโรงพยาบาลป่าตอง เพศชาย 30 ปี นับถือศาสนาอิสลาม จบการศึกษาระดับปริญญาตรี มีจำนวนบุคลากร จำนวน 309 คน

ตอนที่ 2 ข้อมูลพื้นฐานด้านสาธารณูปโภคและสาธารณสุข

ปัญหาด้านการสาธารณูปโภคและสาธารณสุขในปัจจุบันคิดว่าไม่มีปัญหา เนื่องจากระบบสาธารณูปโภคและการสาธารณสุขมีเพียงพอแล้ว

ตอนที่ 3 ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คาดว่าจะได้รับในช่วงก่อสร้างและดำเนินการ : คิดว่าไม่มีผลกระทบเนื่องจากโครงการดำเนินการในส่วนขยายและกันห้องเพิ่มในอาคารเดิม ส่วนในช่วงเปิดดำเนินการไม่มีผลกระทบใดๆต่อโรงพยาบาล

ตอนที่ 4 ความคิดเห็นต่อโครงการ : เห็นด้วยในการเกิดขึ้นของโครงการ

มาตรการด้านการแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม : มาตรการที่นำเสนอมาเห็นด้วยว่าควรมีและเห็นควรว่าจะต้องปฏิบัติตามที่เสนอมา

2. โรงเรียนอนุบาลเทศบาลเมืองป่าตอง 1 อยู่ห่างจากพื้นที่โครงการประมาณ 110 เมตร ตั้งอยู่ที่ เลขที่ 72 ถนนไสน้าเย็น ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

ไม่ประสงค์ออกนาม รับมอบอำนาจจากผู้อำนวยการโรงเรียนอนุบาลเทศบาลเมืองป่าตอง 1 เพศหญิง 38 ปี นับถือศาสนาพุทธ จบการศึกษาระดับปริญญาตรี มีจำนวนครูอาจารย์ 26 คน และจำนวนนักเรียน 420 คน

ตอนที่ 2 ข้อมูลพื้นฐานด้านสาธารณูปโภคและสาธารณสุข

ปัญหาด้านการสาธารณูปโภคไม่มีปัญหาเรื่องปริมาณน้ำใช้ และปัญหาด้านสาธารณสุขในปัจจุบันคิดว่าไม่มีปัญหา เนื่องจากระบบการสาธารณสุขมีเพียงพอแล้ว

ตอนที่ 3 ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คาดว่าจะได้รับในช่วงก่อสร้างและดำเนินการ : ในช่วงก่อสร้างไม่มีไม่มีข้อห่วงกังวล ส่วนในช่วงเปิดดำเนินการไม่มีผลกระทบใดๆต่อโรงเรียน

ตอนที่ 4 ความคิดเห็นต่อโครงการ : ไม่แสดงความคิดเห็นใดๆต่อการดำเนินการของโครงการ

มาตรการด้านการแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม : มาตรการที่นำเสนอมาเห็นด้วยว่าควรมีและเห็นควรที่จะต้องปฏิบัติจริงตามที่เสนอมา

3. โรงเรียนเทศบาลเมืองป่าตอง 2 อยู่ห่างจากพื้นที่โครงการประมาณ 340 เมตร ตั้งอยู่ที่ เลขที่ 173 ถนนพิศิษฐ์กรณ์ ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

นางอรอุมา แป๊ะสกุล รับมอบอำนาจจากผู้อำนวยการโรงเรียนเทศบาลเมืองป่าตอง 2 เบอร์โทรศัพท์ 084-0609622 เพศหญิง 48 ปี นับถือศาสนาพุทธ จบการศึกษาระดับสูงกว่าปริญญาตรี มีจำนวนครูอาจารย์ 11 คน จำนวนนักเรียน 151 คน

ตอนที่ 2 ข้อมูลพื้นฐานด้านสาธารณูปโภคและสาธารณสุข

คิดว่าส่วนใหญ่ไม่มีปัญหาด้านสาธารณูปโภคและสาธารณสุข ทั้งในช่วงก่อสร้างและช่วงเปิดดำเนินการ เนื่องจากพื้นที่ตำบลป่าตองมีระบบสาธารณูปโภคและการสาธารณสุขที่เพียงพอแล้ว

ตอนที่ 3 ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คาดว่าจะได้รับในช่วงก่อสร้างและดำเนินการ : มีความกังวลในเรื่องการจราจร เกิดการจราจรที่หนาแน่นขึ้น ให้โครงการมีมาตรการดูแลเรื่องจราจร ทั้งในช่วงก่อสร้างและเปิดดำเนินการ

ตอนที่ 4 ความคิดเห็นต่อโครงการ : ไม่แสดงความคิดเห็นใดๆต่อการเกิดขึ้นของโครงการ

มาตรการด้านการแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม : มาตรการที่นำเสนอมาเห็นด้วยว่าควรมีและเห็นควรที่จะต้องปฏิบัติจริงตามที่เสนอมา และคิดว่ามาตรการครอบคลุมแล้ว

4. โรงเรียนบ้านไสน้ำเย็น อยู่ห่างจากพื้นที่โครงการประมาณ 350 เมตร ตั้งอยู่ที่ เลขที่ 34 ถนนพิสวัสดิ์รักษ์ ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

