

ภาคผนวก



ภาคผนวก ก
มาตรการทั่วไป



ภาคผนวก ก-1
สำเนาประธานบัตร



ประธานบัตร
เพื่อการทำเหมืองประเภทที่ ๓

เลขที่.....
 นามสกุล.....
 ที่อยู่.....
 อำเภอ..... จังหวัด.....
 โทรศัพท์.....
 อีเมล.....
 วัตถุประสงค์.....
 จำนวนเงิน.....
 โดยมอบให้.....
 ลงนาม.....
 วันที่.....
 สถานที่.....

- (๑) แผนที่แนบท้ายประทานบัตร
- (๒) เงื่อนไขการอนุญาตประทานบัตร
- (๓) แผนผังโครงการทำเหมือง
- (๔) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- (๕) บันทึกข้อตกลงการจ่ายผลประโยชน์พิเศษแก่รัฐ
- (๖) บันทึกการต่ออายุประทานบัตร
- (๗) บันทึกการโอนประทานบัตร
- (๘) บันทึกการสวมสิทธิ
- (๙) บันทึกการเปลี่ยนชื่อหรือสถานภาพ
- (๑๐) บันทึกการเปลี่ยนแปลง กรณีขอเพิ่มเติมชนิดของแร่ที่จะทำเหมือง
วิธีการทำเหมือง แผนผังโครงการทำเหมือง เงื่อนไขเพิ่มเติม และ
ประเภทของการทำเหมือง
- (๑๑) บันทึกการรับช่วงการทำเหมือง
- (๑๒) บันทึกการเปลี่ยนแปลงการคืนพื้นที่บางส่วน
- (๑๓) แผนงานที่แสดงการเปลี่ยนแปลงเขตการคืนพื้นที่บางส่วน

ออกให้ ณ วันที่ ๕ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓



อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

แสดงไว้ในลำดับที่ ๒
แสดงไว้ในลำดับที่ ๓
แสดงไว้ในลำดับที่ ๔
แสดงไว้ในลำดับที่ ๕
แสดงไว้ในลำดับที่ ๖
แสดงไว้ในลำดับที่ ๗
แสดงไว้ในลำดับที่ ๘
แสดงไว้ในลำดับที่ ๙
แสดงไว้ในลำดับที่ ๑๐

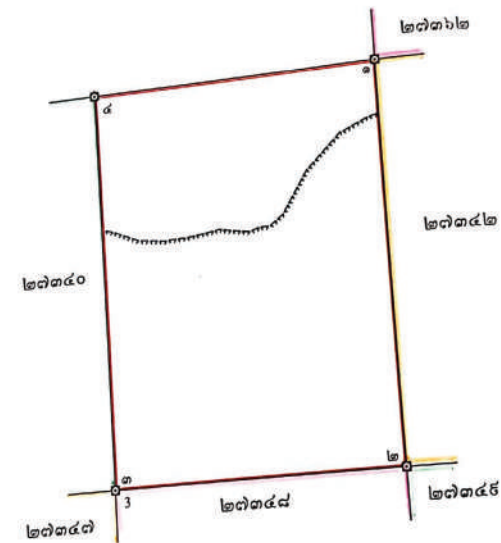
แสดงไว้ในลำดับที่ ๑๑
แสดงไว้ในลำดับที่ ๑๒
แสดงไว้ในลำดับที่ ๑๓
แสดงไว้ในลำดับที่ ๑๔

แผนที่แนบท้ายประมวลที่ ๒๗๑๔๑ / ๑๖๓๔.๓

ลำดับชุด 1. 7017

กำหนดที่.....๑๙/๒๕๕๒.....

$\frac{1}{2} \times 729800 \text{ เมตร}$
 $\frac{1}{2} \times 1621800 \text{ เมตร}$



วันที่ ๓๐๐ ไร่ งาน ตารางวา

มาตราส่วน.....๑:๑๐,๐๐๐.....

จากมุมหมายเลข.....๑.....ถึงมุมหมายเลข.....๒.....ทิศ.....๑๘๐.....องศา.....	ลิปดา ระยะ.....๘๐๐.....
จากมุมหมายเลข.....๒.....ถึงมุมหมายเลข.....๓.....ทิศ.....๒๗๐.....องศา.....	ลิปดา ระยะ.....๖๐๐.....
จากมุมหมายเลข.....๓.....ถึงมุมหมายเลข.....๔.....ทิศ.....๓๖๐.....องศา.....	ลิปดา ระยะ.....๘๐๐.....
จากมุมหมายเลข.....๔.....ถึงมุมหมายเลข.....๑.....ทิศ.....๙๐.....องศา.....	ลิปดา ระยะ.....๖๐๐.....
จากมุมหมายเลข.....ถึงมุมหมายเลข.....ทิศ.....องศา.....	ลิปดา ระยะ.....

L 7017

[illegible]

ลายมือชื่อ.....ผู้เขียน
(นางสาวศิวพร จิตต์มัน)

ลายมือชื่อ.....ผู้ทำาน
(นายอนุสรณ์ ศรีสุวรรณ)

ลายมือชื่อ.....ผู้ตรวจ
(นายวิระศักดิ์ สาทรานนท์)

[illegible]

ลายมือชื่อ.....ผู้เขียน
(นางสาวศิวพร จิตต์มัน)

ลายมือชื่อ.....ผู้แทน
(นายอนุสรณ์ ศรีสุวรรณ)

ลายมือชื่อ.....ผู้ตรวจ
(นายวิระศักดิ์ สาทรานนท์)

เงื่อนไขในการออกประทานบัตร

ผู้ถือประทานบัตรต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการออกประทานบัตรเกี่ยวกับเรื่องที่กำหนดไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ วันเปิดการทำเหมืองครั้งแรกหลังได้รับประทานบัตร ภายในวันที่
 ผู้ถือประทานบัตรต้องเปิดการทำเหมืองภายในหนึ่งปีนับตั้งแต่วันที่ได้รับประทานบัตร

ข้อ ๒ การให้ความคุ้มครองแก่คนงานและความปลอดภัยแก่บุคคลภายนอกที่มีได้กำหนดไว้ในประกาศ
 กระทรวงอุตสาหกรรมที่ออกตามความในมาตรา ๓๒ แห่งพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. ๒๕๖๐
 และต้องปฏิบัติตามมาตรการรักษาความปลอดภัยในเรื่องการรักษาความปลอดภัยในการ
 ทำเหมือง และส่งเสริมสวัสดิภาพของคนงาน ตามมาตรการที่กำหนดไว้ในแผนผังโครงการทำเหมืองแร่
 แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

ข้อ ๓ มาตรการในการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และการเฝ้าระวังให้เป็นไปตาม
 เงื่อนไขที่กำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และการเฝ้าระวังให้เป็นไปตาม

ข้อ ๔ ต้องทำและดำเนินการตามแผนการฟื้นฟูระหว่างการทำเหมืองและสิ้นสุดการทำเหมือง

ข้อ ๕ การให้ผลประโยชน์พิเศษแก่รัฐ
 ต้องให้ผลประโยชน์พิเศษแก่รัฐ ตามบันทึกข้อตกลงการจ่ายผลประโยชน์พิเศษแก่รัฐ
 กรณีการขอประทานบัตร เลขที่ สป ๒๗๓๔๑/๑ ลงวันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๒

ข้อ ๖ ต้องจัดทำประกันภัยความรับผิดชอบชีวิต ร่างกาย ทรัพย์สินของบุคคลภายนอก และต้องวาง
 หลักประกันการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ทำเหมือง และเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากการทำเหมืองตามที่คณะกรรมการแร่
 กำหนด ตามมาตรา ๖๔(๙) ส่งให้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ภายใน ๖๐ วันนับแต่วันที่ได้อ
 รับอนุญาตประทานบัตร

การชำระเบี้ยประกันตามกฎหมายประกันภัยให้ส่งหลักฐานให้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐาน
 และการเหมืองแร่ทราบภายในสามสิบวันนับแต่วันที่ครบกำหนดวันชำระแต่ละงวดตามสัญญา

ข้อ ๗ ในการทำเหมือง ถ้าได้พบโบราณวัตถุ ซากดึกดำบรรพ์ แร่หรือสิ่งที่มีโครงสร้างทางธรณีวิทยา
 ที่มีลักษณะทางกายภาพเป็นพิเศษอันมีคุณค่าเกี่ยวกับการศึกษา วิจัยหรืออนุรักษ์ นอกจากจะต้องปฏิบัติตาม
 กฎหมายว่าด้วยโบราณสถาน โบราณวัตถุ ศิลปวัตถุ และพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ และกฎหมายว่าด้วยการ
 คุ้มครองซากดึกดำบรรพ์แล้ว ผู้ถือประทานบัตรจะต้องแจ้งการพบนั้นต่อเจ้าพนักงานอุตสาหกรรมแร่ประจำ
 ท้องที่โดยพลัน

ข้อ ๘ อื่น ๆ

๘.๑ ให้จัดทำแผนที่ภาพถ่ายทางอากาศยานไร้คนขับ และจัดส่งข้อมูลภาพถ่ายดังกล่าวพร้อมข้อมูล
 อิเล็กทรอนิกส์ให้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี และสำนักงาน
 อุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต ๖ เป็นประจำทุกรอบ ๓ เดือน

๘.๒ ให้จัดตั้งคณะทำงานติดตามตรวจสอบการดำเนินการทำเหมือง ซึ่งประกอบด้วย
 กรมป่าไม้ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สำนักงานอุตสาหกรรม.....
 จังหวัดสระบุรี ที่ว่าการปกครองจังหวัดสระบุรี องค์การบริหารส่วนตำบลนครหลวง เทศบาลตำบลห้วยขวาง
 และกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

เงื่อนไขในการออกประทานบัตร

ผู้ถือประทานบัตรต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการออกประทานบัตรเกี่ยวกับเรื่องที่กำหนดไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ วันเปิดการทำเหมืองครั้งแรกหลังได้รับประทานบัตร ภายในวันที่

ผู้ถือประทานบัตรต้องเปิดการทำเหมืองภายในหนึ่งปีนับตั้งแต่วันที่ได้รับประทานบัตร

ข้อ ๒ การให้ความคุ้มครองแก่คนงานและความปลอดภัยแก่บุคคลภายนอกที่มีได้กำหนดไว้ในประกาศ
 กระทรวงอุตสาหกรรมที่ออกตามความในมาตรา ๓๒ แห่งพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. ๒๕๖๐
 และต้องปฏิบัติตามมาตรการรักษาความปลอดภัยในเรื่องการรักษาความปลอดภัยในการ
 ทำเหมือง และส่งเสริมสวัสดิภาพของคนงาน ตามมาตรการที่กำหนดไว้ในแผนผังโครงการทำเหมืองแร่
 แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

ข้อ ๓ มาตรการในการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และการเฝ้าระวังให้เป็นไปตาม
 เงื่อนไขที่กำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ข้อ ๔ ต้องทำและดำเนินการตามแผนการฟื้นฟูระหว่างการทำเหมืองและสิ้นสุดการทำเหมือง

ข้อ ๕ การให้ผลประโยชน์พิเศษแก่รัฐ

ต้องให้ผลประโยชน์พิเศษแก่รัฐ ตามบันทึกข้อตกลงการจ่ายผลประโยชน์พิเศษแก่รัฐ

กรณีการขอประทานบัตร เลขที่ สป ๒๗๓๔๑/๑ ลงวันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๒

ข้อ ๖ ต้องจัดทำประกันภัยความรับผิดชอบชีวิต ร่างกาย ทรัพย์สินของบุคคลภายนอก และต้องวาง
 หลักประกันการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ทำเหมือง และเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากการทำเหมืองตามที่คณะกรรมการแร่
 กำหนด ตามมาตรา ๖๔(๙) ส่งให้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ภายใน ๖๐ วันนับแต่วันที่ได้อ
 รับอนุญาตประทานบัตร

การชำระเบี้ยประกันตามกฎหมายประกันภัยให้ส่งหลักฐานให้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐาน
 และการเหมืองแร่ทราบภายในสามสิบวันนับแต่วันที่ครบกำหนดวันชำระแต่ละงวดตามสัญญา

ข้อ ๗ ในการทำเหมือง ถ้าได้พบโบราณวัตถุ ซากดึกดำบรรพ์ แร่หรือสิ่งที่มีโครงสร้างทางธรณีวิทยา
 ที่มีลักษณะทางกายภาพเป็นพิเศษอันมีคุณค่าเกี่ยวกับการศึกษา วิจัยหรืออนุรักษ์ นอกจากจะต้องปฏิบัติตาม
 กฎหมายว่าด้วยโบราณสถาน โบราณวัตถุ ศิลปวัตถุ และพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ และกฎหมายว่าด้วยการ
 คุ้มครองซากดึกดำบรรพ์แล้ว ผู้ถือประทานบัตรจะต้องแจ้งการพบนั้นต่อเจ้าพนักงานอุตสาหกรรมแร่ประจำ
 ท้องที่โดยพลัน

ข้อ ๘ อื่น ๆ

๘.๑ ให้จัดทำแผนที่ภาพถ่ายทางอากาศยานไร้คนขับ และจัดส่งข้อมูลภาพถ่ายดังกล่าวพร้อมข้อมูล
 อิเล็กทรอนิกส์ให้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี และสำนักงาน
 อุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต ๖ เป็นประจำทุกรอบ ๓ เดือน

๘.๒ ให้จัดตั้งคณะทำงานติดตามตรวจสอบการดำเนินการทำเหมือง ซึ่งประกอบด้วย
 กรมป่าไม้ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สำนักงานอุตสาหกรรม.....
 จังหวัดสระบุรี ที่ว่าการปกครองจังหวัดสระบุรี องค์การบริหารส่วนตำบลนครหลวง เทศบาลตำบลห้วยขวาง
 และกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

แผนผังโครงการทำเหมือง

ตามรายละเอียดแผนผังโครงการทำเหมือง
ชนิดแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์
โดยวิธีเหมืองเปิด
สำหรับคำขอประทานบัตรที่ ๑๕/๒๕๕๒
หมายเลขหลักหมายเขตเหมืองแร่ที่ ๒๗๓๔๑
ซึ่งร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับ
คำขอประทานบัตรที่ ๑๖/๒๕๕๒ หมายเลขหลักหมายเขตเหมืองแร่ที่ ๒๗๓๔๐
คำขอประทานบัตรที่ ๑๗/๒๕๕๒ หมายเลขหลักหมายเขตเหมืองแร่ที่ ๒๗๓๔๘
ประทานบัตรที่ ๒๗๓๔๒/๑๕๐๒๑ ๒๗๓๔๓/๑๕๐๒๘ ๒๗๓๔๔/๑๕๐๒๙ ๒๗๓๕๐/๑๕๐๒๒
๒๗๓๖๒/๑๕๐๒๗ และประทานบัตรที่ ๒๗๓๔๗/๑๕๔๗๕
ของบริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
ที่ตำบลมิตรภาพ อำเภอเวียงเหล็ก จังหวัดสระบุรี
ฉบับลงวันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๕๗
ที่ได้ผ่านการตรวจสอบโดยสำนักพิจารณาสิทธิ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
ตามหนังสือ ที่ อก ๐๕๑๔/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๕๗
แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

