

---

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

## บทที่ 4

### สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

#### 4.1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด ได้ตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในโครงการศูนย์สาธารณสุขการกลาง แห่งที่ 1 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 พบว่า โครงการดำเนินการครบถ้วน และได้ยึดถือปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด

#### 4.2 มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในโครงการศูนย์สาธารณสุขการกลาง แห่งที่ 1 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 สามารถสรุปได้ดังตารางที่ 4-1

**ตารางที่ 4-1** สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการศูนย์สาธารณสุขการกลาง แห่งที่ 1 ของบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)  
ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน / ปัญหา / อุปสรรค / การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
1. คุณภาพอากาศ ในบรรยากาศ	• วัดหนองแพบ	- NO <sub>2</sub> - TSP - WS/WD	ตรวจวัดทุก 6 เดือน ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง (WS&WD ให้เลือก ตรวจวัด 1 สถานี)	- NO <sub>2</sub> มีค่าอยู่ในช่วง <0.001-0.006 ppm - TSP มีค่าอยู่ในช่วง 0.106 – 0.138 mg/m <sup>3</sup> - ลมส่วนใหญ่มาจากทิศตะวันตกเฉียงเหนือ ค่อยไปทางทิศเหนือ รองลงมาเป็นลมที่พัดมาจากทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ค่อยไป ทางทิศเหนือ และลมที่พัดผ่านบริเวณสถานีตรวจวัดจัดเป็น ลมสงบถึงลมโชย ที่มีความเร็วลมอยู่ในช่วงระหว่าง <0.3-5.5 m/s ซึ่งโดยส่วนใหญ่จัดเป็นลมเบา คิดเป็นร้อยละ 43.45	- ผลการตรวจวัด TSP มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) - ผลการตรวจวัด NO <sub>2</sub> มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552)
	• วัดมาบชูด	- NO <sub>2</sub> - TSP		- NO <sub>2</sub> มีค่าอยู่ในช่วง 0.003 – 0.016 ppm - TSP มีค่าอยู่ในช่วง 0.094 – 0.129 mg/m <sup>3</sup>	
2. คุณภาพอากาศ จากแหล่งกำเนิด	• HRSG#1	- NO <sub>x</sub> as NO <sub>2</sub> - TSP	ทุก 6 เดือน	- NO <sub>x</sub> at 7% O <sub>2</sub> = 17.52 ppm และ 1.4139 g/sec - TSP at 7% O <sub>2</sub> = <0.5 mg/ Nm <sup>3</sup> และ <0.050 g/sec	- ผลการตรวจวัด NO <sub>x</sub> และ TSP มีค่าอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐานประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม (พ.ศ. 2547), ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม (พ.ศ. 2553) และเกณฑ์ที่กำหนด ในรายงาน EIA พ.ศ. 2560
	• HRSG#2	- NO <sub>x</sub> as NO <sub>2</sub> - TSP		- NO <sub>x</sub> at 7% O <sub>2</sub> = 25.33 ppm และ 2.3303 g/sec - TSP at 7% O <sub>2</sub> = <0.5 mg/ Nm <sup>3</sup> และ <0.055 g/sec	
	• HRSG#3	- NO <sub>x</sub> as NO <sub>2</sub> - TSP		- NO <sub>x</sub> at 7% O <sub>2</sub> = 28.74 ppm และ 2.6295 g/sec - TSP at 7% O <sub>2</sub> = <0.5 mg/ Nm <sup>3</sup> และ <0.052 g/sec	
	• HRSG#4	- NO <sub>x</sub> as NO <sub>2</sub> - TSP		- NO <sub>x</sub> at 7% O <sub>2</sub> = 25.66 ppm และ 2.7845 g/sec - TSP at 7% O <sub>2</sub> = <0.5 mg/ Nm <sup>3</sup> และ <0.059 g/sec	
	• HRSG#5	- NO <sub>x</sub> as NO <sub>2</sub> - TSP		- NO <sub>x</sub> at 7% O <sub>2</sub> = 4.73 ppm และ 0.5489 g/sec - TSP at 7% O <sub>2</sub> = <0.5 mg/ Nm <sup>3</sup> และ <0.060 g/sec	

