

สำเนาจดหมายแจ้งผลการพิจารณารายงานฯ
สำเนามาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
สำเนาประทานบัตร และเอกสารการขอต่ออายุประทานบัตร



ที่ ทส 1009/ 12581

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1 ซอยพินุลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

19 ธันวาคม 2548

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส 1009/6642
ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2548

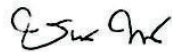
- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาหนังสือบริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด ที่ SPS_MI.092/9/2005
ลงวันที่ 20 กันยายน 2548
2. สำเนาหนังสือบริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด ที่ SPS_MI.117/12/2005
ลงวันที่ 7 ธันวาคม 2548
3. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบ
คุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรม
ก่อสร้าง ของบริษัท ปริندا จำกัด (มหาชน) คำขอประทานบัตรที่ 1/2545 ตั้งอยู่ที่
ตำบลห้วยกะปิ อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี
4. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประเภทโครงการ
เหมืองแร่

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม แจ้งผล
การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน
เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของบริษัท ปริندا จำกัด (มหาชน) คำขอประทานบัตรที่ 1/2545 ตั้งอยู่ที่ตำบล
ห้วยกะปิ อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี จัดทำรายงานโดยบริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด ซึ่ง
นำเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการ
เหมืองแร่พิจารณาในการประชุมครั้งที่ 6/2548 เมื่อวันที่ 17 พฤษภาคม 2548 และคณะกรรมการมี
มติไม่เห็นชอบกับรายงาน ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น ต่อมาบริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
ได้เสนอรายงานเพิ่มเติมให้สำนักงานพิจารณาอีกครั้ง รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้เสนอรายงานและความเห็นเบื้องต้นให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการเหมืองแร่ พิจารณาในการประชุมครั้งที่ 13/2548 เมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2548 คณะกรรมการ มีมติเห็นชอบกับรายงาน โดยให้ผู้ยื่นคำขอประทานบัตรปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด ดังรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 2,3 และ 4 นอกจากนี้ ให้บริษัทจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ จำนวน 2 ชุด แผ่นบันทึกข้อมูล จำนวน 8 แผ่น และรายงานภาคผนวกโดยรวบรวมรายละเอียดข้อมูลเพิ่มเติมทั้งหมดตามลำดับการพิจารณา จำนวน 1 ชุด เสนอต่อสำนักงานภายในเวลา 1 เดือน เพื่อเป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป ทั้งนี้ สำนักงานได้มีหนังสือแจ้ง บริษัท ปรีดา จำกัด (มหาชน) และบริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด เพื่อดำเนินการด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายวันมูหะมัดนอร์ มะทา)

รัฐมนตรีว่าการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-2265-6500 ต่อ 6618

โทรสาร 0-2265-6616

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน
เพื่อการก่อสร้าง

คำขอประทานบัตรที่ 1/2545
ตำบลห้วยกะปิ อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี

ของ

บริษัท ปรีณต จำกัด (มหาชน)

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ที่ ขบ ๐๐๓๓(๔)/๑๗๖๐

สำเนาฉบับ

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี
๙๗/๑๒๕ ถ.สุขุมวิท ม. ๑ ต.เสม็ด
อ. เมืองชลบุรี จ. ชลบุรี ๒๐๐๐๐

๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๑

เรื่อง อนุญาตให้เปิดการทำเหมือง

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ปริณดา จำกัด (มหาชน)

อ้างถึง หนังสือของบริษัทฯ ลงวันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๑

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท ปริณดา จำกัด (มหาชน) ขออนุญาตเปิดการทำเหมืองสำหรับ
ประทานบัตรที่ ๒๑๓๙๖/๑๕๗๓๗ ชนิดแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ที่ตำบลห้วยกะปิ
อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี นั้น

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี พิจารณาแล้วอนุญาตให้เปิดการทำเหมืองได้ ตั้งแต่วันที่
๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๑ ในการทำเหมืองให้ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. ๒๕๖๐ โดยเคร่งครัด พร้อมทั้ง
ส่งรายงานและข้อมูลไปยังสำนักงานฯ เพื่อตรวจสอบตามระเบียบ ภายในวันที่ ๑๐ ของเดือนถัดไปทุก ๆ เดือน
ดังรายละเอียดต่อไปนี้

- | | |
|---|-------------|
| ๑. รายงานการทำเหมือง พร้อมแผนที่แสดงการทำเหมือง | จำนวน ๒ ชุด |
| ๒. รายงานการทำเหมืองของวิศวกรควบคุม | จำนวน ๒ ชุด |
| ๓. รายงานการประกอบกิจการโรงโม่ | จำนวน ๒ ชุด |
| ๔. บัญชีรายละเอียดวัตถุระเบิด | จำนวน ๒ ชุด |

จึงเรียนมาเพื่อทราบและถือปฏิบัติ

ขอแสดงความนับถือ



(นายสำรวย เข้มทองกลาง)

หัวหน้ากลุ่มโรงงานอุตสาหกรรม รักษาการแทน
อุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี

กลุ่มอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

โทรศัพท์ ๐ ๓๘๒๗ ๔๑๒๔ ๕

โทรสาร ๐ ๓๘๒๗ ๒๓๗๗

ผู้ตรวจ
ผู้พิมพ์
ผู้ร่าง ๑๕ พ.ค. ๒๕๖๑



พ.ร. ๒๐๗

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

รายงานการตรวจสอบการขออนุญาตเปิดการทำเหมือง (กรณีขออนุญาตใหม่ก่อนประกาศแผน)

วันที่ 5 เดือน เมษายน พ.ศ. 2561

๑. ข้อมูลทั่วไปของประทานบัตร

ประทานบัตรที่ 21396/15737 ผู้ถือประทานบัตร นาย ปรี๊ด
ผู้รับช่วงการทำเหมือง.....
ชนิดแร่ตามประทานบัตร..... หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
วิธีการทำเหมือง..... ภูเขา
ประทานบัตรมีอายุ 24 ปี เริ่มต้นวันที่ 26 เมษายน 2549 สิ้นอายุวันที่ 25 เมษายน 2573
ร่วมแผนผังโครงการกับประทานบัตรที่..... ผู้ถือประทานบัตร.....
ผู้รับช่วงการทำเหมือง..... เนื้อที่รวมทั้งโครงการ 59-3-60 ไร่
ที่ตั้งเหมือง ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัด.....
สถานที่ติดต่อ..... ๖๖๖/๑ หมู่ 7 ต.หนองเต็ง อ.เมือง จ.บุรีรัมย์ โทรศัพท์ 038-276800
โทรสาร 038-276810 ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (E-mail).....
ผู้นำตรวจสอบ นายวิชาญ สุประสิทธิ์ ตำแหน่ง..... ผู้รับมอบอำนาจ
วิศวกรควบคุมการทำเหมือง นายวิชาญ สุประสิทธิ์ เลขทะเบียนใบอนุญาต รว. 202

สภาพพื้นที่ประทานบัตรในปัจจุบัน (อธิบายโดยสังเขป)

พื้นที่ประทานบัตรเป็นพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติป่าดงพญาเย็นและป่าภูพาน
มีพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติป่าดงพญาเย็นและป่าภูพาน 59-3-60 ไร่
พื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติป่าดงพญาเย็นและป่าภูพาน 59-3-60 ไร่
พื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติป่าดงพญาเย็นและป่าภูพาน 59-3-60 ไร่
พื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติป่าดงพญาเย็นและป่าภูพาน 59-3-60 ไร่

๒. การเตรียมการเพื่อการทำเหมือง

๒.๑ หลักหมายเขตเหมืองแร่

☒ อยู่ครบ ☐ ถูกทำลาย/ตัดแปลง/เคลื่อนย้าย/ถอน ระบุ.....

๒.๒ การเตรียมพื้นที่เพื่อการทำเหมือง เช่น การปลูกสร้างอาคาร การก่อสร้างหรือการติดตั้งเครื่องทุ่นแรงในการ
ทำเหมือง ขุดทางน้ำ ทำถนน หรือทำการอย่างหนึ่งอย่างใดในเขตประทานบัตรเพื่อประโยชน์แก่การทำเหมือง
เป็นต้น รวมทั้งกันเขตพื้นที่ห้ามทำเหมือง ตามที่กำหนดในแผนผังโครงการทำเหมือง

☒ ดำเนินการครบถ้วนและถูกต้อง (อธิบายโดยสังเขป)

ดำเนินการแล้ว

☐ ดำเนินการไม่ครบถ้วน และ/หรือไม่ถูกต้อง (อธิบาย)

๒.๓ วัดระยะเบตที่ใช้ในการทำเหมือง

☐ แผนผังโครงการทำเหมือง ไม่กำหนดให้ใช้วัดระยะเบต

☒ แผนผังโครงการทำเหมือง กำหนดให้ใช้วัดระยะเบต

☒ ใบอนุญาตให้ซื้อ มี ใช้ซึ่งวัดระยะเบต (แบบ ป.๕)

☒ มี

☐ ไม่มี

พ.ร.บ. ๕

ฉบับที่ ๑/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๕ ม.ค. ๖๑

☒ ใบอนุญาตมีซึ่งยุทธภัณฑ์ (แบบ ย.ภ.๕)

☒ มี

☐ ไม่มี

☐ ไม่มีอาคารเก็บวัดระยะเบต

เลขที่ ๖๑๕๐ ๒๓๔๕

๖๑๕๐ ๒๓๔๕

๖๑๕๐ ๒๓๔๖

ฉบับที่ ๕ ส.ค. ๒๕๖๑

☒ มีอาคารเก็บวัดระยะเบต

สภาพ ☒ เป็นไปตามแบบที่ราชการกำหนด ☐ ไม่เป็นไปตามแบบที่ราชการกำหนด

๒.๔ เครื่องจักรอุปกรณ์ในการทำเหมือง/แต่งแร่ (ระบุชนิด ยี่ห้อ รุ่น ขนาดและ/หรือกำลังแรงม้า จำนวน) และจำนวนบุคลากร

1. เครื่องจักร Funckwa HCR 300

1 คัน

เพื่อขุดเจาะรู

2. รถบรรทุก Backhoe HITACHI EX300

2 คัน

เพื่อขุดดินและขนถ่าย

3. รถบรรทุก Dumptuck 20 tons

๑ คัน

เพื่อขนถ่ายดิน

4. รถบรรทุก Water truck

12000 liter

1 คัน

เพื่อฉีดน้ำเพื่อลดฝุ่น

๒.๕ การเตรียมความพร้อมด้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัย รวมทั้งการเตรียมความพร้อมในการช่วยเหลือเมื่อเกิดอุบัติเหตุ

☒ เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่รัฐมนตรีประกาศกำหนดตามความในมาตรา ๓๒ แห่งพระราชบัญญัติแร่

พ.ศ. ๒๕๖๐ (อธิบายโดยสังเขป)

☐ ไม่เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่รัฐมนตรีประกาศกำหนดตามความในมาตรา ๓๒ แห่งพระราชบัญญัติแร่

พ.ศ. ๒๕๖๐ (อธิบาย)

๒.๖ การเตรียมการตามเงื่อนไขและมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

☒ ดำเนินการครบถ้วนและถูกต้อง (อธิบายโดยสังเขป)

ดำเนินการไว้ทั้งหมด ไม่พบข้อบกพร่อง
ข้อที่ ๒.๖.๑ การเตรียมการป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และควบคุมพื้นที่ป่าไม้

☐ ดำเนินการไม่ครบถ้วน และ/หรือไม่ถูกต้อง (อธิบาย)

๓. บัญชีชุดแร่ได้ซึ่งต้องมีไว้ประจำเหมืองตามที่กำหนดในพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. ๒๕๖๐

☐ มี

☒ ไม่มี (อธิบาย)

คิดค้นแร่ ๑๐๐-๑๐๐

๔. ใบอนุญาตต่าง ๆ ที่ออกตามพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. ๒๕๖๐ (หากต้องมีตามแผนผังโครงการทำเหมือง)

☒ มีครบถ้วน (อธิบาย)

☐ ไม่มี หรือไม่ครบถ้วน (อธิบาย)

๖. สรุปผลการตรวจสอบของเจ้าหน้าที่ผู้ตรวจสอบ



มีการเตรียมพร้อมที่จะทำเหมือง เห็นควรอนุญาตให้เปิดการทำเหมืองได้

ผู้ถือประทานบัตร: อุดมพร หวังทำเหมือง มีกรรมสิทธิ์แร่ได้
พื้นที่ ๕๐๐ ตารางวา ๕๐๐ ตารางวา ๕๐๐ ตารางวา ๕๐๐ ตารางวา ๕๐๐ ตารางวา
ชนิดแร่: ทองแดง ชนิดแร่: ทองแดง ๒.๕, ย.๖.๖ และชนิดแร่: ทองแดง ๒.๕, ย.๖.๖
ไว้พิจารณาแล้ว



ยังไม่พร้อมที่จะทำเหมือง เห็นควรให้ปรับปรุงแก้ไขหรือปฏิบัติให้ถูกต้อง

(ลงชื่อ)

๕๖. ๒

ผู้ตรวจสอบ

(นายสุรชาติ ถิ่นเกาะแก้ว)

ตำแหน่ง

วิศวกรเหมืองแร่ปฏิบัติการ

รับทราบผลการตรวจสอบ

(ลงชื่อ)

(อ.อ. อุดมพร หวังทำเหมือง)

ผู้ถือประทานบัตร/

) ผู้รับมอบอำนาจ เลขที่.....ลงวันที่.....

(ลงชื่อ)

x ๒๖

(นาย ๒๖ รัตนวิชัย)

วิศวกรควบคุมการทำเหมือง

ทะเบียนใบอนุญาตเลขที่ ๐๖. ๒๐๒

๗. ความเห็นของเจ้าพนักงานอุตสาหกรรมแร่ประจำท้องที่

๐๖. ๒๖ รัตนวิชัย

(ลงชื่อ)

๒๖

(นายสุรชาติ ถิ่นเกาะแก้ว)

หัวหน้ากลุ่มโรงงานอุตสาหกรรม รักษาราชการแทน

ตำแหน่ง

อุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี

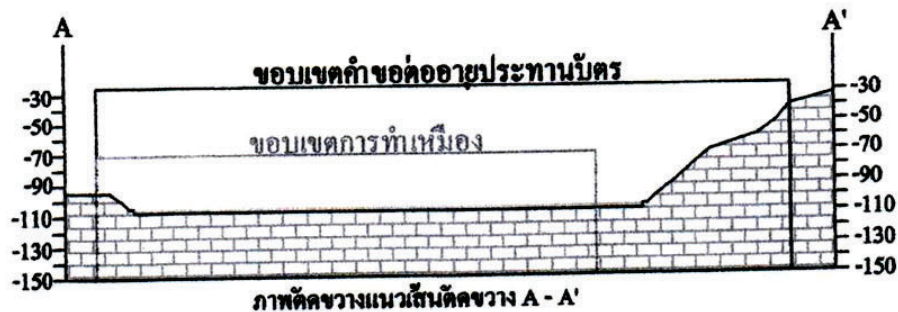
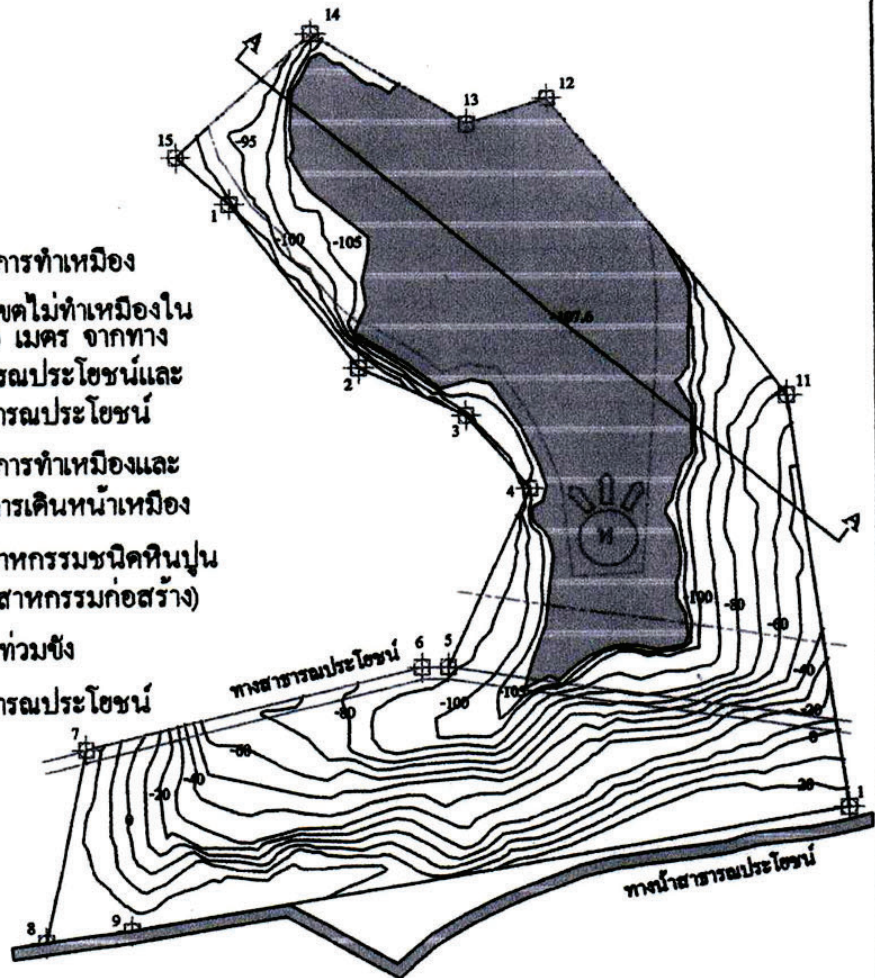
เอกสารหมายเลข 2

แผนผังโครงการทำเหมือง
ชนิดแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน (เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง)
สำหรับคำขอต่อยุประทานบัตรที่ 4/2556 (ประทานบัตรที่ 21396/15737)
บริษัท ปรีนดา จำกัด (มหาชน)
ที่ตำบลห้วยกะปิ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี
ภาพแสดงขอบเขตการทำเหมืองเมื่อเริ่มต้นการทำเหมือง



มาตราส่วน 1:4,000

- ขอบเขตการทำเหมือง
- แนวกันเขตไม่ทำเหมืองในระยะ 50 เมตร จากทางน้ำสาธารณะประโยชน์และทางสาธารณะประโยชน์
- จุดที่เริ่มการทำเหมืองและทิศทางการเดินหน้าเหมือง
- หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน (เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง)
- พื้นที่น้ำท่วมขัง
- ทางสาธารณะประโยชน์



๒๗ ต.ค. ๒๕๕๖
ที่อก ๐๕๐๘/๕๕๓๐



กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
ถนนพระรามที่ ๖ กทม. ๑๐๕๐๐

๑๑ ตุลาคม ๒๕๕๗

เรื่อง ผลการพิจารณารายงานการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการป้องกันแก้ไขสำหรับคำขอ
ต่ออายุประทานบัตร ของบริษัท ปริندا จำกัด (มหาชน)

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดชลบุรี

อ้างถึง หนังสือสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี ที่ ขบ ๐๐๓๓(๒)/๑๕๘๐ ลงวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๕๗

สิ่งที่ส่งมาด้วย มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับคำขอต่ออายุประทานบัตรที่ ๒๑๓๙๖/๑๕๗๓๗ (ประทานบัตรที่ ๒๑๓๙๖/๑๕๗๓๗) จำนวน ๑ ฉบับ

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี ส่งรายงานการศึกษาผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมและมาตรการป้องกันแก้ไขสำหรับคำขอต่ออายุประทานบัตรที่ ๒๑๓๙๖/๑๕๗๓๗ (ประทานบัตรที่ ๒๑๓๙๖/๑๕๗๓๗) โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของบริษัท ปริندا
จำกัด (มหาชน) ที่ตำบลห้วยกะปิ อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี ให้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
พิจารณา ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ได้พิจารณารายงานฯ ดังกล่าวแล้ว มีความเห็นว่า
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับคำขอต่ออายุประทานบัตรดังกล่าวอยู่ในระดับที่จะ
สามารถป้องกันและลดผลกระทบที่จะมีต่อชุมชน การใช้ประโยชน์ที่ดินโดยรอบ และสิ่งแวดล้อมให้อยู่ในระดับ
ที่ยอมรับได้ จึงให้ความเห็นชอบกับรายงานการศึกษาดังกล่าวตามที่เสนอ โดยให้ผู้ถือประทานบัตรปฏิบัติตาม
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้เดิมในการอนุญาตประทานบัตรและที่กำหนดให้
สอดคล้องกับแผนการทำเหมือง และสภาพแวดล้อมของพื้นที่ในการต่ออายุประทานบัตร รายละเอียดตามสิ่งที่
ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณามอบหมายให้อุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรีดำเนินการ
ต่อไป พร้อมทั้งให้แจ้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในการต่ออายุประทานบัตร
ให้ผู้ถือประทานบัตรทราบด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นายสุรพงษ์ เขียวทอง)

ผู้ตรวจราชการกระทรวงอุตสาหกรรม

รักษาราชการแทน

อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

สำนักบริหารสิ่งแวดล้อม

โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๓๗๕๘

โทรสาร ๐ ๒๒๔๔ ๘๗๖๒

สำเนาถูกต้อง

พ.ท. พงษ์เทพ "กระทรวงอุตสาหกรรม" ()



ประทานบัตร

ประทานบัตรที่ ๒๐๓๔๖/๑๕๗(กต)

ประทานบัตรฉบับนี้ออกให้แก่ บริษัท ปริณดา จำกัด (มหาชน) อายุ ปี สัญชาติ ไทย

อยู่บ้านเลขที่ ๑๕๐ ตรอก/ซอย

ถนน หมู่ที่ ๗ ตำบล/แขวง ท้ายกะปิ

อำเภอ/เขต เมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี

เพื่อให้ทำเหมือง (บนบก/ในทะเล) บนบก

ณ ตำบล ท้ายกะปิ อำเภอ เมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี

มีอายุ ๑๐ ปี นับแต่วันที่ ๒๖ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๘

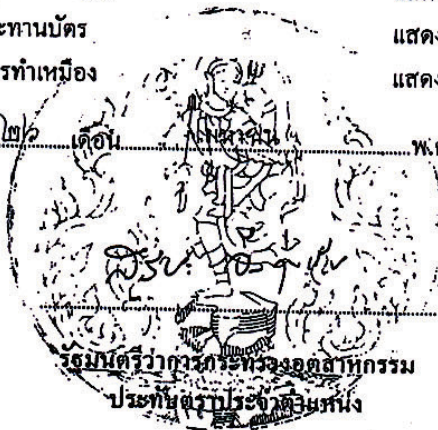
และสิ้นสุดในวันที่ ๒๕ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๘

เป็นเนื้อที่ ๕๙ ไร่ ๓ งาน ๖๐ ตารางวา

ภายในเขตที่กำหนดตามแผนที่แนบท้ายประทานบัตร โดยมีรายละเอียดที่กำหนดไว้ตามลำดับดังต่อไปนี้

- | | |
|---|---------------------|
| (1) แผนที่แนบท้ายประทานบัตร | แสดงไว้ในลำดับที่ 1 |
| (2) เงื่อนไขการอนุญาตประทานบัตร | แสดงไว้ในลำดับที่ 2 |
| (3) แผนผังโครงการทำเหมือง | แสดงไว้ในลำดับที่ 3 |
| (4) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม | แสดงไว้ในลำดับที่ 4 |
| (5) การชำระค่าธรรมเนียมเพื่อใช้เนื้อที่
ในการทำเหมืองประจำปี | แสดงไว้ในลำดับที่ 5 |
| (6) การเพิ่มเติมชนิดของแร่ที่จะทำเหมือง | |
| (7) การเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมือง
แผนผังโครงการทำเหมืองและเงื่อนไข | แสดงไว้ในลำดับที่ 6 |
| (7) บันทึกการต่ออายุประทานบัตร | แสดงไว้ในลำดับที่ 7 |
| (8) บันทึกการโอนประทานบัตร | แสดงไว้ในลำดับที่ 8 |
| (9) บันทึกการหยุดการทำเหมือง | แสดงไว้ในลำดับที่ 9 |

ออกให้ ณ วันที่ ๒๖ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๘

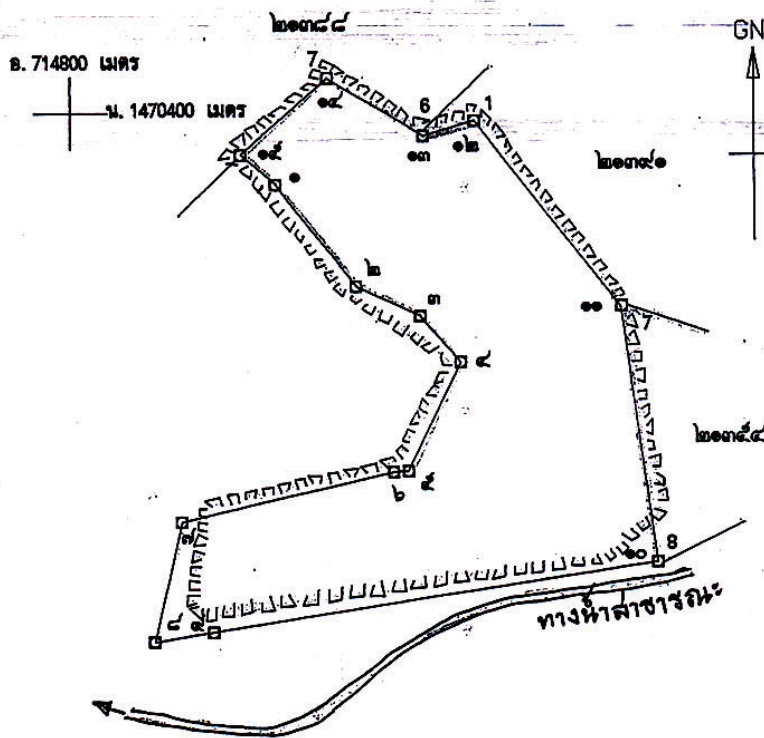


แผนที่แนบท้ายประทานบัตรที่ ๒๐๓๕๖ / ๑๕๖๓๓

คำขอที่ ๐ / ๒๕๕๕

ระวางที่ 5135 I

รายเลข ๖ ถึงมุม
รายเลข ๗ ถึงมุม
มายเลข ๘ ถึง
มายเลข ๙ ถึง
มายเลข ๑๐ ถึง
หมายเลข ๑๑
หมายเลข ๑๒
หมายเลข ๑๓
หมายเลข ๑๔
หมายเลข ๑๕
หมายเลข ๑๖
หมายเลข ๑๗
หมายเลข ๑๘
หมายเลข ๑๙
หมายเลข ๒๐
หมายเลข ๒๑
หมายเลข ๒๒
หมายเลข ๒๓
หมายเลข ๒๔
หมายเลข ๒๕
หมายเลข ๒๖
หมายเลข ๒๗
หมายเลข ๒๘
หมายเลข ๒๙
หมายเลข ๓๐
หมายเลข ๓๑
หมายเลข ๓๒
หมายเลข ๓๓
หมายเลข ๓๔
หมายเลข ๓๕
หมายเลข ๓๖
หมายเลข ๓๗
หมายเลข ๓๘
หมายเลข ๓๙
หมายเลข ๔๐
หมายเลข ๔๑
หมายเลข ๔๒
หมายเลข ๔๓
หมายเลข ๔๔
หมายเลข ๔๕
หมายเลข ๔๖
หมายเลข ๔๗
หมายเลข ๔๘
หมายเลข ๔๙
หมายเลข ๕๐
หมายเลข ๕๑
หมายเลข ๕๒
หมายเลข ๕๓
หมายเลข ๕๔
หมายเลข ๕๕
หมายเลข ๕๖
หมายเลข ๕๗
หมายเลข ๕๘
หมายเลข ๕๙
หมายเลข ๖๐
หมายเลข ๖๑
หมายเลข ๖๒
หมายเลข ๖๓
หมายเลข ๖๔
หมายเลข ๖๕
หมายเลข ๖๖
หมายเลข ๖๗
หมายเลข ๖๘
หมายเลข ๖๙
หมายเลข ๗๐
หมายเลข ๗๑
หมายเลข ๗๒
หมายเลข ๗๓
หมายเลข ๗๔
หมายเลข ๗๕
หมายเลข ๗๖
หมายเลข ๗๗
หมายเลข ๗๘
หมายเลข ๗๙
หมายเลข ๘๐
หมายเลข ๘๑
หมายเลข ๘๒
หมายเลข ๘๓
หมายเลข ๘๔
หมายเลข ๘๕
หมายเลข ๘๖
หมายเลข ๘๗
หมายเลข ๘๘
หมายเลข ๘๙
หมายเลข ๙๐
หมายเลข ๙๑
หมายเลข ๙๒
หมายเลข ๙๓
หมายเลข ๙๔
หมายเลข ๙๕
หมายเลข ๙๖
หมายเลข ๙๗
หมายเลข ๙๘
หมายเลข ๙๙
หมายเลข ๑๐๐



เนื้อที่ ๕๙ ไร่ ๓ งาน ๒๐ ตารางวา

มาตราส่วน ๑ : ๕,๐๐๐

จากมุมหมายเลข ๐	ถึงมุมหมายเลข ๒	ทิศ ๑๔๒ องศา	๒๕	ลิปดา	ระยะ ๕๓ ๔๔๐	วา
จากมุมหมายเลข ๒	ถึงมุมหมายเลข ๓	ทิศ ๑๑๔ องศา	๓๔	ลิปดา	ระยะ ๓๐ ๒	วา
จากมุมหมายเลข ๓	ถึงมุมหมายเลข ๔	ทิศ ๑๓๕ องศา	๓๖	ลิปดา	ระยะ ๒๕ ๗๒๒	วา
จากมุมหมายเลข ๔	ถึงมุมหมายเลข ๕	ทิศ ๒๐๕ องศา	๓๗	ลิปดา	ระยะ ๕๐ ๑๓๕	วา
จากมุมหมายเลข ๕	ถึงมุมหมายเลข ๖	ทิศ ๒๒๖ องศา	๕๒	ลิปดา	ระยะ ๖ ๑๐๐๐	วา