นายสุทัศน์ วรสีห์ ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านไสน้ำเย็น เบอร์โทรศัพท์ 086-4763201 เพศชาย 58 ปี นับถือศาสนาพุทธ จบการศึกษาระดับสูงกว่าปริญญาตรี มีจำนวนครูอาจารย์ 46 คน จำนวนนักเรียน 850 คน

ตอนที่ 2 ข้อมูลพื้นฐานด้านสาธารณูปโภคและสาธารณสุข

คิดว่าส่วนใหญ่ไม่มีปัญหาด้านสาธารณูปโภคและสาธารณสุข ทั้งในช่วงก่อสร้างและช่วงเปิดดำเนินการ เนื่องจากพื้นที่ตำบลป่าตองมีระบบสาธารณูปโภคและการสาธารณสุขที่เพียงพอแล้ว

ตอนที่ 3 ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คาดว่าจะได้รับในช่วงก่อสร้างและดำเนินการ : คิดว่าไม่มีผลกระทบเนื่องจากโครงการดำเนินการในส่วนขยายและกันห้องเพิ่มในอาคารเดิม ส่วนในช่วงเปิดดำเนินการไม่มีผลกระทบใดๆต่อโรงเรียน

ตอนที่ 4 ความคิดเห็นต่อโครงการ : ไม่แสดงความคิดเห็นใดๆต่อการเกิดขึ้นของโครงการ

มาตรการด้านการแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม : มาตรการที่นำเสนอมาเห็นด้วยว่าควรมีและเห็นควรว่าจะต้องปฏิบัติจริงตามที่เสนอมา และคิดว่ามาตรการครอบคลุมแล้ว

7.6) กลุ่มหน่วยงานราชการ

เป็นกลุ่มหน่วยงานราชการ ในระยะ 1 กิโลเมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ โดยระบุข้อมูลส่วนบุคคล ตำแหน่ง/สถานภาพหรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย จำนวน 2 ตัวอย่าง ซึ่งสามารถทำแบบสอบถามได้ครบทั้งหมด คือ สถานีตำรวจภูธรป่าตอง และสำนักงานเทศบาลเมืองป่าตอง

1. สถานีตำรวจภูธรป่าตอง อยู่ห่างจากพื้นที่โครงการประมาณ 100 เมตร ตั้งอยู่ที่ เลขที่ 68 ถนนไสน้ำเย็น ตำบลป่าตอง อำเภอเกาะภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

พ.ต.ท.วรพงษ์ พรหมอินทร์ ผู้กำกับการสถานีตำรวจภูธรป่าตอง เบอร์โทรศัพท์ 095-2581024 เพศชาย 40 ปี นับถือศาสนาพุทธ จบการศึกษาระดับสูงกว่าปริญญาตรี มีจำนวนบุคลากร 135 คน

ตอนที่ 2 ข้อมูลพื้นฐานด้านสาธารณูปโภคและสาธารณสุข

คิดว่าส่วนใหญ่ไม่มีปัญหาด้านสาธารณูปโภคและสาธารณสุข ทั้งในช่วงก่อสร้างและช่วงเปิดดำเนินการ เนื่องจากพื้นที่ตำบลป่าตองมีระบบสาธารณูปโภคและการสาธารณสุขที่เพียงพอแล้ว

ตอนที่ 3 ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คาดว่าจะได้รับในช่วงก่อสร้างและดำเนินการ : คิดว่าไม่มีผลกระทบเนื่องจากโครงการดำเนินการในส่วนขยายและกันห้องเพิ่มในอาคารเดิม ส่วนในช่วงเปิดดำเนินการไม่มีผลกระทบใดๆต่อโรงเรียน

ตอนที่ 4 ความคิดเห็นต่อโครงการ : ไม่แสดงความคิดเห็นใดๆต่อการเกิดขึ้นของโครงการ

มาตรการด้านการแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม : มาตรการที่นำเสนอมาเห็นด้วยว่าควรมีและเห็นควรว่าจะต้องปฏิบัติจริงตามที่เสนอมา และคิดว่ามาตรการครอบคลุมแล้ว

2. สำนักงานเทศบาลเมืองป่าตอง อยู่ห่างจากพื้นที่โครงการประมาณ 440 เมตร ตั้งอยู่ที่ เลขที่ 12/3 ถนนราชพาหนานุสรณ์ ตำบลป่าตอง อำเภอเกาะภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

นายสุชาติ บุญฤทธิ์ สำนักกองช่าง รับมอบอำนาจจากนายกเทศมนตรี เบอร์โทรศัพท์ 076-342630 เพศชาย 46 ปี นักร้องศาสนาพุทธ จบการศึกษาระดับปริญญาตรี มีจำนวนบุคลากร 72 คน

