

บทที่ 4

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน ของบริษัท กัลฟ์ เอ็นชี จำกัด ได้ดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน (ครั้งที่ 3) ของบริษัท กัลฟ์ เอ็นชี จำกัด ตามหนังสือเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ตามหนังสือ ที่ ทส 1009.7/19457 ลงวันที่ 27 กันยายน พ.ศ. 2566 (ภาคผนวก ก-1) อย่างเคร่งครัด ได้แก่ มาตรการทั่วไป คุณภาพอากาศ เสียง คุณภาพน้ำ การใช้น้ำ การจัดการของเสีย การคมนาคมขนส่ง การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วมอาชีวนามัยและความปลอดภัย สาธารณสุขและสุขภาพ เศรษฐกิจและสังคม การประชาสัมพันธ์และการมีส่วนร่วมของประชาชน และพื้นที่สีเขียวและสุนทรียภาพ รายละเอียดดังแสดงในบทที่ 2 ตารางที่ 2.1-1

4.2 สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน บริษัท กัลฟ์ เอ็นชี จำกัด ครั้งที่ 2 ประจำปี พ.ศ. 2568 ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568 ดังแสดงในตารางที่ 4.2-1

ตารางที่ 4.2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ โครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน (ครั้งที่ 3) บริษัท กัลฟ์ เอ็นชี จำกัด
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ปัญหา/อุปสรรค/การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
1. คุณภาพอากาศ					
1.1 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ	- วัดอ่างศิลา	- TSP-24hr. - PM-10-24hr. - NO ₂ -1hr - SO ₂ -1 hr - SO ₂ -24 hr - Wind Speed - Wind Direction	- ปีละ 2 ครั้ง	- 0.023-0.068 mg/m ³ - 0.014-0.032 mg/m ³ - 0.0011-0.0258 ppm - 0.0049-0.0075 ppm - 0.0030-0.0060 ppm - ลมส่วนใหญ่เป็นลมที่พัดมาจากทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งมีความเร็วลมเฉลี่ยอยู่ในช่วงตั้งแต่ไม่น้อยกว่า 0.3-5.5 เมตรต่อวินาที	ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุกพารามิเตอร์
	- วัดสระคูศรีท่าทำ	- TSP-24hr. - PM-10-24hr. - NO ₂ -1hr - SO ₂ -1 hr - SO ₂ -24 hr - Wind Speed - Wind Direction	- ปีละ 2 ครั้ง	- 0.025-0.061 mg/m ³ - 0.017-0.048 mg/m ³ - 0.0025-0.0205 ppm - 0.0040-0.0049 ppm - 0.0039-0.0043 ppm - ลมส่วนใหญ่เป็นลมที่พัดมาจากทิศตะวันออกเฉียงเหนือค่อนข้างไปทางตะวันออก ซึ่งมีความเร็วลมเฉลี่ยอยู่ในช่วงตั้งแต่ไม่น้อยกว่า 0.3-3.3 เมตรต่อวินาที	ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุกพารามิเตอร์
	- ชุมชนบ้านนาแหม	- TSP-24hr. - PM-10-24hr. - NO ₂ -1hr - SO ₂ -1 hr - SO ₂ -24 hr	- ปีละ 2 ครั้ง	- 0.020-0.048 mg/m ³ - 0.012-0.023 mg/m ³ - 0.0001-0.0047 ppm - 0.0021-0.0029 ppm - 0.0018-0.0026 ppm	ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุกพารามิเตอร์

ตารางที่ 4.2-1 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ปัญหา/อุปสรรค/การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
1. คุณภาพอากาศ 1.1 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ (ต่อ)	- ชุมชนบ้านนาแหม (ต่อ)	- Wind Speed - Wind Direction		- ลมส่วนใหญ่เป็นลมที่พัดมาจากทิศตะวันออกเฉียงเหนือค่อนไปทางเหนือ ซึ่งมีความเร็วลมเฉลี่ยอยู่ในช่วงตั้งแต่น้อยกว่า 0.3-3.3 เมตรต่อวินาที	
	- โรงเรียนบ้านโนนสะอาด	- TSP-24hr. - PM-10-24hr. - NO ₂ -1 hr - SO ₂ -1 hr - SO ₂ -24 hr - Wind Speed - Wind Direction	- ปีละ 2 ครั้ง	- 0.020-0.043 mg/m ³ - 0.015-0.034 mg/m ³ - 0.0001-0.0111 ppm - 0.0025-0.0027 ppm - 0.0024-0.0026 ppm - ลมส่วนใหญ่เป็นลมที่พัดมาจากทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งมีความเร็วลมเฉลี่ยอยู่ในช่วงตั้งแต่น้อยกว่า 0.3-5.5 เมตรต่อวินาที	ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุกพารามิเตอร์
	- พื้นที่โครงการ	- TSP-24hr. - PM-10-24hr. - NO ₂ -1hr - SO ₂ -1 hr - SO ₂ -24 hr - Wind Speed - Wind Direction	- ปีละ 2 ครั้ง	- 0.027-0.061 mg/m ³ - 0.015-0.023 mg/m ³ - 0.0010-0.0206 ppm - 0.0016-0.0032 ppm - 0.0012-0.0021 ppm - ลมส่วนใหญ่เป็นลมที่พัดมาจากทิศตะวันออกเฉียงเหนือค่อนไปทางเหนือซึ่งมีความเร็วลมเฉลี่ยอยู่ในช่วงตั้งแต่น้อยกว่า 0.3-3.3 เมตรต่อวินาที	ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุกพารามิเตอร์