ลำดับที่ 1

หมายเลข ๖ ถึงหมายเลข ๗	ทิศ ๒๕๖	องศา ๓๘	ลิปดา ๖๐	ระยะ ๑๙๘	วา
หมายเลข ๗ ถึงหมายเลข ๘	ทิศ ๑๙๒	องศา ๕๐	ลิปดา ๕๐	ระยะ ๕๐	วา
หมายเลข ๘ ถึงหมายเลข ๙	ทิศ ๘๐	องศา ๕๙	ลิปดา ๕๙	ระยะ ๕๙	วา
หมายเลข ๙ ถึงหมายเลข ๑๐	ทิศ ๘๐	องศา ๕๙	ลิปดา ๕๙	ระยะ ๕๙	วา
หมายเลข ๑๐ ถึงหมายเลข ๑๑	ทิศ ๓๕๒	องศา ๒๒	ลิปดา ๒๒	ระยะ ๑๐๙	วา
หมายเลข ๑๑ ถึงหมายเลข ๑๒	ทิศ ๓๒๒	องศา ๑๒	ลิปดา ๑๒	ระยะ ๙๘	วา
หมายเลข ๑๒ ถึงหมายเลข ๑๓	ทิศ ๒๕๓	องศา ๑๖	ลิปดา ๑๖	ระยะ ๒๒	วา
จากหมายเลข ๑๓ ถึงหมายเลข ๑๔	ทิศ ๓๐๑	องศา ๑๑	ลิปดา ๑๑	ระยะ ๔๗	วา
จากหมายเลข ๑๔ ถึงหมายเลข ๑๕	ทิศ ๒๒๗	องศา ๕๓	ลิปดา ๕๓	ระยะ ๔๗	วา
จากหมายเลข ๑๕ ถึงหมายเลข ๑	ทิศ ๓๓๑	องศา ๑๒	ลิปดา ๑๒	ระยะ ๑๙	วา
จากหมายเลข ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	วา
จากหมายเลข ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	วา
จากหมายเลข ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	วา
จากหมายเลข ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	วา
จากหมายเลข ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	วา
จากหมายเลข ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	วา
จากหมายเลข ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	วา
จากหมายเลข ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	วา
จากหมายเลข ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	วา
จากหมายเลข ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	วา
จากหมายเลข ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	วา
จากหมายเลข ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	วา
จากหมายเลข ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	วา
จากหมายเลข ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	วา
จากหมายเลข ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	วา
จากหมายเลข ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	วา
จากหมายเลข ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	วา

ลายมือชื่อ ผู้เขียน

(นางอัมพร ม่วงบัน)

ลายมือชื่อ ผู้แทน

(นายสมบูรณ์ จิวกุล)

ลายมือชื่อ ผู้ตรวจ

(นายชูวงศ์ สัมสืบเชื้อ)

เงื่อนไขในการออกประทานบัตร

ผู้ถือประทานบัตรต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการออกประทานบัตรเกี่ยวกับเรื่องที่กำหนดไว้
ในปี

ข้อ 1 ชนิดแร่ที่ทำเหมืองและวิธีการทำเหมือง

หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน (เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง) โดยวิธีเหมืองหยาบ

ข้อ 2 วันเปิดการทำเหมืองครั้งแรกหลังได้รับประทานบัตร

ต้องเปิดการทำเหมืองภายในเวลา 1 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับประทานบัตร

ข้อ 3 การให้ความคุ้มครองแก่คนงานและความปลอดภัยแก่บุคคลภายนอกที่ได้กำหนดไว้แล้ว

ในกฎกระทรวง

ต้องปฏิบัติตามมาตรการรักษาความปลอดภัยในเรื่องการรักษาความปลอดภัยในการ

ทำเหมือง และส่งเสริมสวัสดิภาพของคนงาน ตามข้อ 13 แห่งแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ แนบท้าย

ประทานบัตรฉบับนี้

ข้อ 4 การจัดการกับขุม หลุม ปล่อง น้ำขุ่นข้นหรือมูลดินทราย ที่เกิดจากการทำเหมืองแร่และแต่งแร่

ต้องดำเนินการปรับปรุงสภาพพื้นที่ที่ทำเหมืองแล้ว ตามมาตรการที่กำหนดไว้ในข้อ 12

แห่งแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

ข้อ 5 การปรับสภาพพื้นที่ที่เกิดจากการทำเหมืองแร่และแต่งแร่

ต้องดำเนินการปรับสภาพพื้นที่ที่เกิดจากการทำเหมืองแร่และการแต่งแร่ พร้อมควบคุม

การทำเหมือง โดยปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในข้อ 12 แห่งแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ แบบทั่วไป
ประเภทแม่ตรฉบับนี้

ข้อ 10 การเข้าทำ
ผู้ถือพร

ข้อ 6 มาตรการในการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ใน

รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ที่กำหนดโดยสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้ง ปฏิบัติตามวิธีการทำเหมือง
ตามที่กำหนดไว้ในข้อ 3 แห่งแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ แบบท้ายประเภทแม่ตรฉบับนี้

ข้อ 1

และเงื่อนไขเกี่ยวกับเรื่องดังต่อไปนี้ด้วย ถ้ามี

ข้อ 7 การให้ผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์แก่รัฐ

ต้องให้ผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์แก่รัฐ ตามข้อตกลงการจ่ายผลประโยชน์พิเศษ

เพื่อประโยชน์แก่รัฐ เพื่อยกเว้นการออกประทานบัตร แบบท้ายประเภทแม่ตรฉบับนี้

ข้อ 8 การใช้ที่ดินในเขตเหมืองแร่

ข้อ 9 การทำเหมืองใกล้ทางหลวงหรือทางน้ำสาธารณะ

จะไม่ทำเหมืองใกล้ทางหลวงหรือทางน้ำสาธารณะภายในระยะ 50 เมตร ตามบันทึกรับรอง

ของผู้อนุญาต ฉบับลงวันที่ 7 มีนาคม 2546

ข้อ 10 การเข้าทำประโยชน์ในพื้นที่ป่าตามกฎหมายว่าด้วยป่าไม้
ผู้ถือประทานบัตรจะต้องได้รับอนุญาตให้แผ้วถางป่าก่อนทำเหมืองแร่

พร้อมควบคุม
แร่ แร่ทองคำ

ข้อ 11 เงื่อนไขพิเศษสำหรับประทานบัตรทำเหมืองในทะเลตาม มาตรา 45 แห่งพระราชบัญญัติแร่

หมดไว้ใน
พ.ศ. 2510
วัดล้อม
แร่ทำเหมือง

แผนผังโครงการทำเหมือง

ด.ร

ตามรายละเอียดแผนผังโครงการทำเหมืองแร่
หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน (เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง)

โดยวิธีเหมืองทาบ

สำหรับคำขอประทานบัตรที่ 1/2545

หมายเลขหลักหมายเขตเหมืองแร่ที่ 21396

ของ บริษัท ปรีดา จำกัด (มหาชน)

ที่ตำบลห้วยกะปิ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

การป้องกัน

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการทำเหมืองแร่
หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน (เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง)

สำหรับคำขอประทานบัตรที่ 1/2545

ของบริษัท ปรีณตา จำกัด (มหาชน)

ที่ตำบลห้วยกะปิ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

และ

โครงการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดโดยสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ตามหนังสือที่ พส 1009/12581 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2548

แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

การเพิ่มเติม

[illegible]

ประจำปี

ลำดับที่ 6

การเพิ่มเติมชนิดของแร่ที่จะทำเหมือง การเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมือง
แผนผังโครงการทำเหมืองและเงื่อนไข

ครั้งที่ 1 การเพิ่มเติมชนิดของแร่ อธิบดีอนุญาตให้เพิ่มเติมชนิดของแร่.....

ชนิด

ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....เป็นต้นไป

อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

การเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมือง อธิบดีอนุญาตให้เปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมืองจากวิธี.....

เป็น

ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....เป็นต้นไป

อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

การเปลี่ยนแปลงแผนผังโครงการ อธิบดีอนุญาตให้เปลี่ยนแปลงแผนผังโครงการทำเหมืองตามแผนผัง
โครงการทำเหมืองที่แนบท้ายประทานบัตรนี้ได้แก้ไขเพิ่มเติมและแสดงไว้ในลำดับที่ 3 ตั้งแต่วันที่.....

เดือน.....พ.ศ.....เป็นต้นไป

อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

การเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข อธิบดีอนุญาตให้เปลี่ยนแปลงเงื่อนไขที่แสดงไว้ในลำดับที่ 2 ข้อ.....

เกี่ยวกับ

เป็นดังนี้

ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....เป็นต้นไป

อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

ครั้งที่ 2

บันทึกการต่ออายุประทานบัตร

ครั้งที่ 1 ประทานบัตรนี้ รัฐมนตรีอนุญาตให้ต่ออายุออกไปอีก.....ปี
ตั้งแต่วันที่ ๒๖ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๘ ถึงวันที่ ๒๕ เดือน เมษายน
พ.ศ. ๒๕๖๓ รวมเป็น ๕ ปี
ทนายทนาย รวณให้พิมพ์สัญญาประทานบัตร ดังนี้
๑) ตกลงว่า และตามกฎระเบียบที่จะผลิตในเขต
ไรต์ การให้ที่ดินในเขตเหมืองแร่ ดังต่อไปนี้
จากเอกสารสิทธิที่ดิน ตลอดจนจะจัดหาพื้นที่อื่นใด อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
ได้ขอ ตกลงว่า "ผลิตและจะจัดหาพื้นที่ประทานบัตร"
(นายสมบุญ อิน้องยะ)

ผู้บันทึกการต่ออายุ

ครั้งที่ 2 ประทานบัตรนี้ รัฐมนตรีอนุญาตให้ต่ออายุออกไปอีก.....ปี
ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....ถึงวันที่.....เดือน.....
พ.ศ.....รวมเป็น.....ปี

อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี
ผู้บันทึกการต่ออายุ

ครั้งที่ 3 ประทานบัตรนี้ รัฐมนตรีอนุญาตให้ต่ออายุออกไปอีก.....ปี
ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....ถึงวันที่.....เดือน.....
พ.ศ.....รวมเป็น.....ปี

อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี
ผู้บันทึกการต่ออายุ

ครั้งที่ 4 ประทานบัตรนี้ รัฐมนตรีอนุญาตให้ต่ออายุออกไปอีก.....ปี
ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....ถึงวันที่.....เดือน.....
พ.ศ.....รวมเป็น.....ปี

อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี
ผู้บันทึกการต่ออายุ

บันทึกการโอนประธานบัตร

ปี

ประธานบัตรนี้ รัฐมนตรีอนุญาตให้โอนจาก.....

ให้แก่.....

ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

ผู้บันทึกการโอน

ประธานบัตรนี้ รัฐมนตรีอนุญาตให้โอนจาก.....

ให้แก่.....

ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

ผู้บันทึกการโอน

ประธานบัตรนี้ รัฐมนตรีอนุญาตให้โอนจาก.....

ให้แก่.....

ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

ผู้บันทึกการโอน

ประธานบัตรนี้ รัฐมนตรีอนุญาตให้โอนจาก.....

ให้แก่.....

ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

ผู้บันทึกการโอน

บันทึกการหยุดการทำงาน

ทรัพยากร		อนุญาตให้หยุดการทำงาน
ครั้งที่ 1	ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ..... ตามใบอนุญาตที่.....	
ครั้งที่ 2	ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ..... ตามใบอนุญาตที่.....	
ครั้งที่ 3	ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ..... ตามใบอนุญาตที่.....	
ครั้งที่ 4	ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ..... ตามใบอนุญาตที่.....	
ครั้งที่ 5	ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ..... ตามใบอนุญาตที่.....	
ครั้งที่ 6	ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ..... ตามใบอนุญาตที่.....	
ครั้งที่ 7	ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ..... ตามใบอนุญาตที่.....	
ครั้งที่ 8	ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ..... ตามใบอนุญาตที่.....	
ครั้งที่ 9	ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ..... ตามใบอนุญาตที่.....	
ครั้งที่ 10	ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ..... ตามใบอนุญาตที่.....	
ครั้งที่ 11	ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ..... ตามใบอนุญาตที่.....	
ครั้งที่ 12	ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ..... ตามใบอนุญาตที่.....	

๓๗๐๓๗



รับที่ 004387
ลงวันที่ ๒๔ ก.ย. ๒๕๕๖
เวลา ๐๙.๔๕ น.

แบบคำขอ ๕ ข.

สำนักงาน
อุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี
เลขรับ ๐๘๐๐๖
วันที่ ๒๓ ก.ย. ๒๕๕๖
เวลา

คำขอต่ออายุประทานบัตร

๕/๒๕๕๖

เขียนที่ บริษัท ปริณดา จำกัด (มหาชน)

วันที่ ๒๓ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๖

กรณีเป็นบุคคลธรรมดา

ข้าพเจ้า.....อายุ.....ปี สัญชาติ.....
เลขหมายประจำตัวของผู้ถือบัตรประชาชน.....อยู่บ้านเลขที่.....หมู่ที่.....
ตรอก/ซอย.....ถนน.....ชื่อหมู่บ้าน.....
ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....
จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....โทรศัพท์.....
โทรสาร..... E - mail Address.....
ชื่อบิดา.....สัญชาติ.....
ชื่อมารดา.....สัญชาติ.....

กรณีเป็นนิติบุคคล

บริษัท/ห้างหุ้นส่วนจำกัด.....บริษัท ปริณดา จำกัด (มหาชน).....ตามหนังสือรับรอง
สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท.....หรือกรมพัฒนาธุรกิจการค้า
กระทรวงพาณิชย์ เลขที่ ๐10753900015๕๔ ลงวันที่ 21 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๓๙
ที่ตั้งสำนักงาน เลขที่ 151 หมู่ที่ 7 ตรอก/ซอย.....ถนน.....
ชื่อหมู่บ้าน.....ตำบล/แขวง.....หัวกะปิ.....อำเภอ/เขต.....เมืองชลบุรี
จังหวัด.....ชลบุรี.....รหัสไปรษณีย์ 20000 โทรศัพท์ 038-276800
โทรสาร 038-276800 E - mail Address.....

ข้าพเจ้าเป็นผู้ถือประทานบัตรที่ 21396/15737 / ชนิดแร่ หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน
ในเขตท้องที่ ตำบล.....หัวกะปิ.....อำเภอ.....เมืองชลบุรี.....จังหวัด.....ชลบุรี
เนื้อที่.....๕๙.....ไร่.....๓.....งาน.....๖๐.....ตารางวา ขอยื่นคำขอต่อเจ้าพนักงานอุตสาหกรรมแร่
ประจำท้องที่จังหวัด.....ชลบุรี.....เพื่อขอต่ออายุประทานบัตรดังกล่าวซึ่งจะสิ้นอายุ
ในวันที่.....๒๕.....เดือน.....เมษายน.....พ.ศ. ๒๕๕๙.....ต่อไปอีก.....๑๐.....ปี

ประทานบัตรแปลงนี้ได้ทำเหมืองไปแล้วรวมเนื้อที่.....๒๐.....ไร่.....๑.....งาน.....๗๐.....ตารางวา
ยังคงเหลือเนื้อที่แหล่งแร่ที่จะทำเหมืองต่อไปได้.....๒๗.....ไร่.....งาน.....ตารางวา
ซึ่งข้าพเจ้าจะเปิดการทำเหมืองต่อไปโดยวิธี.....เหมืองทาบ.....

พร้อมคำขอนี้ ข้าพเจ้าได้แนบเอกสารมาด้วย รวม.....ฉบับ คือ

- ☐ สำเนาทะเบียนบ้าน ซึ่งเจ้าหน้าที่ผู้รับคำขอได้ตรวจสอบกับต้นฉบับและลงนามรับรองสำเนาถูกต้องแล้ว หรือสำเนาหนังสือแสดงถิ่นที่อยู่ในราชอาณาจักร
- ☐ สำเนาหนังสือบริคณห์สนธิและข้อบังคับของบริษัทและหนังสือแสดงการจดทะเบียน

นิติบุคคล

- ☐ สำเนาหนังสือรับรองของนายทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทแสดงรายชื่อกรรมการผู้มีอำนาจลงนามและวัตถุประสงค์ ซึ่งมีอายุการรับรองไม่เกิน ๖ เดือน

- ☐ สำเนาบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้นที่นายทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทรับรอง ซึ่งมีอายุการรับรองไม่เกิน ๖ เดือน

- ☐ แผนที่แสดงเขตที่ทำเหมืองแล้ว และที่จะทำเหมืองต่อไป

- ☐ แผนผังโครงการทำเหมือง

- ☐ คำชี้แจงเหตุผลการขอต่ออายุประทานบัตร

- ☐ คำชี้แจงเหตุผลในการขอให้กำหนดอายุประทานบัตร

- ☐ รายงานการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการป้องกันและแก้ไขสำหรับ

คำขอต่ออายุประทานบัตร

- ☐ กรณีที่ยื่นคำขอด้วยตนเองไม่ได้ ให้ผู้ยื่นคำขอจัดทำหนังสือมอบอำนาจทั่วไป ระบุให้บุคคลที่บรรลุนิติภาวะแล้ว มายื่นคำขอและดำเนินการคำขอแทน

- ☐ รายละเอียดเกี่ยวกับคำขออาชญาบัตรผูกขาดสำรวจแร่ คำขออาชญาบัตรพิเศษ คำขอประทานบัตร ที่ผู้ขอได้ยื่นขอไว้แล้ว และอาชญาบัตรผูกขาดสำรวจแร่ อาชญาบัตรพิเศษ ประทานบัตร ที่ผู้ขอถืออยู่ในขณะยื่นคำขอนี้

- ☐ อื่น ๆ ระบุ.....

ลายมือชื่อ.....ผู้ยื่นคำขอ

(นายวัฒนา กุประสิทธิ์นันท์)

ผู้รับมอบอำนาจ ลง.26 ส.ค.56



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กพร. สำนักบริหารสิ่งแวดล้อม โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๓๗๕๘ โทรสาร ๐ ๒๒๔๔ ๘๗๖๒

ที่ อก ๐๕๐๘/๕๙๖๑

วันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๐

เรื่อง ผลการพิจารณาการขอเปลี่ยนแปลงแผนผังโครงการทำเหมือง ของบริษัท ทัศนาลบุรี จำกัด บริษัท บี.อาร์.เอ็นอีเนียร์ จำกัด บริษัท ศิลาพรชัย จำกัด บริษัท สุวลิ จำกัด บริษัท อารักษ์เทรตติ้ง จำกัด บริษัท ธารักษ์ จำกัด บริษัท สุวลิคอนกรีต จำกัด และบริษัท ปริณดา จำกัด (มหาชน)

เรียน ผอ.สรข.๖

ตามที่ สรข.๖ ได้มีหนังสือ ที่ อก ๐๕๑๙/๘๕๐-๘ ลงวันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๐ ส่งแผนผังโครงการทำเหมือง สำหรับประทานบัตรที่ ๒๑๓๙๙/๑๕๘๕๖, ๒๑๓๗๒/๑๕๖๐๖, ๒๑๓๘๘/๑๕๖๐๙ ของบริษัท ทัศนาลบุรี จำกัด ประทานบัตรที่ ๒๑๓๗๑/๑๕๓๗๓ ของบริษัท บี.อาร์.เอ็นอีเนียร์ จำกัด ประทานบัตรที่ ๒๑๓๘๗/๑๕๕๕๘ ของบริษัท ศิลาพรชัย จำกัด ประทานบัตรที่ ๒๑๓๕๓/๑๕๕๕๙ ของบริษัท สุวลิ จำกัด ประทานบัตรที่ ๒๑๓๕๒/๑๕๖๕๔ ของบริษัท อารักษ์เทรตติ้ง จำกัด ประทานบัตรที่ ๒๑๓๙๑/๑๕๖๐๘ ของบริษัท ธารักษ์ จำกัด และประทานบัตรที่ ๒๑๓๕๔/๑๕๖๐๙ ของบริษัท สุวลิคอนกรีต จำกัด จำนวน ๙ เล่ม เพื่อประกอบการขอเปลี่ยนแปลงแผนผังโครงการทำเหมือง โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนและหินแกรนิต (เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง) ที่ ตำบลห้วยกะปิและตำบลหนองช้างคอก อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี ให้ กพร. พิจารณากำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมเพิ่มเติม ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กพร. ตรวจสอบแล้ว ปรากฏว่า ผู้ประกอบการกลุ่มเหมืองหินเขาเชิงเทียนได้เสนอแผนผังโครงการทำเหมืองใหม่ โดยขอร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันทั้งหมด จำนวน ๑๐ แปลง (บริษัท ปริณดา จำกัด ประทานบัตรที่ ๒๑๓๙๖/๑๕๗๓๗ สันอายุอยู่ระหว่างดำเนินการขอต่ออายุประทานบัตร) เนื้อที่รวม ๗๗๘-๑-๓๒ ไร่ กพร. พิจารณาแล้วเห็นว่า การขอเปลี่ยนแปลงแผนผังโครงการทำเหมืองดังกล่าวไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ และการวางแผนและการออกแบบการทำเหมือง สามารถควบคุมผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้นให้อยู่ในระดับที่ปลอดภัยและยอมรับได้ จึงอนุญาตให้เปลี่ยนแปลงแผนผังโครงการทำเหมือง โดยให้ผู้ถือประทานบัตรแต่ละรายปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้เดิมของแต่ละโครงการฯ ต่อไป และปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่กำหนด (เพิ่มเติม) สำหรับการขอเปลี่ยนแปลงแผนผังโครงการทำเหมืองอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

๑. นายสมบุญ ยืนดียิ่งยืน

๒. นายสมบุญ ยืนดียิ่งยืน

๓. นายสมบุญ ยืนดียิ่งยืน

๔. นายสมบุญ ยืนดียิ่งยืน

สำเนาถูกต้อง

นายสมบุญ ยืนดียิ่งยืน

นักวิชาการอุตสาหกรรม

(นายสมบุญ ยืนดียิ่งยืน)

อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

๖๓๔๖๐

รายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม
ประจำเดือนเมษายน 2568



บริษัท วอเตอร์ อินเด็กซ์ แอนด์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
WATER INDEX & CONSULTANT CO.,LTD.

229/7-8 ซอยเจริญสุข 95/1 ถนนเจริญสุข แขวงบางอ้อ เขตบางพลี กรุงเทพฯ 10700
229/7-8 Soi Charan Sanit Wong 95/1, Charan Sanit Wong Rd., Bang-aor, Bangphlat, Bangkok 10700
Tel. (02) 885-5801-2 Fax: (02) 885-5803 มือถือ 081-350-7432
e-mail : waterindex_con@hotmail.com

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : บริษัท ทอพ - คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด
Address : 204 เมืองทอง 2/3 ถนนพัฒนาการ 53 แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร 10250
Sampling Site : โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประทานบัตรที่ 21396/15737 ของ บริษัท ปรีดา จำกัด (มหาชน)
Address : ตำบลห้วยกะปิ อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี
Sampling Date : 1 - 4 เมษายน 2568
Analysis No. : A25 - 2025
Analytical Date : 17 เมษายน 2568

วิธีการเก็บตัวอย่างและวิธีวิเคราะห์
คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

รายการตรวจ	วิธีการเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์
ปริมาณฝุ่น (TSP)	High Volume	Gravimetric
ปริมาณฝุ่น (PM-10)	High Volume	Gravimetric

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

สถานที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		ปริมาณฝุ่น (mg/m ³)	
		ปริมาณฝุ่น(TSP)	ปริมาณฝุ่น (PM10)
โรงโม่หินของโครงการ (โรงโม่หินตวงตะวัน 3) 0715769E 1471047N	1 - 2 เมษายน 2568	0.1110	0.0315
	2 - 3 เมษายน 2568	0.0657	0.0246
	3 - 4 เมษายน 2568	0.0762	0.0322
ชุมชนบ้านโนนหุบ 0715275E 1471104N	1 - 2 เมษายน 2568	0.0757	0.0203
	2 - 3 เมษายน 2568	0.0796	0.0350
	3 - 4 เมษายน 2568	0.0538	0.0265
บ้านโหล่(หลังใกล้ที่สุดทางทิศใต้) 0714399E 1470266N	1 - 2 เมษายน 2568	0.0333	0.0239
	2 - 3 เมษายน 2568	0.0193	0.0111
	3 - 4 เมษายน 2568	0.0245	0.0176
รพ.สต.ห้วยกะปิ 0713863E 1470765N	1 - 2 เมษายน 2568	0.0383	0.0225
	2 - 3 เมษายน 2568	0.0175	0.0082
	3 - 4 เมษายน 2568	0.0415	0.0238
มาตรฐาน*		0.33	0.12

หมายเหตุ

- * : ค่ามาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ตามประกาศสำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)
- หน่วยงานที่วิเคราะห์ : บริษัท วอเตอร์ อินเด็กซ์ แอนด์ คอนซัลแทนท์ จำกัด



Reported results refer to submitted sample only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.

F.TA.001-13



บริษัท วอเตอร์ อินเด็กซ์ แอนด์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
WATER INDEX & CONSULTANT CO.,LTD.

229/7-8 ซอยวิสุทธินิทวธ 95/1 ถนนวิสุทธินิทวธ แขวงบางยี่สิบ เขตบางกอก กรุงเทพฯ 10700
229/7-8 Soi Charan Sanit Wong 95/1, Charan Sanit Wong Rd., Bang-yai, Bangkok 10700
Tel. (02) 885-5801-2 Fax: (02) 885-5803 มือถือ 081-350-7432
e-mail : waterindex_con@hotmail.com



TESTING
No.0203

Page 1 of 1 (N)

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท ทอพ – คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด
Address : 204 เมืองทอง 2/3 ถนนพัฒนาการ 53 แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร 10250
Sampling Site : โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประเทานบัตร 21396/15737 ของ บริษัท ปริณดา จำกัด (มหาชน)
Address : ตั้งอยู่ที่ ตำบลห้วยกะปิ อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี
Sample Type : น้ำผิวดิน
Sampling Method : Grab
Sampling Date : 9 เมษายน 2568
Analysis No. : 2504-008 (1) Rev.001
Sampling by : ยุทธภูมิ ปานดี
Sampling Time : 10.45 น.
Received Date : 10 เมษายน 2568
Analytical Date : 10 -24 เมษายน 2568

Sampling Location :		ห้วยบ่อตะเคียน 0714607E 1469396N			
Parameters	Unit	Method	Result	STD ¹	DETECTION LIMIT
Appearance	-	Observation	เหลืองใสตะกอน	-	-
@pH	-	Electrometric Method (SM Part 4500-H ⁺ B)	7.6 at 26.6 °C	5.0-9.0	5.0-9.0
TSS	mg/l	Dried at 103-105 °C Method (SM Part 2540 D)	5	-	3
TDS	mg/l	Dried at 180 °C Method (SM Part 2540 C)	282	-	50
Turbidity	NTU	Nephelometric Method (SM Part 2130 B)	11.43	-	0.05
Total Iron	mg/l Fe	Phenanthroline Method (SM Part 3500-Fe B)	<0.04	-	0.04
Sulfate	mg/l SO ₄ ²⁻	Turbidimetric Method (SM Part 4500-SO ₄ ²⁻ E)	77.47	-	5
Total Hardness	mg/l as CaCO ₃	EDTA Titrimetric Method (SM Part 2340 C)	262	-	1

หมายเหตุ SM: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ,APHA,AWWA & WEF,24th ed., 2023

พารามิเตอร์ที่มีเครื่องหมาย @ นำหน้าได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 โดยกรมวิทยาศาสตร์บริการ

แหล่งที่มา ¹ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ลงวันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2537

(Miss. Wanwisa Kanhalee)
Laboratory Analyst
24 เมษายน 2568



(Mrs. Jittra Chatipa)
Laboratory Manager
24 เมษายน 2568

Reported results refer to submitted sample only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.

FM-LB008-FORM A Rev. 002



บริษัท วอเตอร์ อินเด็กซ์ แอนด์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
WATER INDEX & CONSULTANT CO.,LTD.

229/7-8 ซอยจรัญสนิทวงศ์ 95/1 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางยี่เรือ เขตบางพลัด กรุงเทพฯ 10700
229/7-8 Soi Charan Sanit Wong 95/1, Charan Sanit Wong Rd., Bang-yai, Bangkok 10700
Tel. (02) 885-5801-2 Fax: (02) 885-5803 มือถือ 081-350-7432
e-mail : waterindex_con@hotmail.com



TESTING
No.0203

Page 1 of 1 (N)

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท ทอพ - คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด
Address : 204 เมืองทอง 2/3 ถนนพัฒนาการ 53 แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร 10250
Sampling Site : โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประเทานบัตร 21396/15737 ของ บริษัท ปรีดา จำกัด (มหาชน)
Address : ตั้งอยู่ที่ ตำบลห้วยกะปิ อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี
Sample Type : น้ำใต้ดิน
Sampling Method : Grab
Sampling Date : 9 เมษายน 2568
Analysis No. : 2504-008 (3) Rev.001
Sampling by : ยุทธภูมิ ปานดี
Sampling Time : 11.30 น.
Received Date : 10 เมษายน 2568
Analytical Date : 10-24 เมษายน 2568

Sampling Location :		น้ำบ่อน้ำบ้านในหุบ 0714364E 1470263N					
Parameters	Unit	Method	Result	STD ¹	STD ²		DETECTION LIMIT
					เกณฑ์กำหนดที่เหมาะสม	เกณฑ์อนุโมสูงที่สุด	
Appearance	-	Observation	ใสตะกอน	-	-	-	-
@pH	-	Electrometric Method (SM Part 4500-H ⁺ B)	7.2 at 26.4 °C	-	7.0-8.5	6.5-9.2	5.0-9.0
TSS	mg/l	Dried at 103-105 °C Method (SM Part 2540 D)	< 3	-	-	-	3
TDS	mg/l	Dried at 180 °C Method (SM Part 2540 C)	678	-	≤ 600	1,200	50
Turbidity	NTU	Nephelometric Method (SM Part 2130 B)	<0.05	-	5	20	0.05
Total Iron	mg/l Fe	Phenanthroline Method (SM Part 3500-Fe B)	0.20	-	≤ 0.5	1.0	0.04
Sulfate	mg/l SO ₄ ²⁻	Turbidimetric Method (SM Part 4500-SO ₄ ²⁻ E)	168.37	-	≤ 200	250	5
Total Hardness	mg/l as CaCO ₃	EDTA Titrimetric Method (SM Part 2340 C)	450	-	≤ 300	500	1

หมายเหตุ SM: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ,APHA,AWWA & WEF,24th ed., 2023

พารามิเตอร์ที่มีเครื่องหมาย @ นำหน้าได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 โดยกรมวิทยาศาสตร์บริการ

แหล่งที่มา : ¹ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 20 (พ.ศ. 2543) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติพ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำใต้ดิน ลงวันที่ 31 สิงหาคม พ.ศ. 2543
²ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการป้องกันด้านสาธารณสุขและการป้องกันในเรื่องสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ พ.ศ. 2551 ลงวันที่ 24 มีนาคม พ.ศ. 2551

วันวิสาข์
(Miss. Wanwisa Kanhalee)
Laboratory Analyst
24 เมษายน 2568



จิตรา
(Mrs. Jittra Chatipa)
Laboratory Manager
24 เมษายน 2568

Reported results refer to submitted sample only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.