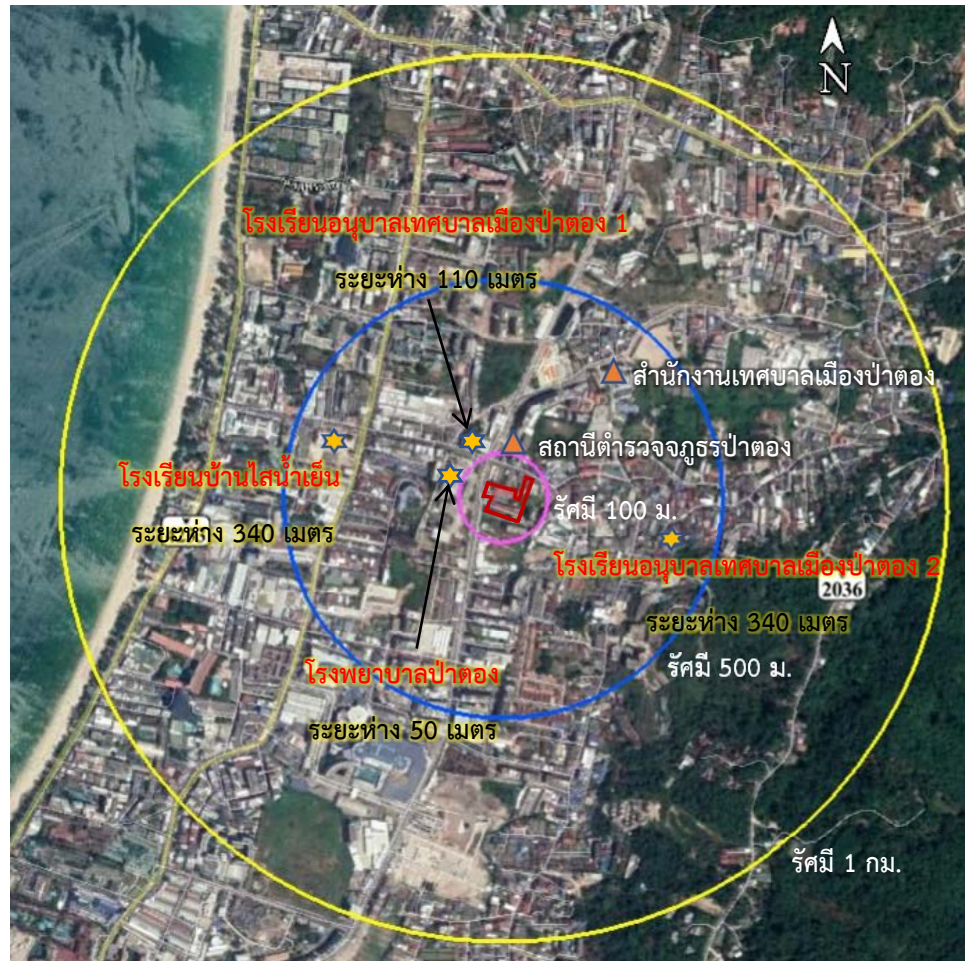
ตอนที่ 2 ข้อมูลพื้นฐานด้านสาธารณูปโภคและสาธารณสุข

คิดว่าส่วนใหญ่ไม่มีปัญหาด้านสาธารณูปโภคและสาธารณสุข ทั้งในช่วงก่อสร้างและช่วงเปิดดำเนินการ เนื่องจากพื้นที่ตำบลป่าตองมีระบบสาธารณูปโภคและการสาธารณสุขที่เพียงพอแล้ว

ตอนที่ 3 ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คาดว่าจะได้รับในช่วงก่อสร้างและดำเนินการ : คิดว่าไม่มีผลกระทบเนื่องจากโครงการดำเนินการในส่วนขยายและกันห้องเพิ่มในอาคารเดิม ส่วนในช่วงเปิดดำเนินการไม่มีผลกระทบใดๆต่อโรงเรียน

ตอนที่ 4 ความคิดเห็นต่อโครงการ : ไม่แสดงความคิดเห็นใดๆต่อการเกิดขึ้นของโครงการ

มาตรการด้านการแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม : มาตรการที่นำเสนอมาเห็นด้วยว่าควรมีและเห็นควรว่าจะต้องปฏิบัติจริงตามที่เสนอมา และคิดว่ามาตรการครอบคลุมแล้ว



โรงเรียนอนุบาล
เทศบาลเมืองปาดอง 1



โรงเรียนอนุบาล
เทศบาลเมืองปาดอง 2



สถานีตำรวจภูธรปาดอง



โรงเรียนบ้านไสน้ำเย็น



โรงพยาบาลปาดอง

สัญลักษณ์



ตำแหน่งที่ตั้งโครงการ



พื้นที่อ่อนไหว



สถานที่ราชการ

รูปที่ 3.4.2-5 ความคิดเห็นที่มีต่อโครงการของพื้นที่อ่อนไหวในรัศมี 1 กิโลเมตร และหน่วยงานราชการ

ที่มา : ดัดแปลงแผนที่จากภาพถ่ายทางอากาศของ Google Earth 2017, บริษัทที่ปรึกษาฯ มีนาคม 2561

3.4.3 สาธารณสุข

1) การสาธารณสุข

จังหวัดภูเก็ตมีโครงสร้างพื้นฐานสาธารณสุข มีโรงพยาบาลรัฐและเอกชน จำนวน 6 แห่ง 1,024 เตียง รพ.อบจ. 1 แห่ง 129 เตียง ศูนย์สุขภาพชุมชนเมือง (P1) 4 แห่ง (ประชากร 10,000-15,000 คนขึ้นไป) ได้แก่ ศสม.บ้านแหลมชั้น ศสม.เฉลิมพระเกียรติฯฉลอง ศสม.กะทู้ และศสม.ศรีสุนทร จังหวัดจัดแบ่งรพ.สต. เป็น 3 ระดับ คือ

