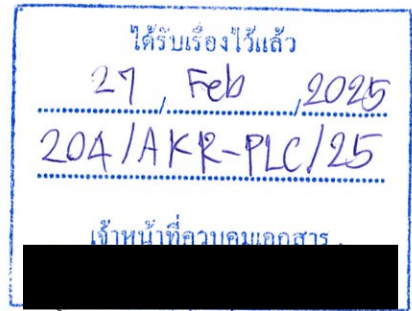


เอกสารแนบ 4
หนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงาน
การเปลี่ยนแปลงมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม



ที่ ทส ๑๐๐๙.๓/ ๑๕๐๑



สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๑๑๘/๑ อาคารทิปโก้ ๒ ถนนพระรามที่ ๖
แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณาการขอเปลี่ยนแปลงมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการขยายโรงประกอบโลหกรรมแร่ทองคำ ของบริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)

อ้างถึง ๑. หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส ๑๐๐๙.๓/๙๗๘๓
ลงวันที่ ๖ มิถุนายน ๒๕๖๗

๒. หนังสือบริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) ที่ AKR-PLC/973/24 ลงวันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๗

สิ่งที่ส่งมาด้วย มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่โครงการขยายโรงประกอบโลหกรรมแร่ทองคำ ตั้งอยู่ที่ ตำบลเขาเจ็ดยอด อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร และตำบลท้ายดง อำเภอวังโป่ง จังหวัดเพชรบูรณ์ ของบริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งผลการพิจารณาคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอุตสาหกรรมและระบบสาธารณูปโภคที่สนับสนุน ในการประชุมครั้งที่ ๑๒/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๗ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติไม่ให้ความเห็นชอบการขอเปลี่ยนแปลงมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการขยายโรงประกอบโลหกรรมแร่ทองคำ ของบริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) และตามหนังสืออ้างถึง ๒ บริษัทฯ ได้เสนอรายงานฉบับแก้ไขเพิ่มเติมครั้งที่ ๑ ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงานความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

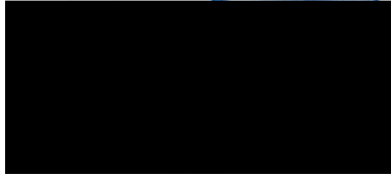
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้เสนอรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอุตสาหกรรมและระบบสาธารณูปโภคที่สนับสนุน พิจารณาในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๒๙ มกราคม ๒๕๖๘ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบการขอเปลี่ยนแปลงมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการขยายโรงประกอบโลหกรรมแร่ทองคำ ของบริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ

ติดตาม...

ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย เพื่อจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ให้เป็นไปตามประกาศสำนักงานนโยบายฯ เรื่อง แนวทางการจัดส่งรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ลงวันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๕ ต่อไป และหากได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว ขอความร่วมมือส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไข ให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

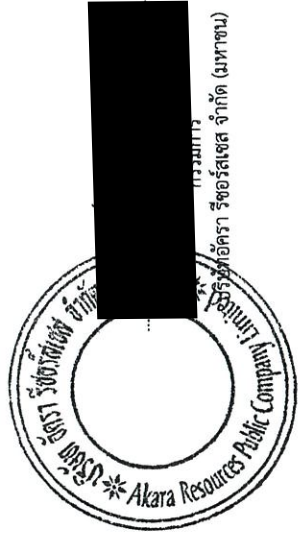
กองประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๗๙๔

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@onep.go.th

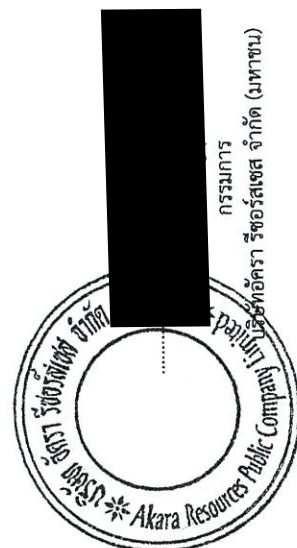
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ
ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับโครงการ กิจการ
หรือการดำเนินการที่อาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิต ของประชาชนในชุมชนอย่างรุนแรง
ที่โครงการขยายโรงประกอบโลหกรรมแร่ทองคำ
ตั้งอยู่ที่ตำบลเขาเจ็ดยอด อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร
และตำบลท้ายดง อำเภอวังโป่ง จังหวัดเพชรบูรณ์
ของบริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