ตารางที่ 4.2-1 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ปัญหา/อุปสรรค/การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
1. คุณภาพอากาศ 1.1 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ (ต่อ)	- ชุมชนบ้านเขานางจัน	- TSP-24hr. - PM-10-24hr. - NO ₂ -1 hr - SO ₂ -1 hr - SO ₂ -24 hr - Wind Speed - Wind Direction	- ปีละ 2 ครั้ง	- 0.020-0.042 mg/m ³ - 0.013-0.024 mg/m ³ - 0.0002-0.0135 ppm - 0.0016-0.0026 ppm - 0.0013-0.0019 ppm - ลมส่วนใหญ่เป็นลมที่พัดมาจากทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งมีความเร็วลมเฉลี่ยอยู่ในช่วงตั้งแต่ไม่น้อยกว่า 0.3-5.5 เมตรต่อวินาที	
1.2 คุณภาพอากาศจากปล่องระบายอากาศ - การตรวจวัดแบบต่อเนื่อง	- ปล่องของ HRSG 11	- NO _x - SO ₂ - TSP - O ₂ - Flow Rate	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- 0-53.51 ppm ที่7%O ₂ - 0-4.91 ppm ที่7%O ₂ - 0-28.0 mg/m ³ ที่7%O ₂ - 14.06-21.07 ppm ที่7%O ₂ - 237.35-422,083.8 m ³ /min	ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในค่าที่กำหนดใน EIA และเกณฑ์มาตรฐาน
	- ปล่องของ HRSG 12	- NO _x - SO ₂ - TSP - O ₂ - Flow Rate	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- 0-58.65 ppm ที่7%O ₂ - 0-4.17 ppm ที่7%O ₂ - 0-27.84 mg/m ³ ที่7%O ₂ - 8.16-21.47 ppm ที่7%O ₂ - 234.52-415,223 m ³ /min	ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในค่าที่กำหนดใน EIA และเกณฑ์มาตรฐาน

ตารางที่ 4.2-1 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ปัญหา/อุปสรรค/การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
1.2 คุณภาพอากาศจากปล่องระบายอากาศ (ต่อ) - การตรวจสอบความถูกต้องของ CEMs	- ปล่องของ HRSG 11	- NO _x - SO ₂ - O ₂	- ปีละ 1 ครั้ง	- ในปี พ.ศ. 2568 โครงการดำเนินการตรวจสอบความถูกต้องของ CEMs ของปล่อง HRSG 11 และปล่อง HRSG 12 ในวันที่ 29, 30 พฤษภาคม และวันที่ 3 ธันวาคม พ.ศ. 2568 ซึ่งพบว่า ผลการตรวจสอบมีค่าอยู่ในเกณฑ์ที่กำหนด	-
	- ปล่องของ HRSG 12	- NO _x - O ₂	- ปีละ 1 ครั้ง		
- การตรวจวัดแบบครั้งคราว	- ปล่องของ HRSG 11	- NO _x - SO ₂ - TSP	- ปีละ 2 ครั้ง	- 51.41 ppm ที่ 7% และ 4.4547 g/s - 0.21 ppm ที่ 7% และ 0.0255 g/s - <0.5 mg/m ³ ที่ 7% และ <0.051 g/s	ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในค่าที่กำหนดใน EIA และเกณฑ์มาตรฐาน
	- ปล่องของ HRSG 12	- NO _x - SO ₂ - TSP	- ปีละ 2 ครั้ง	- 40.65 ppm ที่ 7% และ 3.6117 g/s - 0.50 ppm ที่ 7% และ 0.0619 g/s - <0.5 mg/m ³ ที่ 7% และ <0.050 g/s	ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในค่าที่กำหนดใน EIA และเกณฑ์มาตรฐาน

ตารางที่ 4.2-1 (ต่อ)