1) รพ.สต.ขนาดใหญ่ (P2) จำนวน 10 แห่ง (ประชากร 8,001 คนขึ้นไป) ได้แก่ รพ.สต.ราไวย์ รพ.สต.รัชฎา รพ.สต.เกาะแก้ว รพ.สต.วิชิต รพ.สต.ป่าคลอก รพ.สต.เชิงทะเล รพ.สต.กะรน รพ.สต.ไม้ขาว รพ.สต.กมลา และรพ.สต.บ้านบางเทา

2) รพ.สต.ขนาดกลาง (P2) จำนวน 4 แห่ง (ประชากร 3,001-8,000 คน) ได้แก่ บ้านไม้ขาว รพ.สต.สาคร รพ.สต.บ้านมาหนัก และรพ.สต.กมลา

3) รพ.สต.ขนาดเล็ก (P2) จำนวน 3 แห่ง (ประชากร น้อยกว่า 3,000 คน) ได้แก่ รพ.สต.เกาะมะพร้าว รพ.สต.เกาะโหลน รพ.สต.เกาะนาคา

เขตพื้นที่เทศบาลเมืองป่าตอง จากข้อมูลของโรงพยาบาลป่าตอง พบว่า โรงพยาบาลในเขตพื้นที่เทศบาลเมืองป่าตอง มีจำนวน 1 แห่ง ได้แก่ โรงพยาบาลป่าตอง สังกัดกระทรวงสาธารณสุข อยู่ห่างจากโครงการประมาณ 50 เมตร โดยมีเตียงคนไข้ จำนวน 60 เตียง (ข้อมูล : โรงพยาบาลป่าตอง ณ วันที่ 28 พฤศจิกายน 2559) อาคารผู้ป่วยนอกขนาด 120 เตียง ระดับการให้บริการเป็นโรงพยาบาลชุมชน ลักษณะของผู้ป่วยที่ให้การดูแลคือผู้ป่วยทั่วไป มีผู้ป่วยนอกมาใช้บริการเฉลี่ยวันละ 400 คน มีจำนวนบุคลากรทางการแพทย์ที่ปฏิบัติงานที่ในโรงพยาบาลป่าตอง รวม 93 คน แบ่งเป็น แพทย์ พยาบาล ทันตแพทย์ และเภสัชกร จำนวน 10, 64, 9 และ 10 คน ตามลำดับ จากสถิติสาเหตุการป่วย 21 กลุ่มโรค ของโรงพยาบาลป่าตอง ระหว่างปี 2557-2559 ดังแสดงในตารางที่ 3.4.3-1

จากสถิติการป่วย 21 กลุ่มโรค ของโรงพยาบาลป่าตอง ระหว่างปี 2558-2560 พบว่า 5 อันดับแรกที่ตรวจพบ คือ 1. โรคเกี่ยวกับต่อมไทรอยด์ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม 2. โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อเยื่อเสริม 3. โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก 4. โรคระบบหายใจ 5. โรคติดเชื้อและปรสิต

ตารางที่ 3.4.3-1 บันทึกกลุ่มโรคที่มีผู้เข้ามาใช้บริการของโรงพยาบาลป่าตอง

| ลำดับ | สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค) | จำนวนคนต่อปี | | | รวม | คิดเป็นลำดับที่ |
|-------|--|--------------|---------|---------|---------|-----------------|
| | | 2558 | 2559 | 2560 | | |
| 1. | โรคติดเชื้อและปรสิต | 15,883 | 15,173 | 17,192 | 48,248 | 5 |
| 2. | เนื้องอก (รวมมะเร็ง) | 149 | 177 | 196 | 522 | 19 |
| 3. | โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน | 582 | 597 | 580 | 1,759 | 17 |
| 4 | โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม | 19,530 | 20,703 | 21,417 | 61,650 | 1 |
| 5 | ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม | 260 | 358 | 903 | 1,521 | 18 |
| 6 | โรกระบบประสาท | 2,653 | 2,740 | 2,971 | 8,364 | 13 |
| 7 | โรคตาบางส่วนประกอบของตา | 2,916 | 2,765 | 3,642 | 9,323 | 12 |
| 8 | โรคหูและปุ่มกกหู | 1,762 | 1,787 | 1,970 | 5,519 | 14 |
| 9 | โรกระบบไหลเวียนเลือด | 13,199 | 13,363 | 14,072 | 40,634 | 6 |
| 10 | โรกระบบหายใจ | 16,951 | 18,813 | 18,221 | 53,985 | 4 |
| 11 | โรกระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก | 17,980 | 18,304 | 17,974 | 54,258 | 3 |
| 12 | โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อได้ผิวหนัง | 4,131 | 4,603 | 4,406 | 13,140 | 11 |
| 13 | โรกระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อเยื่อเสริม | 15,329 | 16,858 | 22,350 | 54,537 | 2 |
| 14 | โรกระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ | 4,129 | 4,721 | 6,497 | 15,347 | 9 |
| 15 | ภาวะแทรกซ้อนในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด | 593 | 712 | 635 | 1,940 | 16 |
| 16 | ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึง 7 วันหลังคลอด) | 32 | 30 | 24 | 86 | 20 |
| 17 | รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซมผิดปกติ | 12 | 10 | 8 | 30 | 21 |
| 18 | อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้ | 9,814 | 11,247 | 10,932 | 31,993 | 7 |
| 19 | การเป็นพิษและผลที่ตามมา | 785 | 697 | 781 | 2,263 | 15 |
| 20 | อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา | 5,067 | 4,950 | 4,955 | 14,972 | 10 |
| 21 | สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย | 9,041 | 9,715 | 10,031 | 28,787 | 8 |
| รวม | | 121,338 | 148,323 | 161,757 | 448,878 | - |