หมายเหตุ : บริษัทอัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) ได้ขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ โดยขอปรับปรุงมาตราการฯ ที่เกี่ยวข้องในหน้า 1/81 11/81 และ 70/81
รายละเอียดข้อมูลตามที่ขีดเส้นใต้แนบท้ายนี้ ส่วนมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอื่นๆ
อ้างอิงตามหนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ พส.1009.3/13351 ลงวันที่ 23 สิงหาคม 2565



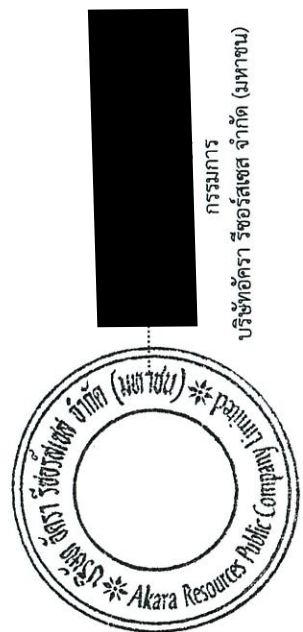
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการขยายโรงประกอบโลหะกรรมแร่ทองคำ ของบริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)

ลำดับ	รายงาน	หนังสือเห็นชอบจาก สผ.	รายละเอียด
1	รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับโครงการหรือกิจการที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนอย่างรุนแรงทั้งทางด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทรัพยากรธรรมชาติ และสุขภาพ โครงการขยายโรงประกอบโลหะกรรมแร่ทองคำ	- ตามหนังสือที่ ทส 1009.3/5008 ลงวันที่ 25 พฤษภาคม 2555	- ในปี 2555 บริษัทฯ ได้ดำเนินการเสนอรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการที่อาจมีผลกระทบต่อการพัฒนาชีวิต ของประชาชนในชุมชนสิ่งแวดล้อม สุขภาพอนามัย คุณภาพชีวิต ของประชาชนในชุมชนอย่างรุนแรง โครงการขยายโรงประกอบโลหะกรรมแร่ทองคำ ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอุตสาหกรรมและระบบสาธารณูปโภคที่สนับสนุน โดยโครงการมีพื้นที่ 976.55 ไร่ ประกอบโลหะกรรมแร่ทองคำและเงิน กำลังการผลิต 5 ล้านตันต่อปี โครงการได้รับอนุญาตให้ต่ออายุครั้งที่ 1 ตั้งแต่วันที่ 14 พฤษภาคม 2554 ถึงวันที่ 13 พฤษภาคม 2559 และครั้งที่ 2 ตั้งแต่วันที่ 14 พฤษภาคม 2559 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และในช่วงปี 2560-2565 โครงการได้หยุดประกอบโลหะกรรม เนื่องจากใบอนุญาตประกอบโลหะกรรมหมดอายุ และประกอบกับมีคำสั่งจากคณะกรรมการความสงบแห่งชาติ ที่ 72/2559 ซึ่งไม่อนุญาตให้มีการต่ออายุใบอนุญาตประกอบโลหะกรรม



มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการขยายโรงประกอบโลหะกรรมแร่ทองคำ ของบริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)

ลำดับ	รายงาน	หนังสือเห็นชอบจาก สผ.	รายละเอียด
2	รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการที่อาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิต ของประชาชนในชุมชนอย่างรุนแรง โครงการขยายโรงประกอบโลหะกรรมแร่ทองคำ	- ตามหนังสือที่ ทส 1009.3/13351 ลง วันที่ 23 สิงหาคม 2565	- ต่อมาในปี 2565 ทางบริษัทฯ ได้เสนอรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการที่อาจมีผล กระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพอนามัย คุณภาพชีวิต ของประชาชนในชุมชนอย่างรุนแรง โครงการขยายโรง ประกอบโลหะกรรมแร่ทองคำ ของ บริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายการงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอุตสาหกรรมและระบบ สาธารณูปโภคที่สนับสนุน โดยมีการขยายพื้นที่เขตประกอบโลหะ กรรมเพิ่มเป็น 2,450.93 ไร่ โดยเพิ่มปกกเก็บกากแร่ที่ 2 และ ขยายพื้นที่ของกระบวนการบดหยาบ ให้ครอบคลุมถึงเครื่องบด หยาบทั้ง 2 เครื่อง



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ
ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการที่มีผลกระทบต่อการทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม

สุขภาพอนามัย คุณภาพชีวิต ของประชาชนในชุมชนอย่างรุนแรง

โครงการขยายโรงพยาบาลรวมแห่งองค์ ของบริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา ดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	- ติดตั้งระบบดักฝุ่นเพื่อรวบรวมและดักฝุ่นที่เกิดจากยังป้อนปูนขาวของโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	- บริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)
	- การเตรียมสารละลายโซเดียมไฮดรอกไซด์อยู่ในการดูแลโดยผู้ผ่านการอบรมและมีฝักฝนจนเข้าใจขั้นตอนและวิธีปฏิบัติงานเพื่อให้สามารถควบคุมให้สารละลายอยู่ในสภาวะที่เหมาะสม	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	- บริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)
	- ควบคุมการเติมสารละลายโซเดียมไฮดรอกไซด์ในถังจนถึงชะละลายด้วยระบบอัตโนมัติเพื่อควบคุมปริมาณโซเดียมไฮดรอกไซด์ในสารละลายให้เหมาะสมเป็น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	- บริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)
	การป้องกันกาเกิดก๊าซไฮโดรเจนไซยาไนด์	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	- บริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)
	- ให้ตรวจวัดความเข้มข้นของไซยาไนด์ในถังชะละลายและดูดซับโลหะ และ ถึงกักจัดไซยาไนด์	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	- บริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)
	- ติดตั้งเครื่องตรวจวัดก๊าซไฮโดรเจนไซยาไนด์แบบถาวรบริเวณถังเตรียม สารละลายโซเดียมไฮดรอกไซด์ ถึงชะละลายและดูดซับโลหะ และบริเวณถึง กักจัดไซยาไนด์ และใช้เครื่องวัดก๊าซไฮโดรเจนไซยาไนด์แบบพกพา บริเวณพื้นที่เตรียมสารละลายโซเดียมไฮดรอกไซด์	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	- บริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)



กรรมการ
บริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ
ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับการ หรือการดำเนินการที่อาจมีผลกระทบต่อการพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม

สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิต ของประชาชนในชุมชนอย่างรุนแรง

โครงการขยายโรงประกอบโลหะกรรมแร่ทองคำ ของบริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
ท้องถิ่น โดยดำเนินการประชาสัมพันธ์ชี้แจงให้ประชาชนในพื้นที่รับทราบเกี่ยวกับการเก็บตัวอย่าง วันที่และช่วงเวลาที่จะก่อนเข้าไปสุ่มเก็บตัวอย่าง และเชิญชวนประชาชนร่วมติดตามตรวจสอบการเก็บตัวอย่างสัตว์น้ำและพืชน้ำ และภายหลังเมื่อได้รับทราบผลการตรวจวัดปริมาณโลหะหนักในสัตว์น้ำและพืชน้ำให้ดำเนินการแจ้งผลตรวจวิเคราะห์ให้ประชาชนในพื้นที่ได้รับทราบ			
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย - ตรวจวัดระดับความร้อน โดยดัชนีกระเปาะเปียก กระเปาะแห้ง และโกรบ (WBGT) - ตรวจวัดปริมาณไฮโดรเจนไดออกไซด์	บริเวณเตาหลอมโลหะที่มีพนักงานปฏิบัติงาน - พื้นที่ปฏิบัติงาน ได้แก่ • บริเวณพื้นที่ Laboratory • บริเวณพื้นที่ Gold Room • บริเวณพื้นที่ CIL Tank - ตรวจวัดไฮโดรเจนไดออกไซด์ที่ตัวบุคคลในพื้นที่ปฏิบัติงาน - โดยใช้เครื่องตรวจวัดก๊าซไฮโดรเจนไดออกไซด์แบบถาวรบริเวณฝั่งเตรียมสารละลายไฮโดรเจนไดออกไซด์ ถึงทะเลและและดูดซับโลหะ และบริเวณฝั่งกำจัดไฮโดรเจนไดออกไซด์	ปีละ 4 ครั้ง ปีละ 2 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) บริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน) บริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)



กรรมการ
บริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ
ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการที่อาจมีผลกระทบต่อการทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิต ของประชาชนในชุมชนอย่างรุนแรง
โครงการขยายโรงประกอบโลหกรรมแร่ทองคำ ของบริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
- ตรวจวัดระดับเสียงที่ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดเวลากการทำงานในแต่ละวัน (TWA)	- พนักงานที่สัมผัสเสียงดัง ในพื้นที่ปฏิบัติงาน ได้แก่ • พนักงานแผนก Maintenance • พนักงานแผนก Process	ปีละ 2 ครั้ง	บริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)