ลำดับที่ ๕

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการทำเหมืองแร่
ชนิดแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์
สำหรับคำขอประทานบัตรที่ ๑๕/๒๕๕๒
หมายเลขหลักหมายเขตเหมืองแร่ที่ ๒๗๓๔๑
ซึ่งร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับ
คำขอประทานบัตรที่ ๑๖/๒๕๕๒ หมายเลขหลักหมายเขตเหมืองแร่ที่ ๒๗๓๔๐
คำขอประทานบัตรที่ ๑๗/๒๕๕๒ หมายเลขหลักหมายเขตเหมืองแร่ที่ ๒๗๓๔๘
ประทานบัตรที่ ๒๗๓๔๒/๑๕๐๒๑ ๒๗๓๔๓/๑๕๐๒๘ ๒๗๓๔๔/๑๕๐๒๙ ๒๗๓๕๐/๑๕๐๒๒
๒๗๓๖๒/๑๕๐๒๗ และประทานบัตรที่ ๒๗๓๔๗/๑๕๔๗๕
ของบริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
ที่ตำบลมิตรภาพ อำเภอเวียงเหล็ก จังหวัดสระบุรี
และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดโดย
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ตามหนังสือที่ ทส ๑๐๐๙/๒/๑๓๐๘๑ ลงวันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๕๕ และที่ ทส ๑๐๐๙/๒/๗๙๒ ลงวันที่ ๒๗
มกราคม ๒๕๕๗
พร้อมทั้งให้ปฏิบัติตามมติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๖/๒๕๕๖ เมื่อวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๕๖
ตามหนังสือที่ ทส (กวล)๑๐๐๕/๑๕๐๘๒ ลงวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๕๖
และที่กำหนดเพิ่มเติมโดยกองบริหารสิ่งแวดล้อม กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
ตามหนังสือ ด่วน ที่ ๐๘/ก(๑)๑๑๘๓ ลงวันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๐
แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้



ประธานบัตร

เพื่อการทำเหมืองประเภทที่ ๓



ประธานบัตรเลขที่ ๒๑๑๔๑/๑๖๓๕๒
ออกให้แก่ นริศ ทิพย์โธ โทณิน จักคิด (มหาชน) อายุ ๖๖ ปี สัญชาติ ไทย
บัตรประจำตัวประชาชน/ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๑๑๑๑๕๓๓๑๑๑๕๖๕๔
ตำแหน่งงานเลขที่ ๒๖/๕๖๖ ครอบครอง
ทุนเดิมใหม่ หมู่ที่ ๑ ตำบล/แขวง พงษ์นาหมื่น
จังหวัด กรุงเทพมหานคร
สถานที่ สภาว... จังหวัด กรุงเทพมหานคร
ให้ทำเหมืองแร่ประเภทที่ ๓ ชนิดแร่ หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์
ณ ตำบล... ตำบล... อำเภอ... จังหวัด...
มีอายุ ๒๖ ปี นับแต่วันที่ ๑ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๒ ถึงวันที่ ๓๑ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๘
จำนวนเนื้อที่ ๒๕๕ ไร่... งาน... ตารางวา ตามแผนที่แนบท้ายประธานบัตรฉบับนี้
โดยมีเงื่อนไขสาระสำคัญที่กำหนดไว้ตามลำดับ ดังต่อไปนี้

- (๑) แผนที่แนบท้ายประธานบัตร
- (๒) เงื่อนไขการอนุญาตประธานบัตร
- (๓) แผนผังโครงการทำเหมือง
- (๔) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- (๕) บันทึกข้อตกลงการจ่ายผลประโยชน์ให้คนในท้องถิ่น
- (๖) บันทึกการค้ำประกันประธานบัตร
- (๗) บันทึกการโอนประธานบัตร
- (๘) บันทึกการสวนสิทธิ
- (๙) บันทึกการเปลี่ยนชื่อหรือสถานภาพ
- (๑๐) บันทึกการเปลี่ยนแปลงกรณีขอเพิ่มเติมชนิดของแร่ที่จะทำเหมือง
วิธีการทำเหมือง แผนผังโครงการทำเหมือง เงื่อนไขเพิ่มเติม และ
ประเภทของการทำเหมือง
- (๑๑) บันทึกการรับช่วงการทำเหมือง
- (๑๒) บันทึกการเปลี่ยนแปลงการคืนพื้นที่บางส่วน
- (๑๓) แผนงานที่แสดงการเปลี่ยนแปลงเขตการคืนพื้นที่บางส่วน

แสดงไว้ในลำดับที่ ๒
แสดงไว้ในลำดับที่ ๓
แสดงไว้ในลำดับที่ ๔
แสดงไว้ในลำดับที่ ๕
แสดงไว้ในลำดับที่ ๖
แสดงไว้ในลำดับที่ ๗
แสดงไว้ในลำดับที่ ๘
แสดงไว้ในลำดับที่ ๙
แสดงไว้ในลำดับที่ ๑๐

แสดงไว้ในลำดับที่ ๑๑
แสดงไว้ในลำดับที่ ๑๒
แสดงไว้ในลำดับที่ ๑๓
แสดงไว้ในลำดับที่ ๑๔

ออกให้ ณ วันที่ ๑ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๒

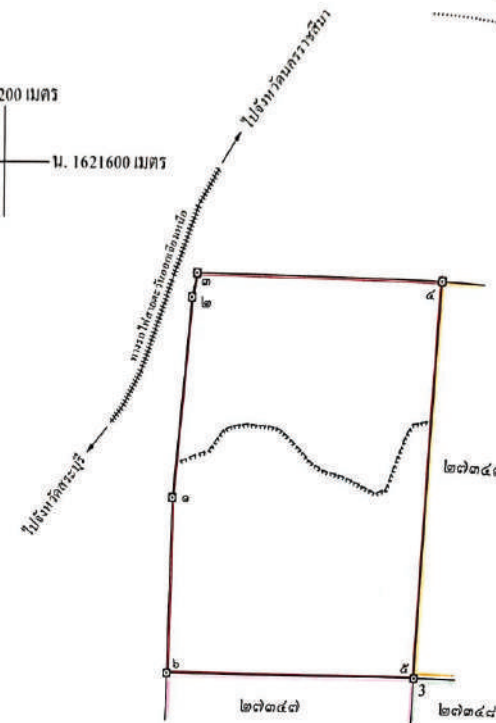


แผนที่แนบท้ายประธานบัตรที่ ๒๑๑๔๑/๑๖๓๕๒

ทำอยู่ที่ ๑๖/๒๕๕๒

ลำดับชุด 1, 7017 ระบ

๐. 729200 เมตร
๖. 1621600 เมตร



เมื่อที่ ๒๕๕ ไร่... งาน... ตารางวา
มาตราส่วน ๑:๑๐๐๐๐๐
จากหมายเลข...๑...ถึงหมายเลข...๒...พิศ...๕...องศา...๒๕...ปี...๑๖๓๕๒
จากหมายเลข...๒...ถึงหมายเลข...๓...พิศ...๑๒...องศา...๑๒...ปี...๑๖๓๕๒
จากหมายเลข...๓...ถึงหมายเลข...๔...พิศ...๑๐...องศา...๑๒...ปี...๑๖๓๕๒
จากหมายเลข...๔...ถึงหมายเลข...๕...พิศ...๑๕๐...องศา...๑๒...ปี...๑๖๓๕๒
จากหมายเลข...๕...ถึงหมายเลข...๖...พิศ...๑๒๕๐...องศา...๑๒...ปี...๑๖๓๕๒

[illegible]

ลายมือชื่อ.....ผู้เขียน

(นางสาวสิวพร จิตต์มั่น)

ลายมือชื่อ.....ผู้แทน

(.....นายอนุสรณ์ ศรีสุวรรณ.....)

ลายมือชื่อ.....ผู้ตรวจ

(.....นายวิระศักดิ์ สาทรานนท์.....)

เงื่อนไขในการออกประทานบัตร

ผู้ตอบระทานบัตรต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการออกประทานบัตรเกี่ยวกับเรื่องที่กำหนดไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ วันเปิดการทำเมืองครั้งแรกหลังได้รับพระทานบัตร ภายในวันที่

ผู้ถือประทานบัตรต้องเปิดการให้เหมือง

ข้อ ๒ การให้ความคุ้มครองแก่พนักงานและลูกจ้าง
 ๓๒ แห่งพระราชบัญญัติว่า พ.ศ. ๒๕๖๐

กระทรวงอุตสาหกรรมที่ોકตามความในมาตรา ๓๐ แห่งพระราชบัญญัติ
และ คือปฏิบัติตามมาตรการรักษาความปลอดภัยในเรื่องการรักษาความปลอดภัยในการ
ทำเหมือง และส่งเสริมสวัสดิภาพของแรงงาน ตามมาตรการที่กำหนดไว้ในแผนผังโครงการทำเหมืองแร่
แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

ข้อ ๓ มาตราการในการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่องสิ่งแวดล้อม และการเฝ้าระวังให้เป็นไปตาม
เงื่อนไขที่กำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ข้อ ๔ ต้องทำและดำเนินการตามแผนการฟื้นฟูระหว่างการทดลองและสนับสนุนการแก้ไข

ข้อ ๕ การให้ผลประโยชน์พิเศษแก่รัฐ
ต้องให้ผลประโยชน์พิเศษแก่รัฐ ตามบันทึกข้อตกลงการจ่ายผลประโยชน์พิเศษแก่รัฐ

กรมการขนส่งทางบก เลขที่ สป ๒๗๓๔๐/๑ ลงวันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๒

ข้อ ๖ ต้องจัดทำประกันภัยความผิดต่อชีวิต ร่างกาย ทรัพย์สินของบุคคลภายนอก และต้องวางหลักประกันการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ทำเหมือง และเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากการทำเหมืองตามที่คณะกรรมการแร่กำหนด ตามมาตรา ๖๔(๔) ส่งให้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ภายใน ๖๐ วันนับแต่วันที่ได้รับอนุญาตประทานบัตร

การชำระเบี้ยประกันตามกรมธรรม์ประกันภัยให้ส่งหลักฐานให้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐาน และการเหมืองแร่ทราบภายในสามสิบวันนับแต่วันที่ครบกำหนดวันชำระแต่ละงวดตามสัญญา

ข้อ ๗ ในการทำเหมือง ถ้าได้พบโบราณวัตถุ ซากตึกตำบพรพ์ แร่หรือสิ่งที่มีโครงสร้างทางธรณีวิทยา ที่มีลักษณะทางกายภาพเป็นพิเศษอันมีคุณค่าเกี่ยวกับการศึกษา วิจัยหรือนุรักษ์ นอกจากจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยโบราณสถาน โบราณวัตถุ ศิลปวัตถุ และพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ และกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองซากตึกตำบพรพ์แล้ว ผู้ถือประทานบัตรจะต้องแจ้งการพบนั้นต่อเจ้าพนักงานอุตสาหกรรมแร่ประจำท้องที่โดยทันที

ข้อ ๘ อื่น ๆ

๘๑ ให้จัดทำแผนที่ภาพถ่ายทางอากาศมาไว้คนขับ และจัดส่งข้อมูลภาพถ่ายดังกล่าวพร้อมข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ให้กรมอุตุนิยมวิทยารับทราบและการเชื่อมโยง สำนักงานอุตุนิยมวิทยาจังหวัดสระบุรี และสำนักงานอุตุนิยมวิทยารับทราบและการเชื่อมโยง เขต ๖ เป็นประจำทุกรอบ ๓ เดือน

๔.๒ ให้จัดตั้งคณะทำงานติดตามตรวจสอบการดำเนินการภายในห้องเรียน ซึ่งประกอบด้วย
กรรมการไปว่าสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ส่วนกิจกรรมสุสานกรม.....
จังหวัดสระบุรี ที่ทำการปกครองจังหวัดสระบุรี องค์การบริหารส่วนตำบลมิตรภาพ เพชรบูรณ์ร่วมกับนาง
และกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

แผนผังโครงการทำเหมือง

ตามรายละเอียดแผนผังโครงการทำเหมือง
ชนิดแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์
โดยวิธีเหมืองเปิด

สำหรับคำขอประทานบัตรที่ ๑๖/๒๕๕๒

หมายเลขหลักหมายเขตเหมืองแร่ที่ ๒๓๓๔๐

ซึ่งร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับ

คำขอประทานบัตรที่ ๑๕/๒๕๕๒ หมายเลขหลักหมายเขตเหมืองแร่ที่ ๒๓๓๔๑

คำขอประทานบัตรที่ ๑๗/๒๕๕๒ หมายเลขหลักหมายเขตเหมืองแร่ที่ ๒๓๓๔๔
ประทานบัตรที่ ๒๓๓๔๒/๑๕๐๒๑ ๒๓๓๔๓/๑๕๐๒๔ ๒๓๓๔๔/๑๕๐๒๘ ๒๓๓๔๕/๑๕๐๓๒ ๒๓๓๔๖/๑๕๐๓๖

๒๓๓๔๗/๑๕๐๓๗ และประทานบัตรที่ ๒๓๓๔๗/๑๕๐๓๕

ของบริษัท ทีทีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

ที่ตำบลมิตรภาพ อำเภอเวียงเหล็ก จังหวัดสระบุรี

ฉบับลงวันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๕๗

ที่ได้ผ่านการตรวจสอบโดยสำนักพิจารณาสิทธิ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

ตามหนังสือ ที่ อก ๐๕๑๔/๒๕๔๘ ลงวันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๕๗

แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

ลำดับที่ ๕

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการทำเหมืองแร่

ชนิดแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์

สำหรับคำขอประทานบัตรที่ ๑๖/๒๕๕๒

หมายเลขหลักหมายเขตเหมืองแร่ที่ ๒๓๓๔๐

ซึ่งร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับ

คำขอประทานบัตรที่ ๑๕/๒๕๕๒ หมายเลขหลักหมายเขตเหมืองแร่ที่ ๒๓๓๔๑

คำขอประทานบัตรที่ ๑๗/๒๕๕๒ หมายเลขหลักหมายเขตเหมืองแร่ที่ ๒๓๓๔๔

ประทานบัตรที่ ๒๓๓๔๒/๑๕๐๒๑ ๒๓๓๔๓/๑๕๐๒๔ ๒๓๓๔๔/๑๕๐๒๘ ๒๓๓๔๕/๑๕๐๓๒ ๒๓๓๔๖/๑๕๐๓๖

๒๓๓๔๗/๑๕๐๓๗ และประทานบัตรที่ ๒๓๓๔๗/๑๕๐๓๕

ของบริษัท ทีทีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

ที่ตำบลมิตรภาพ อำเภอเวียงเหล็ก จังหวัดสระบุรี

และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดโดย

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ตามหนังสือที่ ทส ๑๐๐๔.๒/๑๓๐๔๑ ลงวันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๕๕ และที่ ทส ๑๐๐๔.๒/๓๙๒ ลงวันที่ ๒๗