ที่มา : โรงพยาบาลป่าตอง, มกราคม 2562

2) ข้อกำหนดร้านอาหารและเกณฑ์มาตรฐาน

เนื่องจากโครงการมีส่วนของครัวและร้านอาหาร สำหรับให้จำหน่ายอาหารผู้เข้ามาพักภายในโครงการ ดังนั้น การประกอบร้านอาหารมีกฎหมายที่สำคัญเกี่ยวกับผู้สัมผัสอาหาร ดังนี้ กฎกระทรวงสุขลักษณะของสถานที่จำหน่ายอาหาร พ.ศ. 2561 ทั้งนี้ การปฏิบัติตามมาตรฐานการสุขาภิบาลร้านอาหารในโรงแรม อ้างอิงข้อมูลจากสำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ กรมอนามัย รายละเอียด ดังนี้

มาตรฐานโครงการอาหารสะอาด รสชาติอร่อย (Clean Food Good Taste)

1. สถานที่รับประทานอาหาร เตรียม – ประ – ประกอบอาหาร ต้องสะอาดเป็นระเบียบ และจัดเป็นสัดส่วน
2. ไม่เตรียมปรุงอาหารบนพื้นและบริเวณหน้า หรือในห้องน้ำ ห้องส้วม และต้องเตรียมปรุงอาหารบนโต๊ะที่สูงจากพื้น อย่างน้อย 60 ซม.
3. ใช้สารปรุงแต่งอาหารที่มีความปลอดภัย มีเครื่องหมายรับรองของอาหารทางราชการ เช่น เลขสารบออาหาร เครื่องหมาย รับรองมาตรฐานของกระทรวงอุตสาหกรรม (มอก.)
4. อาหารสดต้องล้างให้สะอาดก่อนนำมาปรุง หรือเก็บ การเก็บอาหารประเภทต่างๆ ต้องแยกเก็บเป็นสัดส่วน อาหารประเภท เนื้อสัตว์ดิบ เก็บในอุณหภูมิที่ต่ำกว่า 5 องศาเซลเซียส
5. อาหารที่ปรุงสำเร็จแล้ว เก็บในภาชนะที่สะอาดมีการปกปิด วางสูงจากพื้นอย่างน้อย 60 ซม.
6. น้ำแข็งที่ใช้บริโภคต้องสะอาดเก็บในภาชนะที่สะอาดมีฝาปิด ใช้อุปกรณ์ที่มีด้ามสำหรับคีบหรือตัก โดยเฉพาะวางสูงจากพื้นอย่างน้อย 60 ซม. และต้องไม่มีสิ่งของอย่างอื่นแช่รวมไว้
7. ล้างภาชนะด้วยน้ำยาล้างภาชนะแล้วล้างด้วยน้ำสะอาด 2 ครั้ง หรือล้างด้วยน้ำไหล และที่ล้างภาชนะ ต้องวางสูงจากพื้นอย่างน้อย 60 ซม.
8. เหยียงและมิด ต้องมีสภาพดีแยกใช้ระหว่างเนื้อสัตว์สุก เนื้อสัตว์ดิบ และผัก ผลไม้
9. ช้อน ส้อม ตะเกียบ วางตั้งเอาด้ามขึ้นในภาชนะโปร่ง สะอาด หรือวางเป็นระเบียบในภาชนะโปร่ง สะอาดและมีการปกปิด เก็บสูงจากพื้นอย่างน้อย 60 ซม.
10. มูลฝอย และน้ำเสียทุกชนิด ได้รับการกำจัดด้วยวิธีที่ถูกต้องหลักสุขาภิบาล
11. ห้องส้วมสำหรับผู้บริโภคและผู้สัมผัสอาหารต้องสะอาด มีอ่างล้างมือที่ใช้การได้ดี และมีสบู่ใช้ตลอดเวลา
12. ผู้สัมผัสอาหารแต่งกายสะอาด สวมเสื้อมีแขน ผู้ปรุงต้องผูกผ้ากันเปื้อนที่สะอาด สวมหมวกหรือเน็คคลุมผม
13. ผู้สัมผัสอาหารต้องล้างมือให้สะอาดก่อนเตรียมปรุง ประกอบ จำหน่ายอาหารทุกครั้ง ใช้อุปกรณ์ในการหยิบจับอาหารที่ปรุงสำเร็จแล้วทุกชนิด
14. ผู้สัมผัสอาหารที่มีบาดแผลที่มือต้องปกปิดแผลให้มิดชิด หลีกเลี่ยงการปฏิบัติงานที่มีโอกาสสัมผัสอาหาร
15. ผู้สัมผัสอาหารที่เจ็บป่วยด้วยโรคที่สามารถติดต่อไปยังผู้บริโภค โดยมีน้ำและอาหารเป็นสื่อ ให้หยุดปฏิบัติงานจนกว่าจะรักษา ให้หายขาด