FM-LB008-FORM A Rev. 002



บริษัท วอเตอร์ อินเด็กซ์ แอนด์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
WATER INDEX & CONSULTANT CO.,LTD.

229/7-8 ซอยเจริญสุข 95/1 ถนนเจริญสุข แขวงบางพลัด กรุงเทพฯ 10700
229/7-8 Soi Charan Sanit Wong 95/1, Charan Sanit Wong Rd., Bang-pat, Bangkok 10700
Tel. (02) 886-6801-2 Fax: (02) 886-6803 มือถือ 081-350-7432
e-mail : waterindex_con@hotmail.com



TESTING
No.0203

Page 1 of 1 (N)

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท ทอพี - คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด
Address : 204 เมืองทอง 2/3 ถนนพัฒนาการ 53 แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร 10250
Sampling Site : โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประเทานบัตร 21396/15737 ของ บริษัท ปริณดา จำกัด (มหาชน)
Address : ตั้งอยู่ที่ ตำบลห้วยกะปิ อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี
Sample Type : น้ำใต้ดิน
Sampling Method : Grab
Sampling Date : 9 เมษายน 2568
Analysis No. : 2504-008 (2) Rev.001
Sampling by : ยุทธภูมิ ปานดี
Sampling Time : 10.55 น.
Received Date : 10 เมษายน 2568
Analytical Date : 10-24 เมษายน 2568

Sampling Location :		น้ำบ่อน้ำบ้านโหล้า 0714364E 1470263N					
Parameters	Unit	Method	Result	STD ¹	STD ²		DETECTION LIMIT
					เกณฑ์ที่กำหนด ที่เหมาะสม	เกณฑ์ อนุโลมสูงสุด	
Appearance	-	Observation	ใสตะกอน	-	-	-	-
@pH	-	Electrometric Method (SM Part 4500-H ⁺ B)	6.8 at 26.5 °C	-	7.0-8.5	6.5-9.2	5.0-9.0
TSS	mg/l	Dried at 103-105 °C Method (SM Part 2540 D)	< 3	-	-	-	3
TDS	mg/l	Dried at 180 °C Method (SM Part 2540 C)	670	-	≤ 600	1,200	50
Turbidity	NTU	Nephelometric Method (SM Part 2130 B)	0.24	-	5	20	0.05
Total Iron	mg/l Fe	Phenanthroline Method (SM Part 3500-Fe B)	0.10	-	≤ 0.5	1.0	0.04
Sulfate	mg/l SO ₄ ²⁻	Turbidimetric Method (SM Part 4500-SO ₄ ²⁻ E)	172.68	-	≤ 200	250	5
Total Hardness	mg/l as CaCO ₃	EDTA Titrimetric Method (SM Part 2340 C)	454	-	≤ 300	500	1

หมายเหตุ SM: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ,APHA,AWWA & WEF,24th ed., 2023

พารามิเตอร์ที่มีเครื่องหมาย @ นำหน้าได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 โดยกรมวิทยาศาสตร์บริการ

แหล่งที่มา : ¹ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 20 (พ.ศ. 2543) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติพ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำใต้ดิน ลงวันที่ 31 สิงหาคม พ.ศ. 2543
²ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการป้องกันด้านสาธารณสุขและการป้องกันในเรื่องสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ พ.ศ. 2551 ลงวันที่ 24 มีนาคม พ.ศ. 2551

จันจิรา
(Miss. Wanwisa Kanhalee)
Laboratory Analyst
24 เมษายน 2568



จันจิรา
(Mrs. Jittra Chatipa)
Laboratory Manager
24 เมษายน 2568

Reported results refer to submitted sample only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.

FM-LB008-FORM A Rev. 002

มาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้อง

ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

ฉบับที่ ๒๔ (พ.ศ. ๒๕๔๗)

เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๒ และมาตรา ๓๔ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ อันเป็นพระราชบัญญัติที่มีบทบัญญัติบางประการเกี่ยวกับการจำกัดสิทธิและเสรีภาพของบุคคล ซึ่งมาตรา ๒๕ ประกอบกับมาตรา ๓๕ มาตรา ๔๘ มาตรา ๕๐ และมาตรา ๕๑ ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย บัญญัติให้กระทำได้โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ จึงได้มีมติในคราวการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๔๗ เมื่อวันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๔๗ ให้ปรับปรุงแก้ไขมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิกความใน (๔) ของข้อ ๒ แห่งประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๐ (พ.ศ. ๒๕๓๘) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“(๔) ค่าเฉลี่ยของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ในเวลา ๒๔ ชั่วโมง จะต้องไม่เกิน ๐.๑๒ ส่วนในล้านส่วน หรือไม่เกิน ๐.๓๐ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร และค่ามัธยฐานเลขคณิต (Arithmetic Mean) ในเวลา ๑ ปี จะต้องไม่เกิน ๐.๐๔ ส่วนในล้านส่วน หรือไม่เกิน ๐.๑๐ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร”

ข้อ ๒ ให้ยกเลิกความใน (๒) และ (๓) ของข้อ ๔ แห่งประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๐ (พ.ศ. ๒๕๓๘) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปและให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“(๒) ค่าเฉลี่ยของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๑๐ ไมครอน ในเวลา ๒๔ ชั่วโมง จะต้องไม่เกิน ๐.๑๒ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร และค่ามัธยฐานเลขคณิต (Arithmetic Mean) ในเวลา ๑ ปี จะต้องไม่เกิน ๐.๐๕ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร

(๓) ค่าเฉลี่ยของฝุ่นละอองรวมหรือฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๑๐๐ ไมครอน ในเวลา ๒๔ ชั่วโมง จะต้องไม่เกิน ๐.๓๓ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร และค่ามัธยฐานเลขคณิต (Arithmetic Mean) ในเวลา ๑ ปี จะต้องไม่เกิน ๐.๑๐ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร”

ประกาศ ณ วันที่ ๕ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๔๗

จาตุรนต์ ฉายแสง

รองนายกรัฐมนตรี

ปฏิบัติหน้าที่ประธานกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เรื่อง กำหนดให้เหมืองหินเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้องถูกควบคุม

ระดับเสียงและความสั่นสะเทือน

โดยที่ได้มีการปฏิรูประบบราชการโดยให้มีการจัดตั้งกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ขึ้นมา และให้อิโณการกิจของกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับ พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ไปเป็นของ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จึงเห็นสมควรแก้ไขปรับปรุงประกาศกระทรวง วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดให้เหมืองหินเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้อง ถูกควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือน

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๖๘ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพ สิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ แก้ไขโดยมาตรา ๑๑๔ แห่งพระราชกฤษฎีกาแก้ไขบทบัญญัติ ให้สอดคล้องกับการโอนอำนาจหน้าที่ของส่วนราชการ ให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติปรับปรุง กระทรวง ทบวง กรม พ.ศ. ๒๕๔๕ พ.ศ. ๒๕๔๕ อันเป็นพระราชบัญญัติที่มีบทบัญญัติบางประการ เกี่ยวกับการจำกัดสิทธิและเสรีภาพของบุคคล ซึ่งมาตรา ๒๕ ประกอบกับมาตรา ๓๕ มาตรา ๔๘ มาตรา ๕๐ และมาตรา ๕๑ ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทยบัญญัติให้กระทำได้ โดยอาศัยอำนาจ ตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยคำแนะนำ ของคณะกรรมการควบคุมมลพิษ จึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดให้ เหมืองหินเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้องถูกควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือน ลงวันที่ ๒๓ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๓๕

ข้อ ๒ ในประกาศนี้

“เหมืองหิน” หมายความว่า กิจการระเบิดและย่อยหิน ตามกฎหมายว่าด้วยแร่หรือกิจการโรงงาน เกี่ยวกับการโม่ บด หรือย่อยหิน ตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน

ข้อ ๓ ให้เหมืองหินเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้องถูกควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือน

ข้อ ๔ ห้ามมิให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองเหมืองหินก่อให้เกิดระดับเสียงและความสั่นสะเทือน เกินกว่ามาตรฐานที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนด มาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหิน

ข้อ ๕ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับนับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๔๘

ชงอุทธ ดิยะไพรัช

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหิน

โดยที่ได้มีการปฏิรูประบบราชการโดยให้มีการจัดตั้งกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมขึ้นมา และให้องค์กรของกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ไปเป็นของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จึงเห็นสมควรแก้ไขปรับปรุงประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหิน

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๕ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ แก้ไขโดยมาตรา ๑๑๔ แห่งพระราชกฤษฎีกาแก้ไขบทบัญญัติให้สอดคล้องกับการโอนอำนาจหน้าที่ของส่วนราชการ ให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม พ.ศ. ๒๕๔๕ พ.ศ. ๒๕๔๕ อันเป็นพระราชบัญญัติที่มีบทบัญญัติบางประการเกี่ยวกับการจำกัดสิทธิและเสรีภาพของบุคคล ซึ่งมาตรา ๒๕ ประกอบกับมาตรา ๓๕ มาตรา ๔๘ มาตรา ๕๐ และมาตรา ๕๑ ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทยบัญญัติให้กระทำได้ โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยคำแนะนำของคณะกรรมการควบคุมมลพิษ และโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ จึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหิน ลงวันที่ ๒๓ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๓๕

ข้อ ๒ ในประกาศนี้

“การทำเหมืองหิน” หมายความว่า การประกอบกิจการระเบิดและขย่หิน ตามกฎหมายว่าด้วยแร่ หรือการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับการไม่ บด และขย่หิน ตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน

“ค่าระดับเสียงสูงสุด” หมายความว่า ค่าระดับเสียงสูงสุดที่เกิดขึ้นในขณะใดขณะหนึ่งระหว่างการตรวจวัดระดับเสียง โดยมีหน่วยเป็นเดซิเบลเอ หรือ dB (A)

“ค่าระดับเสียงเฉลี่ย ๘ ชั่วโมง” หมายความว่า ค่าระดับเสียงคงที่ที่มีพลังงานเทียบเท่าระดับเสียงที่เกิดขึ้นจริง มีระดับเสียงเปลี่ยนแปลงตามเวลาในช่วง ๘ ชั่วโมง (๘ hours A-weighted Equivalent Continuous Sound Level) ซึ่งเรียกโดยย่อว่า Leq ๘ hr โดยมีหน่วยเป็นเดซิเบลเอ หรือ dB (A)

“ค่าระดับเสียงเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง” หมายความว่า ค่าระดับเสียงคงที่ที่มีพลังงานเทียบเท่าระดับเสียงที่เกิดขึ้นจริง ซึ่งมีระดับเสียงเปลี่ยนแปลงตามเวลาในช่วง ๒๔ ชั่วโมง (๒๔ hours A-weighted Equivalent Continuous Sound Level) ซึ่งเรียกโดยย่อว่า Leq ๒๔ hr โดยมีหน่วยเป็นเดซิเบลเอ หรือ dB (A)

“มาตรฐานระดับเสียง” หมายความว่า เครื่องวัดระดับเสียงตามมาตรฐาน ฉบับที่ ๖๕๑, ฉบับที่ ๘๐๔ หรือฉบับที่ ๖๑๖๗๒ ของคณะกรรมการการระหว่างประเทศ ว่าด้วยเทคนิคไฟฟ้า ซึ่งเรียกโดยย่อว่า ไอ อี ซี (International Electrotechnical Commission, IEC) หรือเครื่องวัดระดับเสียงอื่นที่เทียบเท่ามาตรฐาน ฉบับที่ ๖๑๖๗๒

“มาตรฐานความสั่นสะเทือน” หมายความว่า เครื่องวัดความสั่นสะเทือนตามมาตรฐานองค์การระหว่างประเทศ ว่าด้วยมาตรฐาน (International Organization for Standardization) ที่ ISO ๔๘๖๖

ข้อ ๓ ให้กำหนดมาตรฐานควบคุมระดับเสียงจากการทำเหมืองหินไว้ ดังต่อไปนี้

(๑) ค่าระดับเสียงสูงสุด ไม่เกิน ๑๑๕ เดซิเบลเอ

(๒) ค่าระดับเสียงเฉลี่ย ๘ ชั่วโมง ไม่เกิน ๗๕ เดซิเบลเอ

(๓) ค่าระดับเสียงเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง ไม่เกิน ๗๐ เดซิเบลเอ

ข้อ ๔ การตรวจวัดระดับเสียงจากการทำเหมืองหิน ให้ทำตามขั้นตอน ดังต่อไปนี้

(๑) การตรวจวัดค่าระดับเสียงสูงสุด ให้ใช้มาตรฐานระดับเสียงตรวจวัดระดับเสียงเป็นค่า SPL (Sound Pressure Level) ในขณะระเบิดหิน

(๒) การตรวจวัดค่าระดับเฉลี่ย ๘ ชั่วโมง ให้ใช้มาตรฐานระดับเสียงตรวจวัดระดับเสียงอย่างต่อเนื่องตลอดเวลา ๘ ชั่วโมง ที่มีการไม่ บด และขย่หิน

(๓) การตรวจวัดค่าระดับเสียงเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง ให้ใช้มาตรฐานระดับเสียงตรวจวัดระดับเสียงอย่างต่อเนื่องตลอดเวลา ๒๔ ชั่วโมงใด ๆ

(๔) การตั้งไมโครโฟนของมาตกระดับเสียงให้ตั้งในบริเวณขอบของเขตประธานบัตรหรือเขตประกอบการ หรือขอบด้านนอกของเขตกันชน (Buffer Zone) และในเขตที่มีการรบกวนเสียง ตามวิธีการที่องค์การระหว่างประเทศ ว่าด้วยมาตรฐาน (International Organization for Standardization) กำหนดไว้ตาม ISO Recommendation R ๑๕๕๖ ซึ่งมีรายละเอียดตามที่กำหนดไว้ในภาคผนวก ๑ ท้ายประกาศนี้

ข้อ ๕ การคำนวณค่าระดับเสียงจะต้องเป็นไปตามวิธีการที่องค์การระหว่างประเทศ ว่าด้วยมาตรฐาน (International Organization for Standardization) กำหนด ซึ่งมีรายละเอียดตามที่กำหนดไว้ในภาคผนวก ๒ ท้ายประกาศนี้

ข้อ ๖ ให้กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหินไว้ ดังต่อไปนี้

- (๑) ความถี่ ๑ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๔.๗ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัดไม่เกิน ๐.๗๕ มิลลิเมตร
- (๒) ความถี่ ๒ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๕.๔ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัดไม่เกิน ๐.๗๕ มิลลิเมตร
- (๓) ความถี่ ๓ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๑๒.๗ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัดไม่เกิน ๐.๖๗ มิลลิเมตร
- (๔) ความถี่ ๔ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๑๒.๗ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัดไม่เกิน ๐.๕๑ มิลลิเมตร
- (๕) ความถี่ ๕ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๑๒.๗ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัดไม่เกิน ๐.๔๐ มิลลิเมตร
- (๖) ความถี่ ๖ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๑๒.๗ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัดไม่เกิน ๐.๓๔ มิลลิเมตร
- (๗) ความถี่ ๗ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๑๒.๗ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัดไม่เกิน ๐.๒๙ มิลลิเมตร
- (๘) ความถี่ ๘ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๑๒.๗ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัดไม่เกิน ๐.๒๕ มิลลิเมตร
- (๙) ความถี่ ๙ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๑๒.๗ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัดไม่เกิน ๐.๒๓ มิลลิเมตร

- (๑๐) ความถี่ ๑๐ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๑๒.๗ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัดไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร
- (๑๑) ความถี่ ๑๑ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๑๓.๘ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัดไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร
- (๑๒) ความถี่ ๑๒ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๑๕.๑ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัดไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร
- (๑๓) ความถี่ ๑๓ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๑๖.๓ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัดไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร
- (๑๔) ความถี่ ๑๔ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๑๗.๖ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัดไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร
- (๑๕) ความถี่ ๑๕ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๑๘.๘ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัดไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร
- (๑๖) ความถี่ ๑๖ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๒๐.๑ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัดไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร
- (๑๗) ความถี่ ๑๗ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๒๑.๔ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัดไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร
- (๑๘) ความถี่ ๑๘ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๒๒.๖ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัดไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร
- (๑๙) ความถี่ ๑๙ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๒๓.๙ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัดไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร
- (๒๐) ความถี่ ๒๐ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๒๕.๑ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัดไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร
- (๒๑) ความถี่ ๒๑ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๒๖.๔ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัดไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร
- (๒๒) ความถี่ ๒๒ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๒๗.๖ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัดไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร

หน้า ๒๒		
เล่ม ๑๒๒ ตอนที่ ๑๒๕ ง	ราชกิจจานุเบกษา	๒๕ ธันวาคม ๒๕๔๘
(๒๓) ความถี่ ๒๓ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๒๘.๕ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด		
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร		
(๒๔) ความถี่ ๒๔ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๓๐.๒ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด		
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร		
(๒๕) ความถี่ ๒๕ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๓๑.๔ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด		
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร		
(๒๖) ความถี่ ๒๖ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๓๒.๖ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด		
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร		
(๒๗) ความถี่ ๒๗ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๓๓.๘ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด		
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร		
(๒๘) ความถี่ ๒๘ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๓๕.๒ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด		
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร		
(๒๙) ความถี่ ๒๙ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๓๖.๔ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด		
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร		
(๓๐) ความถี่ ๓๐ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๓๗.๖ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด		
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร		
(๓๑) ความถี่ ๓๑ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๓๙.๐ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด		
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร		
(๓๒) ความถี่ ๓๒ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๔๐.๒ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด		
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร		
(๓๓) ความถี่ ๓๓ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๔๑.๕ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด		
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร		
(๓๔) ความถี่ ๓๔ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๔๒.๗ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด		
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร		
(๓๕) ความถี่ ๓๕ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๔๔.๐ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด		
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร		

หน้า ๒๓		
เล่ม ๑๒๒ ตอนที่ ๑๒๕ ง	ราชกิจจานุเบกษา	๒๕ ธันวาคม ๒๕๔๘
(๓๖) ความถี่ ๓๖ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๔๕.๒ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด		
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร		
(๓๗) ความถี่ ๓๗ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๔๖.๕ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด		
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร		
(๓๘) ความถี่ ๓๘ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๔๗.๘ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด		
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร		
(๓๙) ความถี่ ๓๙ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๔๙.๐ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด		
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร		
(๔๐) ความถี่ตั้งแต่ ๔๐ เฮิรตซ์ขึ้นไป ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๕๐.๘ มิลลิเมตรต่อวินาที		
และการจัดไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร		
ข้อ ๗ การตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหินให้ทำในบริเวณขอบของ		
เขตประทานบัตร หรือเขตประกอบการ หรือขอบด้านนอกของเขตกันชน (Buffer Zone) โดยใช้มาตร		
ความสั่นสะเทือนตามมาตรฐานองค์การระหว่างประเทศ ว่าด้วยมาตรฐาน (International Organization		
for Standardization) ที่ ISO ๔๘๖๖ โดยการตรวจวัดความสั่นสะเทือนให้เป็นไปตามมาตรฐาน DIN		
๔๑๕๐ ซึ่งมีรายละเอียดตามที่กำหนดไว้ในภาคผนวก ๓ท้ายประกาศนี้		
ข้อ ๘ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับนับตั้งแต่วันถัดจากวันที่ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป		

ประกาศ ณ วันที่ ๗ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๔๘

ยงยุทธ ดิยะไพรัช

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ๑
ท้าย
ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหิน

วิธีการตรวจวัดระดับเสียง

๑. การวัดระดับเสียงบริเวณภายนอกอาคาร (Outdoor Measurement)
การติดตั้งไมโครโฟนของมาตรระดับเสียงควรห่างจากกำแพง สิ่งปลูกสร้างหรือวัสดุ
ที่ทำให้เกิดการสะท้อนเสียงอย่างน้อย ๓.๕ เมตร และสูงจากพื้น ๑.๒ – ๑.๕ เมตร
๒. การตรวจวัดระดับเสียงบริเวณภายในอาคาร (Indoor Measurement)
การติดตั้งไมโครโฟนของมาตรระดับเสียงควรห่างจากกำแพงอย่างน้อย ๑ เมตร และ
ประมาณ ๑.๕ เมตร จากหน้าต่าง และให้สูงจากพื้น ๑.๒ – ๑.๕ เมตร

ภาคผนวก ๒
ท้าย
ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหิน

การคำนวณค่าระดับเสียงเฉลี่ย (Equivalent Sound Level, L_{eq})

สามารถคำนวณได้ตามสมการ

$$L_{eq} = 10 \log \left[\frac{1}{1000} \sum_{i=1}^n 10^{0.1 L_{Ai}} \right]$$

เมื่อ L_{Ai} = ค่าระดับเสียงในหน่วยเดซิเบลเอ ในช่วงเวลาที่ i

t_i = ช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดระดับเสียงช่วงที่ i คิดเป็นร้อยละ
ของเวลาที่ทำการตรวจวัดทั้งหมด

$$= (t_i \times 100) / T$$

โดยที่ t_i = ช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดที่ i คิดเป็นชั่วโมง

$$T = \text{ช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดทั้งหมด} = \sum t_i$$

เมื่อหาค่าระดับเสียงเฉลี่ยทุกชั่วโมงได้ จะหาค่าระดับเสียงเฉลี่ยในช่วงเวลา T ชั่วโมง

ซึ่งสามารถคำนวณได้จากสมการ

$$L_{eq(T)} = 10 \log \left[\frac{1}{T} \sum_{i=1}^n 10^{0.1 L_{eqi}} \right]$$

โดยที่ $L_{eq(T)}$ = ค่าระดับเสียงต่อเนื่องในช่วงเวลา T ชั่วโมง

L_{eqi} = ค่าเฉลี่ยระดับเสียงต่อเนื่อง ๑ ชั่วโมง ในชั่วโมงที่ i

- ๒ -

ในกรณี T = ๒๔ ชั่วโมง

$$L_{eq}(24) = 10 \log \left[\frac{1}{24} \sum_{i=1}^n 10^{0.1 L_{eqi}} \right]$$

ในกรณี T = ๘ ชั่วโมง

$$L_{eq}(8) = 10 \log \left[\frac{1}{8} \sum_{i=1}^n 10^{0.1 L_{eqi}} \right]$$

ภาคผนวก ๓

ท้าย

ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหิน

วิธีการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (DIN ๔๑๕๐)

๑. การติดตั้งหัววัดความสั่นสะเทือนบนพื้นดิน ให้ใช้อุปกรณ์หรือวัสดุอื่นใดมาทำ

การ

ยึดหรือติดตั้งหัววัดความสั่นสะเทือนให้มั่นคง โดยต้องทำให้หัววัดความสั่นสะเทือนไม่สามารถขยับเคลื่อนไหวจากตำแหน่งที่ติดตั้งในขณะที่ทำการตรวจวัดได้

๒. การติดตั้งหัววัดความสั่นสะเทือนบนฐานคอนกรีตด้านนอกสิ่งก่อสร้าง ให้ทำการตรวจวัดที่บริเวณฐานคอนกรีตที่อยู่ระดับเดียวกับพื้นดิน หรือฐานคอนกรีตที่มีความสูงจากพื้นดินไม่เกิน ๐.๕ เมตร โดยให้ทำการยึดหรือติดตั้งหัววัดความสั่นสะเทือนให้มั่นคง

ภาคผนวกท้ายเหมือง/sin

ระดับความดังของเสียงที่มีผลกระทบต่อบุคคลและอาคาร

dB(L)	psi	ผลกระทบที่เกิดขึ้น
180	3.0	โครงสร้างเสียหาย
170	0.95	กระจกส่วนใหญ่แตก
160	0.30	-
150	0.095	กระจกแตกบางส่วน
140	0.030	ค่าสูงสุดที่สำนักสุขภาพและความปลอดภัยจากการทำงานของประเทศไทย (Occupation Safety & Health Administration: U.S. Department of Labor) ยอมรับได้ (OSHA. Maximum For Impulsive Sound)
140	0.030	ค่าสูงสุดที่สำนักการเหมืองแร่ของประเทศไทยยอมรับได้ (USBM. TRP. 78 Maximum)
130	0.0095	ค่าที่ปลอดภัยกำหนดโดยสำนักการเหมืองแร่ของประเทศไทย (USBM. TRP. 78 Safe Level)
120	0.003	ค่าที่เริ่มทำให้แก้วหูเป็นอันตรายหากได้ยินต่อเนื่องเป็นเวลานานๆ
120	0.003	ค่าที่มักได้รับการร้องเรียน และค่าสูงสุดที่สำนักสุขภาพและความปลอดภัยจากการทำงานของประเทศไทยยอมรับได้ในการทำงานต่อเนื่องนาน 15 นาที (OSHA. Maximum For 15 Minutes)
110	0.00095	-
100	0.003	-
90	0.000095	ค่าสูงสุดที่สำนักสุขภาพและความปลอดภัยจากการทำงานของประเทศไทยยอมรับได้ในการทำงานต่อเนื่องนาน 8 ชั่วโมง (OSHA. Maximum For 8 Hours)
80	0.00003	-

ที่มา: มาตรการป้องกันผลกระทบจากการใช้วัตถุระเบิดในงานเหมืองแร่และเหมืองหินในประเทศไทย, กองการเหมืองแร่ กรมทรัพยากรธรณี, 2541



ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
ฉบับที่ ๘ (พ.ศ. ๒๕๓๗)
ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
พ.ศ. ๒๕๓๕
เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๒ (๑) แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติประกาศกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ไว้ดังต่อไปนี้

หมวด ๑
บททั่วไป

ข้อ ๑ ในประกาศนี้
“**แหล่งน้ำผิวดิน**” หมายถึง แม่น้ำ ลำคลอง หนอง บึง ทะเลสาบ อ่างเก็บน้ำ และแหล่งน้ำสาธารณะอื่นๆ ที่อยู่ในดินแผ่นดิน ซึ่งหมายความรวมถึงแหล่งน้ำสาธารณะที่อยู่ภายในดินแผ่นดินบนเกาะด้วย แต่ไม่รวมถึงน้ำบาดาล และในกรณีที่แหล่งน้ำนั้นอยู่ติดกับทะเลให้หมายความถึงแหล่งน้ำที่อยู่ภายในปากแม่น้ำหรือปากทะเลสาบ ปากแม่น้ำและปากทะเลสาบให้ถือแนวเขตตามที่กรมเจ้าท่ากำหนด

๒๓๔

หมวด ๒
ประเภทและมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน

ข้อ ๒ ให้แบ่งแหล่งน้ำผิวดินออกเป็น ๕ ประเภทคือ แหล่งน้ำประเภทที่ ๑ แหล่งน้ำประเภทที่ ๒ แหล่งน้ำประเภทที่ ๓ แหล่งน้ำประเภทที่ ๔ และแหล่งน้ำประเภทที่ ๕

(๑) แหล่งน้ำประเภทที่ ๑ ได้แก่ แหล่งน้ำที่คุณภาพน้ำมีสภาพตามธรรมชาติโดยปราศจากน้ำทิ้งจากกิจกรรมทุกประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อ

- (ก) การอุปโภคและบริโภคโดยต้องผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติก่อน
- (ข) การขยายพันธุ์ตามธรรมชาติของสิ่งมีชีวิตระดับพื้นฐาน
- (ค) การอนุรักษ์ระบบนิเวศของแหล่งน้ำ

(๒) แหล่งน้ำประเภทที่ ๒ ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อ

(ก) การอุปโภคและบริโภคโดยต้องผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติและผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำทั่วไปก่อน

- (ข) การอนุรักษ์สัตว์น้ำ
- (ค) การประมง
- (ง) การว่ายน้ำและกีฬาทางน้ำ

(๓) แหล่งน้ำประเภทที่ ๓ ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อ

(ก) การอุปโภคและบริโภคโดยต้องผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติและผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำทั่วไปก่อน

- (ข) การเกษตร

(๔) แหล่งน้ำประเภทที่ ๔ ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อ

(ก) การอุปโภคและบริโภคโดยต้องผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติและผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำเป็นพิเศษก่อน

- (ข) การอุตสาหกรรม

๒๓๕

(๕) แหล่งน้ำประเภทที่ ๕ ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภท และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการคมนาคม

ข้อ ๓ คุณภาพน้ำในแหล่งน้ำประเภทที่ ๑ ต้องมีสภาพตามธรรมชาติ และสามารถ
ใช้ประโยชน์ได้ตามข้อ ๒ (๑)

ข้อ ๔ คุณภาพน้ำในแหล่งน้ำประเภทที่ ๒ ต้องมีมาตรฐานดังต่อไปนี้

(๑) ไม่มีวัตถุหรือสิ่งของที่เกิดจากการกระทำของมนุษย์ซึ่งจะทำให้ สี กลิ่น
และรสของน้ำเปลี่ยนไปตามธรรมชาติ

(๒) อุณหภูมิ (Temperature) ไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติเกิน ๓
องศาเซลเซียส

(๓) ความเป็นกรดและด่าง (pH) มีค่าระหว่าง ๕.๐-๙.๐

(๔) ออกซิเจนละลาย (DO) มีค่าไม่น้อยกว่า ๖.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๕) บีโอดี (BOD) มีค่าไม่เกินกว่า ๑.๕ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๖) แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) มีค่าไม่
เกินกว่า ๕,๐๐๐ เอ็ม.พี.เอ็น. ต่อ ๑๐๐ มิลลิลิตร

(๗) แบคทีเรียกลุ่มฟีคัลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria) มีค่าไม่
เกินกว่า ๑,๐๐๐ เอ็ม.พี.เอ็น. ต่อ ๑๐๐ มิลลิลิตร

(๘) ไนเตรต (NO₃) ในหน่วยไนโตรเจน มีค่าไม่เกินกว่า ๕.๐ มิลลิกรัม
ต่อลิตร

(๙) แอมโมเนีย (NH₃) ในหน่วยไนโตรเจน มีค่าไม่เกินกว่า ๐.๕ มิลลิกรัม
ต่อลิตร

(๑๐) ฟีนอล (Phenols) มีค่าไม่เกินกว่า ๐.๐๐๕ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๑๑) ทองแดง (Cu) มีค่าไม่เกินกว่า ๐.๑ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๑๒) นิกเกิล (Ni) มีค่าไม่เกินกว่า ๐.๑ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๑๓) แมงกานีส (Mn) มีค่าไม่เกินกว่า ๑.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๑๔) สังกะสี (Zn) มีค่าไม่เกินกว่า ๑.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๑๕) แคดเมียม (Cd) ในน้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า
๑๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร มีค่าไม่เกินกว่า ๐.๐๐๕ มิลลิกรัมต่อลิตร และในน้ำที่มีความกระด้าง
ในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า ๑๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร มีค่าไม่เกินกว่า ๐.๐๕ มิลลิกรัมต่อลิตร