มกราคม ๒๕๕๗

พร้อมทั้งไปปฏิบัติตามมติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๖/๒๕๕๖ เมื่อวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๕๖

ตามหนังสือที่ ทส (กมล)๑๐๐๕/๑๕๐๔๒ ลงวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๕๖

และที่กำหนดเพิ่มเติมโดยกองบริหารสิ่งแวดล้อม กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

ตามหนังสือ คำวน ที่ ๐๘/ก(๑)๑๑๘๓ ลงวันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๐

แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

7017 ระวางที่ ๑

ลำดับที่ ๒	จากหมายเลข	ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	เมตร
1	จากหมายเลข	ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	เมตร
2	จากหมายเลข	ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	เมตร
3	จากหมายเลข	ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	เมตร
4	จากหมายเลข	ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	เมตร
5	จากหมายเลข	ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	เมตร
6	จากหมายเลข	ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	เมตร
7	จากหมายเลข	ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	เมตร
8	จากหมายเลข	ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	เมตร
9	จากหมายเลข	ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	เมตร
10	จากหมายเลข	ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	เมตร
11	จากหมายเลข	ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	เมตร
12	จากหมายเลข	ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	เมตร
13	จากหมายเลข	ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	เมตร
14	จากหมายเลข	ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	เมตร
15	จากหมายเลข	ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	เมตร
16	จากหมายเลข	ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	เมตร
17	จากหมายเลข	ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	เมตร
18	จากหมายเลข	ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	เมตร
19	จากหมายเลข	ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	เมตร
20	จากหมายเลข	ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	เมตร
21	จากหมายเลข	ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	เมตร
22	จากหมายเลข	ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	เมตร
23	จากหมายเลข	ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	เมตร
24	จากหมายเลข	ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	เมตร
25	จากหมายเลข	ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	เมตร
26	จากหมายเลข	ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	เมตร
27	จากหมายเลข	ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	เมตร
28	จากหมายเลข	ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	เมตร
29	จากหมายเลข	ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	เมตร
30	จากหมายเลข	ถึงหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา	ระยะ	เมตร

ลายมือชื่อ..... *N On*ผู้เขียน
 (นางสาวกวีพร จิตต์มั่น)
 ลายมือชื่อ..... *Am*ผู้ทาส
 (นายอนุสรณ์ ศรีสุวรรณ)
 ลายมือชื่อ..... *P*ผู้ตรวจ
 (นายวิระศักดิ์ สว่างนามนท์)

เงื่อนไขการออกประทานบัตร

ผู้ถือประทานบัตรต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขการออกประทานบัตรเกี่ยวกับเรื่องที่กำหนดไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ วันเปิดการทำเหมืองครั้งแรกหลังได้รับประทานบัตร ภายในวันที่

ผู้ถือประทานบัตรต้องเปิดการทำเหมืองภายในหนึ่งปีนับตั้งแต่วันที่ได้รับประทานบัตร

ข้อ ๒ การให้ความคุ้มครองแก่คนงานและความปลอดภัยแก่บุคคลภายนอกที่มีได้กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมที่ออกตามความในมาตรา ๓๒ แห่งพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. ๒๕๖๐ และต้องปฏิบัติตามมาตรการรักษาความปลอดภัยในเรื่องการรักษาความปลอดภัยในการทำเหมือง และส่งเสริมสวัสดิภาพของคนงาน ตามมาตรการที่กำหนดไว้ในแผนผังโครงการทำเหมืองแร่แบบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

ข้อ ๓ มาตรการในการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และการเฝ้าระวังให้เป็นไปตามเงื่อนไขที่กำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ข้อ ๔ ต้องทำและดำเนินการตามแผนการฟื้นฟูทั้งระหว่างการทำเหมืองและสิ้นสุดการทำเหมือง

ข้อ ๕ การให้ผลประโยชน์พิเศษแก่รัฐ
 ต้องให้ผลประโยชน์พิเศษแก่รัฐ ตามบันทึกข้อตกลงการจ่ายผลประโยชน์พิเศษแก่รัฐ
 กรณีการขอประทานบัตร เลขที่ สป ๒๗๓๔๘/๑ ลงวันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๒

ข้อ ๖ ต้องจัดทำประกันภัยความรับผิดชอบต่อชีวิต ร่างกาย หรือสินของบุคคลภายนอก และต้องวางหลักประกันพื้นที่สุขภาพพื้นที่ทำเหมือง และเยียวยาที่ได้รับผลกระทบจากการทำเหมืองตามที่คณะกรรมการแร่กำหนด ตามมาตรา ๖๔(๙) ส่งให้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ภายใน ๖๐ วันนับแต่วันที่ได้รับอนุญาตประทานบัตร

การชำระเบี้ยประกันตามกฎหมายประกันภัยให้ส่งหลักฐานให้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ทราบภายในสามสิบวันนับแต่วันที่ครบกำหนดวันชำระแต่ละงวดตามสัญญา

ข้อ ๗ ในการทำเหมือง ถ้าได้พบโบราณวัตถุ ซากดึกดำบรรพ์ แร่หรือสิ่งที่มีโครงสร้างทางธรณีวิทยาที่มีลักษณะทางกายภาพเป็นพิเศษอันมีคุณค่าเกี่ยวกับการศึกษา วิจัยหรือนุรักษ์ นอกจากจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยโบราณสถาน โบราณวัตถุ ศิลปวัตถุ และพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ และกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองซากดึกดำบรรพ์แล้ว ผู้ถือประทานบัตรจะต้องแจ้งการพบนั้นต่อเจ้าพนักงานอุตสาหกรรมแร่ประจำท้องถิ่นโดยทันที

ข้อ ๘ อื่น ๆ

๘.๑ ให้จัดทำแผนที่ภาพถ่ายทางอากาศยานไร้คนขับ และจัดส่งข้อมูลภาพถ่ายดังกล่าวพร้อมข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ให้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี และสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต ๖ เป็นประจำทุกรอบ ๓ เดือน

๘.๒ ให้จัดตั้งคณะทำงานติดตามตรวจสอบการดำเนินการกวดขันการทำเหมือง ซึ่งประกอบด้วยกรมป่าไม้ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี ที่ทำการปกครองจังหวัดสระบุรี องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมภาพ เทศบาลตำบลทับทิม และกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

บันทึกข้อตกลงการจ่ายผลประโยชน์พิเศษแก่รัฐ

ตามบันทึกข้อตกลงเลขที่..... ลงวันที่.....
 ผู้ถือประทานบัตรได้ตกลงจ่ายผลประโยชน์พิเศษแก่รัฐ เป็นเงินทั้งสิ้น..... บาท
 โดยชำระ ☐ งวดเดียว เป็นเงิน..... บาท
☐ ผ่อนชำระ งวด ๆ ละ..... บาท

หมายเหตุ ตามบันทึกข้อตกลงการจ่ายผลประโยชน์พิเศษแก่รัฐ กรณีการขอประทานบัตร
 เลขที่ สบ ๒๗๓๔๘/๑ ลงวันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๒

บันทึกข้อตกลงการจ่ายผลประโยชน์พิเศษแก่รัฐ (เพิ่มเติม)

ตามบันทึกข้อตกลงเลขที่..... ลงวันที่.....
 ผู้ถือประทานบัตรได้ตกลงจ่ายผลประโยชน์พิเศษแก่รัฐ เป็นเงินทั้งสิ้น..... บาท
 โดยชำระ ☐ งวดเดียว เป็นเงิน..... บาท
☐ ผ่อนชำระ งวด ๆ ละ..... บาท

หมายเหตุ

ช.แก่รัฐ

งานบัตร

๑)

..... บาท

ลำดับที่ ๗

บันทึกการต่ออายุประทานบัตร

ครั้งที่	การต่ออายุประทานบัตร				(ลงชื่อผู้ออกประทานบัตร) อนุญาต
	ต่อให้อีก (ปี)	ตั้งแต่วันที่/เดือน/ปี	ถึงวันที่/เดือน/ปี	รวม (ปี)	

แผนผังโครงการทำเหมือง

ตามรายละเอียดแผนผังโครงการทำเหมือง
ชนิดแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์
โดยวิธีเหมืองเปิด
สำหรับคำขอประทานบัตรที่ ๑๗/๒๕๕๒
หมายเลขหลักหมายเขตเหมืองแร่ที่ ๒๗๓๔๘
ซึ่งรวมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับ
คำขอประทานบัตรที่ ๑๕/๒๕๕๒ หมายเลขหลักหมายเขตเหมืองแร่ที่ ๒๗๓๔๘
คำขอประทานบัตรที่ ๑๖/๒๕๕๒ หมายเลขหลักหมายเขตเหมืองแร่ที่ ๒๗๓๔๖
ประทานบัตรที่ ๒๗๓๔๒/๑๕๐๒๑ ๒๗๓๔๓/๑๕๐๒๘ ๒๗๓๔๔/๑๕๐๒๙ ๒๗๓๕๐/๑๕๐๒๖
๒๗๓๖๒/๑๕๐๒๗ และประทานบัตรที่ ๒๗๓๔๗/๑๕๐๒๕
ของบริษัท ทีทีโอ โกลีน จำกัด (มหาชน)
ที่ตำบลมิตรภาพ อำเภอเวียงเหล็ก จังหวัดสระบุรี
ฉบับลงวันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๕๗
ที่ได้ผ่านการตรวจสอบโดยสำนักพิจารณาสิทธิ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
ตามหนังสือ ที่ อก ๐๕๑๔/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๕๗
แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

ลำดับที่ ๕

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการทำเหมืองแร่
ชนิดแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์
สำหรับคำขอประทานบัตรที่ ๑๗/๒๕๕๒
หมายเลขหลักหมายเขตเหมืองแร่ที่ ๒๗๓๔๘
ซึ่งรวมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับ
คำขอประทานบัตรที่ ๑๕/๒๕๕๒ หมายเลขหลักหมายเขตเหมืองแร่ที่ ๒๗๓๔๘
คำขอประทานบัตรที่ ๑๖/๒๕๕๒ หมายเลขหลักหมายเขตเหมืองแร่ที่ ๒๗๓๔๖
ประทานบัตรที่ ๒๗๓๔๒/๑๕๐๒๑ ๒๗๓๔๓/๑๕๐๒๘ ๒๗๓๔๔/๑๕๐๒๙ ๒๗๓๕๐/๑๕๐๒๖
๒๗๓๖๒/๑๕๐๒๗ และประทานบัตรที่ ๒๗๓๔๗/๑๕๐๒๕
ของบริษัท ทีทีโอ โกลีน จำกัด (มหาชน)
ที่ตำบลมิตรภาพ อำเภอเวียงเหล็ก จังหวัดสระบุรี
และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดโดย
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ตามหนังสือที่ ทส ๑๐๐๙.๒/๑๓๐๘๑ ลงวันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๕๕ และที่ ทส ๑๐๐๙.๒/๗๗๒๒ ลงวันที่ ๒๗
มกราคม ๒๕๕๗
พร้อมทั้งให้ปฏิบัติตามมติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๖/๒๕๕๖ เมื่อวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๕๖
ตามหนังสือที่ ทส (กวล)๑๐๐๕/๑๕๐๘๒ ลงวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๕๖
และที่กำหนดเพิ่มเติมโดยกองบริหารสิ่งแวดล้อม กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
ตามหนังสือ ด่วน ที่ ๐๘/ก(๑)๑๔๘๓ ลงวันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๐
แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

ภาคผนวก ก-2

สำเนาหนังสือการแจ้งผลการพิจารณา

และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์

คำขอประทานบัตรที่ 15/2552 16/2552 และ 17/2552 ร่วมแผนผังโครงการทำเหมือง
เดียวกันกับประทานบัตรที่ 27342/15021 27343/15028 27347/14975 27349/15029
27350/15022 และ 27362/15027



ที่ ทส ๑๐๐๙.๒/๑๕๖๓



สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๖๐/๑ ซอยพิบูลย์วัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖
กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๖ มกราคม ๒๕๕๗

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

อ้างถึง ๑. หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส ๑๐๐๙.๒/๑๓๐๘๒
ลงวันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๕๕

๒. หนังสือคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ
สิ่งแวดล้อม ที่ ทส (กกวล) ๑๐๐๕/ว๑๕๐๘๐ ลงวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๕๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์
คำขอประทานบัตรที่ ๑๕/๒๕๕๒, ๑๖/๒๕๕๒ และ ๑๗/๒๕๕๒ ร่วมแผนผังโครงการทำเหมือง
เดียวกันกับประทานบัตรที่ ๒๗๓๔๒/๑๕๐๒๑, ๒๗๓๔๓/๑๕๐๒๘, ๒๗๓๔๗/๑๔๙๗๕,
๒๗๓๔๙/๑๕๐๒๙, ๒๗๓๕๐/๑๕๐๒๒ และ ๒๗๓๖๒/๑๕๐๒๗ ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ ๖
ตำบลมิตรภาพ อำเภอมวกเหล็ก และหมู่ที่ ๕ ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี
ของบริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้ง
มติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านเหมืองแร่และ
อุตสาหกรรมถลุงหรือแต่งแร่ ในการประชุม ครั้งที่ ๓๓/๒๕๕๕ เมื่อวันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๕ ซึ่งให้ความ
เห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่อ
อุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ คำขอประทานบัตรที่ ๑๕/๒๕๕๒, ๑๖/๒๕๕๒ และ ๑๗/๒๕๕๒ ร่วมแผนผังโครงการทำ
เหมืองเดียวกันกับประทานบัตรที่ ๒๗๓๔๒/๑๕๐๒๑, ๒๗๓๔๓/๑๕๐๒๘, ๒๗๓๔๗/๑๔๙๗๕, ๒๗๓๔๙/๑๕๐๒๙,
๒๗๓๕๐/๑๕๐๒๒ และ ๒๗๓๖๒/๑๕๐๒๗ ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ ๖ ตำบลมิตรภาพ อำเภอมวกเหล็ก และหมู่ที่ ๕
ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ของบริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และได้ประสานที่ปรึกษา
ผู้จัดทำรายงาน จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์เพื่อเป็นเอกสารในการนำเสนอต่อคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

เนื่องจาก...