คุณภาพ สิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตาม ตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ปัญหา/ อุปสรรค/การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
2. การติดตามตรวจสอบความร้อน จากโรงไฟฟ้า	- พื้นที่โรงไฟฟ้าของพื้นที่สถานี ตรวจวัดคุณภาพ อากาศของโรงไฟฟ้า - ครอบคลุมทุกฤดูกาล	- ภาพถ่ายดาวเทียมในการ วิเคราะห์และแสดงข้อมูล อุณหภูมิพื้นผิว	- ปีแรก และทุก 3 ปี โดย ตรวจวัดช่วงฤดูร้อน ฤดู ฝนและฤดูหนาว	- โครงการฯ ได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบ ความร้อน โดยทำการรวบรวมภาพถ่าย ดาวเทียมแสดงข้อมูลอุณหภูมิของพื้นผิว ครอบคลุมบริเวณพื้นที่โครงการ และพื้นที่ สถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศของโครงการ จากสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีทางอวกาศ และภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) ซึ่ง เป็นผู้ดำเนินการศึกษาและวิเคราะห์ข้อมูล ซึ่งใช้ข้อมูลภาพถ่ายจากดาวเทียม LANDSAT-8 โดยผลการศึกษาและ วิเคราะห์สามารถสรุปผลการติดตาม ตรวจสอบความร้อนได้ดังนี้ ฤดูร้อน ใช้ภาพถ่ายดาวเทียมในวันที่ 27 เมษายน 2567 พื้นที่โครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน และ พื้นที่ใกล้เคียง มีค่าอุณหภูมิพื้นผิวดินอยู่ ระหว่าง 31.8 – 40.7 องศาเซลเซียส โดย พื้นที่เกษตรกรรม มีพืชปกคลุมดิน แหล่งน้ำ พื้นที่ชุ่มน้ำ จะมีค่าอุณหภูมิพื้นผิวจาก ข้อมูลดาวเทียม อยู่ระหว่าง 31.8 – 36.5 องศาเซลเซียสส่วนบริเวณโรงงาน อุตสาหกรรม แหล่งชุมชน พื้นที่เปิดโล่ง หรือมีสิ่งปกคลุมพื้นผิวเป็นคอนกรีต ไม้	-

ตารางที่ 4.2-1 (ต่อ)

คุณภาพ สิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตาม ตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ปัญหา/ อุปสรรค/การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
2. การติดตามตรวจสอบความร้อน จากโรงไฟฟ้า (ต่อ)				<p>สังกะสีและพื้นดินเปิดโล่ง จะมีค่าอุณหภูมิพื้นผิวดินสูงกว่าพื้นที่ข้างต้น คือมีค่าอยู่ที่ประมาณ 32.2 – 40.7 องศาเซลเซียส โดยพื้นที่โครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน มีค่าอุณหภูมิอยู่ระหว่าง 36.2 – 38.1 องศาเซลเซียส</p> <p>ฤดูฝน</p> <p>ใช้ภาพถ่ายดาวเทียมในวันที่ 29 พฤษภาคม 2567 พื้นที่โครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน และพื้นที่ใกล้เคียง มีค่าอุณหภูมิพื้นผิวดินอยู่ระหว่าง 21.7 – 29.1 องศาเซลเซียส เซลเซียส (บริเวณที่เป็นเมฆจะมีค่าอุณหภูมิต่ำกว่า 22 องศาเซลเซียส) โดยพื้นที่เกษตรกรรม มีพืชปกคลุมดิน แหล่งน้ำพื้นที่ชุ่มน้ำ จะมีค่าอุณหภูมิพื้นผิวจากข้อมูลดาวเทียม อยู่ระหว่าง 21.7 – 27 องศาเซลเซียส ส่วนบริเวณโรงงานอุตสาหกรรม แหล่งชุมชน พื้นที่เปิดโล่ง หรือมีสิ่งปกคลุมพื้นผิวเป็นคอนกรีต ไม่สังกะสีและพื้นดินเปิดโล่ง จะมีค่าอุณหภูมิพื้นผิวดินสูงกว่าพื้นที่ข้างต้น คือมีค่าอยู่ที่ประมาณ 23.4 – 29.1 องศาเซลเซียส โดยพื้นที่โครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน มีค่าอุณหภูมิอยู่ระหว่าง 25.6 – 26.3 องศาเซลเซียส</p>	

ตารางที่ 4.2-1 (ต่อ)