๒๓๖

(๑๖) โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Cr Hexavalent) มีค่าไม่เกินกว่า ๐.๐๕
มิลลิกรัมต่อลิตร

(๑๗) ตะกั่ว (Pb) มีค่าไม่เกิน ๐.๐๕ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๑๘)ปรอททั้งหมด (Total Hg) มีค่าไม่เกินกว่า ๐.๐๐๒ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๑๙) สารหนู (As) มีค่าไม่เกินกว่า ๐.๐๑ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๒๐) ไซยาไนด์ (Cyanide) มีค่าไม่เกินกว่า ๐.๐๐๕ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๒๑) กัมมันตภาพรังสี (Radioactivity) มีค่ารังสีแอลฟา (Alpha) ไม่เกินกว่า
๐.๑ เบกเคอเรลต่อลิตร และรังสีเบตา (Beta) ไม่เกินกว่า ๑.๐ เบกเคอเรลต่อลิตร

(๒๒) สารฆ่าศัตรูพืชและสัตว์ชนิดที่มีคลอรีนทั้งหมด (Total Organochlorine
Pesticides) มีค่าไม่เกินกว่า ๐.๐๕ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๒๓) ดีดีที (DDT) มีค่าไม่เกินกว่า ๑.๐ ไมโครกรัมต่อลิตร

(๒๔) บีเอชซีชนิดแอลฟา (Alpha-BHC) มีค่าไม่เกินกว่า ๐.๐๒
ไมโครกรัมต่อลิตร

(๒๕) ดีลดริน (Dieldrin) มีค่าไม่เกินกว่า ๐.๑ ไมโครกรัมต่อลิตร

(๒๖) อัลดริน (Aldrin) มีค่าไม่เกินกว่า ๐.๑ ไมโครกรัมต่อลิตร

(๒๗) เฮปตาคลอร์ (Heptachlor) และเฮปตาคลอร์อีพอกไซด์
(Heptachlorepoxyde) มีค่าไม่เกินกว่า ๐.๒ ไมโครกรัมต่อลิตร

(๒๘) เอนดริน (Endrin) ไม่สามารถตรวจพบได้ตามวิธีการตรวจสอบที่กำหนด

ข้อ ๕ คุณภาพน้ำในแหล่งน้ำประเภทที่ ๓ ต้องมีมาตรฐานตาม ข้อ ๔ เว้นแต่

(๑) ออกซิเจนละลาย มีค่าไม่น้อยกว่า ๔.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๒) บีโอดี มีค่าไม่เกินกว่า ๒.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๓) แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด มีค่าไม่เกินกว่า ๒๐,๐๐๐ เอ็ม.พี.เอ็น.
ต่อ ๑๐๐ มิลลิลิตร

(๔) แบคทีเรียกลุ่มฟีคัลโคลิฟอร์ม มีค่าไม่เกินกว่า ๔,๐๐๐ เอ็ม.พี.เอ็น.
ต่อ ๑๐๐ มิลลิลิตร

ข้อ ๖ คุณภาพน้ำในแหล่งน้ำประเภทที่ ๔ ต้องมีมาตรฐานตามข้อ ๔ (๑) ถึง (๕)
และ (๘) ถึง (๒๘) เว้นแต่

(๑) ออกซิเจนละลาย มีค่าไม่น้อยกว่า ๒.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

๒๓๗

(๒) บิโอดี มีค่าไม่เกินกว่า ๔.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

ข้อ ๑ คุณภาพน้ำในแหล่งน้ำประเภทที่ ๕ ต้องมีมาตรฐานต่ำกว่าคุณภาพน้ำ ในแหล่งน้ำประเภทที่ ๔

ข้อ ๘ การกำหนดให้แหล่งน้ำผิวดินแหล่งใดแหล่งหนึ่งเป็นประเภทใดตามข้อ ๒ ให้เป็นไปตามที่กรมควบคุมมลพิษประกาศในราชกิจจานุเบกษา

หมวด ๓

วิธีการเก็บตัวอย่างและตรวจสอบคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน

ข้อ ๕ การเก็บตัวอย่างน้ำเพื่อตรวจสอบคุณภาพตามข้อ ๓ ถึง ข้อ ๗ ให้ใช้วิธีการดังต่อไปนี้

(๑) แหล่งน้ำไหล ซึ่งได้แก่ แม่น้ำ ลำคลอง เป็นต้น ให้เก็บที่จุดกึ่งกลางความกว้างของแหล่งน้ำที่ระดับกึ่งกลางความลึก ณ จุดตรวจสอบ เว้นแต่แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมดและแบคทีเรียกลุ่มฟิคอลโคลิฟอร์ม ให้เก็บที่ระดับความลึก ๓๐ เซนติเมตร ณ จุดตรวจสอบ

(๒) แหล่งน้ำนิ่ง ซึ่งได้แก่ ทะเลสาบ หนอง บึง อ่างเก็บน้ำ เป็นต้น ให้เก็บที่ระดับความลึก ๑ เมตร ณ จุดตรวจสอบสำหรับแหล่งน้ำที่มีความลึกเกินกว่า ๒ เมตร และให้เก็บที่จุดกึ่งกลางความลึก ณ จุดตรวจสอบสำหรับแหล่งน้ำที่มีความลึกไม่เกิน ๒ เมตร เว้นแต่แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมดและแบคทีเรียกลุ่มฟิคอลโคลิฟอร์ม ให้เก็บที่ระดับความลึก ๓๐ เซนติเมตร ณ จุดตรวจสอบ

จุดตรวจสอบตาม (๑) และ (๒) ของแหล่งน้ำที่กำหนดตามข้อ ๘ ให้เป็นไปตามที่กรมควบคุมมลพิษกำหนด

ข้อ ๑๐ การตรวจสอบคุณภาพน้ำตามข้อ ๓ ถึงข้อ ๗ ให้ใช้วิธีการดังต่อไปนี้

(๑) การตรวจสอบอุณหภูมิ ให้ใช้เครื่องวัดอุณหภูมิ (Thermometer) วัดขณะทำการเก็บตัวอย่างน้ำ

(๒) การตรวจสอบค่าความเป็นกรดและด่าง ให้ใช้เครื่องวัดความเป็นกรดและด่างของน้ำ (pH meter) ตามวิธีการหาค่าแบบอิเล็กโตรเมตริก (Electrometric)

(๓) การตรวจสอบค่าออกซิเจนละลาย ให้ใช้วิธีอะไซด์โมดิฟิเคชัน (Azide Modification)

๒๓๘

(๔) การตรวจสอบค่าบิโอดี ให้ใช้วิธีอะไซด์โมดิฟิเคชัน (Azide Modification) ที่อุณหภูมิ ๒๐ องศาเซลเซียส เป็นเวลา ๕ วันติดต่อกัน

(๕) การตรวจสอบค่าแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมดและค่าแบคทีเรียกลุ่มฟิคอลโคลิฟอร์ม ให้ใช้วิธีมัลติเพิล ทิวบ์ เฟอเม้นเตชัน เทกนิค (Multiple Tube Fermentation Technique)

(๖) การตรวจสอบค่าไนเตรดในหน่วยไนโตรเจน ให้ใช้วิธีแคดเมียมรีดักชัน (Cadmium Reduction)

(๗) การตรวจสอบค่าแอมโมเนียในหน่วยไนโตรเจน ให้ใช้วิธีดิสทิลเลชันเนสสเลอร์ไรเซชัน (Distillation Nesslerization)

(๘) การตรวจสอบค่าฟีนอล ให้ใช้วิธีดิสทิลเลชัน ๔ - อะมิโนแอนติไพรีน (Distillation, 4-Amino antipyrine)

(๙) การตรวจสอบค่าทองแดง นิกเกิล แมงกานีส สังกะสี แคดเมียมโครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ และตะกั่ว ให้ใช้วิธีอะตอมมิก แอซเพชันไดเรกต์ แอสไพเรชัน (Atomic Absorption - Direct Aspiration)

(๑๐) การตรวจสอบค่าปรอททั้งหมด ให้ใช้วิธีอะตอมมิก แอซเพชัน โคลด์เวปเปอร์ เทกนิค (Atomic Absorption-Cold Vapour Technique)

(๑๑) การตรวจสอบค่าสารหนู ให้ใช้วิธีอะตอมมิก แอซเพชัน แก๊สไฮไดรด์ (Atomic Absorption - Gaseous Hydride)

(๑๒) การตรวจสอบค่าไซยาไนด์ ให้ใช้วิธีไพริดีน บาร์บิทูริก แอซิด (Pyridine - Barbituric Acid)

(๑๓) การตรวจสอบค่ากัมมันตภาพรังสี ให้ใช้วิธีโลว์ แบ็กกราวด์พร็อพอร์ชันนอล เคาน์เตอร์ (Low Background Proportional Counter)

(๑๔) การตรวจค่าสารฆ่าศัตรูพืชและสัตว์ชนิดที่มีคลอรีนทั้งหมด ดีดีที บีเอชซีชนิดแอลฟา ดีดีดีริน อัลดีริน เฮปตาคลอโรอีพอกไซด์ และเอนดริน ให้ใช้วิธีแก๊สโครมาโตกราฟี (Gas - Chromatography)

ข้อ ๑๑ การตรวจสอบค่าออกซิเจนละลาย ให้ใช้ค่าเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ ๒๐ (20th Percentile Value) ส่วนการตรวจสอบค่าบิโอดี แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด และแบคทีเรียกลุ่มฟิคอลโคลิฟอร์ม ให้ใช้ค่าเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ ๘๐ โดยจำนวนและระยะเวลาสำหรับการเก็บตัวอย่างน้ำดังกล่าว ให้เป็นไปตามที่กรมควบคุมมลพิษกำหนด

๒๓๙

ข้อ ๑๒ การเก็บตัวอย่างน้ำตามข้อ ๕ และการตรวจสอบคุณภาพน้ำตามข้อ ๑๐ จะต้องเป็นไปตามวิธีการมาตรฐานสำหรับการวิเคราะห์น้ำและน้ำเสีย (Standard Methods for Examination of Water and Wastewater) ซึ่ง American Public Health Association และ American Water Works Association กับ Water Pollution Control Federation ของสหรัฐอเมริกา ร่วมกันกำหนดไว้ด้วย

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ มกราคม พ.ศ. ๒๕๓๖

ชวน หลีกภัย

นายกรัฐมนตรี

ประธานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

(ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม ๑๑๑ ตอนที่ ๑๖ ง วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๓๖)

ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการป้องกัน

ด้านสาธารณสุขและการป้องกันในเรื่องสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ

พ.ศ. ๒๕๕๑

ด้วยปัจจุบัน กรมทรัพยากรน้ำบาดาล ได้ส่งเสริมและพัฒนาความรู้ความสามารถของช่างเจาะน้ำบาดาลทั้งของรัฐและเอกชน ให้มีประสิทธิภาพเพียงพอด้านวิชาการน้ำบาดาล จึงสมควรปรับปรุงหลักเกณฑ์การเลือกใช้น้ำบาดาลให้เหมาะสมและสอดคล้องกับสถานการณ์ในปัจจุบัน ฉะนั้น อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๖ (๑) แห่งพระราชบัญญัติน้ำบาดาล พ.ศ. ๒๕๒๐ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยคำแนะนำของคณะกรรมการน้ำบาดาล ออกประกาศกำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการป้องกันด้านสาธารณสุข และการป้องกันในเรื่องสิ่งแวดล้อมเป็นพิษไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ ๑๒ (พ.ศ. ๒๕๔๒) ออกตามความในพระราชบัญญัติน้ำบาดาล พ.ศ. ๒๕๒๐

ข้อ ๒ การป้องกันน้ำภายนอกไหลลงบ่อน้ำบาดาล

(๑) บ่อน้ำบาดาลทุกบ่อ ต้องผนึกข้างบ่อตั้งแต่ตอนบนสุดนับจากผิวดินลึกลงไปไม่น้อยกว่า ๖ เมตร ด้วยซีเมนต์ล้วนหรือซีเมนต์ผสมทราย เพื่อป้องกันมิให้น้ำภายนอกไหลซึมลงข้างบ่อ

(๒) ในกรณีที่บ่อน้ำบาดาลอยู่ในที่ลุ่มหรืออยู่ต่ำกว่าบริเวณข้างเคียงจะต้องปรับบริเวณที่ตั้งบ่อให้สูงกว่าบริเวณข้างเคียงเพื่อป้องกันมิให้น้ำจากภายนอกไหลเข้ามาในบริเวณที่ตั้งบ่อ

(๓) ในกรณีที่บ่อน้ำบาดาลติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ต้องทำลานคอนกรีตเป็นชานบ่อรอบปากบ่อน้ำบาดาลหนาไม่น้อยกว่า ๑๕ เซนติเมตร คลุมพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑ ตารางเมตร ส่วนในกรณีที่บ่อน้ำบาดาลติดตั้งเครื่องสูบน้ำมือโยก ต้องทำลานคอนกรีตเป็นชานบ่อรอบปากบ่อน้ำบาดาลหนาไม่น้อยกว่า ๑๕ เซนติเมตร คลุมพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔ ตารางเมตร และรอบชานบ่อจะต้องมีทางระบายน้ำออกจากบริเวณบ่อ

(๔) ในกรณีที่ จะรับการใช้น้ำบาดาลชั่วคราวโดยการถอดถอนเครื่องสูบน้ำออกไป จะต้องปิดปากบ่อให้แน่นหนา เพื่อป้องกันมิให้สิ่งหนึ่งสิ่งใดตกลงไปในบ่อ

ข้อ ๓ คุณภาพของน้ำบาดาลที่จะใช้บริโภคได้

(๑) น้ำบาดาลที่จะใช้บริโภคต้องเป็นน้ำที่ได้ผ่านการวิเคราะห์คุณสมบัติจากกรมทรัพยากรน้ำบาดาลหรือส่วนราชการอื่น หรือองค์การของรัฐที่มีหน้าที่เกี่ยวกับการวิเคราะห์คุณสมบัติของน้ำหรือสถาบันอื่นที่ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐาน มอก. 1300 - 2537 (ISO / IEC Guide 25) หรือสถาบันที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลให้ความเห็นชอบตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด

(๒) น้ำบาดาลที่จะใช้บริโภค ต้องเป็นน้ำบาดาลที่มีคุณสมบัติทางกายภาพ และคุณสมบัติทางเคมี ไม่เกินเกณฑ์อนุโลมสูงสุดตามที่กำหนดไว้ในมาตรฐานน้ำบาดาลที่จะใช้บริโภค ทั่วยประกาศนี้

(๓) ในท้องที่ที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด ต้องทำการวิเคราะห์หาคุณสมบัติที่เป็นพิษ โดยให้มีปริมาณไม่เกินเกณฑ์อนุโลมสูงสุดตามที่กำหนดไว้ในมาตรฐานน้ำบาดาล ที่จะใช้บริโภค ทั่วยประกาศนี้

(๔) ในกรณีที่ มีความจำเป็นกรมทรัพยากรน้ำบาดาล อาจสั่งให้วิเคราะห์คุณสมบัติทางแบคทีเรีย/แบคทีเรียก็ได้ โดยต้องมีคุณสมบัติทางแบคทีเรีย/แบคทีเรีย ไม่เกินเกณฑ์กำหนดที่เหมาะสมตามที่กำหนดไว้ทั่วยประกาศนี้

ข้อ ๔ การฆ่าจุลินทรีย์ในบ่อน้ำบาดาล

(๑) หลังการเจาะน้ำบาดาล หรือหลังการติดตั้งเครื่องสูบน้ำบาดาล หรือหลังการซ่อมส่วนประกอบของเครื่องสูบน้ำบาดาลที่อยู่ในบ่อน้ำบาดาล ต้องทำการฆ่าจุลินทรีย์ในบ่อน้ำบาดาลที่จะใช้น้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค

(๒) การฆ่าเชื้อจุลินทรีย์ในบ่อน้ำบาดาลให้กระทำโดยการกวนน้ำในบ่อน้ำบาดาล โดยใช้ปูนคลอรีน หรือก๊าซคลอรีน เป็นตัวฆ่าเชื้อจุลินทรีย์ โดยให้ความเข้มข้นของคลอรีนไม่น้อยกว่า ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๓) ภายหลังการกวนน้ำในบ่อน้ำบาดาลตาม (๒) ต้องปล่อยทิ้งไว้ไม่น้อยกว่า ๑๒ ชั่วโมง แล้วสูบน้ำในบ่อน้ำบาดาลออกทิ้งจนหมดกลิ่นคลอรีน

ข้อ ๕ เครื่องสูบน้ำบาดาล

(๑) ต้องล้างอุปกรณ์หรือชิ้นส่วนของเครื่องสูบน้ำให้สะอาดก่อนใส่ลงไปในบ่อน้ำบาดาล

(๒) ในการติดตั้งเครื่องสูบน้ำทุกชนิด จะต้องอุดช่องที่ปากบ่อน้ำบาดลระหว่างเครื่องสูบน้ำกับตัวบ่อน้ำบาดลให้แน่น เพื่อป้องกันมิให้น้ำ หรือมลสารอื่นใดจากภายนอกเข้าไปในบ่อน้ำบาดลได้

ข้อ ๖ การเลิกใช้น้ำบาดล

(๑) บ่อน้ำบาดลที่เลิกใช้แล้ว ต้องอุดกลบด้วยซีเมนต์หรือดินเหนียวบริสุทธิ์ หรือวัสดุอื่นตามที่กรมทรัพยากรน้ำบาดลกำหนด โดยคำแนะนำของคณะกรรมการน้ำบาดล

การอุดกลบบ่อน้ำบาดลด้วยวัสดุตามวรรคหนึ่ง ต้องอุดกลบตั้งแต่กันบ่อจนถึงปากบ่อตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กรมทรัพยากรน้ำบาดลกำหนด โดยมีช่างเจาะน้ำบาดลเป็นผู้ควบคุม รับผิดชอบในการอุดกลบบ่อน้ำบาดล ทั้งนี้ ต้องดำเนินการภายใต้การกำกับ ดูแลของพนักงานน้ำบาดลประจำท้องที่ หรือพนักงานเจ้าหน้าที่ผู้ซึ่งพนักงานน้ำบาดลประจำท้องที่มอบหมาย

(๒) ช่างเจาะน้ำบาดลตาม (๑) ต้องเป็นผู้ที่อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดล ออกหนังสือรับรองให้ ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดลกำหนด

(๓) ต้องจัดทำรายงานการอุดกลบบ่อน้ำบาดล ตามแบบที่กรมทรัพยากรน้ำบาดลกำหนด แล้วส่งรายงานดังกล่าวให้พนักงานน้ำบาดลประจำท้องที่ภายใน ๑ วัน นับแต่วันอุดกลบบ่อน้ำบาดลแล้วเสร็จ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๑

อนงศ์วรรณ เทพสุทิน

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

มาตรฐานน้ำบาดลที่จะใช้บริโภคได้

คุณลักษณะทางกายภาพ

รายการ	เกณฑ์กำหนดที่เหมาะสม	เกณฑ์อนุโลมสูงสุด
สี (Color)	5 (หน่วยแพลทินัม-โคบอลต์)	15 (หน่วยแพลทินัม-โคบอลต์)
ความขุ่น (Turbidity)	5 (หน่วยความขุ่น)	20 (หน่วยความขุ่น)
ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	7.0-8.5	6.5-9.2

คุณลักษณะทางเคมี

รายการ	เกณฑ์กำหนดที่เหมาะสม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	เกณฑ์อนุโลมสูงสุด (มิลลิกรัมต่อลิตร)
เหล็ก (Fe)	ไม่เกิน 0.5	1.0
แมงกานีส (Mn)	ไม่เกิน 0.3	0.5
ทองแดง (Cu)	ไม่เกิน 1.0	1.5
สังกะสี (Zn)	ไม่เกิน 5.0	15
ซัลเฟต (SO ₄)	ไม่เกิน 200	250
คลอไรด์ (Cl)	ไม่เกิน 250	600
ฟลูออไรด์ (F)	ไม่เกิน 0.7	1.0
ไนเตรท (NO ₃)	ไม่เกิน 45	45
ความกระด้างทั้งหมด (Total hardness as CaCO ₃)	ไม่เกิน 300	500
ความกระด้างถาวร (Non-carbonate hardness as CaCO ₃)	ไม่เกิน 200	250
ปริมาณมวลสารทั้งหมดที่ละลายได้ (Total dissolved solids)	ไม่เกิน 600	1,200

คุณลักษณะที่เป็นพิษ

รายการ	เกณฑ์กำหนดที่เหมาะสม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	เกณฑ์อนุโลมสูงสุด (มิลลิกรัมต่อลิตร)
สารหนู (As)	ต้องไม่มี	0.05
ไซยาไนด์ (CN)	ต้องไม่มี	0.1
ตะกั่ว(Pb)	ต้องไม่มี	0.05
ปรอท(Hg)	ต้องไม่มี	0.001
แคดเมียม(Cd)	ต้องไม่มี	0.01
ซีลีเนียม(Se)	ต้องไม่มี	0.01

คุณลักษณะทางแบคทีเรีย/แบคทีเรีย

รายการ	เกณฑ์กำหนดที่เหมาะสม
Standard plate count	ไม่เกิน 500 โคโลนีต่อลูกบาศก์เซนติเมตร
Most probable number of Coliform organism (MPN)	น้อยกว่า 2.2 ต่อร้อยลูกบาศก์เซนติเมตร
E. coli	ต้องไม่มี



ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม
เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยฝุ่นละออง จากโรงโม่ บด หรือย่อยหิน

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๕ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม โดยคำแนะนำของคณะกรรมการควบคุมมลพิษ และโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ กำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยฝุ่นละอองจากโรงโม่ บด หรือย่อยหิน ไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ในประกาศนี้

“โรงโม่ บด หรือย่อยหิน” หมายความว่า โรงโม่ บด หรือย่อยหินตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน

“วิธีตรวจวัดแบบวัดความทึบแสง (Smoke Opacity Meter)” หมายความว่า วิธีตรวจวัดความเข้มของฝุ่นละออง โดยวัดค่าของแสงที่ทะลุผ่านฝุ่นละอองที่ถูกดูดเข้าไปในเครื่องมือ ซึ่งวัดค่าเป็นหน่วยร้อยละ

“วิธีการตรวจวัดความเข้มข้นของฝุ่นละออง” หมายความว่า US. EPA วิธีที่ ๕ Determination of Particulate Emission from Stationary Source

ข้อ ๒ ความเข้มข้นของฝุ่นละอองจากโรงโม่ บด หรือย่อยหินที่ไม่มีการติดตั้งระบบดูดฝุ่นละออง ต้องมีค่ามาตรฐานความทึบแสง (Opacity) ที่กระบวนการผลิตของโรงโม่ บด หรือย่อยหิน เช่น เครื่องโม่ย่อยหิน สายพาน ตะแกรงร่อน ฯลฯ ไม่เกินร้อยละ ๒๐ เมื่อตรวจวัดที่จุดตรวจวัด ณ ระยะห่าง ๑ เมตร โดยรอบจากขอบจุดกำเนิดด้วยวิธีการตรวจวัดแบบวัดความทึบแสง (Smoke Opacity Meter)

ข้อ ๓ ฝุ่นละอองที่ระบายออกจากโรงโม่ บด หรือย่อยหินที่มีการติดตั้งระบบดูดฝุ่นละอองระบายอากาศออกทางปล่องต้องมีค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองที่ระบายออกมาไม่เกิน

๑๔๘

๔๐๐ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร และค่าความทึบแสงต้องไม่เกินร้อยละ ๒๐ เมื่อตรวจวัด ณ จุดตรวจวัดที่ปล่องระบายอากาศ โดยตรวจวัดค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองด้วยวิธี US. EPA วิธีที่ ๕ “Determination of Particulate Emission from Stationary Source” และตรวจวัดค่าความทึบแสงด้วยวิธีตรวจวัดแบบวัดความทึบแสง (Smoke Opacity Meter)

ข้อ ๔ วิธีตรวจวัดความเข้มข้นของฝุ่นละอองให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการและรายละเอียด ตามที่กรมควบคุมมลพิษกำหนดโดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

ยิ่งพันธ์ มนะสิการ

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์

เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม

(ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม ๑๓๔ ตอนที่ ๖ ง วันที่ ๒๑ มกราคม ๒๕๖๖)

๑๔๕

เอกสารชี้แจงระเบียบห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑ ๖ ๙ ๓ ๐



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท วอเตอร์ อินเด็กซ์ แอนด์ คอนซัลแทนท์ จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท วอเตอร์ อินเด็กซ์ แอนด์ คอนซัลแทนท์ จำกัด จำนวน ๑ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท วอเตอร์ อินเด็กซ์ แอนด์ คอนซัลแทนท์ จำกัด ขอต่ออายุหนังสือ
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๒๐๙ สถานที่ตั้งเลขที่ ๒๒๙/๗-๘ ซอยจรัญสนิทวงศ์
๙๕/๑ แขวงบางอ้อ เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท วอเตอร์ อินเด็กซ์ แอนด์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นางจิตรา ขาวพิพา ทะเบียนเลขที่ ว-๒๐๙-ค-๐๐๐๑

๒) นายอาทิตย์ โพนสงคราม ทะเบียนเลขที่ ว-๒๐๙-ค-๐๐๐๒

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นางสาววันวิสาข์ กัณหาธิ ทะเบียนเลขที่ ว-๒๐๙-จ-๐๐๐๑

๒) นายยุทธภูมิ ปานดี ทะเบียนเลขที่ ว-๒๐๙-จ-๐๐๐๒

๓) นางสาวหนึ่งฤทัย สายรัตน์ ทะเบียนเลขที่ ว-๒๐๙-จ-๐๐๐๓

ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๙ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือ
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้อื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อ
กรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นสุดอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ทั้งนี้ สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ที่หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายประสม คำพงษ์)

ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติการแผนกวิศวกรรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๕๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



"อุตสาหกรรมก้าวไกล ประเทศไทยก้าวหน้า ร่วมกันพัฒนา อุตสาหกรรมสีเขียว"



เอกสารแนบท้ายหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท วอเตอร์ อินเด็กซ์ แอนด์ คอนซัลแทนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-๒๐๙

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑ ๖ ๙ ๓ ๐

ลงวันที่ ๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๖

ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๘ รายการ

น้ำเสีย จำนวน 8 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Biochemical Oxygen Demand	5-Day BOD Test, Azide Modification Method
2	Chemical Oxygen Demand	Closed Reflux, Titrimetric Method
3	Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method
4	pH	Electrometric Method
5	Sulfide	Iodometric Method
6	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C
7	Total Kjeldahl Nitrogen	Macro-Kjeldahl Method
8	Total Suspended Solids	Dried from 103-105 °C

เอกสารอ้างอิง

APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and
Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน กรมโรงงานอุตสาหกรรม โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

ที่ อว 0303/2262



ใบรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ใบรับรองฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

ห้องปฏิบัติการ บริษัท วอเตอร์ อินเด็กซ์ แอนด์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
เลขที่ 229/7-8 ซอยเจริญสุขุมวิท 95/1 ถนนเจริญสุขุมวิท แขวงบางอ้อ
เขตบางพลี กรุงเทพมหานคร 10700

ได้ผ่านการประเมินความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 : 2017
และข้อกำหนด กฎระเบียบ และเงื่อนไขการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ
ของกองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

LABORATORY ACCREDITATION
หมายเลขการรับรองระบบงานที่ ทดสอบ - 0203
BLA-DSS

รายละเอียดการรับรองดังข้อบ่งชี้การรับรองแนบท้าย

ออกให้ ณ วันที่ : 14 กุมภาพันธ์ 2565

หมดอายุ วันที่ : 13 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นางพจมาน ทาจีน)

ผู้อำนวยการกองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ

กองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ
กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม

หมายเลขอ้างอิงใบรับรองฯ : 0303/2262

ข้อบ่งชี้การรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการ บริษัท วอเตอร์ อินเด็กซ์ แอนด์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
สถานที่ตั้ง : เลขที่ 229/7-8 ซอยเจริญสุขุมวิท 95/1 ถนนเจริญสุขุมวิท แขวงบางอ้อ
เขตบางพลี กรุงเทพมหานคร 10700
หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบ - 0203
สถานะของห้องปฏิบัติการ : ☒ ถาวร ☐ นอกสถานที่ ☐ชั่วคราว ☐เคลื่อนที่

ลำดับ ที่	วัสดุ / ผลิตภัณฑ์ทดสอบ	รายการที่ทดสอบ / ช่วงของการทดสอบ	วิธีทดสอบ / เทคนิคที่ใช้
1	น้ำบริโภคในภาชนะ บรรจุที่ปิดสนิท	- ความเป็นกรด-ด่าง 6.5 ถึง 8.5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater APHA, AWWA & WEF 23 rd ed. 2017, part 4500 - H ⁺ B
2	น้ำ	- ความเป็นกรด-ด่าง 5.0 ถึง 9.0	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater APHA, AWWA & WEF 23 rd ed. 2017, part 4500 - H ⁺ B
3	น้ำเสีย	- ความเป็นกรด-ด่าง 4.0 ถึง 9.0	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater APHA, AWWA & WEF 23 rd ed. 2017, part 4500 - H ⁺ B

ออกครั้งแรก ณ วันที่ 7 พฤศจิกายน 2562

ฉบับที่ 2

กองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม

LAF-30-9/02-21


หน้า 1/2

ขอช่วยการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการ บริษัท วอเตอร์ อินเด็กซ์ แอนด์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
 สถานที่ตั้ง : เลขที่ 229/7-8 ซอยเจริญสุขนิทวงศ์ 95/1 ถนนเจริญสุขนิทวงศ์ แขวงบางอ้อ
 เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700
 หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบ - 0203
 สถานะของห้องปฏิบัติการ : ☒ ถาวร ☐ นอกสถานที่ ☐ชั่วคราว ☐เคลื่อนที่

ลำดับ ที่	วัสดุ / ผลิตภัณฑ์ที่ทดสอบ	รายการที่ทดสอบ / ช่วงของการทดสอบ	วิธีทดสอบ / เทคนิคที่ใช้
3 (ต่อ)	น้ำเสีย	- ซีไอดี 40 mg/L ถึง 4 000 mg/L	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 rd ed., 2017, part 5220 C

ออกให้ ณ วันที่ : 14 กุมภาพันธ์ 2565

ลงชื่อ : 
 (นางพจมาน ทำจีน)

ผู้อำนวยการกองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ

ออกครั้งแรก ณ วันที่ 7 พฤศจิกายน 2562

ฉบับที่ 2

กองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม

เอกสารสอบเทียบเครื่องมือทดสอบ

บริษัท วอเตอร์ อินเด็กซ์ แอนด์ คอนซัลแทนท์ จำกัด

WATER INDEX & CONSULTANT CO.,LTD.