-๒-

เนื่องจากพื้นที่โครงการตั้งอยู่ในเขตพื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ ๑ เอ และต่อมากกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ในฐานะฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ได้แจ้งมติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ในการ
ประชุม ครั้งที่ ๖/๒๕๕๖ เมื่อวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๕๖ ซึ่งเห็นชอบตามความเห็นของคณะกรรมการ
ผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านเหมืองแร่ และอุตสาหกรรมถลุงหรือแต่ง
แร่ ในการประชุมครั้งที่ ๓๓/๒๕๕๕ เมื่อวันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๕ ซึ่งให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ คำขอประทาน
บัตรที่ ๑๕/๒๕๕๒, ๑๖/๒๕๕๒ และ ๑๗/๒๕๕๒ ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับประทานบัตรที่
๒๗๓๔๒/๑๕๐๒๑, ๒๗๓๔๓/๑๕๐๒๘, ๒๗๓๔๗/๑๔๙๗๕, ๒๗๓๔๙/๑๕๐๒๙, ๒๗๓๕๐/๑๕๐๒๒ และ
๒๗๓๖๒/๑๕๐๒๗ ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ ๖ ตำบลมิตรภาพ อำเภอมวกเหล็ก และหมู่ที่ ๕ ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย
จังหวัดสระบุรี ของบริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ความละเอียดตามหนังสือที่อ้างถึง ๒ นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จึงขอส่งมาตรการป้องกันและ
แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงานการ
วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการฯ ดังรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ซึ่ง บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
เจ้าของโครงการ ต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด พร้อมทั้งประสานผู้จัดทำรายงาน (บริษัท ทอ-พลัส คอนซัลแทนท์
จำกัด) จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ จำนวน ๒ ชุด และแนบบันทึกข้อมูลจำนวน ๘ แผ่น และรายงานภาคผนวก โดย
รวบรวมเอกสารข้อมูลเพิ่มเติมตามลำดับการพิจารณาจำนวน ๑ ชุด เสนอต่อสำนักงานฯ ภายในเวลา ๑ เดือน
สำหรับเป็นเอกสารอ้างอิงและส่งเสริมการอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ในฐานะหน่วยงานอนุญาต เพื่อเป็น
เอกสารประกอบการนำเรื่องเสนอคณะรัฐมนตรี เพื่อการขออนุมัติผ่อนผันการใช้พื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ ๑ เอ ต่อไป ทั้งนี้
หากท่านได้รับอนุญาตโครงการแล้ว สำนักงานฯ ขอความร่วมมือจากท่านส่งสำเนาประทานบัตรและเงื่อนไขให้
สำนักงานฯ ทราบด้วย และสำนักงานฯ ได้สำเนาหนังสือแจ้งให้ บริษัท ทอ-พลัส คอนซัลแทนท์ จำกัด พิจารณา
ดำเนินการด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

สำเนาถูกต้อง

ขอแสดงความนับถือ

(นางสุปราณี แสงไทย)
เจ้าพนักงานธุรการอาวุโส

๑๗-๒

(นางรวิวรรณ ภูริเดช)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๖๑๘

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

ที่ ทส ๑๐๐๙.๒/ ๒๕๕๖



สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๖๐/๑ ซอยพิบูลย์วัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖
กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒ ๒ มกราคม ๒๕๕๗

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

อ้างถึง ๑. หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส ๑๐๐๙.๒/๑๓๐๘๑
ลงวันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๕๕

๒. หนังสือคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ
สิ่งแวดล้อม ที่ ทส (กกวล) ๑๐๐๕/๑๕๐๘๒ ลงวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๕๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ คำขอ
ประทานบัตรที่ ๑๕/๒๕๕๒, ๑๖/๒๕๕๒ และ ๑๗/๒๕๕๒ ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกัน
กับประทานบัตรที่ ๒๗๓๔๒/๑๕๐๒๑, ๒๗๓๔๓/๑๕๐๒๘, ๒๗๓๔๗/๑๕๐๗๕, ๒๗๓๔๙/๑๕๐๒๙,
๒๗๓๕๐/๑๕๐๒๒ และ ๒๗๓๖๒/๑๕๐๒๗ ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ ๖ ตำบลมิตรภาพ อำเภอมวกเหล็ก และ
หมู่ที่ ๕ ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ของบริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้
แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านเหมืองแร่และ
อุตสาหกรรมถลุงหรือแต่งแร่ ในการประชุมครั้งที่ ๓๓/๒๕๕๕ เมื่อวันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๕ ซึ่งให้ความเห็นชอบ
รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรม
ปูนซีเมนต์ คำขอประทานบัตรที่ ๑๕/๒๕๕๒, ๑๖/๒๕๕๒ และ ๑๗/๒๕๕๒ ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับ
ประทานบัตรที่ ๒๗๓๔๒/๑๕๐๒๑, ๒๗๓๔๓/๑๕๐๒๘, ๒๗๓๔๗/๑๕๐๗๕, ๒๗๓๔๙/๑๕๐๒๙, ๒๗๓๕๐/๑๕๐๒๒
และ ๒๗๓๖๒/๑๕๐๒๗ ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ ๖ ตำบลมิตรภาพ อำเภอมวกเหล็ก และหมู่ที่ ๕ ตำบลทับกวาง
อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ของบริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) แต่เนื่องจากพื้นที่โครงการตั้งอยู่ในเขตพื้นที่
ลุ่มน้ำชั้นที่ ๑ เอ จึงต้องเสนอรายงานดังกล่าวต่อคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พิจารณาให้ความเห็น และต่อมา
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในฐานะฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ได้แจ้งมติ
คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ในการประชุม ครั้งที่ ๖/๒๕๕๖ เมื่อวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๕๖ ซึ่งเห็นชอบ

ตามความเห็น...

-๒-

ตามความเห็นของคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านเหมืองแร่ และ
อุตสาหกรรมถลุงหรือแต่งแร่ ในการประชุมครั้งที่ ๓๓/๒๕๕๕ เมื่อวันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๕ ซึ่งให้ความเห็นชอบ
รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรม
ปูนซีเมนต์ คำขอประทานบัตรที่ ๑๕/๒๕๕๒, ๑๖/๒๕๕๒ และ ๑๗/๒๕๕๒ ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับ
ประทานบัตรที่ ๒๗๓๔๒/๑๕๐๒๑, ๒๗๓๔๓/๑๕๐๒๘, ๒๗๓๔๗/๑๕๐๗๕, ๒๗๓๔๙/๑๕๐๒๙, ๒๗๓๕๐/๑๕๐๒๒
และ ๒๗๓๖๒/๑๕๐๒๗ ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ ๖ ตำบลมิตรภาพ อำเภอมวกเหล็ก และหมู่ที่ ๕ ตำบลทับกวาง
อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ของบริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ความละเอียดตามหนังสือที่อ้างถึง ๒ นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จึงขอส่งมาตรการป้องกันและ
แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่กำหนดไว้ในรายงานการ
วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการฯ ดังรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ซึ่งบริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
เจ้าของโครงการ จะต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด ให้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เพื่อดำเนินการ
ให้เป็นไปตามความในมาตรา ๕๐ วรรคสองแห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
พ.ศ. ๒๕๓๕ ที่กำหนดไว้ว่า เมื่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความเห็นชอบในรายงานการวิเคราะห์
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรา ๕๙ แล้ว ให้เจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจตามกฎหมายในการพิจารณาสั่งอนุญาตหรือ
ต่ออายุใบอนุญาต นำมาตรการที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขใน
การสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาต โดยให้ถือว่าเป็นเงื่อนไขที่กำหนดตามกฎหมายในเรื่องนั้นด้วย
ทั้งนี้ เมื่อสำนักงานฯ ได้รับรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการฯ ฉบับสมบูรณ์แล้ว จะจัดส่งให้
กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่อีกครั้งหนึ่ง สำหรับเป็นข้อมูลประกอบการนำเรื่องเสนอต่อ
คณะรัฐมนตรีเพื่อประกอบการพิจารณาการขอผ่อนผันการใช้พื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ ๑ เอ ของโครงการ เป็นการเฉพาะ
แต่ละกรณีต่อไป และเมื่อท่านได้ให้อนุญาตโครงการแล้ว สำนักงานฯ ขอความร่วมมือจากท่านส่งสำเนาประทาน
บัตรพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานฯ ทราบด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

สำเนาถูกต้อง

(นางสุปราณี แสงไทย)

เจ้าพนักงานธุรการอาวุโส

ขอแสดงความนับถือ

(นางรวิวรรณ ภูริเดช)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๖๘๘

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

ตัวจริง

ที่ ทส 1009.2/13082



สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1 ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

19 ธันวาคม 2555

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือ บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด ที่ TCC_EIA116/07/2012
ลงวันที่ 11 กรกฎาคม 2555

ด้วย บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด ในฐานะผู้รับมอบอำนาจ ได้เสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ คำขอประทานบัตรที่ 15/2552, 16/2552 และ 17/2552 ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับประทานบัตรที่ 27342/15021, 27343/15028, 27347/14975, 27349/15029, 27350/15022 และ 27362/15027 ของบริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่หมู่ที่ 6 ตำบลมิตรภาพ อำเภอมวกเหล็ก และหมู่ที่ 5 ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมดำเนินการตามลำดับขั้นตอนการพิจารณารายงาน รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้เสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านเหมืองแร่และอุตสาหกรรมถลุงหรือแต่งแร่ พิจารณาตามลำดับขั้นตอนการพิจารณารายงาน และในการประชุมครั้งที่ 33/2555 เมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2555 คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ คำขอประทานบัตรที่ 15/2552, 16/2552 และ 17/2552 ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับประทานบัตรที่ 27342/15021, 27343/15028, 27347/14975,

27349/15029...

27349/15029, 27350/15022 และ 27362/15027 ของบริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่หมู่ที่ 6 ตำบลมิตรภาพ อำเภอมวกเหล็ก และหมู่ที่ 5 ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี แต่เนื่องจากพื้นที่โครงการฯ ตั้งอยู่ในเขตพื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้นที่ 1 เอ ตามมติคณะรัฐมนตรี สำนักงานฯ จึงต้องนำเสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการต่อคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติเพื่อพิจารณาให้ความเห็นสำหรับเป็นข้อมูลประกอบการเสนอเรื่องขอผ่อนผันการใช้พื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ 1 เอ เพื่อการทำเหมืองแร่จากคณะรัฐมนตรีตามลำดับต่อไป ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้ประสานที่ปรึกษาผู้จัดทำรายงาน (บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด) จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ จำนวน 10 ชุด รายงานฉบับย่อ จำนวน 40 ชุด และแผ่นบันทึกข้อมูล จำนวน 40 แผ่น ให้สำนักงานฯ เพื่อเป็นเอกสารในการนำเสนอต่อคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ หากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติมีความเห็นเป็นประการใด สำนักงานฯ จะแจ้งให้ทราบอีกครั้งหนึ่ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

07-2

(นางรวิวรรณ ภูริเดช)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0 265 6500 ต่อ 6793

โทรสาร 0 2265 6616

ที่ ทส (กมล) ๑๐๐๕ / วถ ชี ๐ ๘ ๐



คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๖๐/๑ ซอยพิบูลย์วัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖
สามเสนใน กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑๖ ธันวาคม ๒๕๕๖

เรื่อง มติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๖/๒๕๕๖

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

สิ่งที่ส่งมาด้วย มติการประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๖/๒๕๕๖

สืบเนื่องจากการประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๖/๒๕๕๖ เมื่อวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๕๖ ได้พิจารณา เรื่อง โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ คำขอประทานบัตรที่ ๑๕/๒๕๕๒, ๑๖/๒๕๕๒ และ ๑๗/๒๕๕๒ ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับประทานบัตรที่ ๒๗๓๔๒/๑๕๐๒๑, ๒๗๓๔๓/๑๕๐๒๘, ๒๗๓๔๗/๑๕๔๗๕, ๒๗๓๔๘/๑๕๐๒๘, ๒๗๓๕๐/๑๕๐๒๒ และ ๒๗๓๖๒/๑๕๐๒๗ ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ ๖ ตำบลมิตรภาพ อำเภอมวกเหล็ก และหมู่ที่ ๕ ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ของบริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในฐานะฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ จึงขอแจ้งมติการประชุมดังกล่าว โดยมีรายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ ทั้งนี้ ได้แจ้งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องพิจารณาดำเนินการแล้ว

ขอแสดงความนับถือ


(นายไชติ ตราฐ)

ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กรรมการและเลขานุการ

สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๐

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๐๒

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์
คำขอประทานบัตรที่ 15/2552, 16/2552 และ 17/2552
ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับประทานบัตรที่ 27342/15021,
27343/15028, 27347/14975, 27349/15029, 27350/15022 และ
27362/15027

ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ 6 ตำบลมิตรภาพ อำเภอเวียงเหล็ก และ
หมู่ที่ 5 ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี



เจ้าของโครงการ
บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
TPI Polene Public Company Limited

26/56 ถนนจันทน์ตัดใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120

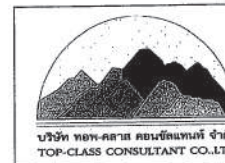
กันยายน 2556

เจ้าของโครงการได้มอบอำนาจให้บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด
เป็นผู้ดำเนินการเสนอรายงาน ดังหนังสือมอบอำนาจแนบมา

จัดทำโดย

บริษัท ทอพ - คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

204 หมู่บ้านเมืองทอง 2/3 ซอยพัฒนาการ 53 ถนนพัฒนาการ
เขตสวนหลวง กรุงเทพฯ 10250
โทรศัพท์ 0-2322-5758 โทรศัพท์มือถือ 08-1870-3543, 08-8468-0151
โทรสาร 0-2322-5759 Email: top-class204@hotmail.com



บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด
TOP-CLASS CONSULTANT CO.,LTD.
204 เมืองทอง 2/3 ซอยพัฒนาการ 53 ถนนพัฒนาการ เขตสวนหลวง กรุงเทพฯ 10250
204 Muangthong 2/3, Soi Patthanakarn 53, Patthanakarn Rd., Suanluang, Bangkok 10250
โทรศัพท์ 0-2322-5758 โทรศัพท์มือถือ 08-1870-3543, 08-8468-0151
โทรสาร 0-2322-5759 Email top-class204@hotmail.com

รับรองการจัดทำมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์
ของ บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) คำขอประทานบัตรที่ 15/2552, 16/2552 และ 17/2552
ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับประทานบัตรที่ 27342/15021, 27343/15028, 27347/14975,
27349/15029, 27350/15022 และ 27362/15027 ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ 6 ตำบลมิตรภาพ อำเภอเวียงเหล็ก
และหมู่ที่ 5 ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

รับรองการจัดทำรายงานฯ

ลงชื่อ.....