ตารางที่ 4-1 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน / ปัญหา / อุปสรรค / การแก้ไข		
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่				
2. คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"><li>HRSG#6</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>NOx as NO<sub>2</sub></li><li>TSP</li></ul>	ทุก 6 เดือน	<ul style="list-style-type: none"><li>NO<sub>x</sub> at 7% O<sub>2</sub> = 11.42 ppm และ 1.2029 g/sec</li><li>TSP at 7% O<sub>2</sub> = &lt;0.5 mg/ Nm<sup>3</sup> และ &lt;0.062 g/sec</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>ผลการตรวจวัด NOx และ TSP มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม (พ.ศ. 2547), ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (พ.ศ. 2553) และเกณฑ์ที่กำหนดในรายงาน EIA พ.ศ. 2560</li></ul>		
	<ul style="list-style-type: none"><li>Auxiliary Boiler</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>NOx as NO<sub>2</sub></li><li>SO<sub>2</sub></li></ul>		<ul style="list-style-type: none"><li>NO<sub>x</sub> at 7% O<sub>2</sub> = 37.50 ppm และ 0.3231 g/sec</li><li>TSP at 7% O<sub>2</sub> = &lt;0.5 mg/Nm<sup>3</sup> และ &lt;0.005 g/sec</li></ul>			
3. คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ	<ul style="list-style-type: none"><li>HRSG#3</li></ul>	- NH <sub>3</sub>	ทุก 6 เดือน	<ul style="list-style-type: none"><li>NH<sub>3</sub> = ตรวจไม่พบด้วยวิธีวิเคราะห์ (&lt;0.10 ppm)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>ผลการตรวจวัด NH<sub>3</sub> มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2560 ค่าคำแนะนำ ACGIH</li></ul>		
	<ul style="list-style-type: none"><li>HRSG#4</li></ul>			<ul style="list-style-type: none"><li>NH<sub>3</sub> = ตรวจไม่พบด้วยวิธีวิเคราะห์ (&lt;0.10 ppm)</li></ul>			
	<ul style="list-style-type: none"><li>HRSG#5</li></ul>			<ul style="list-style-type: none"><li>NH<sub>3</sub> = ตรวจไม่พบด้วยวิธีวิเคราะห์ (&lt;0.10 ppm)</li></ul>			
	<ul style="list-style-type: none"><li>HRSG#6</li></ul>			<ul style="list-style-type: none"><li>NH<sub>3</sub> = ตรวจไม่พบด้วยวิธีวิเคราะห์ (&lt;0.10 ppm)</li></ul>			
	<ul style="list-style-type: none"><li>NH<sub>4</sub>OH Tank</li></ul>	- NH <sub>3</sub>	ทุก 6 เดือน (ตรวจวัดเพิ่มเติมจากมาตรการกำหนด)	<ul style="list-style-type: none"><li>NH<sub>3</sub> = ตรวจไม่พบด้วยวิธีวิเคราะห์ (&lt;0.10 ppm)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>ผลการตรวจวัด NH<sub>3</sub>, Cl<sub>2</sub>, HCl และ NaOH มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2560 และคำแนะนำ ACGIH</li></ul>		
	<ul style="list-style-type: none"><li>Cooling Tower#1</li></ul>	- Cl <sub>2</sub>		<ul style="list-style-type: none"><li>Cl<sub>2</sub> = ตรวจไม่พบด้วยวิธีวิเคราะห์ (&lt;0.10 ppm)</li></ul>			
	<ul style="list-style-type: none"><li>Cooling Tower#2</li></ul>			<ul style="list-style-type: none"><li>Cl<sub>2</sub> = ตรวจไม่พบด้วยวิธีวิเคราะห์ (&lt;0.10 ppm)</li></ul>			
	<ul style="list-style-type: none"><li>Cooling Tower#3</li></ul>			<ul style="list-style-type: none"><li>Cl<sub>2</sub> = ตรวจไม่พบด้วยวิธีวิเคราะห์ (&lt;0.10 ppm)</li></ul>			
	<ul style="list-style-type: none"><li>Demin Plant#1</li></ul>	- HCl - NaOH		<ul style="list-style-type: none"><li>HCl = ตรวจไม่พบด้วยวิธีวิเคราะห์ (&lt;0.05 ppm)</li></ul>			
				<ul style="list-style-type: none"><li>NaOH = ตรวจไม่พบด้วยวิธีวิเคราะห์ (&lt;0.05 mg/m<sup>3</sup>)</li></ul>			
	<ul style="list-style-type: none"><li>Demin Plant#2</li></ul>			<ul style="list-style-type: none"><li>HCl = ตรวจไม่พบด้วยวิธีวิเคราะห์ (&lt;0.05 ppm)</li><li>NaOH = ตรวจไม่พบด้วยวิธีวิเคราะห์ (&lt;0.05 mg/m<sup>3</sup>)</li></ul>			
4. ระดับเสียงทั่วไป	<ul style="list-style-type: none"><li>ริมรั้วโรงงานด้านทางเข้า</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Leq 24 hrs.</li><li>Lmax</li><li>L90</li></ul>	ทุก 6 เดือน ครั้งละ 7 วัน ต่อเนื่อง	<ul style="list-style-type: none"><li>Leq 24 hrs. = 65.6 – 67.0 dB(A)</li><li>Lmax = 89.2 – 93.4 dB(A)</li><li>L90 = 60.6 – 66.0 dB(A)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>ผลการตรวจวัด Leq 24 hrs. และ Lmax มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) สำหรับ L90 ไม่มีมาตรฐานกำหนด</li></ul>		