229/7-8 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางอ้อ เขตบางพลัด กทม. 10700 โทร. 02-885-5801-2 โทรสาร.02-885-5803

High Volume Air Sampler Calibration Report

A25-2025

Calibration Method

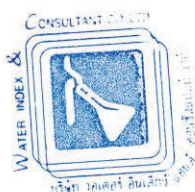
Calibration Data

High Volume Air Sampler Data		Calibration Data		
Recorder No.	Blower No.	Date	Actual Flowrate	R ²
1	9	01/04/2025	$y = 25.551x + 5.3955$	0.9995
2	11	01/04/2025	$y = 26.136x + 4.9818$	0.9967
3	18	01/04/2025	$y = 27.214x + 4.0505$	0.9983
4	4	01/04/2025	$y = 27.737x + 3.304$	0.9923
5	17	01/04/2025	$y = 28.395x + 2.5113$	0.9951
6	16	01/04/2025	$y = 28.198x + 2.7992$	0.9975
7	3	01/04/2025	$y = 28.166x + 2.7667$	0.9969
8	5	01/04/2025	$y = 27.572x + 3.5899$	0.9984

Calibrated by

ยุตปุณณ

(Mr.Yuttapoom Pandee)



Approved by

อาร์ต

(Mr.Artit Ponsongcram)

เอกสารการมีส่วนร่วมกับชุมชน

1. โครงการวันเด็ก ประจำปี 2568 เทศบาลตำบลห้วยกะปิ
ปบ.21396/15737 (เขาเชิงเทียน)



2. โครงการวันผู้สูงอายุ ประจำปี 2568 อบต.หนองช้างคอก
ปบ.21396/15737 (เขาเชิงเทียน)



รายงานผลการตรวจสอบภาพพนักงาน ประจำปี 2568

สำเนาสมุดบัญชีกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ
กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมือง
และกองทุนฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง

กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ

ข้อกำหนดและเงื่อนไข	Terms and Conditions
<p>1. โปรดนำสมุดคู่ฝากนี้มาทุกครั้งที่มีการติดต่อธนาคาร</p> <p>2. การเปลี่ยนสมุดคู่ฝากหรือถอนเงินต่างสาขานั้นต้องแสดงบัตรประชาชนหรือเอกสารแสดงตนซึ่งออกโดยทางราชการ กรณีฉุกเฉินลูกค้าสามารถถอนเงินได้เฉพาะสาขาที่เปิดบัญชีเท่านั้น</p> <p>3. กรณีผู้ฝากเปลี่ยนชื่อ ชื่อสกุล ที่อยู่ หรือสมุดคู่ฝากชำรุด สูญหาย โปรดแจ้งธนาคารสาขาที่ท่านเปิดบัญชีทันที</p> <p>4. สมุดนี้เป็นเพียงสมุดคู่ฝากเท่านั้น ยังไม่ถือว่ายอดคงเหลือใช้สมุดนี้ถูกต้องจนกว่าจะได้ตรวจสอบตรงกับบัญชีของธนาคารแล้ว</p> <p>5. ในกรณีที่บัญชีมีการเคลื่อนไหว และมียอดคงเหลือต่ำกว่าที่ธนาคารกำหนดธนาคารจะเรียกเก็บค่าธรรมเนียมตามที่ธนาคารกำหนด</p>	<p>1. This passbook must be presented when contacting the Bank.</p> <p>2. To change the passbook or make inter-branch withdrawals, the depositor must show an identification card or passport for a juristic person, withdrawals can only be made at the branch where the account was opened.</p> <p>3. In case the name or address of the depositor has been changed, or the passbook is damaged or lost, the depositor shall notify the branch where the account was opened immediately.</p> <p>4. The balance shown in the passbook will not be correct until the balance is verified with the record of the Bank.</p> <p>5. In case the account has not incurred any transactions and the minimum balance is lower than the amount required by the Bank, the maintenance fee will be charged at the rate prescribed by the Bank.</p>
<p>15/05/18 0017ZJI8A F421J 017-1-73600-7 0029634186</p>	
<p>สำนักงาน Office 0017 สาขาบางนา</p> <p>โทร. 0-3828-2301, 0-3828-2302</p>	
<p>ชื่อบัญชี Name of Account บมจ. บริษัท (กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ)</p>	
<p>บัญชีเลขที่ Account No. 017-1-73600-7</p>	
<p>001 บัญชีออมทรัพย์ มีสมุด</p>	
<p>ผู้รับมอบอำนาจ</p> <p>สมุดคู่ฝากเลขที่ Serial No. 0029634186</p>	

วันที่ Date	ประเภท Transaction	ถอน Withdrawal	ฝาก Deposit	คงเหลือ Balance	หมายเลขรายการ Teller ID
20/06/23	WB	*****59,425.00		*****485,504.40	ZMI2A0017
20/06/23	WB	*****170,897.00		*****314,607.40	ZMI2A0017
29/06/23	IN	*****678.31		*****315,285.71	0003A
29/06/23	TX	*****6.78		*****315,278.93	0003A
27/12/23	IN	*****696.20		*****315,975.13	0003A
27/12/23	TX	*****6.96		*****315,968.17	0003A
21/02/24	TN	*****200,000.00		*****515,968.17	K495A0034
14/06/24	WB	*****39,570.00		*****476,398.17	ZFYUJ0017
14/06/24	WB	*****234,045.00		*****242,353.17	ZFYUJ0017
27/06/24	IN	*****1,091.31		*****243,444.48	0003A
27/06/24	TX	*****10.91		*****243,433.57	0003A
27/12/24	IN	*****594.91		*****244,028.48	0003A
27/12/24	TX	*****5.95		*****244,022.53	0003A
10/03/25	TN	*****200,000.00		*****44,022.53	ZMV7A0034
17/03/25	WB	*****59,725.00		*****384,297.53	ZFYUA0017




สมุดคู่ฝากเลขที่ Serial No. 0029634186

กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่

ข้อกำหนดและเงื่อนไข	Terms and Conditions
<p>1. โปรดนำสมุดฝากเงินมาทุกครั้งที่มีการติดต่อธนาคาร</p> <p>2. การเปลี่ยนสมุดฝากเงินหรือถอนเงินต่างสาขาคงต้องแสดงบัตรประชาชนหรือเอกสารแสดงตนซึ่งออกโดยทางราชการ กรณีบุคคลสามารถถอนเงินได้เฉพาะสาขาที่เปิดบัญชีเท่านั้น</p> <p>3. กรณีผู้ฝากเปลี่ยนชื่อ ชื่อสกุล ที่อยู่ หรือสมุดฝากเงินชำรุดสูญหาย โปรดแจ้งธนาคารสาขาที่ดำเนินการเปิดบัญชีทันที</p> <p>4. สมุดนี้เป็นเพียงสมุดฝากเท่านั้น ยังไม่ถือว่ายอดคงเหลือในสมุดนี้ถูกต้องจนกว่าจะได้ตรวจสอบตรงกับบัญชีของธนาคารแล้ว</p> <p>5. ในกรณีที่บัญชีมีการเคลื่อนไหว และมียอดคงเหลือต่ำกว่าที่ธนาคารกำหนดธนาคารจะเรียกเก็บค่าธรรมเนียมตามหลักเกณฑ์ที่ธนาคารกำหนด</p>	<p>1. This passbook must be presented when contacting the Bank.</p> <p>2. To change the passbook or make inter-branch withdrawals, the depositor must show an identification card or passport for a juristic person, withdrawals can only be made at the branch where the account was opened.</p> <p>3. In case the name or address of the depositor has been changed, or the passbook is damaged or lost, the depositor shall notify the branch where the account was opened immediately.</p> <p>4. The balance shown in the passbook will not be correct until the balance is verified with the record of the Bank.</p> <p>5. In case the account has not incurred any transactions and the minimum balance is lower than the amount charged at the rate prescribed by the Bank.</p>


15/05/18 0017ZJ18A F421J 017-1-73601-5 0029634185



krungsri
กรุงศรี

A member of MUFG, a global financial group

สำนักงาน Office	0017 สาขาสมุทรปราการ โทร. 0-3828-2301, 0-3828-2302
ชื่อบัญชี Name of Account	บมจ. บริษัท (กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่)
บัญชีเลข Account No.	017-1-73601-5




001 บัญชีออมทรัพย์ มีสมุด

ผู้รับมอบอำนาจ	สมุดคู่ฝากเลขที่ Serial No. 0029634185
----------------	--

วันที่ Date	รายการ Transaction	ถอน Withdrawal	ฝาก Deposit	คงเหลือ Balance	หมายเลขผู้ทำรายการ Teller ID
06/12/23	WB	*****17,800.00	*****463,574.85	ZM12A0017 ¹	
27/12/23	IN	*****1,103.01	*****464,677.86	0003A ²	
27/12/23	TX	*****11.03	*****464,666.83	0003A ³	
09/01/24	WB	*****10,000.00	*****454,666.83	ZFVUA0017 ⁴	
09/01/24	WB	*****89,880.00	*****364,786.83	ZFVUA0017 ⁵	
21/02/24	TN	*****500,000.00	*****864,786.83	K495A0034 ⁶	
26/03/24	WB	*****135,470.00	*****729,316.83	AJ55A0017 ⁷	
14/06/24	WB	*****69,733.00	*****659,583.83	ZFVUA0017 ⁸	
27/06/24	IN	*****1,617.12	*****661,200.95	0003A ⁹	
27/06/24	TX	*****16.17	*****661,184.78	0003A ¹⁰	

16/10/24	WB	*****47,300.00	*****613,884.78	ZM12A0017 ¹¹	
04/11/24	WB	*****18,250.00	*****595,634.78	AJ55A0017 ¹²	
20/12/24	WB	*****200,776.00	*****394,858.78	ZFVUA0017 ¹³	
27/12/24	IN	*****1,544.65	*****396,403.43	0003A ¹⁴	
27/12/24	TX	*****15.45	*****396,387.98	0003A ¹⁵	
03/01/25	WB	*****10,000.00	*****386,387.98	ZFVUA0017 ¹⁶	
10/03/25	TN	*****500,000.00	*****886,387.98	ZM7A0034 ¹⁷	
26/03/25	WB	*****20,000.00	*****866,387.98	ZM12A0017 ¹⁸	



krungsri
กรุงศรี

A member of MUFG, a global financial group

สมุดคู่ฝากเลขที่ Serial No.	0029634185
-----------------------------	------------

กองทุนฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง

1. โปรดนำสมุดคู่มือมาทุกครั้งที่มีการติดต่อธนาคาร
2. การเปลี่ยนสมุดคู่มือหรือถอนเงินต่างสาขานี้ต้องแสดงบัตรประชาชนหรือเอกสารแสดงตนซึ่งออกโดยทางราชการเป็นหลักฐานก่อนการถอนเงินได้เฉพาะสาขาที่เปิดบัญชีเท่านั้น
3. กรณีผู้ฝากเปลี่ยนชื่อ หรือสมุดคู่มือชำรุดสูญหาย โปรดแจ้งธนาคารสาขาที่ดำเนินการเปิดบัญชีทันที
4. สมุดนี้เป็นเพียงสมุดคู่มือเท่านั้น ยังไม่ถือว่ายอดคงเหลือในสมุดนี้ถูกต้องจนกว่าจะได้ตรวจสอบตรงกับบัญชีของธนาคารแล้ว
5. ในกรณีที่บัญชีมีการเคลื่อนไหว และมียอดคงเหลือต่ำกว่าที่ธนาคารกำหนดธนาคารจะเรียกเก็บค่าธรรมเนียมตามหลักเกณฑ์การกำหนด

1. This passbook must be presented when contacting the Bank.
2. To change the passbook or make inter-branch withdrawals, the depositor must show an identification card or passport for a juristic person, withdrawals can only be made at the branch where the account was opened.
3. In case the name or address of the depositor has been changed, or the passbook is damaged or lost, the depositor shall notify the branch where the account was opened immediately.
4. The balance shown in the passbook will not be correct until the balance is verified with the record of the Bank.
5. In case the account has not incurred any transactions and the minimum balance is lower than the amount required by the Bank, the minimum amount will be charged at the rate prescribed by the Bank.

13/11/17 0034SWITA APORJ 034-1-65624-0 0000000000 0028798558

สำนักงาน
Office

0034 สาขาถนนเพชรบุรีใหม่
โทร. 0-2308-0041, 0-2308-0042

ชื่อบัญชี
Name of Account

นาง. ปรีดา (กองทุนฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมืองแร่)

บัญชีเลขที่
Account No.

034-1-65624-0



ผู้รับมอบอำนาจ

(พร้อมประทับ)

001 นายวิชาญ รักษ์ มีสมุท

สมุดคู่มือเลขที่
Serial No.

0028798558



A member of CIBUFG, a global financial group

วันที่ Date	รายการ Transaction	ถอน Withdrawal	ฝาก Deposit	คงเหลือ Balance	หมายเลขผู้ทำรายการ Teller ID.
02/04/24	WB	*****11,600.00		*****104,905.51	N065A0034 ¹
13/05/24	WB	*****11,300.00		*****93,605.51	ZMV7J0034 ²
07/06/24	WB	*****9,500.00		*****84,105.51	ZMV7A0034 ³
27/06/24	IN		*****289.05	*****84,394.56	0003A ⁴
27/06/24	TX	*****2.89		*****84,391.67	0003A ⁵
04/07/24	WB	*****12,000.00		*****72,391.67	ZMV7J0034 ⁶
22/08/24	WB	*****11,800.00		*****60,591.67	ZMV7A0034 ⁷
29/08/24	WB	*****10,600.00		*****49,991.67	K495A0034 ⁸
24/09/24	TN	*****100,000.00		*****149,991.67	K495A0034 ⁹
09/10/24	WB	*****9,300.00		*****140,691.67	N065J0034 ¹⁰

11/11/24	WB	*****10,100.00		*****130,591.67	ZMV7J0034 ¹¹
04/12/24	WB	*****12,200.00		*****118,391.67	ZMV7J0034 ¹²
27/12/24	IN		*****245.71	*****118,637.38	0003A ¹³
27/12/24	TX	*****2.46		*****118,634.92	0003A ¹⁴
21/01/25	WB	*****13,200.00		*****105,434.92	N065A0034 ¹⁵
29/01/25	WB	*****11,000.00		*****94,434.92	PSUMA0034 ¹⁶
20/02/25	WB	*****7,800.00		*****86,634.92	ZMV7J0034 ¹⁷
28/03/25	WB	*****9,200.00		*****77,434.92	ZMV7A0034 ¹⁸



A member of CIBUFG, a global financial group

สมุดคู่มือเลขที่
Serial No.

0028798558

ภาคผนวก ฅ

รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง
ประจำปี 2568

รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ผ่าน
การทำเหมืองแร่

โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน

เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง

บริษัท ปรีดา จำกัด (มหาชน)

ประทานบัตรที่ 21396/15737

ตั้งอยู่ที่ตำบลห้วยกะปิ อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี



กุมภาพันธ์ 2568

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
1.ข้อมูลประทานบัตร	1
2.ข้อมูลการทำเหมืองในปัจจุบัน	1
3.รูปแบบการใช้ประโยชน์ที่ดินภายหลังสิ้นสุดการทำเหมือง	2
4.ผลการดำเนินงานในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา	2
5.แผนการดำเนินงานในช่วง 3 ปีข้างหน้า	3
ภาคผนวก	

สารบัญรูป

รูปที่	หน้า
รูปที่ 1 แสดงตำแหน่งที่ตั้งประตวนบัตร	6
รูปที่ 2 แผนที่แสดงพื้นที่ประกาศแหล่งหินอุตสาหกรรมเขาเชิงเทียน	7
รูปที่ 3 แผนที่ภาพถ่ายทางอากาศ	8
รูปที่ 4 สภาพหน้าเหมือง	9
รูปที่ 5 การปลูกต้นไม้รอบโรงโม่หิน	10
รูปที่ 6 แผนการฟื้นฟูในช่วง 1-3 ปี	11
รูปที่ 7 บัญชีกองทุนฟื้นฟูพื้นที่เหมืองแร่	12



พ.ร.๒๓๓

รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง
เสนอต่อกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

การรายงานครั้งที่.....7...../ วันที่.....เดือน.....กุมภาพันธ์ 2568

1. ประตวนบัตร

ชื่อผู้ถือประตวนบัตร บริษัท ปริณดา จำกัด (มหาชน)
ชื่อผู้รับช่วงการทำเหมือง
หมายเลขประตวนบัตร ...21396/15737... หมายเลขคำขอประตวนบัตรเดิม
ที่ตั้ง ตำบลห้วยกะปิอำเภอเมืองจังหวัดชลบุรี
ชนิดแร่ หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้างวิธีการทำเหมืองขุด
อายุประตวนบัตร ...24.....ปี เริ่มตั้งแต่ 26 เมษายน 2549วันสิ้นสุดอายุ ...25 เมษายน 2573.....
เนื้อที่ประตวนบัตรทั้งหมด51-0-37.....ไร่ โดยกรรมสิทธิ์ที่ดินมีดังนี้
☒ ที่กรรมสิทธิ์ (ระบุประเภท เช่น โฉนด, นส.๓๓, นส.๓ ฯลฯ)36-2-90.....ไร่
☒ ที่รัฐ (ระบุประเภท เช่น ป่าสงวน, สปก.)14-1-47.....ไร่
☐ อื่นๆ (ระบุ)ไร่

2. ข้อมูลการทำเหมืองปัจจุบัน

สภาพปัจจุบัน ☒ เปิดการทำเหมือง ☐ หยุดการทำเหมือง
พื้นที่ที่ใช้ในการทำเหมืองและประกอบกิจกรรมเกี่ยวเนื่องทั้งหมดในปัจจุบันไร่
จำนวนหน้าเหมือง/บ่อเหมืองปัจจุบัน1.....แห่ง
ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ)20-1-40.....ไร่
พื้นที่เก็บกองเปลือกดินและเศษหิน-.....แห่ง
ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ)-.....ไร่
พื้นที่โรงแต่งแร่/สำนักงาน/บ้านพัก ฯลฯ รวม-.....ไร่
จำนวนชุมชนเมืองที่ไม่ใช้ในการทำเหมืองแล้ว-.....แห่ง ขนาดไร่ ลึกเมตร
พื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองแล้ว20-1-40.....ไร่ พื้นที่ทำการฟื้นฟูแล้ว-.....ไร่

3. รูปแบบการใช้ประโยชน์ที่ดินภายหลังสิ้นสุดการทำเหมือง (พร้อมแนบแผนผังการฟื้นฟูพื้นที่ในภาพรวม

ซึ่งสอดคล้องกับแผนผังโครงการทำเหมือง โดยส่งเฉพาะครั้งแรกของการรายงาน และทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการใช้พื้นที่สุดท้าย)

- ☒ พัฒนาเป็นแหล่งน้ำสาธารณะ ☐ พัฒนาเป็นทุ่งหญ้าสาธารณะ / ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์
☐ พัฒนาเป็นพื้นที่เกษตรกรรม ☐ ปลูกสร้างสวนป่า
☒ อื่นๆ (ระบุ).....

4. ผลการดำเนินงานในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา (พร้อมแนบแผนผังแสดงพื้นที่ดำเนินการปรับปรุงและฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่ใช้ทำเหมือง และภาพถ่ายการดำเนินงาน)

- ☒ การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณหน้าเหมือง

จำนวน1.....แห่ง เนื้อที่ไร่

วิธีดำเนินการ (ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง ความปลอดภัย) เนื่องจากปัจจุบันทางโครงการ

ได้ดำเนินการทำเหมืองอยู่และมีการพัฒนาหน้าเหมืองอย่างต่อเนื่องได้เปิดการทำเหมืองบริเวณยอดเขาไปแล้วประมาณ 20 ไร่ โดยมีการเปิดหน้าเหมืองลักษณะเป็นขั้นบันไดกำหนดความสูงไม่เกิน 10 เมตร ความกว้างประมาณ 10 เมตร รักษาความลาดชันไม่เกิน 56 องศา เพื่อปรับให้หน้าเหมืองอยู่ในสภาพที่ปลอดภัยและมีเหมืองติดกับประทานบัตรอื่น จึงยังไม่ได้ทำการฟื้นฟูบริเวณหน้าเหมืองแต่อย่างไรก็ตามทางโครงการได้มีการฟื้นฟูในพื้นที่ที่เกี่ยวข้องเนื่องกับการทำเหมือง เช่น โรงโม่หิน และบริเวณเส้นทางขนส่งแร่ เป็นต้น

- ☐ การปรับสภาพและฟื้นฟูกองเก็บเปลือกดินและเศษหิน

จำนวนแห่ง เนื้อที่ไร่

วิธีดำเนินการ เนื่องจากเมื่อทำการระเบิดหน้าเหมืองแล้ว จะทำการขนส่งแร่ที่ระเบิดไปยังโรงโม่หินทุกวันจึงไม่เหลือหินค้ำบริเวณหน้าเหมืองไม่มีการกองเก็บไว้ในพื้นที่ ดังนั้นจึงไม่มีพื้นที่ในการปรับสภาพและฟื้นฟูกองเก็บเปลือกดินและเศษหิน

- ☐ การปรับสภาพและฟื้นฟูเหมืองที่ไม่ใช้ในการทำเหมืองแล้ว

จำนวนแห่ง ขนาด (กxยxล)เมตร

วิธีดำเนินการ ลักษณะภูมิประเทศของโครงการเป็นภูเขา โดยเริ่มทำเหมืองจากบริเวณยอดเขาและลดระดับลงมาเรื่อยๆ ซึ่งปัจจุบันยังไม่มีเหมืองที่ไม่ใช้ในการทำเหมือง

☒ การปรับสภาพและฟื้นฟูระบบป้องกันกระช้ำตะกอนดินจากบริเวณหน้าเหมือง ที่เก็บกองเปลือกดิน/เศษหิน และบริเวณอื่น ๆ อาทิเช่น คันทำนบดินและคุระบายน้ำและบ่อตกตะกอน เป็นต้น
 จำนวน1.....แห่ง ขนาด (กxยxล)4x4.....เมตร
 วิธีดำเนินการ จัดสร้างคันทำนบดินบริเวณรอบโรงโม่หิน เพื่อป้องกันการกระช้ำตะกอนดินไหลลงสู่ภายนอก และมีการปลูกต้น สนประติพัทธ์ และพืชคลุมดินบริเวณคันทำนบ

- ☐ การปลูกต้นไม้ระหว่างพื้นที่ว่างทั่วไปในเขตพื้นที่ประทานบัตร รวมเนื้อที่ไร่

วิธีดำเนินการ เนื่องจากประทานบัตรมีลักษณะเป็นหมู่เหมืองติดกับพื้นที่ประทานบัตรอื่น จึงไม่มีการดำเนินการปลูกต้นไม้ระหว่างพื้นที่ว่างทั่วไปในเขตพื้นที่ประทานบัตร แต่ได้มีการดูแลรักษาต้นไม้ให้อยู่ในสภาพธรรมชาติตามเดิมมากที่สุด

- ☒ การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณโรงแต่งแร่/โรงโม่หิน เนื้อที่2.....ไร่

วิธีดำเนินการ พื้นที่โรงแต่งแร่/โรงโม่หินอยู่ภายนอกเขตพื้นที่โครงการ แต่อย่างไรก็ตามทางโครงการได้ทำการปลูกต้นสนประติพัทธ์โดยรอบพื้นที่โรงโม่หิน โดยมีระยะ 2x2 เมตร แบบสลับฟันปลาและมีการปลูกซ่อมแซมในส่วนที่เสียหาย รวมทั้งมีการสร้างคันทำนบดินขนาดใหญ่เพื่อตัดกั้นดินไม่ให้ไหลออกสู่ภายนอกพื้นที่โรงโม่หิน

- ☒ การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณสำนักงาน/บ้านพัก เนื้อที่1.....ไร่

วิธีดำเนินการ ทางโครงการได้ดำเนินการปลูกหญ้าไม้ยืนต้นโตเร็ว และต้นสนประติพัทธ์ บริเวณโดยรอบบ้านพักคนงานและบริเวณอาคารสำนักงานเพื่อเป็นแนวป้องกันฝุ่นละออง

งบประมาณดำเนินงานทั้งหมดโดยประมาณ300,000.....บาท

5. แผนการดำเนินงานในช่วง 3 ปีข้างหน้า

5.1 แผนการดำเนินงานที่จะจัดทำในช่วง 3 ปี ข้างหน้า (พร้อมแนบแผนผังแสดงตำแหน่งที่จะดำเนินการใน 3 ปีข้างหน้า)

- ☒ การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณหน้าเหมือง

จำนวน1.....แห่ง เนื้อที่ไร่

วิธีดำเนินการ จะดำเนินการเปิดหน้าเหมืองแบบขั้นบันไดมีความสูงของขั้นบันไดแต่ละขั้นสูงไม่เกิน 10 เมตร พร้อมทั้งควบคุมการเดินหน้าเหมืองในทิศทางตรงข้ามกับการเอียงของชั้นหินเพื่อให้หน้าเหมืองมีความปลอดภัยและบริเวณพื้นที่ว่างหรือขอบเหมืองที่ไม่ใช้ประโยชน์ในการทำเหมืองจะนำดินไปถมและปลูกต้นไม้ เช่น ต้นสนประติพัทธ์ ยูคาลิปตัส และกระถิน รวมทั้งปลูกพืชคลุมดิน

- ☒ การปรับสภาพและฟื้นฟูกองเก็บเปลือกดินและเศษหิน

จำนวนแห่ง เนื้อที่ไร่

วิธีดำเนินการ เนื่องจากเมื่อทำการระเบิดหน้าเหมืองแล้ว จะทำการขนส่งแร่ที่ระเบิดไปยังโรงโม่หินทุกวันจึงไม่เหลือหินค้ำบริเวณหน้าเหมืองไม่มีการกองเก็บไว้ในพื้นที่ ดังนั้นจึงไม่มีพื้นที่ในการปรับสภาพและฟื้นฟูกองเก็บเปลือกดินและเศษหิน

- ☒ การปรับสภาพและฟื้นฟูเหมืองที่ไม่ใช้ในการทำเหมืองแล้ว

จำนวนแห่ง ขนาด (กxยxล)เมตร

วิธีดำเนินการ บริเวณหน้าเหมืองคาดว่าจะยังไม่มีพื้นที่ขุดเหมืองที่ไม่ใช้ในการทำเหมืองและจึงยังไม่มี

การดำเนินการ

☒ การปรับสภาพและฟื้นฟูระบบป้องกันการชะล้างตะกอนดินจากบริเวณหน้าเหมืองที่เก็บกองเปลือกดิน/เศษหิน และบริเวณอื่น ๆ อาทิเช่น คันทำนบดินและคูระบายน้ำและบ่อดักตะกอน เป็นต้น
จำนวน.....¹ แห่ง ขนาด (กxข).....4x4.....เมตร

วิธีดำเนินการ ดูแลรักษาดินไม้ และพืชคลุมดินบริเวณคันทำนบดินที่มีอยู่เดิม และปลูกเพิ่มเติมในส่วนที่เสียหาย

☒ การปลูกต้นไม้ระหว่างพื้นที่ว่างทั่วไปในเขตพื้นที่ประทานบัตร รวมเนื้อที่ไร่

วิธีดำเนินการ เนื่องจากประทานบัตรมีลักษณะเป็นหมู่เหมืองติดกับพื้นที่ประทานบัตรอื่น จึงไม่มีการดำเนินการปลูกต้นไม้ระหว่างพื้นที่ว่างทั่วไปในเขตพื้นที่ประทานบัตร แต่ได้มีการดูแลรักษาดินไม้ให้อยู่ในสภาพธรรมชาติตามเดิมมากที่สุด และจะดำเนินการฟื้นฟูต่อไปภายหลังสิ้นสุดการทำเหมือง และบริเวณพื้นที่ว่างนอกเขตประทานบัตรบริเวณโรงโม่หิน บริเวณพื้นที่ที่ไม่มีกิจกรรมการทำเหมือง และบริเวณเส้นทางขนส่งแร่ จะทำการปลูกต้นไม้เพิ่มเติมตามแนวเดิม เพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียวให้กับโครงการและใช้เป็นแนวป้องกันฝุ่นละอองจากการดำเนินโครงการ

การฟื้นฟูช่วงที่ 1 ปีที่ 1 (2568) จะดำเนินการดูแลบำรุงรักษาดินไม้ที่ได้ทำการปลูกไปแล้ว และปลูกทดแทนต้นไม้เดิมที่ตายลง

การฟื้นฟูช่วงที่ 2 ปีที่ 2 (2569) จะดำเนินการดูแลบำรุงรักษาดินไม้ที่ได้ทำการปลูกไปแล้ว และปลูกทดแทนต้นไม้เดิมที่ตายลง

การฟื้นฟูช่วงที่ 3 ปีที่ 3 (2570) จะดำเนินการดูแลบำรุงรักษาดินไม้ที่ได้ทำการปลูกไปแล้ว และปลูกทดแทนต้นไม้เดิมที่ตายลง

☒ การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณโรงแต่งแร่/โรงโม่หิน เนื้อที่¹.....ไร่

วิธีดำเนินการ ปลูกต้นไม้เพิ่มเติมตามแนวเดิม และดูแลรักษาให้ดินไม้เจริญเติบโตและดำเนินการปลูกซ่อมแซมหากพบว่ามีต้นไม้ตาย

☒ การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณสำนักงาน/บ้านพัก เนื้อที่ไร่

วิธีดำเนินการ ดูแลรักษาให้ดินไม้เจริญเติบโตและดำเนินการปลูกซ่อมแซมหากพบว่ามีต้นไม้ตาย การจัดเตรียมงบประมาณ

งบประมาณสำหรับดำเนินงานตามแผนงาน.....บาท

งบประมาณสำหรับการบำรุงรักษาพื้นที่ที่ฟื้นฟูแล้ว.....50,000.....บาท

ปัญหาและอุปสรรคที่ต้องการความช่วยเหลือ/สนับสนุนจากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่และส่วนราชการอื่นๆ

1. วิธีการดำเนินงาน การปลูกต้นไม้บริเวณประทานบัตรซึ่งมีหินแข็งมีหน้าดินน้อยทำให้พืชที่ปลูกไว้ตายลงบางส่วน จึงจำเป็นต้องทำการปลูกซ่อมแซมเพิ่มเติมในทุกปี
2. การขอสนับสนุนเรื่องกล้าไม้จากหน่วยงานราชการซึ่งมีหลายองค์กรขอสนับสนุนกล้าไม้เพื่อใช้ในงานกิจกรรมต่างๆ ทำให้บางครั้งไม่ได้รับพันธุ์ไม้ตามที่ต้องการ

(ลงชื่อ).....¹.....

(.....¹.....)

ตำแหน่ง.....¹.....ผู้จัดทำรายงาน

วันที่.....¹.....

รับรองข้อมูลถูกต้องและเห็นชอบกับแผนการดำเนินการ

(ลงชื่อ).....¹.....


(.....¹.....)

ตำแหน่ง.....¹.....