คุณภาพ สิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตาม ตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ปัญหา/ อุปสรรค/การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
2. การติดตามตรวจสอบความร้อน จากโรงไฟฟ้า (ต่อ)				<p>ฤดูหนาว</p> <p>ใช้ภาพถ่ายดาวเทียมในวันที่ 23 ธันวาคม 2567 พื้นที่โครงการโรงไฟฟ้าพนนทรี และพื้นที่ใกล้เคียง มีค่าอุณหภูมิพื้นผิวดินอยู่ระหว่าง 21.6 – 31.8 องศาเซลเซียส เซลเซียส บริเวณที่เป็นเมฆจะมีค่าอุณหภูมิต่ำกว่า 22 องศาเซลเซียส) โดยพื้นที่เกษตรกรรม มีพืชปกคลุมดิน แหล่งน้ำ พื้นที่ชุ่มน้ำ จะมีค่าอุณหภูมิพื้นผิวจากข้อมูลดาวเทียม อยู่ระหว่าง 22.4 –27.7 องศาเซลเซียส ส่วนบริเวณโรงงานอุตสาหกรรม แหล่งชุมชน พื้นที่เปิดโล่ง หรือมีสิ่งปกคลุมพื้นผิวเป็นคอนกรีต ไม่สังกะสีและพื้นดินเปิดโล่ง จะมีค่าอุณหภูมิพื้นผิวดินสูงกว่าพื้นที่ข้างต้น คือมีค่าอยู่ที่ประมาณ 21.6 – 31.18 องศาเซลเซียส ทั้งนี้พบว่าหลังคาอาคารบางแห่งมีอุณหภูมิ ต่ำที่ 21.6 องศาเซลเซียส โดยพื้นที่โครงการโรงไฟฟ้าพนนทรี มีค่าอุณหภูมิอยู่ระหว่าง 26.3 – 27.9 องศาเซลเซียส</p>	

ตารางที่ 4.2-1 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตามตรวจสอบ		ผ่านมาตรฐาน/ปัญหา/อุปสรรค/การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่			
3. ระดับเสียงโดยทั่วไป	- พื้นที่โครงการ ฯ	- Leq(24)	- ปีละ 2 ครั้ง ครึ่งละ 7 วัน ต่อเนื่อง	- 57.0-58.8	dBa	ผลการตรวจวัดค่าLeq(24) และ Lmax มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด
		- Lmax		- 79.5-93.7	dBa	
		- L90		- 54.8-56.1	dBa	
		- Ldn		- 62.6-64.0	dBa	
	- โรงเรียนบ้านหนองนาคำ	- Leq(24)	- ปีละ 2 ครั้ง ครึ่งละ 7 วัน ต่อเนื่อง	- 48.5-51.5	dBa	ผลการตรวจวัดค่าLeq(24) และ Lmax มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด
		- Lmax		- 77.9-93.0	dBa	
		- L90		- 42.0-45.1	dBa	
		- Ldn		- 54.2-57.0	dBa	
	- วัดอ่างศิลา	- Leq(24)	- ปีละ 2 ครั้ง ครึ่งละ 7 วัน ต่อเนื่อง	- 47.3-61.5	dBa	ผลการตรวจวัดค่าLeq(24) และ Lmax มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด
		- Lmax		- 81.8-95.4	dBa	
		- L90		- 37.3-40.3	dBa	
		- Ldn		- 52.6-66.6	dBa	
4. คุณภาพน้ำทิ้ง	- คุณภาพน้ำทิ้งแบบต่อเนื่อง	- จุติระบายน้ำทิ้งก่อนระบายออกของโรงไฟฟ้า	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- 20.2-39.8	°C	ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทั้งหมด
				- 6.5-8.3		
		- Conductivity		- 134.2-1,192.5	µS/cm	
		- DO		- 4.0-9.7	mg/L	

ตารางที่ 4.2-1 (ต่อ)

คุณภาพ สิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตาม ตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ปัญหา/ อุปสรรค/การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
- คุณภาพน้ำทิ้งแบบครั้งคราว	- จุดระบายน้ำทิ้ง ของโครงการ	- Temperature - pH - Color - TDS - DO - TSS - BOD - COD - NO_3^- - TKN - Cu - Fe - Oil&Grease - ClO_2 - Na - Ca - Mg - SAR	- เดือนละ 1 ครั้ง	- 27.8-34.0 °C - 7.2-8.0 - 8.0-37.0 ADMI - 188-432 mg/L - 4.1-8.0 mg/L - 7.0-28.0 mg/L - <2.0 mg/L - <25-26 mg/L - 0.62-1.85 mg/L - <1.0-2.5 mg/L - 0.004-0.010 mg/L - 0.38-0.96 mg/L - <3 mg/L - <0.10-0.83 mg/L - 0.59-1.63 meq/L - 1.50-3.72 meq/L - 0.40-0.89 meq/L - 0.60-1.18 meq/L	ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐานกำหนดทั้งหมด

ตารางที่ 4.2-1 (ต่อ)

คุณภาพ สิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตาม ตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ปัญหา/ อุปสรรค/การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
- คุณภาพน้ำแบบครั้งคราว ตามคำสั่งกรมชลประทาน ที่ 18/2561	- จุดระบายน้ำทิ้ง ของโครงการ	- Temperature - pH - Color - Odor - Conductivity - TDS - TSS - Oil & Grease - BOD - COD - DO - Free Chlorine - Cyanide - TKN - Sulfide - Formaldehyde - Phenol and Cresol - ยาฆ่าแมลง - น้ำมันหัตถ์ - Arsenic - Barium - Cadmium - Chromium - Copper - Lead - Manganese - Mercury - Nickle - Selenium - Zinc	- ปีละ 1 ครั้ง	- ดำเนินการตรวจวัดเมื่อวันที่ 16 กันยายน พ.ศ. 2568 เมื่อนำผลการตรวจวัดมา เปรียบเทียบกับตามคำสั่งกรมชลประทานที่ 18/2561 (แทนคำสั่งกรมชลประทาน ที่ 73/2554) เรื่องการป้องกันและแก้ไขการ ระบายน้ำที่มีคุณภาพต่ำลงทางน้ำ ชลประทาน และทางน้ำที่ต่อเนื่องกับ ทางน้ำชลประทานในเขตพื้นที่โครงการ ชลประทาน ทั้งหมด ส่วนค่าคลอไรท์ โซเดียม แคลเซียม และแมกนีเซียม ไม่มีค่า มาตรฐานกำหนด	ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐานกำหนดทั้งหมด