(นายดิเรก รัตนวิรัช)

กรรมการผู้จัดการ



วันที่..... ๘ ก.ย. 2556

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการเหมืองแร่ดินลูกรังอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ ของ บริษัท ทีพีโอ โฟชั่น จำกัด (มหาชน)
คำขอประทานบัตรที่ 15/2552, 16/2552 และ 17/2552 ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับ
ประทานบัตรที่ 27342/15021, 27343/15028, 27347/14975, 27349/15029, 27350/15022 และ 27362/15027
ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ 6 ตำบลมิตรภาพ อำเภอเวียงเหล็ก และหมู่ที่ 5 ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

ตารางที่ 1: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
- ระยะดำเนินการทำเหมือง	<p>1. ให้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ ซึ่งประกอบด้วยตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ ตัวแทนโครงการ หน่วยงานราชการ และตัวแทนภาคประชาชน เพื่อทำหน้าที่สร้างความสัมพันธ์อันดีต่อชุมชน ประสานสัมพันธ์โครงการ ตรวจสอบข้อร้องเรียน และติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p> <p>2. ให้มีจุดรับเรื่องจากท้องที่ความเดือดร้อนของประชาชนที่เกิดจากกิจกรรมการทำเหมืองแร่และกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง และในกรณีที่มีผู้ร้องเรียน ผู้ถือประทานบัตรจะต้องดำเนินการแก้ไขและให้ความช่วยเหลือด้วยความเป็นธรรม</p> <p>3. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนที่อาศัยอยู่ในบริเวณใกล้เคียงว่าได้รับความเดือดร้อนจากค่ากัญจากค่าเงินโครงการ และกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่หรือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้ตรวจสอบแล้ว พบว่า ผู้ถือประทานบัตรไม่ปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนด จะต้องหยุดการทำเหมืองทันที แล้วแก้ไขแหล่งความเดือดร้อนให้เสร็จสิ้นก่อนจะดำเนินการต่อไป</p>	<p>- ชุมชนในบริเวณใกล้เคียง</p> <p>- ชุมชนในบริเวณใกล้เคียง</p> <p>- บริเวณพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดอายุประทานบัตร</p> <p>- ตลอดอายุประทานบัตร</p> <p>- ตลอดอายุประทานบัตร</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>ขึ้นอยู่กับความเสียหายที่เกิดขึ้น</p>	<p>- บริษัท ทีพีโอ โฟชั่น จำกัด (มหาชน)</p> <p>- บริษัท ทีพีโอ โฟชั่น จำกัด (มหาชน)</p> <p>- บริษัท ทีพีโอ โฟชั่น จำกัด (มหาชน)</p>

ลงนาม (นายโพชน คุ้มบัว) 18 ก.ย. 2556
วันที่
ลงนาม (นายธีรภร วิธนาวิชัย) 18 ก.ย. 2556
วันที่
รับรองจำนวนหน้า 147
วันที่

ตารางที่ 1: (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
- ระยะดำเนินการทำเหมือง และสิ้นสุดการทำเหมือง (ต่อ)	<p>4. ให้ปรับปรุงพื้นที่ที่โครงการที่ผ่านการทำเหมืองแร่ และพื้นที่สิ้นสุดการใช้ประโยชน์แล้ว ตามแผนงานที่ได้เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งให้รายงานผลการดำเนินงานให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมและกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ทราบทุก 3 ปี</p> <p>5. ในกรณีที่ดินโครงการ มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่ได้เสนอไว้ในรายงานวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการดำเนินการดังนี้</p> <p>5.1 กรณีผู้ถือประทานบัตรมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงแผนผังการทำเหมืองของโครงการ เช่น การขยายพื้นที่การทำเหมือง การทำเหมืองในพื้นที่ที่กันชนหรือพื้นที่เวนคืนการทำเหมือง การทำเหมืองเข้าใกล้ทางสาธารณะหรือทางน้ำสาธารณะ ในระยะห่างน้อยกว่า 50 เมตร การทำเหมืองแร่ประเภทโครงการที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนอย่างรุนแรง ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ลงวันที่ 13 สิงหาคม 2553 เป็นต้น ให้จัดทำเป็นรายงานการขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ เสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านเหมืองแร่และอุตสาหกรรมถลุงหรือถลุงแร่ พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง</p>	<p>- บริเวณพื้นที่โครงการ</p> <p>- บริเวณพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดอายุประทานบัตร</p> <p>- ตลอดอายุประทานบัตร</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- บริษัท ทีพีโอ โฟชั่น จำกัด (มหาชน)</p> <p>- บริษัท ทีพีโอ โฟชั่น จำกัด (มหาชน)</p>

ลงนาม (นายโพชน คุ้มบัว) 18 ก.ย. 2556
วันที่
ลงนาม (นายธีรภร วิธนาวิชัย) 18 ก.ย. 2556
วันที่
รับรองจำนวนหน้า 247
วันที่

ตารางที่ 1: (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
- ระยะดำเนินการทำเหมือง และสิ้นสุดการทำเหมือง (ต่อ)	<p>5.2 กรณีไม่เข้าข่ายการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ ตาม 5.1 ให้แจ้งหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตโดย</p> <p>5.2.1 หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวเกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่า มาตรการที่สำนักงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดทะเบียนให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกันให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดทะเบียนไว้แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</p> <p>5.2.2 หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวอาจกระทบต่อสาระสำคัญของนโยบายหรือมาตรการที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณา รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านเหมืองแร่และอุตสาหกรรมถลุงหรือตั้งแต่เริ่มให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติ หรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลงให้หน่วยงานผู้อนุมัติ หรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</p>	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

ลงนาม  (นายวิทวิท รัตนวิเศษ) รับรองจำนวนหน้า 3/47
วันที่ 18 ก.ย. 2556 วันที่ 18 ก.ย. 2556

กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
โทร : 0-2562-1414 โทรสาร : 0-2562-1415 โทร. ฉุกเฉิน : 0-2562-1416

ตารางที่ 1: (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
- ระยะดำเนินการทำเหมือง และสิ้นสุดการทำเหมือง (ต่อ)	<p>6. ในระหว่างการทำเหมือง หากพบโบราณวัตถุ ร่องรอยทางประวัติศาสตร์ หรือโบราณคดี จะต้องรายงานและขอความร่วมมือจากกรมศิลปากรเข้าไปดำเนินการตรวจสอบพื้นที่ ทั้งนี้ ในระหว่างการทำตรวจสอบจะต้องหยุดการทำเหมืองทันที และหากพิสูจน์แล้ว พบว่า เป็นแหล่งที่มีความสำคัญทางประวัติศาสตร์โบราณคดี ผู้ถือประทานบัตร จะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>7. ให้รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ทราบ ปีละ 2 ครั้ง</p> <p>8. ให้โครงการจัดเตรียมงบประมาณด้านมวลชนสัมพันธ์ 98,000 บาทปี และกองทุนมิวเซียมเกาะสุภาพ 1,500,000 บาทปี</p>	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	<p>500,000 บาทปี</p> <p>2,416,000 บาทปี</p>	<p>- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)</p> <p>- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)</p> <p>- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)</p>

ลงนาม  (นายวิทวิท รัตนวิเศษ) รับรองจำนวนหน้า 4/47
วันที่ 18 ก.ย. 2556 วันที่ 18 ก.ย. 2556

กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
โทร : 0-2562-1414 โทรสาร : 0-2562-1415 โทร. ฉุกเฉิน : 0-2562-1416

ตารางที่ 2: มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.1 ลักษณะภูมิประเทศ	1. ให้ดำเนินการทำเหมืองตามแผนผังโครงการ ที่กำหนดขอบเขตไว้ในแต่ละช่วงเวลาอย่างเคร่งครัด 2. ให้เริ่มเดินหน้าเหมืองจากบริเวณประทานบัตรที่ 27342/15021, 27343/15028 และ 27349/15029 ก่อนเดินเส้นทางเข้าสู่พื้นที่ประทานบัตรที่ 27362/15027, 27350/15022 และคำขอประทานบัตรที่ 15, 18, 17/2552 เป็นแปลงหลังสุด เพื่อใช้เป็นเส้นทางในการขนถ่ายเครื่องจักรขึ้นสู่ระดับ หน่วยงาน รวมทั้งเป็นเส้นทางหลักที่ใช้ลำเลียงแร่หินปูน 3. เปิดทำเหมืองในลักษณะขั้นบันได มีความสูงแต่ละขั้นไม่เกิน 15 เมตร มีความกว้างไม่ต่ำกว่า 15 เมตร ตามลักษณะของดิน และรักษาความลาดเอียงทั้งหมดของหน้าเหมืองไม่ให้เกิน 45 องศา เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการทำงาน และเพื่อป้องกันการพังทลายของดิน และให้เดินหน้าเหมืองตั้งฉากกับการวางตัวของชั้นหิน เพื่อป้องกันปัญหาเรื่องการพังถล่มหรือก่อกองของชั้นหิน 4. บริเวณที่ไม่เกี่ยวข้องกับการทำเหมืองหรือกิจกรรมต่างๆ ของโครงการ ให้คงสภาพเดิมไว้มากที่สุด เพื่อช่วยเป็นแนวป้องกันผลกระทบ (Buffer Zone) อีกทางหนึ่ง 5. ขอบเขตสุดท้ายของหน้าเหมืองและแนวเส้นทางลำเลียงแร่จะต้องอยู่ห่างจากทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 2 เป็นระยะทางอย่างน้อย 1 กิโลเมตรห่างจากเส้นทางรถไฟสายตะวันออกเฉียงเหนือเป็นระยะทางอย่างน้อย 500 เมตร	- บริเวณพื้นที่เปิดทำเหมือง - บริเวณพื้นที่เปิดทำเหมือง	- ตลอดอายุประทานบัตร - ตลอดอายุประทานบัตร	- -	- บริษัท ทีพีโอ โฟลิน จำกัด (มหาชน) - บริษัท ทีพีโอ โฟลิน จำกัด (มหาชน)
		- บริเวณพื้นที่เปิดทำเหมือง	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โฟลิน จำกัด (มหาชน)
		- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โฟลิน จำกัด (มหาชน)
		- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โฟลิน จำกัด (มหาชน)

ลงนาม
(นายโพชน์ ศตบัว)
วันที่ 18 ก.ย. 2556

ลงนาม
(นายติเรก รัตนวิสุทธิ)
วันที่ 18 ก.ย. 2556


บริษัท ท็อปคลาส คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOP-CLASS CONSULTANT CO., LTD.

รับรองจำนวนหน้า 5/47

ตารางที่ 2: (ต่อ) มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
1.1 ลักษณะภูมิประเทศ (ต่อ)	6. ประทานบัตรที่ 27362/15027 กำหนดให้บริเวณเขตสุดท้ายของหน้าเหมืองห่างจากขอบเขตประทานบัตรด้านทิศเหนือเป็นระยะทางไม่น้อยกว่า 200 เมตร 7. ขอบเขตสุดท้ายของการทำเหมืองในแปลงประทานบัตรที่ 27342/15021, 27343/15028, 27349/15029 และ 27350/15022 เว้นระยะห่างจากทางน้ำไม่น้อยกว่า 50 เมตร	- บริเวณพื้นที่โครงการ - บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร - ตลอดอายุประทานบัตร	- -	- บริษัท ทีพีโอ โฟลิน จำกัด (มหาชน) - บริษัท ทีพีโอ โฟลิน จำกัด (มหาชน)
1.2 คุณภาพอากาศ - บริเวณพื้นที่ทำเหมือง	1. ให้ใช้ความเร็วของการขนส่งไม่เกิน 35 กิโลเมตรต่อชั่วโมง ในการขนส่งแร่จากหน้าเหมืองไปยังโรงย่อยหินของโครงการ 2. ให้ใช้รถบรรทุกที่มีประสิทธิภาพสูงทั้งหน้าเหมือง และบริเวณเส้นทางลำเลียงแร่ ให้เปียกอยู่เสมอ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นและออง 3. มีระบบบดบดน้ำ หรือใช้การฉีดพ่นน้ำบริเวณด้านกับกองหินที่คัดขนาดแล้วและตามเส้นทางขนส่งแร่สิ่งของดิน ในขณะเครื่องจักรกลและยานพาหนะทำงานอยู่ เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น พร้อมทั้งทำความสะอาดหรือเก็บกวาดฝุ่น บริเวณเส้นทางลำเลียงขนส่งดิน อย่างสม่ำเสมอ เพื่อนำฝุ่นที่สะสมกลับเข้าไปใช้ในการผลิตปูนซีเมนต์ 4. ให้ฉีดพ่นน้ำบนเส้นทางขนส่งแร่ช่วงที่เป็นถนนลาดชันและเป็นประจำ ประมาณวันละ 3-4 ครั้ง ให้เปียกอยู่เสมอ ส่วนในช่วงฤดูฝนอาจฉีดพ่นน้ำวันละ 1 ครั้ง หรือไม่จำเป็นต้องทำการฉีดพ่นน้ำหากมีฝนตกอย่างต่อเนื่อง	- บริเวณพื้นที่โครงการ - บริเวณพื้นที่โครงการ - บริเวณพื้นที่โครงการ - บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร - ตลอดอายุประทานบัตร - ตลอดอายุประทานบัตร - ตลอดอายุประทานบัตร	- - - -	- บริษัท ทีพีโอ โฟลิน จำกัด (มหาชน) - บริษัท ทีพีโอ โฟลิน จำกัด (มหาชน) - บริษัท ทีพีโอ โฟลิน จำกัด (มหาชน) - บริษัท ทีพีโอ โฟลิน จำกัด (มหาชน)

ลงนาม
(นายโพชน์ ศตบัว)
วันที่ 18 ก.ย. 2556


ลงนาม
(นายติเรก รัตนวิสุทธิ)
วันที่ 18 ก.ย. 2556


บริษัท ท็อปคลาส คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOP-CLASS CONSULTANT CO., LTD.