ตารางที่ 4-1 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน / ปัญหา / อุปสรรค / การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
5. ระดับเสียงในสถานประกอบการ	• Air Compressor	- Leq 8 hrs. - Lmax	ทุก 3 เดือน	- Leq 8 hrs. = 81.0 และ 78.2 dBA - Lmax = 89.2 และ 88.4 dBA	- ผลการตรวจวัด Leq 8 hrs. และ Lmax มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2546
	• Cooling Tower	- Leq 8 hrs. - Lmax		- Leq 8 hrs. = 69.1 dBA - Lmax = 93.5 และ 84.6 dBA	
	• GTG#1	- Leq 8 hrs. - Lmax		- Leq 8 hrs. = 75.7 และ 76.7 dBA - Lmax = 91.2 และ 82.9 dBA	
	• GTG#2	- Leq 8 hrs. - Lmax		- Leq 8 hrs. = 79.8 และ 80.7 dBA - Lmax = 94.9 และ 84.5 dBA	
	• GTG#3	- Leq 8 hrs. - Lmax		- Leq 8 hrs. = 79.6 และ 81.1 dBA - Lmax = 91.0 และ 83.3 dBA	
	• GTG#4	- Leq 8 hrs. - Lmax		- Leq 8 hrs. = 82.7 และ 83.1 dBA - Lmax = 93.0 และ 83.1 dBA	
	• GTG#5	- Leq 8 hrs. - Lmax		- Leq 8 hrs. = 82.7 และ 82.0 dBA - Lmax = 89.7 และ 89.9 dBA	
	• GTG#6	- Leq 8 hrs. - Lmax		- Leq 8 hrs. = 79.1 และ 68.7 dBA - Lmax = 89.6 และ 95.8 dBA	
	• HRSG#1	- Leq 8 hrs. - Lmax		- Leq 8 hrs. = 79.7 และ 79.0 dBA - Lmax = 90.8 และ 84.1 dBA	
	• HRSG#2	- Leq 8 hrs. - Lmax		- Leq 8 hrs. = 79.7 และ 79.3 dBA - Lmax = 84.3 และ 84.8 dBA	
	• HRSG#3	- Leq 8 hrs. - Lmax		- Leq 8 hrs. = 79.5 และ 79.7 dBA - Lmax = 89.3 และ 86.1 dBA	