ตารางที่ 4.2-1 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ปัญหา/อุปสรรค/การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
5. คุณภาพน้ำผิวดิน	- บริเวณคลองชุมพลเหนือจุดระบายน้ำทั้งชั้นไป 500 เมตร	- Temperature - pH - TDS - TSS - DO - Oil & Grease - BOD - ClO ₂	- ทุกเดือน	- 27.5-30.4 °C - 6.6-7.7 - 58-144 ADMI - 8-85 mg/L - 4.2-6.4 mg/L - <3 mg/L - <2.0 mg/L - ND mg/L	ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทั้งหมด
	- บริเวณคลองชุมพล ณ จุดระบายน้ำทั้ง (บริเวณฝายทดน้ำสาย)	- Temperature - pH - TDS - TSS - DO - Oil & Grease - BOD - ClO ₂	- ทุกเดือน	- 27.5-30.4 °C - 6.5-7.6 - 52-270 ADMI - 8-81 mg/L - 3.0-6.3 mg/L - <3 mg/L - <2.0-2.5 mg/L - ND mg/L	ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทั้งหมด
	- บริเวณจุดบรรจบระหว่างคลองชุมพลกับแควหนุมาน	- Temperature - pH - TDS - TSS - DO - Oil & Grease - BOD - ClO ₂	- ทุกเดือน	- 27.9-32.0 °C - 6.7-7.5 - 50-83 ADMI - 8-42 mg/L - 3.7-7.5 mg/L - <3 mg/L - <2.0 mg/L - ND mg/L	ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทั้งหมด

ตารางที่ 4.2-1 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ปัญหา/อุปสรรค/การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
5. คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	- บริเวณแควหุนมานเหนือจุดบรรจบระหว่างคลองชุมพลกับแควหุนมานขึ้นไป 500 เมตร	- Temperature - pH - TDS - TSS - DO - Oil & Grease - BOD - ClO ₂	- ทุกเดือน	- 28.1-31.6 °C - 6.7-7.5 - 42-69 ADMI - 26-44 mg/L - 5.9-7.4 mg/L - <3 mg/L - <2.0 mg/L - ND mg/L	ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทั้งหมด
	- บริเวณแควหุนมานท้ายจุดบรรจบระหว่างคลองชุมพลกับแควหุนมานลงไป 500 เมตร	- Temperature - pH - TDS - TSS - DO - Oil & Grease - BOD - ClO ₂	- ทุกเดือน	- 27.8-30.4 °C - 6.6-7.4 - 42-63 ADMI - 24-44 mg/L - 5.4-7.8 mg/L - <3 mg/L - <2.0 mg/L - ND mg/L	ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทั้งหมด
6. นิเวศวิทยาในน้ำ	- บริเวณคลองชุมพลเหนือจุดระบายน้ำทั้งขึ้นไป 500 เมตร	- แพลงก์ตอนพืช - แพลงก์ตอนสัตว์ - สัตว์หน้าดิน	- ปีละ 2 ครั้ง	- 1,002 หน่วยต่อลิตร - 78 หน่วยต่อลิตร - 342 ตัวต่อตารางเมตร	-
	- บริเวณคลองชุมพล ณ จุดระบายน้ำทั้ง (บริเวณฝายทดน้ำ)	- แพลงก์ตอนพืช - แพลงก์ตอนสัตว์ - สัตว์หน้าดิน	- ปีละ 2 ครั้ง	- 471 หน่วยต่อลิตร - 64 หน่วยต่อลิตร - 134 ตัวต่อตารางเมตร	-
	- บริเวณจุดบรรจบระหว่างคลองชุมพลกับแควหุนมาน	- แพลงก์ตอนพืช - แพลงก์ตอนสัตว์ - สัตว์หน้าดิน	- ปีละ 2 ครั้ง	- 1,459 หน่วยต่อลิตร - 47 หน่วยต่อลิตร - 135 ตัวต่อตารางเมตร	-