มาตรฐานการสุขาภิบาลร้านอาหารในโรงแรม ของกรมอนามัย

1. บริเวณรับอาหาร/วัตถุดิบ

- บริเวณรับอาหารสดและวัตถุดิบต่างๆมีสภาพดี สะอาด : พื้นทำด้วยวัสดุที่สามารถทำความสะอาดได้ง่าย เรียบ สภาพดี สะอาด มีรางระบายน้ำโดยรอบ ไม่อยู่ใกล้ห้องน้ำห้องส้วมและที่รวบรวมขยะ
- แยกรับอาหารเป็นสัดส่วนตามประเภทของอาหาร และไม่วางอาหารสัมผัสกับพื้นโดยตรง : แยกรับอาหารเป็นสัดส่วนตามประเภทของอาหาร โดยต้องวางอาหารบนโต๊ะหรือ เคาน์เตอร์ที่มีสภาพดี สะอาด ในกรณีที่ไม่มีโต๊ะหรือเคาน์เตอร์ ควรมีการยกระดับโดยใช้วัสดุรองรับ ไม่วางอาหารสัมผัสกับพื้นโดยตรง

2. บริเวณที่เตรียม-ปรุง

- พื้น อยู่ในสภาพดี สะอาด เรียบ ระบายน้ำได้ดี : พื้นบริเวณที่เตรียม-ปรุง ทำด้วยวัสดุไม่ดูดซึมน้ำ ผิวเรียบ สภาพดี สะอาด ไม่ลื่น ระบายน้ำได้ดี และทำความสะอาดง่าย
- ผนังและเพดาน พื้นผิวเรียบ อยู่ในสภาพดี แข็งแรง สะอาด : ผนังและเพดานบริเวณที่เตรียม-ปรุง มีพื้นผิวเรียบ สภาพดี สะอาด แข็งแรง
- มีการระบายอากาศที่ดี มีประสิทธิภาพ และสะอาด : มีการระบายอากาศที่ดี ระบายกลิ่นควัน ความชื้นและความร้อนได้ดี มีประสิทธิภาพ อาจใช้พัดลมดูดอากาศและปล่อยระบายควันช่วย และมีการทำความสะอาดปล่อยระบายควันเป็นประจำ ไม่ให้มีคราบไขมันสะสม
- มีแสงสว่างเพียงพอ และหลอดไฟต้องมีฝาครอบที่สะอาด : บริเวณที่เตรียม-ปรุงอาหารต้องมีแสงสว่างเพียงพอ หลอดไฟต้องมีฝาครอบและมีการทำความสะอาดเป็นประจำ
- ทางเข้า-ออกสำหรับการขนส่งวัตถุดิบ อาหารพร้อมบริโภค ต้องแยกจากกันหรือมีมาตรการป้องกันการปนเปื้อน : ทางเข้า-ออกสำหรับการขนส่งวัตถุดิบ อาหารพร้อมบริโภค และขยะต้องแยกจากกัน ถ้ามีทางเข้า-ออกทางเดียว ต้องมีมาตรการป้องกันการปนเปื้อน โดยมีการทำความสะอาดหลังเข้า-ออกแต่ละครั้ง
- ห้องเตรียม-ปรุง ประกอบอาหารแยกเป็นสัดส่วนตามประเภทของอาหาร : ห้องเตรียม-ปรุง ประกอบอาหารแยกเป็นสัดส่วนตามประเภทของอาหาร เช่น ครั้วร้อน ครั้วเย็น เบเกอร์รี่ ห้องเนื้อ ห้องเตรียมผัก -ผลไม้ เป็นต้น
- โต๊ะสำหรับเตรียม-ปรุง ทำจากวัสดุคงทน และสูงจากพื้นอย่างน้อย 60 ซม. : ห้องเตรียม-ปรุงอาหารบนโต๊ะที่ทำจากวัสดุคงทน ผิวเรียบ สะอาด ทำความสะอาดง่าย และสูงจากพื้นอย่างน้อย 60 ซม.
- อาหารและภาชนะที่ใส่อาหาร วางสูงจากพื้นอย่างน้อย 60 ซม. : ห้ามวางอาหาร ภาชนะที่ใส่อาหารบนพื้นต้องวางสูงจากพื้นอย่างน้อย 60 ซม. และมีการปกปิด