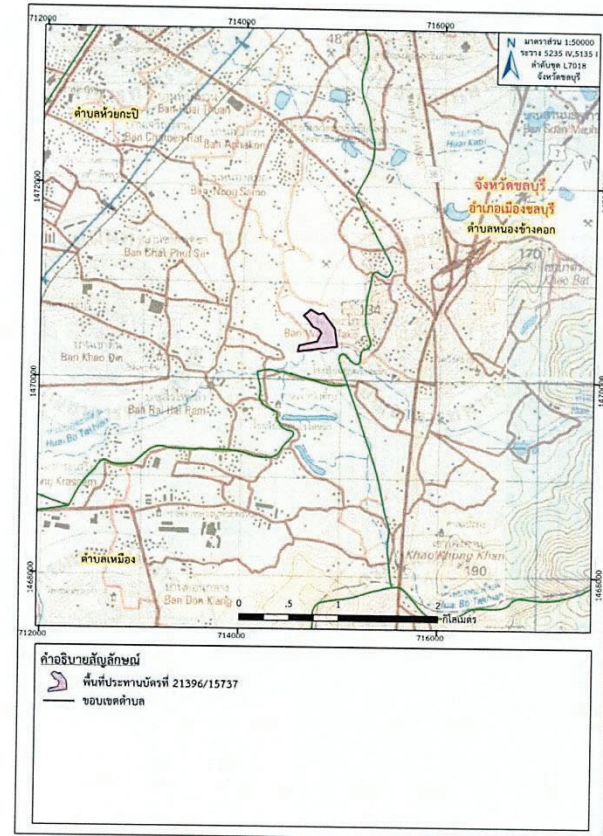


สภาวิศวกร
ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542
อนุญาตให้ นายดิเรก รัตนวิชัย
ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับ วุฒิสถา
สาขาวิศวกรรม เหลืองน้ำ
ตั้งแต่วันที่ 21 เมษายน 2543
ถึงวันที่ ตลอดชีพ
เลขทะเบียน วน.202

สำเนาถูกต้อง

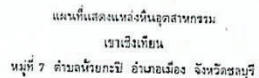

(นายดิเรก รัตนวิชัย)

6



ที่มา : แผนที่ภูมิประเทศ มาตรฐาน 1:50,000, ลำดับชุด L7018 ระหว่าง 5235 IV, ระหว่าง 5135 I (จังหวัดชลบุรี) กรมแผนที่ทหาร, 2547

รูปที่ 1 แผนที่แสดงที่ตั้งประพาสบัตร



รูปที่ 2 แผนที่แสดงแหล่งแร่หินอุตสาหกรรม



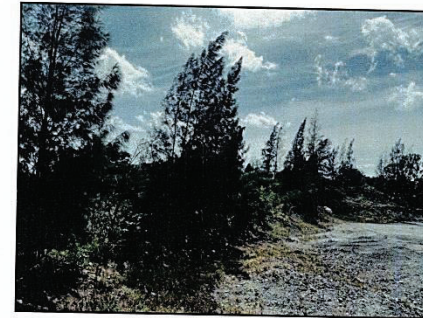
รูปที่ 3 แผนที่ภาพถ่ายทางอากาศ

9



รูปที่ 4 สภาพหน้าเหมือง

10



รูปที่ 5 การปลูกต้นไม้รอบโรงโม่หิน



รูปที่ 6 แผนการฟื้นฟูในช่วงปี 1-3

[illegible]

รูปที่ 7 บัญชีกองทุนฟื้นฟูพื้นที่เหมืองแร่

ภาคผนวก

ข้อมูลพันธุ์ไม้ยืนต้นและไม้โตเร็วที่เหมาะสมสำหรับพื้นที่พื้นที่เมืองแร่

- 1) กระถินเทพา (*Acacia mangium* Willd.) ลักษณะเป็นไม้ใช้สอยโตเร็ว สูง 10-15 เมตร ทรงพุ่มกว้าง 2.0-5.0 เมตร มีลำต้นตรง ปราศจากกิ่งก้านเกือบครึ่งหนึ่งของความสูงทั้งหมด ใบเดี่ยวมีเส้นใบแบบขนาน ช่อดอกคล้ายหางกระรอก การผสมเกสรมีการผสมข้ามและตัวเองได้เช่นเดียวกัน ฝักจะมีลักษณะบิดไปมาและมันวาว การปลูกใช้ กล้าปลูกเป็นหลุมระยะ 2.0 X 2.0 เมตร
- 2) กระถินณรงค์ (*Acacia auriculiformis* Cumn.) ลักษณะเป็นไม้ใช้สอยโตเร็ว ขนาดกลาง สูง 10-15 เมตร ลำต้นค่อนข้างคดงอ เรือนยอด เป็นพุ่มแผ่กว้างประมาณ 5.0-10.0 เมตร รากยังลึกขยายกว้าง ต้นอ่อนจะเป็นใบผสม มีใบเล็ก ๆ เรียงใบ ตามก้าน ใบผสมนี้จะค่อยหลุดไปเมื่อกระถินณรงค์มีอายุมากขึ้น เมล็ดสีน้ำตาล อยู่ในฝักที่เป็นรูปโค้ง วงกลม กระถินณรงค์สามารถ ขึ้นและเจริญเติบโตได้ดีเกือบทุกชนิดไม่ว่าจะเป็นดินเหนียว ดินทราย ดินลูกรัง ดินหินปูน ยกเว้นดินเปรี้ยวจัดและเพิ่มจัด สามารถทนต่อความแห้งแล้งได้ นานถึง 6 เดือน กระจ่ายพันธุ์ได้ดีในที่สูงแห้ง ชอบอากาศร้อนชื้น การปลูกใช้กล้าปลูก เป็นหลุมระยะ 2.0 X 2.0 เมตร
- 3) สะเดา (*Azadirachia indica*) ไม้สะเดาเป็นไม้ขนาดกลาง สูงประมาณ 12-15 เมตร เรือนยอดเป็น พุ่มกลมทึบ ใบเป็นช่อ แบบขนนกขอบหยักห่างๆ ดอกเล็กๆ สีขาวออกเป็นช่อตามง่าม ใบตอนปลายๆ กิ่ง ผลกลมรีๆ อวบน้ำ แต่ละผลมีเมล็ดเดียว ไม้สะเดาขึ้นได้ดีในที่ดินเกือบทุกชนิด ยกเว้นดินน้ำแช่ขัง
- 4) ชีเหล็ก (*Cassia siamea* Britt.) ชีเหล็กมีลำต้นตรงเรียบ เปลือกสีเทา กิ่งก้านสาขามาก ดอกเป็นช่อสีเหลือง รูปกรวยมีฝัก ติดเป็นช่อ สูงประมาณ 10-15 เมตร สามารถแตกหน่อได้อย่างสม่ำเสมอ ขึ้นได้ดีในเขตร้อนสภาพอากาศ ชื้นหรือกึ่งชื้นและแห้งแล้งขึ้นได้ในดินทุกชนิด ที่ระบายน้ำได้ดี ไม่ชอบน้ำขัง
- 5) แคฝรั่ง (*Gliricidia sepium*) ลักษณะเป็นไม้พุ่มบำรุงดินและไม่ใช้สอยโตเร็ว ความสูงประมาณ 5-10 เมตร ทรงพุ่มกว้าง ประมาณ 4-8 เมตร การปลูกโดยใช้เมล็ดหรือท่อนพันธุ์ปลูกเป็นหลุม ระยะห่าง 4.0 X 4.0 เมตร
- 6) สัก (*Tectona grandis* L.) ลักษณะทั่วไปเป็นไม้ยืนต้นขนาดใหญ่ สูง 90 เมตร ใบกลมรี ดอกช่อ ขนาดใหญ่ กลีบสีขาว ผลสดรูปค่อนข้างกลม มีขนละเอียดหนาแน่น ขยายพันธุ์โดยเพาะชำเหง้า
- 7) ประดู่ (*Pterocarpus macrocapus* Kurz.) เป็นไม้ขนาดใหญ่สูง 20 เมตร ลำต้นตรง เรือนยอดเป็นพุ่มทรงกลมหรือ เปลือกสีน้ำตาลเทา หยาบ แตกเป็นสะเก็ด ใบจะออกเป็นช่อมีใบย่อยช่อละ 7-9 ใบ ดอก สีเหลือง ผลมีลักษณะกลม เส้นผ่าศูนย์กลาง 6-10 เซนติเมตร ไม่ประดู่ชอบขึ้น ในดินร่วน ร่วนปนทราย และร่วนเหนียวปนทรายเป็น ดินที่สักไม่ขึ้น
- 8) แคบ้าน (*Sesbania grandiflora* (L.) Poir.) แคบ้านมีลักษณะลำต้นตรงแตกเป็นร่องลึก ใบจะเรียงเป็นคู่รูปใบพาย ดอกใหญ่ เมื่อบาน คล้ายผีเสื้อมีขนาด 10 เซนติเมตร สีของดอกมีสีขาวและสีแดง เมื่อดอกร่วงจะให้ฝักยาวสีเขียว เนื้อไม้อ่อน สีขาว กิ่งจะเปราะหักง่าย ไม่ทนลม แคบ้านเป็นไม้ใน เขตร้อนขึ้นกึ่งแห้งแล้งเจริญเติบโตได้ดีในดินที่มี ลักษณะเป็นดินเหนียว

9) นนทรี (*Peltophorum dasyrachis* Kurz.) ไม้ยืนต้นขนาดกลางถึงขนาดใหญ่สูงถึง 30 เมตร ต้นเล็กแตกกิ่งต่ำ ตรง เรือนยอดทรงกลมทึบเปลือกสีเทาอมน้ำตาลค่อนข้างเรียบ ช่อใบแขนงด้าน ช้างอยู่ตรง ข้างกัน 5-9 ช่อ แต่ละช่อมีใบย่อยเล็กๆ คล้ายใบกระถิน ออกตรงข้าม 6-18 คู่ ดอกสีเหลือง เป็นช่อ ผลเป็นฝักแบนรูปบรรทัดแกมรูปหอก แต่ละฝักมี 4-8 เมล็ด ไม้นนทรี สามารถเจริญเติบโตได้ดีใน ดินร่วนปนทราย ร่วนเหนียวหรือร่วนเหนียวปนทราย ระบายน้ำได้ดี ชอบอากาศร้อนชื้น ชอบขึ้นเป็นกลุ่ม ในป่าดิบแล้ง สามารถทนต่อความแห้งแล้ง ได้ดี

10) จามจุรี (*Samanea saman* , Merr.) เป็นไม้เนื้ออ่อน ยืนต้นแตกกิ่งเป็นพุ่มสูง ใบรวมเป็นแผงเรียงขนานคู่กันมี ใบย่อยรูปกลมรี ปลายใบมน รูปใบมักโค้งเข้าหากันเป็นคู่ ๆ ดอกเป็นช่อสั้น ๆ ดอกมีสีชมพูรูปกรวย ออกดอกได้ ทั้งในฤดูร้อน และฝน ขยายพันธุ์โดยการเพาะเมล็ด

ภาคผนวก ญ

คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์

คำสั่ง บริษัท ปรีดา จำกัด (มหาชน)

1/2567

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ ประทานบัตรที่ 21396/15737

โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง

ตั้งอยู่ที่ ตำบลห้วยกะปิ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

ด้วย บริษัท ปรีดา จำกัด (มหาชน) ผู้ถือ ประทานบัตรที่ 21396/15737 โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ตั้งอยู่ที่ ตำบลห้วยกะปิ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี มีความประสงค์จะจัดตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ เพื่อดำเนินการตามอำนาจหน้าที่ในเงื่อนไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และเงื่อนไขการอนุญาตประทานบัตร ของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

ดังนั้น เพื่อให้เป็นไปตามเงื่อนไขการอนุญาตดังกล่าว และสอดคล้องกับนโยบายผู้ถือประทานบัตรที่ต้องการส่งเสริมให้ภาคส่วนที่เกี่ยวข้องมีส่วนร่วมให้ความคิดเห็น และ ข้อเสนอแนะ การประกอบกิจการเหมืองแร่ เพื่อให้กิจการและชุมชนอยู่ร่วมกันได้ บริษัท ปรีดา จำกัด (มหาชน) จึงแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ ประทานบัตรที่ 21396/15737 ตั้งอยู่ที่ ตำบลห้วยกะปิ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี โดยมีองค์ประกอบของคณะกรรมการและอำนาจหน้าที่ดังนี้

องค์ประกอบคณะกรรมการ

คณะที่ปรึกษา

1. นายวินัย	สุนทรสวัสดิ์	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองข้างคอก	คณะที่ปรึกษา
2. นายอัมรินทร์	ตั้งประกอบ	นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลห้วยกะปิ	คณะที่ปรึกษา
3. นายอิทธิเดช	พลพงษ์	ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองข้างคอก	คณะที่ปรึกษา
4. นางภักฐา	ทองระอา	หัวหน้าฝ่ายบริการสาธารณะสุข ต.ห้วยกะปิ	คณะที่ปรึกษา
5. นางอรุณ	วรสุข	ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กชุมชนบึงวังตะโก	คณะที่ปรึกษา

คณะกรรมการ

1. นายวัฒนา	คุประดิษฐานนท์	บริษัท ปรีดา จำกัด (มหาชน)	ประธานกองทุน
2. นางสาวนุชจรินทร์	เสมอวงศ์	บริษัท ธารรัก จำกัด	ประธานกองทุน
3. นายชัยรัช	ผ่องศรี	บริษัท โรงไม้หินทิวสิน จำกัด	ประธานกองทุน
4. นายพิเศษ	จตุรสุวรรณ	บริษัท โรงไม้หินพิบูลรัตน์ จำกัด	ประธานร่วม
5. นายกฤษฎา	กิจวโรภาส	ห้างหุ้นส่วนจำกัด สินทรัพย์ศิริ	ประธานร่วม
6. นางศิริพร	เสมอวงศ์	บริษัท ธารรัก จำกัด	เลขานุการ/ผู้ดำเนินงานกองทุน

7. นายสมชัย	โสดาวงษ์	บริษัท เทพศิลาแกลีเกรทซ์ฟลาย จำกัด	กรรมการ
8. นางสาวณิรัตน์	ราศรีจันทร์	ผอ.รพ.สต. ทต.ห้วยกะปิ	กรรมการ
9. นายวิศิษฐ์	วรสุข	ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ 7 ตำบลหนองช้างคอก	กรรมการ
10. นายอุทัย	สิทธินิสัยสุข	กำนัน ทต.ห้วยกะปิ	กรรมการ
11. นางพิชญภา	กลิ่นดี	ประธาน อสม. หมู่ที่ 7	กรรมการ
12. นางสาวจินตนา	ชำนาญยนต์	บริษัท ปรีดา จำกัด (มหาชน)	กรรมการ
13. นางสาวพัชรนิดา	วิเศษชาติ	บริษัท ปรีดา จำกัด (มหาชน)	กรรมการ/เลขานุการ
14. นายศราวุธ	ใจลังกา	บริษัท โรงไม้หินทิวสิน จำกัด	กรรมการ
15. นายนันทิวรรณ	เขตต์วัฒน์	บริษัท สุวสี จำกัด	กรรมการ
16. นางสาวรุ่งทิพย์	โรจน์พานิชกิจ	บริษัท อิงอรซ์ฟลาย จำกัด	กรรมการ
17. นายวรวิทย์	กุลาวงศ์	บริษัท อิงอรซ์ฟลาย จำกัด	กรรมการ
18. นายพิรยุทธ	กิริยาศี	บริษัท โรงไม้หินพิบูลรัตน์ จำกัด	กรรมการ
19. นางสาวศิริพรรณ	เสมอวงศ์	บริษัท ธารรัก จำกัด	เลขานุการ

ให้คณะกรรมการมีอำนาจหน้าที่ดังนี้

1. พิจารณาให้ความเห็นชอบแผนงานและงบประมาณที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรม หรือโครงการเฝ้าระวังสุขภาพ และโครงการพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เมืองแร่ ครอบคลุมพื้นที่ หมู่ที่ 6 ชุมชนบ้านไร่ไหลหล้า ตำบลห้วยกะปิ และ หมู่ที่ 7 ชุมชนบ้านวังตะโก ตำบลหนองช้างคอก
2. ตรวจสอบผลการดำเนินงานกองทุนฟื้นฟูพื้นที่ กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ และ กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เมืองแร่ พร้อมทั้งให้ข้อคิดเห็น ก่อนนำเสนอผลการดำเนินงาน ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ
3. ตรวจสอบและพิจารณาแก้ไขปัญหาที่ประชาชนร้องเรียนว่าได้รับผลกระทบจากการประกอบกิจการของบริษัท ปรีดา จำกัด (มหาชน)
4. พิจารณาให้ความเห็นชอบระเบียบคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ เพื่อเป็นกรอบการดำเนินการของคณะกรรมการ รวมทั้งการแต่งตั้งผู้มีอำนาจลงนามเบิกจ่ายงบประมาณกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ และ กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เมืองแร่
5. ดำเนินการอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ 5 เมษายน พ.ศ. 2567



(นายวัฒนา คูประดิษฐ์นันท์)

บริษัท ปรีดา จำกัด (มหาชน)



บริษัท ธารรัก จำกัด

เลขที่ 2/4 หมู่ 7 ต.หนองข้างคอก อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000 โทร. (038) 275863-4

รายงานการประชุมคณะกรรมการมูลนิธิ

ครั้งที่ ๑ ประจำปี ๒๕๖๗

กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ และ กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่

โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนและหินแกรนิต เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง

ของบริษัท ธารรัก จำกัด ประทานบัตรที่ ๒๑๓๔๑/๑๕๖๐๘ และ บริษัท อารักษ์เทรตดิ้ง จำกัด เลขประทานบัตรที่ ๒๑๓๔๒/๑๕๖๑๔

บริษัท ปรีดา จำกัด (มหาชน) ประทานบัตรที่ ๒๑๓๔๖/๑๕๗๓๗ และ บริษัท สุวลี จำกัด เลขประทานบัตรที่ ๒๑๓๕๓/๑๕๕๙๔

ผู้ร่วมประทานบัตร บริษัท เทพศิลาแaggerิกรท ขัฟฟลาย จำกัด และ ห้างหุ้นส่วนจำกัด สิ้นทรัพย์ศิริ และ บริษัท โรงไม้หินพิบูลย์รัตน์ จำกัด

ผู้ร่วมสมทบกองทุน บริษัท อิงอรขัฟฟลาย จำกัด

ตำบลหนองข้างคอก, ตำบลห้วยกะปิ อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี

วันศุกร์ที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๗ เวลา ๑๓.๓๐ น.

ณ ห้องประชุม บริษัท ธารรัก จำกัด

ผู้ร่วมประชุม

คณะที่ปรึกษา

๑.	นายวินัย	สนทรวัด	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองข้างคอก	คณะที่ปรึกษา
๒.	นายอัมรินทร์	ตั้งประกอบ	นายกเทศมนตรีเทศบาลห้วยกะปิ	คณะที่ปรึกษา
๓.	นายอติเดช	พลพงษ์	ปลัด อบต. หนองข้างคอก	คณะที่ปรึกษา
๔.	นางภุชรา	ทองระอา	ผอ.กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม ทต.ห้วยกะปิ	คณะที่ปรึกษา
๕.	นางอรุณ	วรสุช	ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กชุมชนบ้านวังตะโก	คณะที่ปรึกษา
๖.	นางศิริพร	เสมอวงศ์		ผู้ดำเนินงานกองทุน / เลขานุการ
๗.	นางสาวนุชจรินทร์	เสมอวงศ์	กรรมการผู้จัดการ บจก.ธารรัก	ประธานกองทุน
๘.	นายชัยรัช	ผ่องศรี	กรรมการผู้จัดการ บจก.โรงไม้หินพิบูลย์	ประธานกองทุน
๙.	นายวัฒนา	คู่ประดิษฐ์ฐานท์	บริษัท ปรีดา จำกัด (มหาชน)	ประธานกองทุน
๑๐.	นายพิเศษ	จตุรสุวรรณ	บจก.โรงไม้หินพิบูลย์รัตน์	ประธานกองทุน
๑๑.	นายกฤษดา	กิจวโรภาส	ห้างหุ้นส่วนจำกัด สิ้นทรัพย์ศิริ	ประธานกองทุน

คณะกรรมการ

๑.	นายสมชัย	โสดาวงษ์	บจก.เทพศิลาแaggerิกรท ขัฟฟลาย	คณะกรรมการ
๒.	นางสาวมณีรัตน์	ราศรีจันทร์	ผอ.รพ.ส่งเสริมสุขภาพ ต.ห้วยกะปิ	คณะกรรมการ
๓.	นายวิศิษฐ์	วรสุช	ผอ.หมู่ ๗ ตำบลหนองข้างคอก	คณะกรรมการ
๔.	นายอุทัย	สิทธิณีสัยสุช	กำนัน - ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ ๖ ตำบลห้วยกะปิ	คณะกรรมการ
๕.	นางสาวพิษณุภา	กลินดี	อสม.หมู่ ๗ ตำบลหนองข้างคอก	คณะกรรมการ
๖.	นายศรวัช	ใจลังกา	บริษัท โรงไม้หินพิบูลย์รัตน์ จำกัด	คณะกรรมการ
๗.	นางสาวจินตนา	ชำนาญยนต์	บริษัท ปรีดา จำกัด (มหาชน)	คณะกรรมการ
๘.	นางสาวพัชฌ์นิตา	วิเศษชาติ	บริษัท ปรีดา จำกัด (มหาชน)	คณะกรรมการ



บริษัท ธารรัก จำกัด

เลขที่ 2/4 หมู่ 7 ต.หนองข้างคอก อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000 โทร. (038) 275863-4

๘.	นายเนห์ทวรัตน์	เขตต์วัฒน์	บริษัท สุวลี จำกัด	คณะกรรมการ
๑๐.	นายวรวีชัย	กณาวงค์	บริษัท สุวลี จำกัด	คณะกรรมการ
๑๑.	นางสาวรุ่งทิพย์	โรจน์พานิชกิจ	บริษัท อิงอรซ์พลาย จำกัด	คณะกรรมการ
๑๒.	นายพิรุณ	กิริยาดี	บริษัท พิบูลย์รัตน์ จำกัด	คณะกรรมการ
๑๓.	นางสาวศิริพรรณ	เสมวงศ์		ผู้จัดรายงานการประชุม / เลขานุการ

เวลา ๑๓.๓๐ น. นางสาวนงจิราพร เสมวงศ์ ประธานกองทนต์ กล่าวเปิดการประชุมมวลชนสัมพันธ์ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๗ โดยมีนางศิริพร เสมวงศ์ เป็นผู้นำดำเนินการประชุม ตามวาระ ดังต่อไปนี้

วาระที่ ๑. นางศิริพร เสมวงศ์ แจ้งหัวข้อการประชุมดังต่อไปนี้

- เรื่องที่ ๑. รายงานค่าใช้จ่าย ปี ๒๕๖๖ และยอดเงินคงเหลือของทั้ง ๒ กองทุนปี ๒๕๖๗
 - เรื่องที่ ๒. รายงานผลการดำเนินงานและโครงการที่ได้ทำเสร็จสิ้นแล้วของปี ๒๕๖๖
 - เรื่องที่ ๓. รับโครงการเพื่อพิจารณาและขออนุมัติ มติจากคณะที่ปรึกษา และ คณะกรรมการ ประจำปี ๒๕๖๗
 - เรื่องที่ ๔. เปลี่ยนแปลงรายชื่อคณะมวลชนสัมพันธ์ ประจำปี ๒๕๖๗
 - เรื่องที่ ๕. การจัดการตรวจสุขภาพ กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพรอบพื้นที่เหมืองแร่ ประจำปี ๒๕๖๗
- ที่ประชุม รับทราบ

วาระที่ ๒. นางศิริพร เสมวงศ์ ได้กล่าวถึงหัวข้อเรื่องตามวาระที่ ๑ ดังต่อไปนี้

- เรื่องที่ ๑. รายงานค่าใช้จ่าย ปี ๒๕๖๖ และยอดเงินคงเหลือของทั้ง ๒ กองทุนปี ๒๕๖๗
 - กองทุนรายงานยอดเงินคงเหลือประจำปี ๒๕๖๔ แก่คณะที่ปรึกษาและคณะกรรมการ
 - เรื่องที่ ๒. รายงานผลการดำเนินงานและโครงการที่ได้ทำเสร็จสิ้นแล้วของปี ๒๕๖๖
 - ส่งมอบโครงการที่ทำและอนุมัติ พฤศจิกายนปีงบประมาณและเนื่องจากทำโครงการต่างของปี ๒๕๖๖
 - เรื่องที่ ๓. รับโครงการเพื่อพิจารณาและขออนุมัติ มติจากคณะที่ปรึกษา และ คณะกรรมการ ประจำปี ๒๕๖๕
 - เปิดรับโครงการจากชุมชนโดยรอบเหมืองแร่ เพื่อพิจารณาและขออนุมัติ มติจากคณะที่ปรึกษา และ คณะกรรมการ ประจำปี ๒๕๖๗
 - เรื่องที่ ๔. เปลี่ยนแปลงรายชื่อและคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ ประจำปี ๒๕๖๗
 - เพื่อให้สอดคล้องกับการทำงานให้ชุมชนจึงมีการปรับเปลี่ยนคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์
 - เรื่องที่ ๕. จัดการตรวจสุขภาพ กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพรอบพื้นที่เหมืองแร่ ประจำปี ๒๕๖๗
 - จัดให้มีการตรวจ X-Ray ปอดและตรวจวัดสมรรถนะปอด
 - จัดให้บริการวัคซีนไข้หวัดใหญ่ 4 สายพันธุ์ให้กับชาวบ้านในชุมชน
- ที่ประชุม รับทราบ



บริษัท ธารรัก จำกัด

เลขที่ 2/4 หมู่ 7 ต.หนองข้างคอก อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000 โทร. (038) 275863-4

วาระที่ ๓. เรื่องอื่นๆ

- นางสาวนุชจรินทร์ เสมวงศ์ ประธานกองทุนได้กล่าวฝากคณะที่ปรึกษา และ คณะกรรมการ ถึงการพิจารณาโครงการที่นำเสนอมา ซึ่งถึงประโยชน์และวัตถุประสงค์ที่ชัดเจนในการอนุมัติและดำเนินการโครงการ ของปี ๒๕๖๗
- นางสาวนุชจรินทร์ เสมวงศ์ ประธานกองทุนได้กล่าวปิดการประชุมมวลชลสัมพันธ์ ครั้งที่ ๑ ประจำปี ๒๕๖๗

ที่ประชุม รับทราบ

เลิกประชุม เวลา ๑๕.๐๐ น.
ศิริพร เสมวงศ์

(นางสาวศิริพร เสมวงศ์)

ผู้จัดรายงานการประชุม

ศิริพร เสมวงศ์

(นางศิริพร เสมวงศ์)

ผู้ดำเนินการประชุมกองทุน

ภาคผนวก ก

รายงานการดำเนินการบริหารจัดการกองทุน

รายงานการดำเนินการบริหารจัดการกองทุน สำหรับโครงการเหมืองแร่

ตามแนวทางของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

ประจำปี ๒๕๖๗

โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง



บริษัท ปรีดา จำกัด (มหาชน)

ประธานบัตรเลขที่ ๒๑๓๙๖ / ๑๕๗๓๗



ตั้งอยู่ที่ตำบลห้วยกะปิ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

สารบัญ

หน้า

๑. ข้อมูลประธานบัตร	๑
๒. การกำหนดเงื่อนไขจัดตั้งกองทุน	๑
๓. การดำเนินงานกองทุน	๑
• การจัดตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์	๑
• การประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์	๒
• การนำเงินเข้าบัญชีกองทุน	๒
๔. เอกสารแนบ ๑	๕
• คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ โครงการเหมืองแร่หิน อุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง บริษัท ปรีดา จำกัด (มหาชน) ประธานบัตรเลขที่ ๒๑๓๙๖/๑๕๗๓๗	๖
๕. เอกสารแนบ ๒	๘
• ระเบียบกองทุนโครงการเหมืองแร่หิน อุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง บริษัท ปรีดา จำกัด (มหาชน) ประธานบัตรเลขที่ ๒๑๓๙๖/๑๕๗๓๗	๙
๖. เอกสารแนบ ๓	๑๕
• รายงานการประชุมกองทุนมวลชนสัมพันธ์ ครั้งที่ ๑ ประจำปี ๒๕๖๗	๑๖
๗. เอกสารแนบ ๔	๑๙
• รายการเดินบัญชีกองทุนเพื่อสวัสดิภาพ บริษัท ปรีดา จำกัด (มหาชน) ประธานบัตรเลขที่ ๒๑๓๙๖/๑๕๗๓๗	๒๐
• รายการเดินบัญชีกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ บริษัท ปรีดา จำกัด (มหาชน) ประธานบัตรเลขที่ ๒๑๓๙๖/๑๕๗๓๗	๒๒
๘. เอกสารแนบ ๕	๒๔
• รายงานผลการดำเนินงาน และ ภาพถ่ายกิจกรรม	๒๕

☐ ก่อนเปิดการทำงาน

☒ ครั้งที่ ๑๑ / ๒๕๖๕

บริษัท ปรีดา จำกัด (มหาชน)

๑๖๐/๑ หมู่ที่ ๗ ตำบลหนองช้างคอก อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี ๒๐๐๐๐

แบบรายงานการดำเนินการบริหารจัดการกองทุน สำหรับโครงการเหมืองแร่

๑. ข้อมูลประธานบัตร

ชื่อผู้ถือประธานบัตร..... บริษัท ปรีดา จำกัด (มหาชน)..... เลขที่..... ๒๑๓๔๖ / ๑๕๖๗๘
ชนิดแร่..... หินอุตสาหกรรมชนิดปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง.....
ที่ตั้งประธานบัตร ตำบล..... หมู่ที่..... อำเภอ..... เมืองชลบุรี..... จังหวัด..... ชลบุรี.....
อายุประธานบัตร ๒๕ ปี เริ่มตั้งแต่วันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๕๕ ถึงวันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๗๓
สภาพปัจจุบัน ☐ ขอเปิดการทำงาน ☐ เปิดการ ☒ หยุดการ ☐ ขอต่ออายุ
สถานที่ติดต่อ ๑๖๐/๑ หมู่ ๗ ตำบลหนองช้างคอก อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี ๒๐๐๐๐
โทรศัพท์ ๐๓๘-๒๗๖๘๐๐ โทรสาร ๐๓๘-๒๗๖๘๑๐ E-mail

๒. เงื่อนไขการจัดตั้งกองทุน

☒ จัดตั้งกองทุนตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

☐ เงื่อนไขแบบท้ายประธานบัตร เพิ่มเติม กรณี.....เมื่อ.....

กองทุน.....วงเงิน.....บาท

เงื่อนไข.....