ตารางที่ 4.2-1 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ปัญหา/อุปสรรค/การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
6. นิเวศวิทยาในน้ำ (ต่อ)	- บริเวณแนวหุมนานเหนือจุดบรรจบระหว่างคลองชุมพลกับแนวหุมนานขึ้นไป 500 เมตร	- แพลงก์ตอนพืช - แพลงก์ตอนสัตว์ - สัตว์หน้าดิน	- ปีละ 2 ครั้ง	- 177 หน่วยต่อลิตร - 47 หน่วยต่อลิตร - 253 ตัวต่อตารางเมตร	-
	- บริเวณแนวหุมนานท้ายจุดบรรจบระหว่างคลองชุมพลกับแนวหุมนานลงไป 500 เมตร	- แพลงก์ตอนพืช - แพลงก์ตอนสัตว์ - สัตว์หน้าดิน	- ปีละ 2 ครั้ง	- 159 หน่วยต่อลิตร - 40 หน่วยต่อลิตร - 30 ตัวต่อตารางเมตร	-
7. คุณภาพน้ำใต้ดิน	- บริเวณบ่อ Down gradient well no. 1	- Temperature - pH - TDS - SS - DO - Oil&Grease - BOD - ClO ₂	- ปีละ 2 ครั้ง	- 32.7 °C - 7.7 - 3.3 mg/L - 7 mg/L - 3.3 mg/L - <3 mg/L - <2.0 mg/L - ND mg/L	ทุกพารามิเตอร์ค่ามาตรฐานคุณภาพน้ำใต้ดินยังไม่มีกำหนดไว้
	- บริเวณบ่อ Down gradient well no.2	- Temperature - pH - TDS - SS - DO - Oil&Grease - BOD - ClO ₂	- ปีละ 2 ครั้ง	- 32.3 °C - 7.5 - 452 mg/L - 12 mg/L - 3.3 mg/L - <3 mg/L - <2.0 mg/L - ND mg/L	

ตารางที่ 4.2-1 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ปัญหา/อุปสรรค/การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
7. คุณภาพน้ำใต้ดิน (ต่อ)	- บ่อ Up gradient well	- Temperature - pH - TDS - SS - DO - Oil&Grease - BOD - CIO2	- ปีละ 2 ครั้ง	- 29.2 °C - 7.6 - 1,250 mg/L - 14 mg/L - 1.8 mg/L - <3 mg/L - <2.0 mg/L - ND mg/L	
8. กากของเสีย	- ภายในโรงไฟฟ้า	- ชนิด ปริมาณการเก็บกักและการขนส่งกากของเสีย	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- โดยระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568 โครงการฯได้ดำเนินการส่งของเสียอันตรายและของเสียไม่อันตรายไปกำจัดปริมาณ 11.63 ตัน เรียบร้อยแล้ว โดยได้ขออนุญาตและส่งของเสียอันตรายกำจัดกับผู้ได้รับอนุญาตขนส่งและกำจัดขยะอันตรายสำหรับมูลฝอยทั่วไป ที่มาจากสำนักงานจะส่งให้องค์การบริหารส่วนตำบลนทรีรับไปกำจัดเป็นประจำทุกเดือน	-
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 9.1 บันทึกลักษณะการเกิดอุบัติเหตุ	- ภายในโรงไฟฟ้า	- บันทึกลักษณะการเกิดอุบัติเหตุโดยระบุสาเหตุลักษณะของอุบัติเหตุผลกระทบต่อสุขภาพ จำนวนผู้ได้รับบาดเจ็บพร้อมระบุวิธีการแก้ไขปัญหาและข้อเสนอแนะ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- ในช่วงระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568 ไม่มีอุบัติเหตุเกิดขึ้นในพื้นที่โรงไฟฟ้า	-

ตารางที่ 4.2-1 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ปัญหา/อุปสรรค/การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 9.2 การประเมินระดับ คณะกรรมการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม ในการทำงาน 9.3 การประเมินผล การซ่อมแผนฉุกเฉิน	- คณะกรรมการ ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม ในการทำงาน - ภายในโรงไฟฟ้า	- การประชุมคณะกรรมการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม ในการทำงาน - ประเมินผลการซ่อมแผนฉุกเฉินเพื่อนำไปปรับ แผนและทักษะ การปฏิบัติงาน ของพนักงาน	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ปีละ 1 ครั้ง	โรงไฟฟ้าได้จัดให้มีคณะกรรมการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมใน การ ทำงาน และมีการประชุม ของคณะ กรรมการฯ เดือนละ 1 ครั้ง - โรงไฟฟ้าดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและ ฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม พ.ศ. 2568 โดยมีเข้าร่วมการฝึกซ้อม ทั้งหมด 32 คน ผลการดำเนินการฝึกซ้อม อยู่ในระดับดีมาก โดยมีผู้ที่ได้รับใบอนุญาต จากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานเป็น ผู้ดำเนินการฝึกอบรมคือ สำนักงานป้องกัน และบรรเทาสาธารณภัย กรุงเทพมหานคร	-
9.4 เสียง	- Cooling Tower - Gas Compressor - Boiler Feed Pump - Gas Turbine Accessories System GT1 - Gas Turbine Accessories System GT2 - Steam Turbine Generator - Steam Turbine Lube Oil Skid	- Leq(8)	- ปีละ 4 ครั้ง	- 82.5 และ 79.9 เดซิเบล(เอ) - 61.6 และ 60.0 เดซิเบล(เอ) - 81.4 และ 73.7 เดซิเบล(เอ) - 81.6 และ 79.4 เดซิเบล(เอ) - 79.3 และ 80.2 เดซิเบล(เอ) - 75.6 และ 81.6 เดซิเบล(เอ) - 74.8 และ 74.3 เดซิเบล(เอ)	ผลการตรวจวัด มีค่าอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐานกำหนดทั้งหมด