3.4.4 การป้องกันอัคคีภัยและภัยธรรมชาติ

1. การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย สถิติเพลิงไหม้ในรอบปี 2558 (1 ม.ค. 58-31 ธ.ค. 58) 11 ครั้ง แต่ไม่พบว่ามีความสูญเสียชีวิตและทรัพย์สินจากเพลิงไหม้ในรอบปีที่ผ่านมา จัดให้มีรถยนต์ดับเพลิง จำนวน 2 คัน รถยนต์บรรทุกน้ำ จำนวน 9 คัน รถยนต์ตรวจการ จำนวน 4 คัน รถยนต์กู้ภัยเอกชนประสงค์ จำนวน 1 คัน เครื่องดับเพลิงชนิดหาคาบาม จำนวน 3 เครื่อง, เครื่องเลื่อยยนต์ 4 เครื่อง, เครื่องสูบน้ำได้ไว จำนวน 3 เครื่อง, เครื่องพัดลมระบายควัน จำนวน 1 เครื่อง, เบาะลมช่วยชีวิต จำนวน 1 ชุด, เคื่องตัด 1 เครื่อง, เครื่องถ่าง 1 เครื่อง อัตรากำลังเจ้าหน้าที่ทั้งหมด จำนวน 70 คน มีการฝึกซ้อมบรรเทาสาธารณภัย ปี พ.ศ. 2558 ทางโรงแรมในเขตเทศบาลเมืองปาดองได้ขอความอนุเคราะห์เทศบาลเมืองปาดอง ให้จัดเจ้าหน้าที่มาให้การอบรมอัคคีภัยและการฝึกซ้อม การป้องกันระงับอัคคีภัยให้กับทางโรงแรมอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ซึ่งงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยได้จัดส่งเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความสามารถเข้าทำการอบรมเป็นประจำทุกปี

2. โครงการจัดให้มีระบบป้องกันอัคคีภัย ซึ่งจะสามารถลดผลกระทบจากการเกิดอัคคีภัยภายในโครงการได้ในระดับหนึ่ง ในระหว่างที่รอการช่วยเหลือเพิ่มเติมจากรดับเพลิงของหน่วยราชการ ซึ่งได้แก่ หน่วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลเมืองปาดอง อยู่ห่างจากพื้นที่โครงการไปทางทิศใต้ ประมาณ 2.5 กิโลเมตร หากเกิดเหตุเพลิงไหม้ภายในโครงการขึ้นและยังไม่สามารถดับเพลิงได้ทันทั่วทั้งที่ ซึ่งหน่วยงานดังกล่าวมีอุปกรณ์และรถที่ดังที่กล่าวมาใช้ในการเข้าดับเพลิงภายในโครงการได้ และโครงการได้ส่งหนังสือแจ้งการพัฒนาโครงการเพื่อแจ้งให้หน่วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลเมืองปาดองรับทราบ ดังแสดงในภาคผนวกที่ 2

3.4.5 สุนทรียภาพ

ในเทศบาลเมืองปาดอง มีแหล่งท่องเที่ยว และแหล่งโบราณสถานที่สำคัญ ดังนี้

1) แหล่งท่องเที่ยวและพิพิธภัณฑ

1. **หาดปาดอง** เป็นชายหาดที่มีชื่อเสียงมากที่สุดของเกาะภูเก็ต และยังเป็นสถานที่พักผ่อนที่มีนักท่องเที่ยวต่างชาติมาพักผ่อนตลอดทั้งปีอีกด้วย ภายในบริเวณมีบ้านพัก โรงแรม บริษัทนำเที่ยว ร้านค้า ร้านอาหาร แหล่งบันเทิงยามค่ำคืนไว้สำหรับบริการนักท่องเที่ยว ที่อาจจะเรียกได้ว่า เป็นสถานที่ท่องเที่ยว 24 ชม. ณ บริเวณชายหาดยังมีหาดทรายขาวละเอียด เหมาะสำหรับเล่นน้ำทะเล และยังมีกิจกรรมทางทะเล ไม่ว่าจะเป็น เจสกี สปีดโบท และอื่นๆอีกมากมาย ไว้สำหรับรองรับนักท่องเที่ยว อย่างครบครัน

2. **หาดไตรตรัง** เป็นหาดเล็กๆอยู่ถัดจากหาดปาดอง เป็นหาดที่มีน้ำทะเลใสสะอาด ทรายสีขาวแต่ไม่ค่อยละเอียดมากนัก มีบรรยากาศที่ค่อนข้างเงียบสงบ บริเวณรอบนอกหาดไตรตรัง มีโรงแรมและรีสอร์ทจำนวนมากนักท่องเที่ยวที่หาดนี้ส่วนใหญ่จะเป็นแขกของโรงแรมมาเล่นน้ำ หรือไม่กินนอนแอบแดดอยู่ริมหาด

3. **หาดพาราไดซ์** เป็นชายหาดเล็กๆที่อยู่ถัดจากหาดไตรตรังประมาณ 5 นาที ทางไปจะเป็นทางซีเมนต์เล็กๆ ลัดเลาะป่าธรรมชาติ ชายหาดมีเม็ดทรายขาวและละเอียด มีโขดหินเรียงรายอยู่ด้านข้างของชายหาดทั้งสองข้าง ตรงบริเวณหาดมีร้านอาหาร ไว้คอยบริการนักท่องเที่ยว และมีเตียงชายหาดไว้คอยบริการนักท่องเที่ยวเช่นกัน

4. วัดป่าตอง (วัดสุวรรณคีรีวงก์) เป็นวัดเดียวในพื้นที่ตำบลป่าตอง เดิมชื่อวัดป่าตอง ต่อมาเปลี่ยนชื่อเป็นวัดสุวรรณคีรีวงก์ ตั้งอยู่ในหุบเขา มีเขาล้อมรอบทั้งสามด้าน มีลำคลองน้ำไหลลงจากเนินเข้าข้างวัดออกทะเล มีเนื้อที่ 16 ไร่เศษ สองข้างวัดมีบ้านเรือนชาวบ้านอยู่ตามแนวเชิงเขาจดทะเล