กองทุน.....วงเงิน.....บาท

เงื่อนไข.....

กองทุน.....วงเงิน.....บาท

เงื่อนไข.....

กองทุน.....วงเงิน.....บาท

เงื่อนไข.....

๓. ผลการดำเนินงาน

๑ คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์

☒ ดำเนินการจัดตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ (มีรายชื่อ อำนาจหน้าที่ ดังเอกสารแนบ ๑)

☒ จัดทำระเบียบว่าด้วยการบริหารจัดการกองทุน (รายละเอียด ตามเอกสารแนบ ๒)

☐ ยังไม่ได้จัดตั้ง/จัดระเบียบ เหตุผล.....

๓.๒ การประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์

☒ ดำเนินการแล้วประชุมครั้งที่.....๑.....(รายละเอียด ตามเอกสารแนบ ๓)

☐ ยังไม่ได้ดำเนินการ เหตุผล.....

๓.๓ การนำเงินเข้าบัญชีกองทุน

☒ ดำเนินการแล้ว (แสดงสำเนาสมุดบัญชีธนาคาร ดังเอกสารแนบ ๔)

๑) กองทุน.....เพื่อระงับสุขภาพ.....
ธนาคาร.....กรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน).....สาขา.....ชลบุรี.....
อัตราการผลิตแร่.....เมตริกตัน จำนวนเงิน ๒๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๒) กองทุน.....พัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่.....
ธนาคาร.....กรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน).....สาขา.....ชลบุรี.....
อัตราการผลิตแร่.....เมตริกตัน จำนวนเงิน ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๓) กองทุน.....ฟื้นฟูพื้นที่เหมืองแร่.....
ธนาคาร.....กรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน).....สาขา.....ถนนเพชรบุรีตัดใหม่.....
อัตราการผลิตแร่.....เมตริกตัน จำนวนเงิน.....บาท

๔) กองทุน.....
ธนาคาร.....สาขา.....
อัตราการผลิตแร่.....เมตริกตัน จำนวนเงิน.....บาท

☐ ยังไม่ได้เปิดบัญชี/นำเงินเข้าบัญชี เหตุผล.....

๓.๔ รายงานผลการดำเนินงานตามแผนงาน (รายละเอียด และภาพถ่ายกิจกรรม ดังเอกสารแนบ ๕)

๑) กิจกรรม.....โครงการวันเด็ก ประจำปี ๒๕๖๕ เทศบาลตำบลห้วยกะปิ.....
วันที่ ๑๓ เดือน.....มกราคม.....พ.ศ. ๒๕๖๕ สถานที่.....เทศบาลห้วยกะปิ.....
ผู้เข้าร่วมโครงการ.....๕๐๐.....คน ครอบคลุม จำนวน.....หมู่บ้าน.....
ได้แก่.....ตำบลห้วยกะปิ.....อำเภอเมืองชลบุรี.....จังหวัดชลบุรี.....

งบประมาณในการดำเนินงาน ๑๗,๘๐๐.๐๐ บาท

๒) กิจกรรม ...โครงการสนับสนุนวันผู้สูงอายุ ตำบลหนองช้างคอก.....
วันที่ ...๒๑... เดือน ...เมษายน... พ.ศ. ...๒๕๖๗... สถานที่ ...อบต.หนองช้างคอก...
ผู้เข้าร่วมโครงการ... ๑,๐๐๐... คน ครอบคลุม จำนวน หมู่บ้าน
ได้แก่ ... ตำบลหนองช้างคอก อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี.....

งบประมาณในการดำเนินงาน ๗๑,๔๐๐.๐๐ บาท

๓) กิจกรรม ...โครงการสนับสนุนวันผู้สูงอายุ เทศบาลตำบลห้วยกะปิ.....
วันที่ ...๒๙... เดือน ...เมษายน... พ.ศ. ...๒๕๖๗... สถานที่ ...เทศบาลตำบลห้วยกะปิ...
ผู้เข้าร่วมโครงการ... ๕๕๐... คน ครอบคลุม จำนวน หมู่บ้าน
ได้แก่ ... ตำบลห้วยกะปิ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี.....

งบประมาณในการดำเนินงาน ๔๒,๐๐๐.๐๐ บาท

๔) กิจกรรม ...โครงการเอ็กซ์เรย์ปอดประชาชนโดยรอบเมืองแร่ ประจำปี ๒๕๖๗.....
วันที่ ...๑๖... เดือน ...มิถุนายน... พ.ศ. ...๒๕๖๗... สถานที่ ...บริษัท ฮาร์รัก จำกัด...
ผู้เข้าร่วมโครงการ... ๓๕๐... คน ครอบคลุม จำนวน ๑... หมู่บ้าน
ได้แก่ ... หมู่ ๗ ตำบลหนองช้างคอก อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี.....

งบประมาณในการดำเนินงาน ๒๓,๔๐๔.๕๐๐ บาท

๕) กิจกรรม ...โครงการเหมืองแร่ปลอดภัย ห่วงใยประชาชน ปี ๗ ประจำปี ๒๕๖๗.....
วันที่ ...๒๐... เดือน ...กรกฎาคม... พ.ศ. ...๒๕๖๗... สถานที่ ...วัดเขาเจ็ดยักษ์เขาพาราม...
ผู้เข้าร่วมโครงการ... ๒๒๙... คน ครอบคลุม จำนวน ๑... หมู่บ้าน
ได้แก่ ... หมู่ ๗ ตำบลห้วยกะปิ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี.....

งบประมาณในการดำเนินงาน ๓๙,๕๕๐.๐๐ บาท

๓.๕ แผนการทำงานในช่วงต่อไป

กิจกรรม...ดำเนินการให้มีการจัดการประชุมกองทุนมวลชนสัมพันธ์ เพื่อให้คณะกรรมการนำเสนอโครงการเพื่อ
ช่วยเหลือและฟื้นฟูชาวบ้านและชุมชนในพื้นที่ โดยการบริหารจัดการกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ , กองทุนพัฒนา
หมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ และกองทุนฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมือง


บริษัท ปรีดา จำกัด (มหาชน)
PRIDA PUBLIC COMPANY LIMITED

(...นายวัฒนา ศุประดิษฐานท์...)
ประธานคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์
บริษัท ปรีดา จำกัด (มหาชน)
ผู้รายงาน

เอกสารแนบ ๑

หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์

คำสั่ง บริษัท ปรีดา จำกัด (มหาชน)

1/2565

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ ประธานบัตรที่ 21396/15737

โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง

ตั้งอยู่ที่ ตำบลหนองช้างคอก อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

ด้วย บริษัท ปรีดา จำกัด (มหาชน) ผู้ถือ ประธานบัตรที่ 21396/15737 โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ตั้งอยู่ที่ ตำบลหนองช้างคอก อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี มีความประสงค์จะจัดตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ เพื่อดำเนินการตามอำนาจหน้าที่ในเงื่อนไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และเงื่อนไขการอนุญาตประทานบัตร ของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

ดังนั้น เพื่อให้เป็นไปตามเงื่อนไขการอนุญาตดังกล่าว และสอดคล้องกับนโยบายผู้ถือประธานบัตรที่ต้องการส่งเสริมให้ภาคส่วนที่เกี่ยวข้องมีส่วนร่วมให้ความคิดเห็น และ ข้อเสนอแนะ การประกอบกิจการเหมืองแร่ เพื่อให้กิจการและชุมชนอยู่ร่วมกันได้ บริษัท ปรีดา จำกัด (มหาชน) จึงแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ ประธานบัตรที่ 21396/15737 ตั้งอยู่ที่ ตำบลหนองช้างคอก อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี โดยมีองค์ประกอบของคณะกรรมการและอำนาจหน้าที่ดังนี้

องค์ประกอบคณะกรรมการ

คณะที่ปรึกษา

นายวินัย	สุนทรสวัสดิ์	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองช้างคอก	คณะที่ปรึกษา
2 นายอัมรินทร์	ตั้งประกอบ	นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลห้วยกะปิ	คณะที่ปรึกษา
3 พระครูชลธาร	ธรรมภาณ	เจ้าอาวาสวัดวังตะโก	คณะที่ปรึกษา
4 นายเกษมสันต์	คงแสนคำ	ปลัดเทศบาลตำบลห้วยกะปิ	คณะที่ปรึกษา
5 นายอัมรินทร์	พลพงษ์	ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองช้างคอก	คณะที่ปรึกษา
6 นายนิติเวช	วงศ์มาตร	กองสาธารณสุข อบต.หนองช้างคอก	คณะที่ปรึกษา
7 นางนันทา	ทองระอา	ผอ.กองสาธารณสุข อบต.ห้วยกะปิ	คณะที่ปรึกษา
8 นางมาลัยพร	ทองสีเข้ม	ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านวังตะโก	คณะที่ปรึกษา
9 นางอรุณ	วรสุข	ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กชุมชนบ้านวังตะโก	คณะที่ปรึกษา
10 นางสาวสุภา	ปัญญาธาดาเลิศ	ที่ปรึกษา บริษัท ธารรัก จำกัด	คณะที่ปรึกษา
11 นางศิริพร	แสงวงศ์	บริษัท ธารรัก จำกัด	คณะที่ปรึกษา/เลขานุการ

คณะกรรมการ

1 นางสาวนุชรินทร์	แสงวงศ์	กรรมการผู้จัดการ บริษัท ธารรัก จำกัด	ประธานกองทุน
2 นายชัยรัช	ผ่องศรี	กรรมการผู้จัดการ บริษัท โรงไม้หินทวีสิน จำกัด	ประธานกองทุน
3 นายวัฒนา	คู่ประติฐานนท์	ผู้จัดการ บริษัท ปรีดา จำกัด (มหาชน)	ประธานกองทุน
4 นายณัฐพล	บุญมี	บริษัท สุวดี จำกัด	คณะกรรมการ
5 นายพิเศษ	จตุรสุวรรณ	บริษัท โรงไม้หินพิบูลย์รัตน์ จำกัด	คณะกรรมการ

- ๖ -


6	นายฤทธา	กิจวิโรภส	ห้างหุ้นส่วนจำกัด สนิททรัพย์ศิริ	คณะกรรมการ
7	นายสมชัย	โสศวพงษ์	บจก. เทพศิลาเอกริมทรัพย์หลาย	คณะกรรมการ
8	นายวิศิษฐ์	วรสุข	ผู้ใหญ่น้ำ หมู่ 7 ต.หนองช้างคอก	คณะกรรมการ
9	นายอุทัย	สิทธิอิน้อยสุข	กำนัน ทต.ห้วยกะปิ	คณะกรรมการ
10	นายปริชา	นาคู	ผอ.โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ ต.หนองช้างคอก	คณะกรรมการ
11	นางสาวเมธีรัตน์	ราศรีจันทร์	ผอ.โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ ทต.ห้วยกะปิ	คณะกรรมการ
12	นางพิชญภา	กลิ่นดี	อสม. หมู่ 7 ต.หนองช้างคอก	คณะกรรมการ
13	นายสุทธิพงษ์	อินธิธำรงค์	อสม. หมู่ 7 ต.ห้วยกะปิ	คณะกรรมการ
14	นายศรวร	ใจสิงกา	บริษัท โรงไม้หินหิวนิน จำกัด	คณะกรรมการ
15	นายณัฐพงษ์	วัฒนสิน	บริษัท ปรีณดา จำกัด (มหาชน)	คณะกรรมการ
16	นางสาวจินตนา	ชำนาญยนต์	บริษัท ปรีณดา จำกัด (มหาชน)	คณะกรรมการ
17	นางสาวรุ่งทิพย์	โรจน์พานิชกิจ	บริษัท อีออร์ทิฟหลาย จำกัด	คณะกรรมการ
18	นายพล	นิลพุ่ม	ห้างหุ้นส่วนจำกัด เทพศิลาอุตสาหกรรม	คณะกรรมการ
19	นางศิริพรรณ	เสมอวงศ์	บริษัท ฮาร์วิก จำกัด	เลขานุการ

ให้คณะกรรมการมีอำนาจหน้าที่ดังนี้

- พิจารณาให้ความเห็นชอบแผนงานและงบประมาณที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรม หรือโครงการเฝ้าระวังสุขภาพ และ โครงการพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เมืองน้
- ตรวจสอบผลการดำเนินงานกองทุนในพื้นที่ กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ และ กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่ เมืองน้ พร้อมทั้งให้ข้อคิดเห็น ก่อนนำเสนอผลการดำเนินงาน ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ
- ตรวจสอบและพิจารณาแก้ไขปัญหาที่ประชาชนร้องเรียนว่าได้รับผลกระทบจากการประกอบกิจการของ บริษัท ปรีณดา จำกัด (มหาชน)
- พิจารณาให้ความเห็นชอบระเบียบคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ เพื่อเป็นกรอบการดำเนินการของ คณะกรรมการ รวมทั้งการแต่งตั้งผู้มีอำนาจลงนามเบิกจ่ายงบประมาณกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ และ กองทุน พัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เมืองน้
- ดำเนินการอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ลง ณ วันที่ 1 มีนาคม พ.ศ. 2565



(นายวิธนา สุประติชานนท์)

บริษัท ปรีณดา จำกัด (มหาชน)

- ๗ -

เอกสารแนบ ๒

ระเบียบว่าด้วยการบริหารจัดการกองทุน

ระเบียบ
"กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพและกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เมืองแร่"
โครงการเมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง

ประธานบัตรที่ 21396/15737

ตั้งอยู่ที่ ตำบลหนองช้างคอก อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

บริษัท บรินดา จำกัด (มหาชน)

หมวดที่ 1

บททั่วไป

ข้อ 1. ระเบียบนี้เรียกว่า "ระเบียบกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพและกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เมืองแร่"

ข้อ 2. ระเบียบนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษา

ข้อ 3. ในระเบียบนี้

"กองทุน" หมายถึง กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพและกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เมืองแร่ ประธานบัตรที่ 21396/15737 โครงการเมืองแร่ หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของ บริษัท บรินดา จำกัด (มหาชน) ตำบลหนองช้างคอก อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี .

"โครงการ" หมายถึง โครงการเมืองแร่ หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของ บริษัท บรินดา จำกัด (มหาชน) ตำบลหนองช้างคอก อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

"คณะกรรมการ" หมายถึง คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ โครงการที่ได้รับการแต่งตั้ง และ/หรือสรรหาตามคำสั่งของผู้ถือหุ้นประธานบัตร

"กรรมการภาคประชาชน" หมายถึง กรรมการที่มาจากภาคประชาชน โดยการสรรหาจากตัวแทนประชาชนในพื้นที่ รวมถึงผู้ใหญ่บ้าน และอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน รอบพื้นที่เมืองแร่ รวมถึงกรรมการหรือที่ปรึกษาจากผู้แทนภาคประชาชน

"กรรมการผู้ถือหุ้นประธานบัตร" หมายถึง กรรมการที่เป็นผู้แทนจากผู้ถือหุ้นประธานบัตร หรือเจ้าหน้าที่ของผู้ถือหุ้นประธานบัตร หรือบริษัทที่ปรึกษาของผู้ถือหุ้นประธานบัตร

"คณะที่ปรึกษา" หมายถึง ที่ปรึกษาที่เป็นผู้แทนจากข้าราชการส่วนท้องถิ่นรอบพื้นที่เมืองแร่ เช่น นายกองค์การบริหารส่วนท้องถิ่น กำนัน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพประจำตำบล หรือผู้แทนผู้อำนวยการโรงเรียน หรือ ผู้แทนศาสนสถาน

หมวดที่ 2

วัตถุประสงค์

ข้อ 4. กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ มีวัตถุประสงค์เพื่อจัดสรรเงินงบประมาณดำเนินการกิจกรรมด้านสุขภาพประชาชน รอบพื้นที่เมืองแร่ ในรัศมี 1 กิโลเมตร ดังนี้

4.1 ให้ตรวจเช็คเรย์ปอดประชาชน โดยรอบพื้นที่เมืองแร่ ครอบคลุมชุมชน ได้แก่ หมู่ที่ 1- 7 ตำบลห้วยกะปิ , และ หมู่ที่ 7 ตำบลหนองช้างคอก ทุกปี

4.2 สนับสนุนการพัฒนาศักยภาพและฐานข้อมูลของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพประจำตำบล เช่น การจัดทำและพัฒนาแผนที่ชุมชน การสำรวจพฤติกรรม การสนับสนุนเครื่องมือแพทย์ เป็นต้น

4.3 สนับสนุนการจัดหาอุปกรณ์ส่งเสริมสุขภาพประชาชนตามความเหมาะสม ทั้งนี้ ต้องไม่รวมถึงการศึกษาดูงานของบุคลากรที่เกี่ยวข้อง

ข้อ 5. กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เมืองแร่ มีวัตถุประสงค์เพื่อจัดสรรเงินงบประมาณ ดำเนินกิจกรรมหรือ โครงการพัฒนาคุณภาพชีวิต อาชีพ สภาพแวดล้อม การศึกษา ศาสนา กีฬา ประเพณี และ วัฒนธรรมของท้องถิ่น สำหรับชุมชน วัด และสถานศึกษา โดยรอบพื้นที่เมืองแร่ ในรัศมี 2 กิโลเมตร และ พื้นที่ใกล้เคียงตามความเห็นชอบของคณะกรรมการ

หมวดที่ 3

ทรัพย์สินและการได้มาซึ่งทรัพย์สิน

ข้อ 6. กองทุนอาจได้มาซึ่งทรัพย์สินดังต่อไปนี้

6.1 เงินที่ได้รับจากผู้ถือหุ้นประธานบัตรตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือตาม เงื่อนไขแบบท้ายการอนุญาตประธานบัตร หรือการต่ออายุประธานบัตร

6.2 ดอกผลหรือผลประโยชน์ใด ๆ ที่เกิดจากเงินหรือทรัพย์สินของกองทุน

6.3 รายรับอื่น ๆ

ข้อ 7. การจัดเก็บเงินตามข้อ 6.1 ให้ผู้ถือหุ้นประธานบัตรเปิดบัญชีเงินฝากออมทรัพย์กับธนาคารพาณิชย์ตามที่ คณะกรรมการเห็นสมควร โดยใช้ชื่อบุคคลหรือนิติบุคคล ตามชื่อผู้ถือหุ้นประธานบัตร และมีข้อความในวงเล็บว่า "กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ" หรือ "กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เมืองแร่" เพื่อใช้เป็นหลักฐานในการบริหารเงินกองทุน และรายงานผลการดำเนินงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ

7.1 ให้ผู้ถือหุ้นประธานบัตร นำเงินเข้ากองทุนเฝ้าระวังสุขภาพในแต่ละปี ดังนี้

1) ให้นำเงินเข้ากองทุนในเดือนแรก หลังจากได้รับอนุญาตประธานบัตร หรือ ต่ออายุประธานบัตร ตามสัดส่วนวงเงิน 200,000 บาท ต่อช่วงเวลาที่เหลืออยู่ถึงสิ้นปี

2) ในช่วงปีที่สองจนถึงสิ้นอายุประธานบัตร ให้นำเงินเข้ากองทุนในช่วงเดือนมกราคมของทุกปี กำหนดสัดส่วน 0.5 บาท ของอัตราการผลิตในปีก่อนหน้า โดยต้องไม่ต่ำกว่า 200,000 บาท

7.2 ให้ผู้ถือหุ้นประธานบัตร นำเงินเข้ากองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เมืองแร่ในแต่ละปี ดังนี้

- 1) ให้นำเงินเข้ากองทุนในเดือนแรก หลังจากได้รับอนุญาตประธานบัตร หรือ ต่ออายุประธานบัตร ตามสัดส่วนวงเงิน 500,000 บาท ต่อช่วงเวลาที่เหลืออยู่ถึงสิ้นปี
- 2) ในช่วงปีที่สองจนถึงสิ้นอายุประธานบัตร ให้นำเงินเข้ากองทุนในช่วงเดือนแรกของทุกปี กำหนดสัดส่วน 1.0 บาท ของอัตราการผลิตในปีก่อนหน้า โดยต้องไม่ต่ำกว่า 500,000 บาท

หมวดที่ 4

คณะกรรมการบริหารกองทุน

ข้อ 8. กองทุนบริหารงานโดย “คณะกรรมการมูลนิธิโครงการ” ซึ่งกำหนดไว้ในมาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ และอาจปรับปรุงเพื่อประกอบของคณะกรรมการฯ เป็นรูปแบบของคณะที่ปรึกษาและคณะกรรมการฯ เพื่อความสะดวกในการบริหารจัดการของเจ้าหน้าที่ภาครัฐในคณะกรรมการโดยมีองค์ประกอบดังนี้

8.1 คณะที่ปรึกษาจำนวนหนึ่ง ซึ่งจะประกอบด้วย ผู้แทนภาครัฐในระดับท้องถิ่น ได้แก่ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลที่ตั้งประธานบัตรหรือผู้แทน ผู้ใหญ่บ้านที่ตั้งประธานบัตรและใกล้เคียง กำนันตำบลที่ตั้งประธานบัตร เจ้าหน้าที่ด้านสาธารณสุขในพื้นที่ ผู้แทนสถานศึกษา และศาสนสถานในพื้นที่

8.2 กรรมการผู้แทนภาคประชาชน จำนวนหนึ่ง ซึ่งได้มาจากการคัดเลือกหรือสรรหา โดยจะต้องมีอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านที่ตั้งประธานบัตรร่วมเป็นผู้แทนภาคประชาชน

8.3 กรรมการจากผู้ถือประธานบัตรหรือผู้แทน จะทำหน้าที่เป็นประธาน รองประธาน เลขานุการ และผู้ช่วยเลขานุการ

ข้อ 9. ให้คณะกรรมการมีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

9.1 กำหนดนโยบายการบริหารกองทุน และกำกับดูแลการดำเนินงานของกองทุน ให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ และ สอดคล้องกับหลักเกณฑ์ที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่กำหนด

9.2 จัดทำระเบียบวาระเกี่ยวกับการบริหารและการจัดการเงิน การพัสดุ และ ทรัพย์สินของกองทุน รวมทั้งการบัญชีภายใต้วัตถุประสงค์ของกองทุน ตามข้อ 4

9.3 พิจารณาและอนุมัติแผนและกิจกรรมการเฝ้าระวังสุขภาพของชุมชน ให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ที่กำหนด

9.4 พิจารณาและอนุมัติแผนและกิจกรรมโครงการพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ที่กำหนด

9.5 ติดตามผลการดำเนินงานหรือกิจกรรมโครงการที่มีการเบิกจ่ายเงินจากกองทุน และให้ความเห็นเอกสารรายงานที่นำเสนอหน่วยงานที่เกี่ยวข้องตามภาระหน้าที่ของคณะกรรมการฯ

9.6 ให้ความเห็นต่อรายงานสถานการณ์คุณภาพสิ่งแวดล้อมจากการดำเนินกิจการเหมืองแร่ของโครงการ ซึ่งเป็นเงื่อนไขประกอบการอนุญาตประธานบัตร

9.7 อื่น ๆ ตามที่คณะกรรมการกำหนด

ข้อ 10. ประธาน มีอำนาจหน้าที่

- 1) เป็นประธานประชุมของคณะกรรมการฯ และควบคุมการประชุมให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย

- 2) ควบคุมดูแลการดำเนินงานทั่วไปของคณะกรรมการฯ ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อยตามอำนาจหน้าที่แนวนโยบายของคณะกรรมการตามระเบียบนี้
- 3) เป็นตัวแทนของคณะกรรมการในการติดต่อกับบุคคลภายนอก และทำนิติกรรมใด ๆ ของกองทุน ภายใต้ความเห็นชอบของมติที่ประชุมของคณะกรรมการ

ข้อ 11. เลขานุการ มีอำนาจหน้าที่

- 1) ติดต่อบริหารงานทั่วไปของคณะกรรมการฯ
- 2) นัดประชุมคณะกรรมการฯ ตามข้อกำหนดในระเบียบหรือตามคำสั่งของประธานคณะกรรมการ
- 3) จัดทำรายงานการประชุม ตลอดจนรายงานการปฏิบัติงานของกองทุน
- 4) ดูแล รักษากระเบื้องเอกสาร และรายงานการประชุมของคณะกรรมการให้เรียบร้อยอยู่เสมอ
- 5) เสนอรายงานการดำเนินงาน รวมถึงบัญชีของกองทุนให้คณะกรรมการพิจารณา เพื่อติดตาม ประเมินผล
- 6) ควบคุมดูแล บริหารการเงิน และทรัพย์สินของกองทุน
- 7) ทำเอกสารทางบัญชี พร้อมทั้งจัดเก็บเอกสาร ดูแลรักษา และ จัดระบบเอกสารทางบัญชีต่าง ๆ ให้เรียบร้อยปลอดภัยอยู่เสมอ และ จัดทำรายงานทางการเงินของกองทุน เพื่อเสนอคณะกรรมการฯ

ข้อ 12. กรรมการที่ปรึกษา มีอำนาจหน้าที่

- 1) ให้ข้อเสนอแนะต่อแผนงาน และ กิจกรรมการเฝ้าระวังสุขภาพ หรือการตรวจสุขภาพโดยรอบพื้นที่ตั้งโครงการ การบริหารจัดการเงินกองทุน และการกำกับดูแลกิจกรรมของกองทุนให้เป็นไปตามแผนที่กำหนด
- 2) ให้ข้อเสนอแนะต่อแผนงานและกิจกรรมโครงการพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ การบริหารจัดการเงินกองทุน และการกำกับดูแลกิจกรรมของกองทุนให้เป็นไปตามแผนที่กำหนด

ข้อ 13. การประชุมคณะกรรมการ

13.1 ให้มีการประชุมคณะกรรมการอย่างน้อยปีละ 3 ครั้ง โดยประธานมีอำนาจให้เรียกประชุม เว้นแต่มีเหตุจำเป็นเร่งด่วน ให้ประธานเรียกประชุมคณะกรรมการได้ตามความเหมาะสม

13.2 ให้คณะกรรมการไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งสามารถเข้าชื่อ เสนอให้ประธานเรียกประชุมได้

13.3 การประชุมคณะกรรมการ ต้องมีกรรมการไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมด จึงถือเป็นองค์ประชุม

13.4 ถ้าประธานหรือรองประธานไม่อยู่ในที่ประชุม ให้ที่ประชุม ให้ที่ประชุมพิจารณาเลือกกรรมการคนใดคนหนึ่งทำหน้าที่ประธานในการประชุม

13.5 การวินิจฉัยชี้ขาดของที่ประชุม ให้มีเสียงข้างมาก กรรมการหนึ่งคนไม่มีหนึ่งเสียง ในการลงคะแนน ถ้าคะแนนเสียงเท่ากัน ให้ประธานในที่ประชุมออกเสียงเพิ่มขึ้นอีกหนึ่งเสียง เป็นเสียงชี้ขาด การออกเสียงลงคะแนนของคณะกรรมการให้ออกเสียงโดยวิธีแสดงตน เพื่อให้สามารถระบุชื่อและความเห็นของผู้ไม่เห็นด้วยลงไปในรายงานการประชุมได้

13.6 คณะกรรมการมีสิทธิที่จะนำบุคคลภายนอกเข้าร่วมประชุมเพื่อการใด ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของคณะกรรมการ โดยต้องแจ้งและได้รับการอนุมัติจากประธานก่อนทุกครั้ง

13.7 ให้เลขานุการเตรียมหนังสือเชิญประชุมให้ประธานกรรมการลงนาม โดยหนังสือเชิญประชุม จะต้องมีการให้ชัดเจน และ ส่งให้กรรมการทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 วัน

ข้อ 14. ค่าใช้จ่ายในการประชุมของคณะกรรมการให้กำหนดดังนี้

- 1) เบี้ยประชุมสำหรับคณะที่ปรึกษา และ คณะกรรมการ ครึ่งละ 1,000 บาท
- 2) ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ในการประชุม เช่น ค่าอาหาร เครื่องดื่ม เอกสาร การส่งจดหมาย ฯลฯ ให้จ่ายตามที่เกิดขึ้นจริง หรือตามที่คณะกรรมการกำหนด

ข้อ 15. ให้กรรมการมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ สองปี นับแต่วันที่ได้รับประกาศแต่งตั้ง และอาจได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งให้เป็นกรรมการได้อีก ทั้งนี้ ยกเว้นผู้แทนจากเจ้าโครงการในฐานะประธานและ ทีมงานเลขานุการ

หมวดที่ 5

การบริหารรายจ่าย

ข้อ 16. ให้กรรมการแต่งตั้งตัวแทนคณะกรรมการจำนวน 3 คน ให้เป็นผู้ลงชื่อร่วม เพื่อบริหารเงินจากบัญชีกองทุน

ข้อ 17. การส่งจ่ายเงิน ให้กระทำเฉพาะเพื่อประโยชน์ในการดำเนินงานของกองทุน ตามวัตถุประสงค์ของกองทุนที่ระบุไว้ในระเบียบนี้ และกระทำภายในอำนาจการส่งจ่ายเงินตามระเบียบนี้

ข้อ 18. การจ่ายเงิน ให้จ่ายเป็นเงินสด หรือ เช็ค โดยจะต้องจัดทำหลักฐานการจ่ายเงินไว้เพื่อประโยชน์ในการตรวจสอบโดยให้ปฏิบัติ ดังนี้

- 1) การเบิกจ่ายเงิน ต้องมีลายมือชื่อของกรรมการสองในสาม ตามข้อ 16 โดยให้กรรมการผู้แทนของบริษัทฯ ลงนามร่วมกับกรรมการที่เหลือคนใดคนหนึ่ง จึงจะเบิกจ่ายได้
- 2) ให้เลขานุการจัดทำใบกำกับรายจ่าย โดยให้หลักฐานการจ่ายเงินที่แสดงว่าได้มีการจ่ายให้แก่ผู้รับเงินตามข้อผูกพันแล้ว ใบสำคัญคู่จ่ายที่เป็นใบเสร็จรับเงินหรือผู้รับเงินออกให้

ข้อ 19. ในการจ่ายเงิน ถ้าผู้มีสิทธิรับเงินไม่สามารถรับเงินด้วยตนเองได้ ให้ทำหนังสือมอบอำนาจให้ผู้อื่นรับแทน พร้อมแนบสำเนาบัตรประชาชนของผู้มอบอำนาจ และ ผู้รับมอบอำนาจส่งให้ผู้จ่ายเงินเก็บไว้เป็นหลักฐาน

ข้อ 20. การจ่ายเงินรายใดที่ไม่อาจเรียกใบเสร็จรับเงินได้ ให้ผู้จ่ายเงินทำใบรับรองการจ่ายเงิน พร้อมแนบสำเนาบัตรประชาชนผู้รับเงินที่มีการรับรองจากผู้รับเงินแล้วทุกครั้ง

หมวดที่ 6

การตรวจสอบผลการดำเนินงาน

ข้อ 21. การจัดทำบัญชีของกองทุน ให้จัดทำตามหลักสากล ตามแบบและหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการกำหนด และให้จัดทำสรุปผลการดำเนินงานประจำปี เสนอต่อคณะกรรมการอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง

หมวดที่ 7

เปิดเผย

ข้อ 22. กรณีระเบียบนี้ได้กำหนดวิธีปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของกองทุนไว้อย่างชัดเจน ให้ใช้ระเบียบทางราชการที่เกี่ยวข้องมาบังคับใช้โดยอนุโลม

ข้อ 23. การแก้ไขระเบียบ ข้อบังคับ และอื่น ๆ ที่คณะกรรมการกำหนด ต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการ โดยมีมติที่ประชุมไม่น้อยกว่าสองในสาม ของจำนวนกรรมการทั้งหมด จึงจะแก้ไขได้

ข้อ 24. ให้ประธานคณะกรรมการมอบหมายสัมพันธ เป็นผู้จัดการตามระเบียบนี้ และให้มีอำนาจตีความ และวินิจฉัยปัญหาเกี่ยวกับการปฏิบัติตามระเบียบนี้ เพื่อให้การดำเนินงานของกองทุนเป็นไปตามวัตถุประสงค์ของกองทุนด้วยความเรียบร้อย

ประกาศ ณ วันที่ 18 พฤศจิกายน 2558



(วัฒนา สุประดิษฐ์บัณฑิต)

บริษัท ปรีดา จำกัด (มหาชน)

เอกสารแนบ ๓

รายงานการประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ ครั้งที่ ๑ ประจำปี ๒๕๖๗



บริษัท สารรัก จำกัด

เลขที่ 2/4 หมู่ 7 ต.หนองช้างคอก อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000 โทร. (038) 275863-4

รายงานการประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์

ครั้งที่ ๑ ประจำปี ๒๕๖๗

กองทุนแม่พระวังสุภาพ และ กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบทิศหนองแวง

โครงการหม่องเว็นมูลนิธิธรรมดิดินและหินแกรนิต เพื่ออุทิศการก่อสร้าง

ของ บริษัท สารรัก จำกัด ประเภทนิติกรที่ ๒๑๓๓๑/๑๕๖๐๘ และ บริษัท อารีชัยกรตัง จำกัด และประเภทนิติกรที่ ๒๑๓๓๒/๑๕๖๐๘

บริษัท ปริณดา จำกัด (มหาชน) ประเภทนิติกรที่ ๒๑๓๓๖/๑๕๖๐๘ และ บริษัท สุวิจิตร จำกัด และประเภทนิติกรที่ ๒๑๓๓๕/๑๕๖๐๘

ผู้ร่วมประชุมทางบริษัท บริษัท เทคคิลเลอริกาท ซัพพลาย จำกัด และ ทั้งคู่ส่วนจำกัด ดิเลทวีย์พีร์ และ บริษัท โรงไม้หินปูนยี่สิบตัน จำกัด

ผู้ร่วมสมทบกองทุน บริษัท อิงชัยพิศพลาย จำกัด

ตำบลหนองช้างคอก ตำบลห้วยยาบ อ.เมือง จ.ชลบุรี

วันศุกร์ที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๗ เวลา ๑๓.๓๐ น.