ตารางที่ 4.2-1 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ปัญหา/อุปสรรค/การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 9.5 แผนที่เส้น ระดับเสียง	- พื้นที่กระบวนการผลิต	- Noise Contour	- ในปีแรกของการดำเนินการ และทุก 3 ปี	- โรงไฟฟ้าถ่านหิน ได้จัดทำแผนที่เส้นแสดงระดับเสียง (Noise Contour) เป็นที่เรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ 17 กันยายน พ.ศ. 2567 โดยผลจัดทำแผนที่เส้นแสดงระดับเสียง พบว่า มีค่าอยู่ในระหว่าง 42.7-87.6 เดซิเบล(เอ)	-
9.6 ความร้อน	- Condenser Exhaust Unit - ท่อลำเลียงไอน้ำ - Generator Area 11 - Gas Turbine Area 11 - Generator Area 12 - Gas Turbine Area 12	- WBGT	- ปีละ 4 ครั้ง	- 29.8 และ 28.9 องศาเซลเซียส - 30.4 และ 28.9 องศาเซลเซียส - 30.4 และ 27.3 องศาเซลเซียส - 31.2 และ 27.9 องศาเซลเซียส - 30.2 และ 27.9 องศาเซลเซียส - 30.3 และ 27.6 องศาเซลเซียส	ผลการตรวจวัด มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด
9.7 แสงสว่าง	- Electrical and Control Building - Administration Building - Workshop and Warehouse	- Lux	- ปีละ 4 ครั้ง	- 160-1,363 ลักซ์ และ 200-2,120 ลักซ์ - 200-2,120 ลักซ์ และ 101-1,311 ลักซ์ - 82-1,600 ลักซ์ และ 53-1,381 ลักซ์	ผลการตรวจวัด มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4.2-1 (ต่อ)

คุณภาพ สิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตาม ตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ปัญหา/ อุปสรรค/การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
9. อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย (ต่อ) 9.8 การตรวจสอบสุขภาพ - ตรวจสอบสุขภาพทั่วไปสำหรับ พนักงานใหม่	- พนักงานใหม่ของโรงไฟฟ้า	- ตรวจร่างกายโดยแพทย์ - ตรวจเอกซเรย์ปอด - ตรวจเลือด (ความสมบูรณ์ของ เม็ดเลือด หมู่เลือด และ ภูมิคุ้มกันตับ อักเสบ)	- ก่อนเข้างาน	- โดยระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568 มีพนักงานเข้าใหม่จำนวน 4 ท่าน โดยได้ทำการตรวจสอบสุขภาพก่อนเข้างาน เรียบร้อยแล้ว	-
9.8 การตรวจสอบสุขภาพ (ต่อ) - ตรวจสอบสุขภาพประจำปี	- พนักงานโรงไฟฟ้า	- ตรวจร่างกายโดยแพทย์ - ตรวจเอกซเรย์ปอด - สมรรถภาพ การมองเห็น - สมรรถภาพ การได้ยิน - สมรรถภาพการ ทำงานของปอด - ตรวจเลือด (ความสมบูรณ์ของ เม็ดเลือด หมู่เลือด และ ภูมิคุ้มกันตับ อักเสบ)	- ปีละ 1 ครั้ง	- ในปี พ.ศ.2568 โรงไฟฟ้าดำเนินการตรวจ สุขภาพพนักงานเรียบร้อยแล้ว พบว่า ผล การตรวจสอบสุขภาพส่วนใหญ่อยู่ในเกณฑ์ปกติ และไม่พบความผิดปกติ ที่จะวินิจฉัยว่ามี สาเหตุเกิดจากการทำงาน	-

ตารางที่ 4.2-1 (ต่อ)