รับรองจำนวนหน้า 6/47

ตารางที่ 2: (ต่อ) มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
- บริเวณพื้นที่ทำเหมือง (ต่อ)	5. การเจาะระเบิดจะต้องติดตั้งเครื่องมือชุดพื้นที่บริเวณหัวเจาะ พร้อมทั้งมีผู้ฝึกฝนเพื่อป้องกันการพังกระเจายของฝุ่นละอองในบรรยากาศ และกำหนดให้ระเบิดหน้าเหมืองไม่เกินวันละ 1 ครั้ง 6. ดำเนินการเก็บกวาดเศษหินและเศษดิน บริเวณด้านบนของหน้าระเบิดทุกครั้งก่อนการระเบิดหน้าเหมือง 7. เส้นทางที่ใช้ในการขนส่งแร่ช่วงที่เป็นถนนบดอัดแน่น ให้ทำการปรับปรุงและซ่อมแซมให้เป็นถนนที่มีผิวจราจรที่ไม่ก่อให้เกิดฝุ่นฟุ้งกระจายมาก เช่น การบดอัดด้วยหินและดินให้แน่น 8. เพิ่มระบบ Sprinkler ในบริเวณถนนเส้นทางขนส่งลำเลียงหิน ที่มีการพัฒนาเป็นเส้นทางหลักสำหรับหน้าเหมืองที่เปิดเพิ่มในอนาคต 9. ปลูกต้นไม้โตเร็วทรงสูงหนาแน่นที่บดักกักเศษดินและละอองตามความเหมาะสมของสภาพพื้นที่ ตามแนวเส้นทางขนส่งแร่ และปลูกเสริมบริเวณพื้นที่ว่าง พร้อมทั้งดูแลรักษาให้เจริญเติบโตอยู่เสมอ	- บริเวณพื้นที่โครงการ - บริเวณพื้นที่โครงการ - บริเวณพื้นที่โครงการ - บริเวณพื้นที่โครงการ - บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร - ตลอดอายุประทานบัตร - ตลอดอายุประทานบัตร - ตลอดอายุประทานบัตร - ตลอดอายุประทานบัตร	- - - - -	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) - บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) - บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) - บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) - บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
- บริเวณโรงบดย่อยแร่	1. ให้ฉีดพรมน้ำบริเวณที่มีการขนถ่ายแร่บริเวณโรงบดหิน และบริเวณเส้นทางลำเลียงแร่ ให้เปียกอยู่เสมอ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง 2. มีระบบสปาร์กเกอร์ หรือใช้การฉีดพรมน้ำบริเวณลานเก็บกองหินที่คั่งขนานแล้ว และตามเส้นทางขนส่งลำเลียงหิน ในขณะที่จะมีการจักรกลและยานพาหนะทำงานอยู่ เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น หรือรวมทั้งความสะอาดหรือเก็บกวาดฝุ่น บริเวณพื้นที่ขังแร่ไม่หิน ด้านเก็บกองหิน และเส้นทางลำเลียงขนส่งหิน อย่างสม่ำเสมอ เพื่อนำฝุ่นที่ตกสะสมกลับนำไปใช้ในการผลิตปูนซีเมนต์	- บริเวณโรงบดย่อยแร่ - บริเวณโรงบดย่อยแร่	- ตลอดอายุประทานบัตร - ตลอดอายุประทานบัตร	- -	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) - บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

ลงนาม (นายไวพจน์ คตบัว) 18 ก.ย. 2556 วันที่ 18 ก.ย. 2556

 บริษัท ท็อปคลาส คอนซัลแตนท์ จำกัด
 TOP-CLASS CONSULTANT CO., LTD.

ตารางที่ 2: (ต่อ) มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
- บริเวณโรงบดย่อยแร่ (ต่อ)	3. ให้ฉีดพรมน้ำบนเส้นทางขนส่งแร่ช่วงที่เป็นถนนบดอัดแน่นเป็นประจำ ประมาณวันละ 3-4 ครั้ง ให้เปียกอยู่เสมอ ส่วนในช่วงฤดูฝนอาจฉีดพรมน้ำวันละ 1 ครั้ง หรือไม่จำเป็นต้องทำการฉีดพรมน้ำหากมีฝนตกอย่างสม่ำเสมอ 4. ดูแลบำรุงรักษาอาคารและอุปกรณ์ ตลอดจนระบบป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อมตลอดระยะเวลาทำงานอย่างเข้มงวด 5. เครื่องย่อยหินปูน (Limestone Crusher) จะมีระบบกำจัดฝุ่นและองจากการบดย่อยหินเป็นชนิดถุงกรอง (Bag Filter) โดยจะมีระบบลมดูดอากาศ ตั้งแต่การเริ่มเทหินลง และดูดฝุ่นจากบริเวณตัวเครื่องย่อย 6. จัดให้มีระบบ Bag Filter ติดตั้งบริเวณจุดตกกระทบ จุดถ่ายโอนต่างๆ ของสายพานลำเลียง 7. ผู้ประกอบการ จะต้องใส่ใจดูแลบำรุงรักษาอาคาร และอุปกรณ์ ตลอดจนระบบป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้สามารถใช้งานได้โดยมีประสิทธิภาพสูงสุดอยู่เสมอ และใช้อุปกรณ์และระบบป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อมตลอดระยะเวลาทำงานอย่างเข้มงวด เพื่อให้การประกอบกิจการโรงโม่หินไม่ปล่อยฝุ่นละอองเกินมาตรฐาน ตามประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยฝุ่นละอองจากโรงโม่หินหรือย่อยหิน ลงวันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2539 8. พนักงานและบุคคลที่เข้าไปในเขตโรงบดหินต้องใส่ชุดป้องกันส่วนบุคคล เช่น หน้ากากกรองฝุ่น รองเท้าผ้าเช็ก หมวกกันน็อก ฝักไฝ หรือเครื่องครอบหู และแว่นนิรภัย ตามความเหมาะสมในด้านความปลอดภัย	- บริเวณโรงบดย่อยแร่ - บริเวณโรงบดย่อยแร่ - บริเวณโรงบดย่อยแร่ - บริเวณโรงบดย่อยแร่ - บริเวณโรงบดย่อยแร่	- ตลอดอายุประทานบัตร - ตลอดอายุประทานบัตร - ตลอดอายุประทานบัตร - ตลอดอายุประทานบัตร - ตลอดอายุประทานบัตร	- - - - -	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) - บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) - บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) - บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) - บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) - บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
		- บริเวณโรงบดย่อยแร่	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

ลงนาม (นายไวพจน์ คตบัว) 18 ก.ย. 2556 วันที่ 18 ก.ย. 2556

 บริษัท ท็อปคลาส คอนซัลแตนท์ จำกัด
 TOP-CLASS CONSULTANT CO., LTD.

ตารางที่ 2: (ต่อ) มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
- บริเวณโรงบดย่อยแร่ (ต่อ)	9. ดำเนินการปลูกไม้ยืนต้นโตเร็วประจำถิ่นเพิ่มเติมและปลูกซ่อมแซมไม้ยืนต้นที่ตาย บริเวณขอบเขตพื้นที่โรงบด และย่อยหิน โดยปลูกต้นไม้ละแถวแบบสลับฟันปลา จำนวน 2 แถว ระยะห่างระหว่างต้นและแถว 2x2 เมตร เพื่กรองฝุ่นละอองอันเกิดจากการไม่บด และย่อยหินออกสู่ภายนอก 10. ต้องเอาใจใส่ดูแลบำรุงรักษาอาคาร และอุปกรณ์ ตลอดจนระบบป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้สามารถใช้งานได้ดียังมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ และใช้อุปกรณ์และระบบป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อมตลอดระยะเวลาทำงานอย่างเข้มงวด 11. มาตรการบริเวณลานกองวัสดุหินในการผลิตปูนซีเมนต์ 1) ฉีดพรมน้ำบริเวณลานกองวัสดุหินของ บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ให้เปียกอยู่เสมอ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง 2) ให้ทำการปิดบริเวณลานกองแร่ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง 3) ในการเปิดสติกเกอร์ที่มีขนาดใหญ่ให้หลีกเลี่ยงการเปิดด้านโรงเรียนบ้านซับบอนเพื่อหลีกเลี่ยงการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองสู่โรงเรียนบ้านซับบอน 4) ให้จัดหาวัสดุปิดทับเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากกองวัสดุหิน 5) ให้ปลูกต้นไม้ยืนต้นขนาดใหญ่ เป็นแถวแบบสลับฟันปลา จำนวนหลายแถว โดยเฉพาะบริเวณขอบเขตพื้นที่โครงการที่ต่อเนื่องกับโรงเรียนบ้านซับบอน	- บริเวณโรงบดย่อยแร่ - บริเวณโรงบดย่อยแร่ - บริเวณลานกองวัสดุหิน - บริเวณลานกองวัสดุหิน - บริเวณลานกองวัสดุหิน - บริเวณขอบเขตพื้นที่โครงการที่ต่อเนื่องกับโรงเรียนบ้านซับบอน	- ตลอดอายุประทานบัตร - ตลอดอายุประทานบัตร - ตลอดอายุประทานบัตร - ตลอดอายุประทานบัตร - ตลอดอายุประทานบัตร	- - - - -	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) - บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) - บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) - บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) - บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

ลงนาม (นายไวพจน์ คตบัว) 18 ก.ย. 2556 วันที่ 18 ก.ย. 2556

ลงนาม (นายติเรก รัตนวิเศษ) 18 ก.ย. 2556 วันที่ 18 ก.ย. 2556

บริษัท ไทยโพลีเมท จำกัด THAI POLYMET CO., LTD.

รับรองจำนวนหน้า 9/47

ตารางที่ 2: (ต่อ) มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
- บริเวณโรงบดย่อยแร่ (ต่อ)	6) ให้มีเครื่องฉีดพ่นน้ำในลักษณะของน้ำฝัก บริเวณลานกองวัสดุหิน 7) ประสานกับโรงเรียนบ้านซับบอนเพื่อสนับสนุนให้มีการปลูกต้นไม้ในบริเวณโรงเรียนบ้านซับบอน โดยให้ดำเนินการในช่วงเวลาเดียวกับที่จะดำเนินการในบริเวณโรงงานผลิตปูนซีเมนต์ของโครงการและพรมไม้ที่ใช้ปลูก ให้เป็นต้นไม้ขนาดใหญ่ เพื่อให้เกิดผลในการปฏิบัติอย่างรวดเร็ว โดยมีแผนผังของพื้นที่โครงการจะดำเนินการดังรูปที่ 1 8) ใช้รถดูดฝุ่นทำความสะอาดฝุ่นบริเวณถนนด้านข้างโรงเรียนบ้านซับบอน รวมทั้งบริเวณลานซีเมนต์และลานกองวัสดุหิน ซึ่งจะช่วยลดการฟุ้งกระจายจากการใช้รถบรรทุกดิน 12. มาตรการด้านฝุ่นละอองจากพื้นที่ทำเหมืองและโรงโม่บดและย่อยหิน 1) จัดสร้างพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณลานหน้าอาคารโรงโม่บดและย่อยหิน (limestone crusher #1) และถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณเส้นทางขนส่งหลัก เพื่อความแข็งแรงและอายุการใช้งานที่ยาวนานยิ่งขึ้น (รูปที่ 2 และ รูปที่ 3) 2) ดำเนินการจัดสร้างพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณโรงโม่บดและย่อยหิน (limestone crusher #1) และถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณเส้นทางขนส่งหลัก ให้แล้วเสร็จภายใน 18 เดือน	- บริเวณลานกองวัสดุหิน - บริเวณโรงเรียนบ้านซับบอน - บริเวณถนนด้านข้างโรงเรียนบ้านซับบอน บริเวณลานซีเมนต์ และลานกองวัสดุหิน - บริเวณลานหน้าอาคารโรงโม่บดและย่อยหิน (limestone crusher #1) และถนนสายหลัก บริเวณทางเข้า แยก ซ่อมบำรุงเหมือง ถึงทางขึ้นเหมือง Site A	- ตลอดอายุประทานบัตร - ตลอดอายุประทานบัตร - ตลอดอายุประทานบัตร - ปี พ.ศ. 2556-2558	- - 20 ล้านบาท (งบประมาณด้านการพัฒนาพื้นที่ของ บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน))	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) - บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) - บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

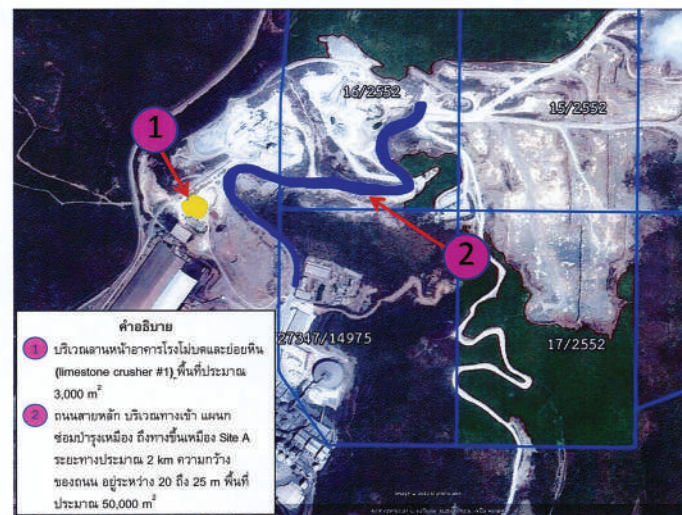
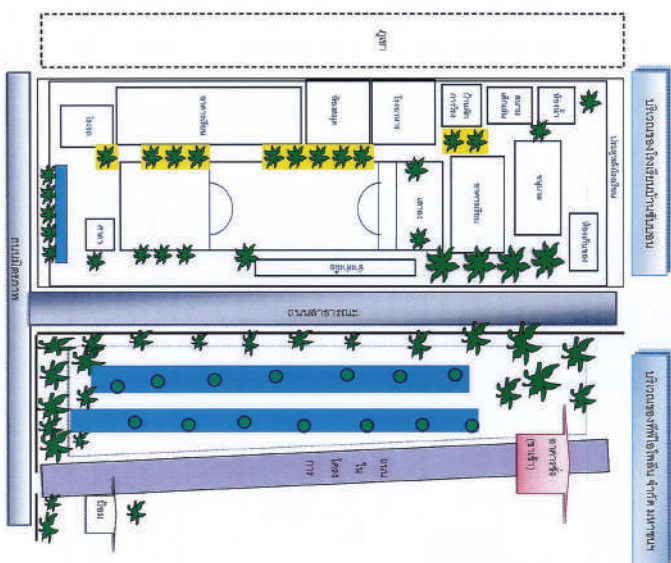
ลงนาม (นายไวพจน์ คตบัว) 18 ก.ย. 2556 วันที่ 18 ก.ย. 2556

ลงนาม (นายติเรก รัตนวิเศษ) 18 ก.ย. 2556 วันที่ 18 ก.ย. 2556

บริษัท ไทยโพลีเมท จำกัด THAI POLYMET CO., LTD.