5. หาดกะหลิม เป็นหาดที่มีโขดหินเยอะจึงไม่เหมาะกับการเล่นน้ำหรือการทำกิจกรรมทางน้ำ ช่วงคลื่นลมแรงจะมีนักท่องเที่ยวนิยมนำมาเล่นกระดานโต้คลื่นกัน แต่ในช่วงน้ำลดชาวบ้านจะนิยมไปเก็บหอยกันตามโขดหิน หากไปหาดกะหลิมช่วงบ่ายๆจะเริ่มมีร้านแผงลอยมาวางขายของกินมากมายหลากหลายเรียงรายไปตามถนนริมหาดคนในพื้นที่หรือนักท่องเที่ยวส่วนใหญ่จะนิยมมาหาซื้อของกินแล้วก็นั่งชมวิวยามเย็น ดูพระอาทิตย์ลับขอบฟ้าที่นี่ยังมีท่าเรือและเรือหางยาวให้เช่าอีกด้วย

6. สวนสาธารณะโลมา เป็นสถานที่จัดแสดงทางวัฒนธรรมในช่วงเทศกาลต่างๆ ของหาดป่าตอง ซึ่งกิจกรรมต่างๆ จะจัดขึ้นที่แห่งนี้ เช่น เทศกาลเปิดฤดูกาลท่องเที่ยว การแข่งขันกีฬาต่างๆ เป็นสถานที่จัดแสดงทางวัฒนธรรมในช่วงเทศกาลต่างๆ ของหาดป่าตอง ซึ่งกิจกรรมต่างๆ จะจัดขึ้นที่แห่งนี้ เช่น เทศกาลเปิดฤดูกาลท่องเที่ยว การแข่งขันกีฬาต่างๆ

7. ถนนบางลา สีสันตระการตาของบรรดาร้านรวงที่เปิดเรียงรายอยู่มากมายในถนนแห่งนี้ สร้างความสนุกสนาน และความมีชีวิตชีวาให้แก่บรรดานักท่องเที่ยวผู้ชื่นชอบเสน่ห์ยามคืนของหาดป่าตองโดยแท้ ซึ่งถนนที่เรากำลังพูดถึงนี้ก็คือ ถนนบางลาที่ปัจจุบันได้รับการปรับปรุงโดยเทศบาลเมืองป่าตอง เพื่อให้เป็นถนนคนเดินที่มีความหลากหลาย และน่าสนใจ ซึ่งนอกจากจุดเด่นของสีสันจากร้านค้าและความหลากหลายของวัฒนธรรมที่ได้รับการซึมซับและหล่อหลอมมาจากบรรดา นักท่องเที่ยวมากมายจากหลากหลายประเทศทั่วโลกแล้ว ณ ถนนบางลาแห่งนี้ยังเป็นศูนย์รวมแห่งการสร้างรายได้ มาสู่เทศบาลเมืองป่าตอง

2) แหล่งโบราณสถานหรือแหล่งศิลปกรรมและธรรมชาติอันควรอนุรักษ์

สำหรับข้อมูลโบราณสถาน โบราณวัตถุ ของสำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดภูเก็ต สำนักงานศิลปากรที่ 15 พบว่า ในจังหวัดภูเก็ตมีแหล่งโบราณสถานขึ้นทะเบียนจังหวัดภูเก็ต อยู่ทั้งหมด 10 แห่งด้วยกัน คือ อาคารศาลากลางจังหวัดภูเก็ต อาคารศาลจังหวัดภูเก็ต วัดพระนางสร้าง บ้านพระยาพิชิตสงคราม(เมืองถลางเก่า) สอน. ข่ายประจำประเทศไทย บ. การบินไทย อาคารสำนักงานที่ดิน ที่ทำการไปรษณีย์โทรเลข (หลังเก่า) อาคารพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติถลาง วัดมงคลนิมิต และโรงเรียนภูเก็ตไทยหัว

เมื่อตรวจสอบแหล่งโบราณสถาน จากทะเบียนแหล่งโบราณสถานประเทศไทย ตามประกาศในราชกิจจานุเบกษา ของฝ่ายวิชาการกองโบราณคดี กรมศิลปากร พ.ศ.2532 พบว่า ในรัศมี 3 กิโลเมตร จากพื้นที่โครงการ ไม่มีแหล่งโบราณสถานสำคัญปรากฏอยู่แต่อย่างใด

และจากการตรวจสอบทะเบียนแหล่งธรรมชาติอันควรอนุรักษ์ของสำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2531 พบว่าในเขตอำเภอเมืองภูเก็ต มีแหล่งท่องเที่ยวตามธรรมชาติอันควรอนุรักษ์ปรากฏอยู่จำนวน 8 แห่ง ได้แก่ หาดกะรน แหลมพรหมเทพ หาดราไวย์ เกาะเฮ เกาะบอน หาดในหาน หาดบางเจ็ก และหาดกะ

ตะน้ำ โดยในรัศมี 3 กิโลเมตร จากพื้นที่โครงการ พบว่า ไม่มีแหล่งธรรมชาติอันควรอนุรักษ์ปรากฏอยู่ใกล้ที่ตั้งโครงการ

สำหรับพื้นที่โครงการ ในรัศมี 1 กิโลเมตร ไม่มีแหล่งโบราณสถานสำคัญ และแหล่งธรรมชาติอันควรอนุรักษ์ ปรากฏอยู่แต่อย่างใด