คุณภาพ สิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตาม ตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ปัญหา/ อุปสรรค/การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
10. สาธารณสุขและสุขภาพ	- สถานพยาบาลโดยรอบ โรงไฟฟ้า	- ข้อมูลสุขภาพของประชาชน	- ปีละ 1 ครั้ง	- ในปี พ.ศ. 2568 มีการรวบรวมสถิติการ เจ็บป่วยของ ประชาชน จากโรงพยาบาล กบินทร์บุรี ซึ่งได้ทำการเก็บรวบรวมสถิติ จากโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ ตำบลใน พื้นที่รับผิดชอบ พบว่า กลุ่มโรคที่พบสูงสุด 3 อันดับแรก ได้แก่ โรคเกี่ยวกับต่อมไทรอยด์ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม โรคระบบ ไหลเวียน และโรคระบบย่อยอาหาร รวม โรคในช่องปาก ตามลำดับ ลักษณะของ ความผิดปกตินั้น พบว่า ไม่ได้มีสาเหตุอัน เนื่องมาจากการดำเนินการของโรงไฟฟ้า	-
11. เศรษฐกิจและสังคม 11.1 การสำรวจ เศรษฐกิจ-สังคม	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่ โรงไฟฟ้า ในรัศมี 5 กิโลเมตร - ชุมชนที่เป็นสถานี ตรวจวัด คุณภาพสิ่งแวดล้อม - ผู้นำชุมชน - ผู้นำท้องถิ่น - หน่วยงานราชการ ที่เกี่ยวข้อง	- สำรวจสภาพ เศรษฐกิจและ สังคม และ ความคิดเห็น ของ ประชาชน ผู้นำชุมชน และ หน่วยงาน ที่เกี่ยวข้อง	- ปีละ 1 ครั้ง	- ดำเนินการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและ สังคม ระหว่างวันที่ 11-14 พฤศจิกายน พ.ศ. 2568 ผลการสำรวจสามารถสรุปได้ว่า ผู้ตอบแบบสำรวจส่วนใหญ่รู้จักโรงไฟฟ้า ถ่านหิน และมีความมั่นใจในมาตรฐานการ ดูแลและจัดการ ด้านความปลอดภัย สิ่งแวดล้อม และการสนับสนุนกิจกรรม ต่างๆ ของชุมชนในพื้นที่ใกล้เคียงโรงไฟฟ้า ทั้งนี้ ประชาชนในพื้นที่ใกล้เคียงโรงไฟฟ้า และหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องมีความ คิดเห็นต่อโรงไฟฟ้า ในภาพรวมเป็นไป ในทางที่ดี และส่วนใหญ่มีความเห็นว่าการ ดำเนินการโรงไฟฟ้าก่อให้เกิดผลดี/ ผลประโยชน์ มากกว่าผลเสีย/ผลกระทบ ด้านลบ	-

ตารางที่ 4.2-1 (ต่อ)

คุณภาพ สิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตาม ตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ปัญหา/ อุปสรรค/การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
11.2 การบันทึกปัญหาข้อร้องเรียน	- ชุมชนรอบโรงไฟฟ้า	- บันทึกปัญหาข้อร้องเรียนต่างๆ ที่เกิดขึ้นของชุมชนที่มีต่อ โครงการรวมทั้ง วิธีการและ ระยะเวลาในการดำเนินการ แก้ไข	- ทุก 6 เดือน	- ในระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568 ยังไม่พบข้อร้องเรียนจากชุมชน เกิดขึ้นแต่อย่างใด	-
12. การประชาสัมพันธ์ และการมีส่วนร่วมของ ประชาชนที่ดำเนินการร่วมกับชุมชน	- ชุมชนโดยรอบโรงไฟฟ้า	- บันทึกกิจกรรมที่ดำเนินการ ร่วมกับชุมชน	- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	- ในระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568 โรงไฟฟ้าได้สนับสนุนและส่งเสริม กิจกรรมของชุมชน เพื่อคืนประโยชน์ให้กับ ชุมชนอย่างต่อเนื่อง ทั้งในด้านการ สนับสนุนหน่วยงานการศึกษาในพื้นที่หรือ หน่วยงานสาธารณสุข ส่งเสริมและ สนับสนุนศาสนา การสนับสนุน สาธารณประโยชน์ต่างๆ หรือ กิจกรรมอื่นๆ โดย ดังแสดงในภาคผนวก ข-9	-

ตารางที่ 4.2-1 (ต่อ)

คุณภาพ สิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตาม ตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ปัญหา/ อุปสรรค/การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
12.2 การจัดตั้งคณะกรรมการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	- โรงไฟฟ้า	- การจัดตั้งคณะกรรมการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม และสรุปผลการ ดำเนินงานของคณะกรรมการฯ	- ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	- โรงไฟฟ้าได้จัดตั้งคณะกรรมการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตั้งแต่ใน ระยะก่อสร้าง และดำเนินการจัดประชุมทุก 3 เดือน ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568 ทางโรงไฟฟ้าได้จัดประชุม คณะกรรมการ ตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อมครั้งที่ 3/2568 เมื่อวันที่ 17 กันยายน พ.ศ. 2568 และครั้งที่ 4/2568 เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน พ.ศ. 2568 - ณ ห้องประชุม อบต.นนทรี	-