รับรองจำนวนหน้า 10/47

สัญลักษณ์
 ■ พื้นที่จะดำเนินการปลูกต้นไม้บริเวณแหล่งดินเก่า
 ■ พื้นที่จะดำเนินการปลูกไม้โตเตี้ยในบริเวณ
 ■ พื้นที่จะดำเนินการปลูกไม้โตเตี้ยในบริเวณ
 ■ แนวต้นไม้แบบสื่อสภาพการปลูกต้นไม้ในทาง



คำอธิบาย
 1 บริเวณลานหน้าอาคารโรงโม่หินและบ่อขุดหิน (limestone crusher #1) พื้นที่ประมาณ 3,000 m²
 2 ถนนสายหลัก บริเวณทางเข้า แม่น้ำ ชื่อมปรางค์เหนือ ถึงทางขึ้นเหมือง Site A ระยะทางประมาณ 2 km ความกว้างของถนน อยู่ระหว่าง 20 ถึง 25 m พื้นที่ประมาณ 50,000 m²

รูปที่ 2: พื้นที่ดำเนินการปลูกต้นไม้บริเวณแหล่งดินเก่า เป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก ปี พ.ศ. 2556-2558

พื้นที่เป้าหมาย	รายละเอียด	ระยะเวลาโดยประมาณ	หมายเหตุ
1. อานพนาอาคารโรงโม่หินและย่อย(limestone crusher #1) พื้นที่ประมาณ 3,000 m ² (ในรูปที่ 2 จะเป็นวงกลมสีเหลือง)	1.1 พื้นที่ 1500 m ² ส่วนแรก 1.2 พื้นที่ 1500 m ² ส่วนที่เหลือ	2 เดือน 2 เดือน	ดำเนินการพื้นที่เป้าหมายที่ 1 ก่อนจึงจะต่อด้วยพื้นที่เป้าหมายที่ 2
2. เริ่มจากบริเวณถนน หลัก หน้าแผนกซ่อมบำรุงเหมือง ถึง ทางขึ้นเหมือง Site A ระยะทางประมาณ 2 km (ในรูปที่ 2 จะเป็นเส้นโค้งสีน้ำเงิน)	2.1 ระยะทาง 500 m ช่วงที่ 1 2.2 ระยะทาง 500 m ช่วงที่ 2 2.3 ระยะทาง 500 m ช่วงที่ 3 2.4 ระยะทาง 500 m ช่วงที่ 4	3.5 เดือน 3.5 เดือน 3.5 เดือน 3.5 เดือน	- ดำเนินการเลือกช่วงถนนขึ้นกับสภาพหน้างาน - เนื่องจากเป็นเส้นทางลาดชันลงเขาและมีกริ่งตลอดเวลา จะดำเนินการที่ระฟ้าถนน ดังนั้นอาจใช้ระยะเวลาในการดำเนินการนานกว่าถนนปกติ
3. ทั้งสองพื้นที่เป้าหมาย	จัดให้มีรถดูแลวิ่งประจำทุกวัน	ตลอดระยะดำเนินการ	เริ่มภายหลังจากปรับปรุงถนนเสร็จหมดแล้ว

รูปที่ 3: แผนการดำเนินงานปรับปรุงจากดินลูกรัง เป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก ปี พ.ศ. 2556-2558

ลงนาม
(นายโพธิ์ คณาวี)
18 ก.ย. 2556

ลงนาม
(นายติรภก รัตนวิชัย)
18 ก.ย. 2556


บริษัท ไทยปูนซีเมนต์ จำกัด
100 หมู่ 10 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

รับรองจำนวนหน้า 13/47

ตารางที่ 2: (ต่อ) มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
- บริเวณด้านทิศตะวันออกของโครงการ โรงเรียนบ้านชัยบ่อน	1. เพิ่มเดิมจำนวนเครื่องสูบน้ำหนักบริเวณประตูที่ 3 จากเดิม 1 เครื่อง เป็น 3 เครื่อง เพื่อลดการจ่อตรงของรถบรรทุกวิ่ง-ส่งวัสดุหินในการผลิตซีเมนต์ 2. ปรับปรุงพื้นที่บริเวณโรงงานปูนซีเมนต์และอาคารจอดรถบรรทุกจากดินลูกรังอัด เป็นสนามคอนกรีตเสริมเหล็ก 3. ห้ามจอดรถบรรทุกวิ่ง-ส่งวัสดุหินในการผลิตปูนซีเมนต์บริเวณถนนใกล้เสียงโรงเรียนบ้านชัยบ่อน 4. จัดพนักงานประจำเพื่อทำความสะอาดถนนซีเมนต์บริเวณโรงงานปูนซีเมนต์ เป็นประจำทุกวัน	- บริเวณประตูที่ 3 - บริเวณโรงงานปูนซีเมนต์และอาคารจอดรถบรรทุก - บริเวณถนนใกล้เสียงโรงเรียนบ้านชัยบ่อน - บริเวณโรงงานปูนซีเมนต์	- ตลอดอายุประทานบัตร - ตลอดอายุประทานบัตร - ตลอดอายุประทานบัตร	- - -	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) - บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) - บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) - บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
- โรงเรียนบ้านชัยบ่อน	- มาตรการเฉพาะต่อโรงเรียนบ้านชัยบ่อน 1) ปกคลุมไม้เสริมตามแนวขอบรั้วบริเวณข้างโรงเรียนบ้านชัยบ่อน 2) ออกกิจกรรมที่อาศัยก่อให้เกิดฝุ่นในบริเวณลานทางเข้าด้านข้างที่ประตู 3 3) สนับสนุนกิจกรรมการปลูกต้นไม้และบำรุงรักษาต้นไม้ภายในบริเวณโรงเรียนบ้านชัยบ่อน 4) หากมีข้อร้องเรียนเกี่ยวกับผลกระทบเรื่องฝุ่นละอองจากโรงเรียนบ้านชัยบ่อน อันเนื่องมาจากการดำเนินการโครงการของ บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) จะต้องดำเนินการแก้ไขโดยทันที 5) ในกรณีที่ถนนลาดยางข้างโรงเรียนมีปริมาณฝุ่นละอองมาก จะจัดรถดูดฝุ่นบริเวณถนนดังกล่าว	- แนวขอบรั้วบริเวณข้างที่ติดโรงเรียนบ้านชัยบ่อน - บริเวณลานทางเข้าด้านข้างที่ประตู 3 - โรงเรียนบ้านชัยบ่อน - โรงเรียนบ้านชัยบ่อน - ถนนลาดยางข้างโรงเรียนบ้านชัยบ่อน	- ตลอดอายุประทานบัตร - ตลอดอายุประทานบัตร - ตลอดอายุประทานบัตร - ตลอดอายุประทานบัตร	- - - -	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) - บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) - บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) - บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) - บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

ลงนาม
(นายโพธิ์ คณาวี)
18 ก.ย. 2556

ลงนาม
(นายติรภก รัตนวิชัย)
18 ก.ย. 2556


บริษัท ไทยปูนซีเมนต์ จำกัด
100 หมู่ 10 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

รับรองจำนวนหน้า 14/47

ตารางที่ 2: (ต่อ) มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
1.3 ระดับเสียง แรงสั่นสะเทือน และดินปลิว	1. ศึกษารายละเอียดของเครื่องจักรและอุปกรณ์ต่างๆ ให้อยู่ในสภาพที่สมบูรณ์สามารถใช้งานได้ตามสภาพปกติ เพื่อลดระดับเสียงจากการทำงานของเครื่องจักรต่างๆ	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
	2. ปฏิบัติตามมาตรการเพื่อลดผลกระทบจากการใช้วัตถุระเบิดอย่างเคร่งครัดดังนี้ 2.1 กำหนดให้มีวิศวกรควบคุมหรือผู้ผ่านการอบรมการใช้วัตถุระเบิดจากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เป็นผู้ควบคุมการออกแบบการระเบิดให้มีความปลอดภัยตามหลักวิชาการ 2.2 ให้ตรวจสอบระยะห้ามปลิวภายหลังการระเบิดทุกครั้ง หากพบว่ามีการเปลี่ยนแปลงระยะถึงเส้นทางสาธารณะใกล้เคียง ให้ตรวจสอบแผนการเจาะระเบิด และปรับปรุงแบบแปลนการระเบิดให้เหมาะสมในครั้งต่อไป 2.3 ให้ใช้วัตถุระเบิดสูงสุดไม่เกิน 150 กิโลกรัม/จังหวะช่วง พร้อมทั้งควบคุมและลดการกระเด็นของหิน โดยใช้น้ำกับไฟฟ้าและสายชนวนชนิด PETN เพิ่มเข้าไปยังอันกิปถ่วงเวลา Non Electric (NONELE) ชนิด Millisecond Delay No.1-20 เป็นตัวจุดระเบิดในหลุมเจาะ 2.4 ควบคุมระยะห้ามปลิว (Burdens Distance) ให้อยู่ในระดับที่เหมาะสมกับขนาดของหิน การระเบิด ความลึก และขนาดของรูเจาะที่เหมาะสม รวมทั้งกำหนดให้ทิศทางการระเบิดหินตรงข้ามกับชุมชน เพื่อลดผลกระทบด้านการปลิวของชุมชน	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

ลงนาม
(นายไวพจน์ คตบัว)
18 ก.ย. 2556

ลงนาม
(นายติเรก รัตนวิเศษ)
18 ก.ย. 2556


บริษัท ท็อปเคส คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOP-CASE CONSULTANT CO., LTD.

รับรองจำนวนหน้า 15/47

ตารางที่ 2: (ต่อ) มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
1.3 ระดับเสียง แรงสั่นสะเทือน และดินปลิว (ต่อ)	2.5 กำหนดให้ทำการระเบิดไม่เกินวันละ 1 ครั้ง ในช่วงเวลา 15.00 –17.00 น. โดยก่อนการระเบิดจะจัดเจ้าหน้าที่ตรวจตราในรัศมี 100 เมตร และให้สัญญาณเตือนให้ได้ยินในรัศมี 500 เมตร อย่างน้อย 3 ครั้ง 2.6 ให้ติดป้ายแจ้งวันเวลาที่ทำการระเบิดในที่ชัดเจนโดยแสดงวันและเวลาในการระเบิดและตั้งธงไว้ที่ทางขึ้นเหมือง เพื่อแจ้งให้ผู้ที่เกี่ยวข้องทราบในวันนั้นด้วย 2.7 ให้ปฏิบัติตามเงื่อนไขของการใช้และเก็บวัตถุระเบิดตามกฎหมายกระทรวงฉบับที่ 9 ออกตามความในพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. 2510 แก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติแร่ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2516 ข้อ 4 หมวด 6 เรื่องข้อกำหนดเกี่ยวกับวัตถุระเบิดอย่างเคร่งครัดทุกประการ	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
	1.4 อุทกวิทยาและคุณภาพน้ำ	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
	1. ให้เจ้าหน้าที่เหมืองให้มีลักษณะเป็นขั้นบันไดเพื่อลดความแรงของน้ำฝนไหลบ่าบริเวณหน้าเหมือง และบริเวณใต้ที่ที่ไม่เกี่ยวข้องกับ การทำเหมือง และกิจกรรมเกี่ยวเนื่องให้รักษาสภาพพื้นที่เดิมไว้ให้นมากที่สุด 2. ให้ตรวจสอบและปรับปรุงสภาพที่ห้ามดิน ทุรกายน้ำ และบ่อ ลักตะกอน ให้สามารถใช้งานหรือรองรับน้ำได้สัปดาห์ละ 1 ครั้ง โดยตรวจสอบเสถียรภาพของดินที่ห้าม และขุดลอกตะกอนน้ำ รวมทั้งบ่อลักตะกอนเมื่อมีปริมาณตะกอนเกินครึ่งหนึ่งของ ปริมาตรบ่อ 3. ในการดำเนินการขุดลอกต่างๆ จะต้องไม่กระทำในช่วงที่ฝนตกชุก หรือหลังฝนตกใหม่ๆ เพื่อป้องกันการชะล้าง และลดอุบัติเหตุ	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

ลงนาม
(นายไวพจน์ คตบัว)
18 ก.ย. 2556

ลงนาม
(นายติเรก รัตนวิเศษ)
18 ก.ย. 2556


บริษัท ท็อปเคส คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOP-CASE CONSULTANT CO., LTD.

รับรองจำนวนหน้า 16/47

ตารางที่ 2: (ต่อ) มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
1.4 อุทกวิทยาและคุณภาพน้ำ (ต่อ)	4. ไม่ทำเหมืองเข้าใกล้ทางน้ำสาธารณะที่ไหลผ่านพื้นที่โครงการฯ ในระยะทางไม่น้อยกว่า 50 เมตร ทุกค่าของประทานบัตร	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
	5. เก็บกวาดทำความสะอาดทุกพื้นที่บริเวณโครงการ ไม่ให้มีขยะที่ยาจก่อให้เกิดการปนเปื้อนของตะกั่วสู่ธรรมชาติ ให้เรียบร้อยทุกครั้งหลังเสร็จงาน	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
1.5 หลุมยุบ	6. เก็บเครื่องมือให้เรียบร้อย ตลอดเนื่องการใช้อุปกรณ์ให้เกิดการปนเปื้อน	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
	7. หากพบว่ามีปริมาณตะกั่วในตะกอนดินมีค่าสูงเกินกว่า 400 มิลลิกรัม/กิโลกรัม โครงการจะต้องทำการขุดลอกตะกอนดินในพื้นที่รับน้ำไปกำจัดด้วยวิธีที่เหมาะสม และถูกต้องตามมาตรฐานหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	- พื้นที่รับน้ำที่ 1 พื้นที่รับน้ำที่ 2 และพื้นที่รับน้ำที่ 3	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
1.5 หลุมยุบ	1. ในระหว่างดำเนินการทำเหมือง หากเกิดลักษณะของเชิงลาดของภูเขา ให้งดการดำเนินการโดยทันที	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
	2. ไม่ทำบริเวณพื้นที่รอบทิศ ติดกับประกาศเตือนภัยตามประกาศเตือนภัยหลุมยุบของกรมทรัพยากรธรณี หรือป้ายเตือนอื่นๆ ที่มองเห็นได้ชัดเจนในระยะไม่ต่ำกว่า 50 เมตร อย่างน้อย 4 ด้าน พร้อมทั้งแจ้งเตือนห้ามผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าพื้นที่เสี่ยงภัยหลุมยุบ	- บริเวณพื้นที่เสี่ยงภัยหลุมยุบ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
	3. แจ้งหน่วยงานที่รับผิดชอบของทรัพยากรธรณี และกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด เพื่อให้ตรวจสอบสภาพพื้นที่และสภาพทางธรณีฟิสิกส์เกี่ยวกับการเกิดโพรง ถ้ำ หรือหลุมยุบ	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
	4. ดำเนินการทำเหมืองในพื้นที่ดังกล่าว เมื่อผลการตรวจสอบไม่พบลักษณะของถ้ำ โพรง หรือหลุมยุบ หรือเมื่อมีการกำหนดมาตรการทางวิชาการที่เหมาะสมและเกิดความปลอดภัยจากหลุมยุบ	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