ตารางที่ 4-1 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน / ปัญหา / อุปสรรค / การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
5. ระดับเสียงในสถานประกอบการ (ต่อ)	• HRSG#4	- Leq 8 hrs. - Lmax		- Leq 8 hrs. = 79.2 และ 79.3 dBA - Lmax = 86.4 และ 81.4 dBA	- ผลการตรวจวัด Leq 8 hrs. และ Lmax มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2546
	• HRSG#5	- Leq 8 hrs. - Lmax		- Leq 8 hrs. = 79.2 และ 79.8 dBA - Lmax = 82.4 และ 85.0 dBA	
	• HRSG#6	- Leq 8 hrs. - Lmax		- Leq 8 hrs. = 77.6 และ 65.6 dBA - Lmax = 79.8 และ 85.9 dBA	
	• Auxiliary Boiler	- Leq 8 hrs. - Lmax		- Leq 8 hrs. = 78.3 และ 78.8 dBA - Lmax = 89.3 และ 83.0 dBA	
6. คุณภาพน้ำทิ้ง	• Inspection Manhole	- pH - Temperature - TDS - BOD - Oil & Grease	ทุก 1 เดือน	- pH = 7.8 – 8.1 - Temperature = 29.3 – 34.1 °C - TDS = 222 – 844 mg/L - BOD = <2.0 mg/L - Oil & Grease = <3 mg/L	- ผลการตรวจวิเคราะห์มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 76/2560 เรื่อง กำหนดมาตรฐานทั่วไปในการระบายน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางในนิคมอุตสาหกรรม
7. ระดับความร้อน	• GTG#1	- WBGT	ทุก 6 เดือน	- WBGT = 27.9 °C	- ผลการตรวจวัดค่าระดับความร้อนมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกฎกระทรวง เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 หมวด 1 ความร้อน
	• GTG#2	- WBGT		- WBGT = 28.1 °C	
	• GTG#3	- WBGT		- WBGT = 28.8 °C	
	• GTG#4	- WBGT		- WBGT = 29.6 °C	
	• GTG#5	- WBGT		- WBGT = 30.0 °C	
	• GTG#6	- WBGT		- WBGT = 27.9 °C	
	• HRSG#1	- WBGT		- WBGT = 29.1 °C	
	• HRSG#2	- WBGT		- WBGT = 27.9 °C	

ตารางที่ 4-1 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน / ปัญหา / อุปสรรค / การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
7. ระดับความร้อน (ต่อ)	• HRSG#3	- WBGT	ทุก 6 เดือน	- WBGT = 28.3 °C	- ผลการตรวจวัดค่าระดับความร้อนมีค่าอยู่ในเกณฑ์มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกฎกระทรวง เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 หมวด 1 ความร้อน
	• HRSG#4	- WBGT		- WBGT = 29.3 °C	
	• HRSG#5	- WBGT		- WBGT = 30.2 °C	
	• HRSG#6	- WBGT		- WBGT = 28.7 °C	
	• Auxiliary Boiler	- WBGT		- WBGT = 30.1 °C	
8. การตรวจสอบสุขภาพพนักงาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>พนักงานทุกคน</li> <li>พนักงานที่ทำงานในสภาพที่มีเสียงดังเกิน 85 dBA</li> <li>พนักงานที่ทำงานเชื่อมหรือทำงานเกี่ยวข้องกับความร้อน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสุขภาพทั่วไป</li> <li>- เอกซเรย์ปอด</li> <li>- ตรวจการได้ยิน</li> <li>- ตรวจวัดสายตาและทดสอบการทำงานของปอด</li> </ul>	ก่อนเข้าทำงาน 1 ครั้ง หลังจากนั้นปีละ 1 ครั้ง	- ในปี พ.ศ. 2566 โครงการจัดให้มีแผนการตรวจสอบสุขภาพพนักงานประจำปี ในช่วงระหว่างวันที่ 15 พฤษภาคม ถึงวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2566 โดยจะรวบรวมและนำเสนอผลการตรวจสอบสุขภาพพนักงานประจำปี ในรายงานฯ ฉบับถัดไป สำหรับผลการตรวจสอบสุขภาพพนักงานเข้าใหม่ ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 โครงการได้มีการตรวจสอบสุขภาพพนักงานก่อนเข้าทำงานตามที่มาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	- ตัวอย่างผลการตรวจสอบสุขภาพพนักงานใหม่ และแผนการตรวจสอบสุขภาพพนักงานประจำปี 2566 แสดงดังภาคผนวก ข-19
9. การบันทึกอุบัติเหตุและความเสียหายที่เกิดขึ้นกับโรงงานและการทำงาน	• ภายในพื้นที่โครงการ	- สถิติอุบัติเหตุและความเสียหายที่เกิดขึ้นกับโรงงาน	ปีละ 1 ครั้ง	- โครงการจัดบันทึกสถิติอุบัติเหตุและความเสียหายที่เกิดขึ้นกับโรงงานและการทำงานระหว่างเดือนระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 พบว่า ไม่มีอุบัติเหตุและความเสียหายที่เกิดขึ้นกับโรงงานและการทำงาน	- สถิติอุบัติเหตุและความเสียหายที่เกิดขึ้นกับโรงงานและการทำงานระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 แสดงดังภาคผนวก ข-30