ณ ห้องประชุม บริษัท สารรัก จำกัด

ผู้ร่วมประชุม			
คณะผู้บริหาร			
๑. / นายวิชัย	สมการสวัสดิ์	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองช้างคอก	คณะผู้บริหาร
๒. / นายวิจิตร	ตั้งประยอม	นายกเทศมนตรีเทศบาลห้วยยาบ	คณะผู้บริหาร
๓. / นายประเสริฐ	พสุพงษ์	น.ต. อบต. หนองช้างคอก	คณะผู้บริหาร
๔. / นายวิเชียร	พละธนา	ผอ.กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม ทต.ห้วยยาบ	คณะผู้บริหาร
๕. / นายอนุช	วรสุข	ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กชุมชนบ้านวังตะโก	คณะผู้บริหาร
๖. / นางศิริพร	เสนอมวงศ์		ผู้ดำเนินงานกองทุน / เลขานุการ
๗. / นางสาวประจักษ์	เสนอมวงศ์	กรรมการผู้จัดการ บจก.สารรัก	ประธานกองทุน
๘. / นายชัยวิทย์	ผ่องศรี	กรรมการผู้จัดการ บจก.โรงไม้หินยี่สิบตัน	ประธานกองทุน
๙. / นายวิมลดา	อุประสิทธิ์ฐานนท์	บริษัท ปริณดา จำกัด (มหาชน)	ประธานกองทุน
๑๐. / นายพิเศษ	จุฑารัตน	บจก.โรงไม้หินยี่สิบตัน	ประธานกองทุน
๑๑. / นายกฤษฎา	กิจไธยา	ทั้งคู่ส่วนจำกัด ดิเลทวีย์พีร์	ประธานกองทุน
คณะกรรมการ			
๑. / นายสมชัย	โคตรวณิช	บจก.เทคคิลเลอริกาท ซัพพลาย	คณะกรรมการ
๒. / นางสาวณัฏฐา	ราศรีจันทร์	ผอ.รพ.ส่งเสริมสุขภาพ ต.ห้วยยาบ	คณะกรรมการ
๓. / นายวิเชียร	วรสุข	ผอ. หมู่ ๗ ตำบลหนองช้างคอก	คณะกรรมการ
๔. / นายอภัย	สิทธิชัยสุข	ก้านัน - ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ ๖ ตำบลห้วยยาบ	คณะกรรมการ
๕. / นางสาวพัชราภา	กลิ่นดี	อสม. หมู่ ๗ ตำบลหนองช้างคอก	คณะกรรมการ
๖. / นายกรร	ใจสิงห์	บริษัท โรงไม้หินยี่สิบตัน จำกัด	คณะกรรมการ
๗. / นางสาวจิตตา	ชานนาอณ	บริษัท ปริณดา จำกัด (มหาชน)	คณะกรรมการ
๘. / นางสาวพัชรีดา	วิเศษชาติ	บริษัท ปริณดา จำกัด (มหาชน)	คณะกรรมการ



บริษัท ธารรัก จำกัด

เลขที่ 2/4 หมู่ 7 ต.หนองข้างคอก อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000 โทร. (038) 275863-4

๔. นายณัฏฐพร	เขตวัฒนา	บริษัท ธารรัก จำกัด	คณะกรรมการ
๑๐. นายวราวุธ	กนกวงศ์	บริษัท ธารรัก จำกัด	คณะกรรมการ
๑๑. นางสาววันทิพย์	โรงน้ำประปา	บริษัท ธารรัก จำกัด	คณะกรรมการ
๑๒. นายพิชญ์	กิตติ	บริษัท ธารรัก จำกัด	คณะกรรมการ
๑๓. นางสาวศิริพร	เสนาณรงค์	บริษัท ธารรัก จำกัด	คณะกรรมการ

ผู้จัดการแผนก / ผู้จัดการ

เวลา ๑๓.๓๐ น. นางสาวสุจินต์ เสนอวงศ์ ประธานกองทุน ได้กล่าวเปิดการประชุมและขอเสนอให้ ครึ่งที่ ๑/๒๕๖๔ โดยนางศิริพร เสนอวงศ์ จะเป็นผู้นำในการประชุม ตามวาระ ดังต่อไปนี้

วาระที่ ๑. นางศิริพร เสนอวงศ์ แจ้งหัวข้อการประชุมดังต่อไปนี้

- เรื่องที่ ๑. รายงานค่าใช้จ่าย ปี ๒๕๖๓ และยอดเงินคงเหลือของปี ๒ กองทุนปี ๒๕๖๓
- เรื่องที่ ๒. รายงานผลการดำเนินงานและโครงการที่ได้ทำเสร็จสิ้นแล้วของปี ๒๕๖๓
- เรื่องที่ ๓. รับโครงการเพื่อพิจารณาและขออนุมัติ มัดจากคณะที่ปรึกษา และ คณะกรรมการ ประจำปี ๒๕๖๓
- เรื่องที่ ๔. เปลี่ยนแปลงรายชื่อคณะกรรมการของปี ๒๕๖๓
- เรื่องที่ ๕. การจัดการทรัพย์สิน กองทุนและทรัพย์สินของมูลนิธิของปี ๒๕๖๓

ที่ประชุม รับทราบ

วาระที่ ๒. นางศิริพร เสนอวงศ์ ได้กล่าวแจ้งหัวข้อของวาระที่ ๑ ดังต่อไปนี้

- เรื่องที่ ๑. รายงานค่าใช้จ่าย ปี ๒๕๖๓ และยอดเงินคงเหลือของปี ๒ กองทุนปี ๒๕๖๓
- เรื่องที่ ๒. รายงานผลการดำเนินงานและโครงการที่ได้ทำเสร็จสิ้นแล้วของปี ๒๕๖๓
- เรื่องที่ ๓. รับโครงการเพื่อพิจารณาและขออนุมัติ มัดจากคณะที่ปรึกษา และ คณะกรรมการ ประจำปี ๒๕๖๓
- เรื่องที่ ๔. เปลี่ยนแปลงรายชื่อคณะกรรมการของปี ๒๕๖๓
- เรื่องที่ ๕. การจัดการทรัพย์สิน กองทุนและทรัพย์สินของมูลนิธิของปี ๒๕๖๓

ที่ประชุม รับทราบ

- ๑๑๗ -



บริษัท ธารรัก จำกัด

เลขที่ 2/4 หมู่ 7 ต.หนองข้างคอก อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000 โทร. (038) 275863-4

วาระที่ ๓. เรื่องอื่นๆ

- นางสาวสุจินต์ เสนอวงศ์ ประธานกองทุน ได้กล่าวปิดการประชุม และ คณะกรรมการ ได้มีการพิจารณาโครงการที่เสนอมา
- ซึ่งมีมติเป็นเอกฉันท์ที่จะดำเนินการต่อไปและดำเนินการโครงการ ของปี ๒๕๖๔
- นางสาวสุจินต์ เสนอวงศ์ ประธานกองทุน ได้กล่าวปิดการประชุมและขอเสนอให้ ครึ่งที่ ๑ ประจำปี ๒๕๖๔

ที่ประชุม

รับทราบ

เลิกประชุม เวลา ๑๔.๐๐ น.
ศิริพร เสนอวงศ์

(นางสาวศิริพร เสนอวงศ์)

ผู้จัดการแผนก / ผู้จัดการ

ศิริพร เสนอวงศ์

(นางศิริพร เสนอวงศ์)

ผู้ดำเนินการประชุมกองทุน

- ๑๑๘ -

เอกสารแนบ ๔

**รายการเดินบัญชีกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ
และ กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่
ประธานบัตรเลขที่ ๒๑๓๙๖/๑๕๗๓๗
บริษัท ปริندا จำกัด (มหาชน)**

บัญชีออมทรัพย์ ของ บมจ.ปริندا กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ
ประธานบัตรเลขที่ 21396/15737 (ฝั่งเจ้าเงิน) ประจำปี 2566
บัญชีเลขที่ 017-1-73600-7 ธนาคารกรุงศรีอยุธยา สาขาชลบุรี

วันที่	รายการ	ฝาก	ถอน	คงเหลือ (บาท)
1/1/2567	ยอดคงเหลือ ปี 2566			315,968.17
21/2/2567	นำเงินเข้ากองทุน	200,000.00		515,968.17
14/6/2567	งานเหมืองแร่ปลอดภัย		39,570.00	476,398.17
14/6/2567	ตรวจสอบสุขภาพประชาชน (กองทุนอารัก)		234,045.00	242,353.17
27/6/2567	ดอกเบี้ยเงินฝาก	1,091.31		243,444.48
27/6/2567	ภาษี		10.91	243,433.57

ยอดคงเหลือประจำปี 2567 243,433.57 บาท

สำนักงาน Office 0017 สาขาสวนสรี
โทร. 0-3828-2301, 0-3828-2302

ชื่อบัญชี Name of Account นมจ. นรินดา (กองทุนแม่จันวังสนาม) 6

บัญชีเลข Account No. 017-1-73600-7

001 บัญชีออมทรัพย์ มีเงินคง

ผู้รับมอบอำนาจ Serial No. 0029634186

Date	Trans	ถอน Withdrawal	ฝาก Deposit	ยอดคงเหลือ Balance	รายการรายการ Transaction
20/06/23	WB	*****59,425.00		*****485,504.40	ZM12A0017
20/06/23	WB	*****170,897.00		*****314,607.40	ZM12A0017
29/06/23	IN	*****678.31		*****315,285.71	0003A
29/06/23	TX	*****6.73		*****315,278.98	0003A
27/12/23	IN	*****696.20		*****315,975.18	0003A
27/12/23	TX	*****6.96		*****315,968.17	0003A
21/02/24	IN	*****200,000.00		*****515,968.17	K495A0034
14/06/24	WB	*****39,570.00		*****476,398.17	ZFVUJ0017
14/06/24	WB	*****234,045.00		*****242,353.17	ZFVUJ0017
27/06/24	IN	*****1,091.31		*****243,444.48	0003A
27/06/24	TX	*****10.91		*****243,433.57	0003A


บัญชีออมทรัพย์ ของ บมจ.ปรีชา กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เมืองแ
 ประทานบัตรเลขที่ 21396/15737 (ฝั่งเจ้าเงิน) ประจำปี 2566
 บัญชีเลขที่ 017-1-73601-5 ธนาคารกรุงศรีอยุธยา สาขาชลบุรี

วันที่	รายการ	ฝาก	ถอน	คงเหลือ (บาท)
1/1/2567	ยอดเงินคงเหลือ ปี 2566			464,666.83
9/1/2567	วันเด็ก ร.ร.บ้านห้วยกะปิ		10,000.00	454,666.83
9/1/2567	งานวันเด็ก 2567+ป้าย+งานศพ		89,880.00	364,786.83
21/2/2567	นำเงินเข้ากองทุน	500,000.00		864,786.83
26/3/2567	งานผู้สูงอายุ(ห้วยกะปิ+หนองข้างคอก) +เบี้ยประชุม		135,470.00	729,316.83
14/6/2567	โครงการร่วม		69,733.00	659,583.83
27/6/2567	ดอกเบี้ยเงินฝาก	1,617.12		661,200.95
27/6/2567	ภาษี		16.17	661,184.78
16/10/2567	งานวันวัดเขาเจ็ญเทียน+สำนักงานศพ		47,300.00	613,884.78
4/11/2567	จักรยานวันเด็ก ปี 2568 เทศบาลตำบลห้วยกะปิ		18,250.00	595,634.78

ยอดคงเหลือประจำปี 2567 595,634.78 บาท

สำนักงาน
Office

0017 สาขาชลบุรี
โทร. 0-3828-2301, 0-3828-2302




krungsri
กรุงศรี

ชื่อบัญชี
Name of Account

นาง. ยรินดา (กองรวมเงินบ้านรวม
สิบสี่ห้องแถว)

บัญชี
Account No.

017-1-73601-5




001 บัญชีออมทรัพย์ มีเงินคง

ศูนย์บงคํานา
Serial No.

0029634185

วันที่ Date	รายการ Transaction	ถอน Withdrawal	ฝาก Deposit	ยอด Balance	หมายเลขผู้ให้บริการ Teller ID
06/12/23	WB	*****17,800.00		*****463,574.85	ZM12A0017
27/12/23	IN	*****1,103.01		*****464,677.86	0003A
27/12/23	TX	*****11.03		*****464,666.83	0003A
09/01/24	WB	*****10,000.00		*****454,666.83	ZFVUA0017
09/01/24	WB	*****89,880.00		*****364,786.83	ZFVUA0017
21/02/24	TN	*****500,000.00		*****864,786.83	K495A0034
26/03/24	WB	*****135,470.00		*****729,316.83	AJ55A0017
14/06/24	WB	*****69,733.00		*****659,583.83	ZFVUA0017
27/06/24	IN	*****1,617.12		*****661,200.95	0003A
27/06/24	TX	*****16.17		*****661,184.78	0003A
16/10/23	WB	*****47,300.00		*****613,884.78	ZM12A0017
04/11/24	WB	*****18,250.00		*****595,634.78	AJ55A0017



krungsri
กรุงศรี

ศูนย์บงคํานา
Serial No.

0029634185

เอกสารแนบ ๕

ภาพถ่ายกิจกรรม

๑. โครงการวันเด็ก ประจำปี ๒๕๖๗ เทศบาลตำบลห้วยกะปิ
กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เมืองแร่



รูปภาพที่ ๑.๑ ภาพถ่ายโครงการวันเด็ก ประจำปี ๒๕๖๗



รูปภาพที่ ๑.๒ ภาพถ่ายโครงการวันเด็ก ประจำปี ๒๕๖๗

- ๒๕ -

๒. โครงการสนับสนุนวันผู้สูงอายุ ประจำปี ๒๕๖๗ ตำบลหนองช้างคอก
กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เมืองแร่



รูปภาพที่ ๑.๑ ภาพถ่ายโครงการสนับสนุนวันผู้สูงอายุ ประจำปี ๒๕๖๗ ตำบลหนองช้างคอก



รูปภาพที่ ๑.๒ ภาพถ่ายโครงการสนับสนุนวันผู้สูงอายุ ประจำปี ๒๕๖๗ ตำบลหนองช้างคอก

- ๒๖ -

๓. โครงการสนับสนุนวันผู้สูงอายุ ประจำปี ๒๕๖๗ เทศบาลตำบลห้วยกะปิ
กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เมืองแร่



รูปภาพที่ ๓.๑ ภาพถ่ายโครงการสนับสนุนวันผู้สูงอายุ ประจำปี ๒๕๖๗ เทศบาลตำบลห้วยกะปิ



รูปภาพที่ ๓.๒ ภาพถ่ายโครงการสนับสนุนวันผู้สูงอายุ ประจำปี ๒๕๖๗ เทศบาลตำบลห้วยกะปิ

๔. โครงการเอ็กซ์เรย์ปอดประชาชนโดยรอบพื้นที่เมืองแร่ ประจำปี ๒๕๖๗
กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ



รูปภาพที่ ๔.๑ ภาพถ่ายโครงการเอ็กซ์เรย์ปอดประชาชนโดยรอบพื้นที่เมืองแร่ ประจำปี ๒๕๖๗



รูปภาพที่ ๔.๒ ภาพถ่ายโครงการเอ็กซ์เรย์ปอดประชาชนโดยรอบพื้นที่เมืองแร่ ประจำปี ๒๕๖๗

๕. โครงการเหมืองแร่ปลอดภัย ห่วงใยประชาชน ปี ๗ ประจำปี ๒๕๖๗

กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ



รูปภาพที่ ๑.๑ ภาพถ่ายโครงการเหมืองแร่ปลอดภัย ห่วงใยประชาชน ปี ๗ ประจำปี ๒๕๖๗



รูปภาพที่ ๑.๒ ภาพถ่ายโครงการเหมืองแร่ปลอดภัย ห่วงใยประชาชน ปี ๗ ประจำปี ๒๕๖๗

- ๒๙ -

หนังสือแจ้งหยุดการทำงานชั่วคราว
และเอกสารแจ้งเลิกการประกอบกิจการโรงงาน

ที่ ขบ ๐๐๓๔(๔)/๒๕๖๐



สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี
๔๗/๑๒๕ ถ.สุขุมวิท ม.๑ ต.เสม็ด
อ.เมืองชลบุรี จ.ชลบุรี ๒๐๐๐๐

๗ กันยายน ๒๕๖๖

เรื่อง อนุญาตให้หยุดการทำเหมือง

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ปริ้นดา จำกัด (มหาชน)

อ้างถึง หนังสือของบริษัทฯ เลขรับสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี ที่ ๐๒๔๗๔ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๖

ตามหนังสือที่อ้างถึง ท่านได้แจ้งความประสงค์ขออนุญาตหยุดการทำเหมืองสำหรับประทานบัตรที่ ๒๑๓๙๖/๑๕๗๓๗ ชนิดแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ตั้งอยู่ที่ตำบลห้วยกะปิ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี ไว้ต่อเจ้าพนักงานอุตสาหกรรมแร่ประจำท้องที่จังหวัดชลบุรี นั้น

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี ได้รับแจ้งผลการตรวจสอบจากสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่เขต ๖ นครราชสีมา ว่าเหตุผลในการขอหยุดการทำเหมืองสอดคล้องกับหลักเกณฑ์ของประกาศ กพร. เรื่องหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขเหตุขัดข้องในการเปิดการทำเหมือง การหยุดการทำเหมือง ระยะเวลา การตรวจสอบ การขออนุญาตหยุดการทำเหมืองและการขออนุญาตเปิดการทำเหมือง พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๑๓ (๑) เหตุขัดข้องทางกายภาพ จึงเห็นควรให้อนุญาตหยุดการทำเหมืองได้ เจ้าพนักงานอุตสาหกรรมแร่ประจำท้องที่จังหวัดชลบุรี ได้พิจารณาแล้ว จึงอนุญาตให้ท่านหยุดการทำเหมืองประทานบัตรที่ ๒๑๓๙๖/๑๕๗๓๗ ได้ ตั้งแต่วันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๗

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวอังคมาลิน จิตรสุวรรณา)

อุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี

กลุ่มอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

โทรศัพท์ ๐-๓๘๒๗-๔๑๒๔

โทรสาร ๐-๓๘๒๗-๖๘๕๑

E-mail : saraban_chonburi@industry.go.th

ที่ ขบ ๐๐๓๔(๔)/๕๓๔๕



สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี
๔๗/๑๒๕ ถ.สุขุมวิท ม.๑ ต.เสม็ด
อ.เมืองชลบุรี จ.ชลบุรี ๒๐๐๐๐

๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๗

เรื่อง อนุญาตให้หยุดการทำเหมือง

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ปริ้นดา จำกัด (มหาชน)

อ้างถึง หนังสือของบริษัทฯ เลขรับสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี ที่ ๐๑๔๖๓ ลงวันที่ ๘ มีนาคม ๒๕๖๗

ตามหนังสือที่อ้างถึง ท่านได้แจ้งความประสงค์ขออนุญาตหยุดการทำเหมืองสำหรับประทานบัตรที่ ๒๑๓๔๖/๑๕๗๓๗ ชนิดแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ตั้งอยู่ที่ตำบลห้วยกะปิ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี ไว้ต่อเจ้าพนักงานอุตสาหกรรมแร่ประจำท้องที่จังหวัดชลบุรี นั้น

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี ได้รับแจ้งผลการตรวจสอบจากสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่เขต ๖ นครราชสีมา ว่าได้ร่วมลงพื้นที่กับสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี และตัวแทนผู้ถือประทานบัตร เมื่อวันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๗ พบว่า ประทานบัตรแปลงนี้มีลักษณะเป็นบ่อเหมืองมีน้ำท่วมขังครอบคลุมเนื้อที่ประมาณ ๕๑ ไร่ บริเวณพื้นที่บ่อเหมืองอยู่ที่ระดับความลึก -๑๕๐ เมตรจากระดับน้ำทะเลปานกลาง สอดคล้องกับแผนผังโครงการทำเหมืองฉบับที่ได้รับการตรวจสอบแล้ว เมื่อวันที่ ๖ มิถุนายน ๒๕๖๒ ที่กำหนดความลึกบ่อเหมืองที่สามารถทำเหมืองได้ต่ำสุดที่ระดับ -๑๕๐ เมตรจากระดับน้ำทะเลปานกลาง และผู้ถือประทานบัตรได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในการออกประทานบัตรครบถ้วน ทั้งนี้ ผู้ถือประทานบัตรได้แจ้งว่าอยู่ระหว่างดำเนินการยื่นขออนุญาตเปลี่ยนแปลงแผนผังโครงการทำเหมืองเพื่อให้สามารถทำเหมืองได้ลึกกว่าเดิม ดังนั้น เพื่อให้เป็นไปตามประกาศกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขเหตุขัดข้องในการเปิดการทำเหมือง การหยุดการทำเหมืองระยะเวลา การตรวจสอบ การขออนุญาตหยุดการทำเหมือง และการขออนุญาตเปิดการทำเหมือง พ.ศ. ๒๕๖๐ หมวด ๒ จึงเห็นควรอนุญาตให้หยุดการทำเหมืองด้วยเหตุขัดข้องทางกฎหมายได้เป็นระยะเวลา ๑ ปี เจ้าพนักงานอุตสาหกรรมแร่ประจำท้องที่จังหวัดชลบุรี ได้พิจารณาแล้ว จึงอนุญาตให้ท่านหยุดการทำเหมืองประทานบัตรที่ ๒๑๓๔๖/๑๕๗๓๗ ได้ ตั้งแต่วันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๗ ถึงวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๘

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวอังศุมลีน ฉัตรสุวรรณวารี)
อุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี

กลุ่มอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

โทรศัพท์ ๐-๓๘๒๗-๔๑๒๔

โทรสาร ๐-๓๘๒๗-๖๘๕๑

E-mail : saraban_chonburi@industry.go.th

ที่ ขบ ๐๐๓๔(๔)/๒๕๖๖



สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี
๙๗/๑๒๕ ถ.สุขุมวิท ม.๑ ต.เสม็ด
อ.เมืองชลบุรี จ.ชลบุรี ๒๐๐๐๐

๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๘

เรื่อง อนุญาตให้หยุดการทำเหมือง

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ปริ้นดา จำกัด (มหาชน)

อ้างถึง หนังสือของบริษัทฯ เลขรับสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี ที่ ๐๒๒๙๕ ลงวันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๘

ตามหนังสือที่อ้างถึง ท่านได้แจ้งความประสงค์ขออนุญาตหยุดการทำเหมืองสำหรับประทานบัตรที่ ๒๑๓๙๖/๑๕๗๓๗ ชนิดแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ตั้งอยู่ที่ตำบลห้วยกะปิ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี ไว้ต่อเจ้าพนักงานอุตสาหกรรมแร่ประจำท้องที่จังหวัดชลบุรี นั้น

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี ได้รับแจ้งผลการตรวจสอบจากสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต ๖ นครราชสีมา ว่าได้ลงพื้นที่ตรวจสอบร่วมกับตัวแทนผู้ถือประทานบัตร เมื่อวันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๘ แล้ว พบว่าประทานบัตรแปลงนี้ได้รับอนุญาตประทานบัตรตั้งแต่วันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๔๙ ถึงวันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๗๓ ลักษณะภูมิประเทศเดิมเป็นภูเขา ปัจจุบันมีลักษณะเป็นบ่อเหมืองมีน้ำท่วมขังครอบคลุมเนื้อที่ประมาณ ๕๑ ไร่ ลักษณะเป็นชั้นบันได สภาพมั่นคงปลอดภัย และผู้ถือประทานบัตรได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในการออกประทานบัตรครบถ้วน ทั้งนี้ ผู้ถือประทานบัตรได้แจ้งว่าอยู่ระหว่างดำเนินการยื่นขออนุญาตเปลี่ยนแปลงแผนผังโครงการทำเหมืองเพื่อให้สามารถทำเหมืองได้ลึกลงกว่าที่แผนผังโครงการทำเหมืองฉบับได้รับการรับรองแล้วเมื่อวันที่ ๖ มิถุนายน ๒๕๖๒ กำหนด ดังนั้น เพื่อให้เป็นไปตามประกาศกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไข เหตุขัดข้องในการเปิดการทำเหมือง การหยุดการทำเหมือง ระยะเวลา การตรวจสอบ การขออนุญาตหยุดการทำเหมือง และการขออนุญาตเปิดการทำเหมือง พ.ศ. ๒๕๖๐ จึงเห็นควรอนุญาตให้หยุดการทำเหมืองด้วยเหตุขัดข้องทางกฎหมายได้เป็นระยะเวลา ๑ ปี เจ้าพนักงานอุตสาหกรรมแร่ประจำท้องที่จังหวัดชลบุรี ได้พิจารณาแล้ว จึงอนุญาตให้ท่านหยุดการทำเหมืองประทานบัตรที่ ๒๑๓๙๖/๑๕๗๓๗ ได้ ตั้งแต่วันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๘ ถึงวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๙

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวศิริลักษณ์ วิศวกรรม)

อุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี

กลุ่มอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

โทรศัพท์ ๐-๓๘๒๗-๔๑๒๔

โทรสาร ๐-๓๘๒๗-๖๘๕๑

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : saraban_chonburi@industry.go.th



ที่ ขบ ๐๐๓๔(๔)/๑๕๓

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี
๙๗/๑๒๕ ถ.สุขุมวิท ม.๑ ต.เสม็ด
อ.เมือง จ.ชลบุรี ๒๐๐๐๐

๓ มีนาคม ๒๕๖๘

เรื่อง แจ้งเลิกการประกอบกิจการโรงงาน

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท โรงโมหินดวงตะวัน จำกัด

ตามที่พนักงานเจ้าหน้าที่ ได้ตรวจสอบการประกอบกิจการไม่ บด หรือย่อยหิน ตั้งอยู่ ณ เลขที่ ๑๕๑ หมู่ที่ ๗ ซอยศรีนคร ถนนสุขุมวิท ตำบลห้วยกะปิ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี ทะเบียนโรงงานเลขที่ ๓-๓(๑)-๓/๑๗๗๖ (เลขทะเบียนโรงงานรูปแบบใหม่ ๑๐๒๐๐๐๐๓๒๕๑๗๙) ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานของท่านพบว่าไม่มีการประกอบกิจการโรงงานไม่ บด หรือย่อยหินมาเป็นระยะเวลานาน เครื่องจักรมีสภาพชำรุดไม่พร้อมใช้งาน สภาพแวดล้อมทั่วไปของโรงงานมีความปลอดภัย มีการกันเขตพื้นที่ไม่ให้บุคคลภายนอกเข้าไปบริเวณเขตโรงงาน และไม่ก่อให้เกิดความเดือดร้อนเสียหาย หรือความเดือดร้อนแก่บุคคล ทรัพย์สิน หรือสิ่งแวดล้อมที่อยู่ใกล้เคียงกับโรงงาน

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี ได้พิจารณาดำเนินการจำหน่ายทะเบียนโรงงานดังกล่าวของท่านเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายธีรวัฒน์ ทองรักษ์)

นักวิชาการอุตสาหกรรมชำนาญการพิเศษ รักษาการแทน
อุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี

กลุ่มอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

โทร. ๐-๓๘๒๗-๔๑๒๔

โทรสาร ๐-๓๘๒๗-๖๘๕๑

E-mail : saraban_chonburi@industry.go.th



บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด
TOP-CLASS CONSULTANT CO.,LTD

บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

204 เมืองทอง 2/3 ซอยพัฒนาการ 53 ถนนพัฒนาการ เขตสวนหลวง กรุงเทพฯ 10250

โทรศัพท์: 0-2322-5758 โทรศัพท์มือถือ: 09-3595-7745 โทรสาร: 0-2322-5759

อีเมล: top-class204@hotmail.com