ตารางที่ 4-1 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน / ปัญหา / อุปสรรค / การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
10. สถิติสภาวะการเจ็บป่วยและการตรวจสุขภาพ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>สถิติสภาวะการเจ็บป่วยและการตรวจสุขภาพประจำปี</li> </ul>	ปีละ 1 ครั้ง	<ul style="list-style-type: none"> <li>โครงการได้ทำการรวบรวมสถิติสภาวะการเจ็บป่วยเกิดขึ้นของพนักงานภายในโรงงานและการทำงาน โดยในปี พ.ศ. 2566 ส่วนใหญ่พนักงานมีอาการไม่สบายทั่วไปเกี่ยวกับ ระบบทางเดินอาหาร ระบบหู ตา คอ จมูก และระบบประสาท ตามลำดับ พร้อมทั้ง ประสานงานกับหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ เพื่อเฝ้าระวังโรคที่เกี่ยวข้องกับระบบทางเดินหายใจ ผิวหนัง ภูมิแพ้ และรวบรวมสถิติการเจ็บป่วยด้วยโรคดังกล่าวของประชาชนในชุมชนโดยรอบโรงงานจากหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ เพื่อทำการวิเคราะห์แนวโน้มการเปลี่ยนแปลงและเฝ้าระวังสุขภาพของชุมชน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>สาเหตุการป่วยของผู้ป่วยนอกตามกลุ่มโรค 10 อันดับแรก เขตที่ 6 จังหวัดระยอง ปี 2565 <b>ภาคผนวก ข-38</b></li> <li>สถิติสภาวะการเจ็บป่วยของพนักงาน ภายในโรงงานและการทำงาน <b>ภาคผนวก ข-39</b></li> </ul>
11. เศรษฐกิจ-สังคม	<ul style="list-style-type: none"> <li>พื้นที่ศึกษาโดยรอบโครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>สำรวจข้อมูลด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของชุมชน ผู้นำชุมชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องที่มีต่อโครงการ</li> </ul>	ปีละ 1 ครั้ง	<ul style="list-style-type: none"> <li>สำหรับปี พ.ศ. 2566 โครงการได้จัดให้มีแผนการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคมและความคิดเห็นของครัวเรือนผู้นำท้องถิ่น รวมถึงตัวแทนหน่วยงานราชการต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ในช่วงเดือนตุลาคม พ.ศ. 2566 โดยครั้งล่าสุดโครงการฯ ได้ดำเนินการระหว่างวันที่ 12 – 14 ตุลาคม พ.ศ. 2565 ในชุมชนที่อยู่บริเวณพื้นที่ศึกษาโดยรอบในรัศมี 5 กิโลเมตร จำนวน 471 ตัวอย่าง ประกอบด้วยกลุ่มหน่วยงานราชการ จำนวน 3 ตัวอย่าง กลุ่มพื้นที่อ่อนไหว จำนวน 28 ตัวอย่าง กลุ่มผู้นำชุมชน จำนวน 42 ตัวอย่าง และกลุ่มครัวเรือน จำนวน 398 ตัวอย่าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>รายงานการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคมและความคิดเห็นของประชาชน ประจำปี 2565 <b>ภาคผนวก ข-40</b></li> </ul>