ลงนาม
(นายวิพจน์ คตบัว)
18 ก.ย. 2556

ลงนาม
(นายติเรก รัตนวิษฐ์)
18 ก.ย. 2556


กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT

รับรองจำนวนหน้า 17/47

ตารางที่ 2: (ต่อ) มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง

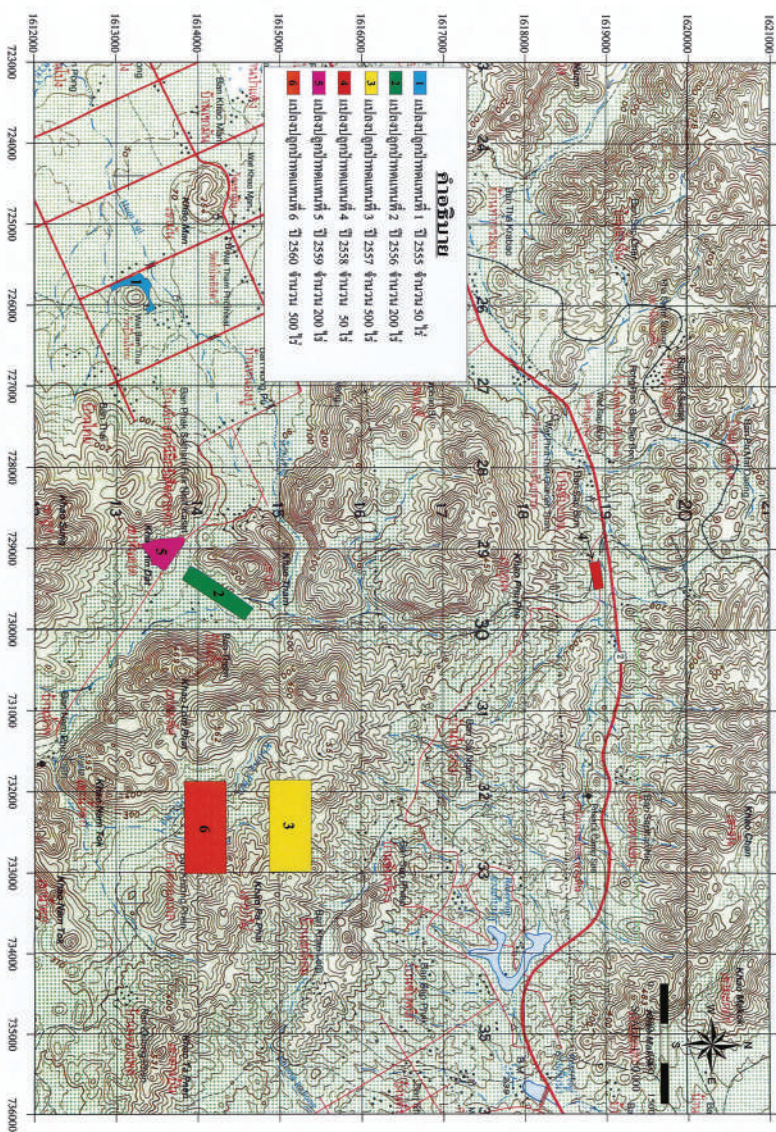
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ	1. กำหนดแนวเขตพื้นที่โครงการให้ชัดเจน โดยจัดทำเขตพื้นที่กันชน (Buffer zone) ระหว่างพื้นที่โครงการ แยกจากพื้นที่อื่นๆ	- บริเวณพื้นที่โครงการและบริเวณใกล้เคียง	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
	2. ต้องดำเนินการปลูกป่าทดแทนพื้นที่ป่าที่สูญเสียสูญหายไป โดยปลูกเป็นแนวโดยรอบพื้นที่โครงการหรือปลูกในพื้นที่ป่าเสื่อมโทรมอื่นๆ บริเวณใกล้เคียง (รูปที่ 4)	- บริเวณพื้นที่โครงการและบริเวณใกล้เคียง	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
	3. ให้ส่งเสริมกระบวนการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ บนพื้นฐานของชุมชน รวมทั้งประสานความร่วมมือทั้งกับหน่วยงานภาครัฐ และเอกชนที่เกี่ยวข้อง	- บริเวณพื้นที่โครงการและบริเวณใกล้เคียง	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
	4. ควบคุมพนักงานหรือคนงานเหมืองมิให้บุกรุกหรือทำกิจกรรมใดๆ ที่จะก่อให้เกิดความเสียหายต่อพื้นที่ป่าไม้ที่อยู่ใกล้เคียง และห้ามมิให้ตัดไม้นอกเขตพื้นที่โครงการอย่างเด็ดขาด รวมทั้งห้ามล่าสัตว์ป่าเพื่อนำมาบริโภคหรือเพื่อวัตถุประสงค์อื่นเด็ดขาด	- บริเวณพื้นที่โครงการและบริเวณใกล้เคียง	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
	5. ควบคุมมิให้มีการบุกรุกแผ้วถางป่าในบริเวณใกล้เคียง รวมทั้งจะประชาสัมพันธ์ให้ราษฎรเข้าใจถึงกฎหมายป่าไม้และบทลงโทษต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการทำเหมืองให้วิสาหกิจชุมชนได้ทราบ	- บริเวณพื้นที่โครงการและใกล้เคียง	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
	6. บริเวณใดที่ไม่เกี่ยวข้องกับการทำเหมืองให้รักษาสภาพเดิมไว้ให้มากที่สุด	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
	7. ดำเนินการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองตามแผนการฟื้นฟูที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	41,800,000	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

ลงนาม
(นายวิพจน์ คตบัว)
18 ก.ย. 2556

ลงนาม
(นายติเรก รัตนวิษฐ์)
18 ก.ย. 2556


กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT



รับรองจำนวนหน้า 18/47



รูปที่ 4: แสดงพื้นที่การปลูกข้าวตอนเหนือ ปี 2555 - 2560


ตารางที่ 2: (ต่อ) มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง

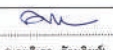
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
3. ผลจากการใช้ประโยชน์ของมนุษย์					
3.1 การเกษตรกรรม	- โภชนาที่เกิดขึ้นความเสียหายแก่พื้นที่เกษตรกรรมที่อยู่ใกล้เคียง อันเกิดจากกิจกรรมการทำเหมืองหรือโครงการ จะต้องแจ้งให้เจ้าของพื้นที่รับทราบเพื่อขอความช่วยเหลือหากที่ดินเสียหาย ถ้าหากไม่สามารถตกลงกันได้จะต้องแจ้งหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องช่วยตรวจสอบกับคณะกรรมการводชนในพื้นที่เพื่อไกล่เกลี่ยข้อพิพาท และให้มีการชดเชยค่าเสียหายโดยเร็ว	- พื้นที่เกษตรกรรมใกล้เคียง	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โฟรนิ จำกัด (มหาชน)
3.2 การคมนาคม	1. ยธมพนักงาานขับรถบรรทุกไม่ให้ขับรถด้วยความเร็วจัดจะมีมาตรการในการใช้รถใช้ถนน และปฏิบัติตามกฎหมายจราจรอย่างเคร่งครัด และห้ามมีการใช้สามล้อติด เช่น ยานพาหนะมีการฝ่าฝืนจะต้องมีบทลงโทษอย่างรุนแรง 2. ยธมพนักงาานขับรถบรรทุกไม่ให้ไปเกิดปะทะกับนักท่องเที่ยวกำหนด เพื่อป้องกันการขูดรีดเหยื่อของนักท่องเที่ยวที่ควรจะเป็นและป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ 3. ให้มีการแสดงเบอร์โทรศัพท์ หรือที่อยู่ที่สามารถแจ้งข้อร้องเรียนที่เห็นไม่ชอบใจ ข้างรถบรรทุกของโครงการ ในกรณีที่มีการใช้เส้นทางสาธารณะ เพื่อแจ้งข้อร้องเรียน และเพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการใช้ถนน 4. ตรวจเช็คสภาพรถยนต์ เช่น ระบบห้ามล้อ ระบบไฟฟ้า การทำงานของเครื่องยนต์ ระบบเบรก พร้อมทั้งตัวถังและชิ้นรถให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีและปลอดภัยอยู่เสมอ	- พนักงาานขับรถบรรทุก แรงแรงโครงการทุกคน - รถบรรทุกแรงแรงโครงการ ทุกคน - รถบรรทุกแรงแรงโครงการ ทุกคน - รถบรรทุกแรงแรงโครงการ ทุกคน	- ตลอดอายุประทานบัตร - ตลอดอายุประทานบัตร - ตลอดอายุประทานบัตร - ตลอดอายุประทานบัตร	- - - -	- บริษัท ทีพีโอ โฟรนิ จำกัด (มหาชน) - บริษัท ทีพีโอ โฟรนิ จำกัด (มหาชน) - บริษัท ทีพีโอ โฟรนิ จำกัด (มหาชน) - บริษัท ทีพีโอ โฟรนิ จำกัด (มหาชน)


ลงนาม  (นายโพชนันต์ คตบัว) วันที่ 18 ก.ย. 2556
 ลงนาม  (นายติรกร วรันทวีชัย) วันที่ 18 ก.ย. 2556
 บริษัท TOP CLASS CONSULTANT CO., LTD.
 รับรองจำนวนหน้า 20/47

ตารางที่ 2: (ต่อ) มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการท่าเหมือง

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
3.2 การคมนาคม (ต่อ)	5. ให้ดูแลเส้นทางขนส่งแร่ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ดีอยู่เสมอ หากเกิดการชำรุดเสียหายทางโครงการต้องรีบปรับปรุงซ่อมแซม เส้นทางดังกล่าวโดยเร่งด่วน	- เส้นทางขนส่งแร่	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
	6. จัดทำป้ายสัญญาณเตือนภัย เช่น ป้ายเตือนระลอกความเร็ว, สัญญาณไฟ เป็นต้น บริเวณก่อนถึงจุดเชื่อมต่อระหว่างถนน ภายในพื้นที่โครงการ-โรงงานปูนซีเมนต์ พร้อมทั้งดูแลให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดียิ่งขึ้น	- เส้นทางขนส่งแร่	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
	7. ให้มีรถพ่นน้ำบนเส้นทางขนส่งแร่ช่วงที่เป็นถนนบดอัดแน่นเป็นประจำ ประมาณวันละ 3-4 ครั้ง ให้เปียกอยู่เสมอ ส่วนในช่วงฤดูฝนอาจฉีดพรมน้ำ วันละ 1 ครั้ง หรือไม่จำเป็นต่อการฉีดพรม น้ำหากมีฝนตกอย่างสม่ำเสมอ	- เส้นทางขนส่งแร่	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
	8. ห้ามปิกนิกการใช้ประโยชน์ของสาธารณะในเส้นทางคมนาคมที่อยู่ในพื้นที่ท่าขอมประทานบัตรโดยเด็ดขาด	- เส้นทางขนส่งแร่	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
	9. ให้มีรถพ่นน้ำบนเส้นทางขนส่งแร่ช่วงที่เป็นถนนบดอัดแน่นเป็นประจำ ประมาณ 3-4 ครั้ง หรือมากกว่านั้น ตามสภาพอากาศ หรือทำการฉีดด้วยเครื่องฉีดพรมน้ำ เพื่อให้ความเปียกอยู่เสมอ ส่วนในช่วงฤดูฝนอาจฉีดพรมน้ำ วันละ 1 ครั้ง หรือไม่จำเป็นต่อการฉีดพรมน้ำหากมีฝนตกอย่างสม่ำเสมอ ทั้งนี้สภาพถนนที่เป็นถนนบดอัดจะลื่นเปียกอยู่เสมอ ตลอดเวลาที่มีการใช้งาน	- เส้นทางขนส่งในพื้นที่ท่าเหมือง	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
	10. ให้ดูแลเส้นทางขนส่งแร่ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ดีอยู่เสมอ หากเกิดการชำรุดเสียหายทางโครงการต้องรีบปรับปรุง ซ่อมแซมเส้นทางดังกล่าวโดยเร่งด่วน	- เส้นทางขนส่งในพื้นที่ท่าเหมือง	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
	11. หากพบว่ามีเครื่องเรือนจากฝุ่นละอองในเส้นทางขนส่งของโครงการ จะต้องดำเนินการแก้ไขโดยทันที	- เส้นทางขนส่งในพื้นที่ท่าเหมือง	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

ลงนาม: 
(นายไวพจน์ ชันถาวร)
วันที่ 18 ก.ย. 2556

ลงนาม: 
(นายดิเรก รัตนวิเศษ)
วันที่ 18 ก.ย. 2556


บริษัท ตรีเพชรรี จำกัด
TOP-CLASS CONSULTANT CO., LTD.

รับรองจำนวนหน้า 21/47

ตารางที่ 2: (ต่อ) มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการท่าเหมือง

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
3.2 การคมนาคม (ต่อ)	12. พื้นที่ที่สิ้นสุดกิจกรรมการท่าเหมืองจะมีการปรับใช้เป็นที่เส้นทางขนส่ง ให้ดำเนินการเป็นถนนลาดยาง หรือถนนคอนกรีต	- ในพื้นที่สิ้นสุดกิจกรรมการท่าเหมืองแล้ว	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
	13. ให้ดูแลเส้นทางขนส่งแร่ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ดีอยู่เสมอ หากเกิดการชำรุดเสียหายทางโครงการต้องรีบปรับปรุง ซ่อมแซมเส้นทางดังกล่าวโดยเร่งด่วน	- ในพื้นที่สิ้นสุดกิจกรรมการท่าเหมืองแล้ว	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
	14. ให้ดูแลความสะอาดเส้นทางขนส่งแร่เป็นประจำ เพื่อลดฝุ่นละออง เช่น จัดให้มีรถพ่นน้ำ เป็นต้น	- ในพื้นที่สิ้นสุดกิจกรรมการท่าเหมืองแล้ว	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
	15. ในบริเวณสองข้างทางของถนนให้ดำเนินการปลูกต้นไม้คลุมดิน	- ในพื้นที่สิ้นสุดกิจกรรมการท่าเหมืองแล้ว	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
	16. มาตรการด้านการสร้างแรงจูงใจให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านการคมนาคมของบริษัทฯ - ขั้นตอนและวิธีการในการดูแล 1) บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) (1) ควบคุมให้มีการปฏิบัติตามกฎระเบียบการจราจร และความปลอดภัยทั้งหมด เช่น การควบคุมความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม. การควบคุมไถบดคลุมผ้าใบรถบรรทุกก่อนออกจากริเวณรับแร่ เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ ป้องกันแรงสั่นสะเทือนพื้นผิวถนนในบริษัท ป้องกันการฟุ้งกระจายของแร่บรรทุก เป็นต้น หากพบว่ามีกรณีไม่ปฏิบัติตาม จะมีการบันทึกและรายงาน และดำเนินการตามขั้นตอนการสืบสวนในชั้นต้น หรือหากพบว่ารถคันเดิมไม่ปฏิบัติตามระเบียบซ้ำอีก จะดำเนินการในชั้นต้นจนสุดต่อไป	- พื้นที่บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

ลงนาม: 
(นายไวพจน์ ชันถาวร)
วันที่ 18 ก.ย. 2556

ลงนาม: 
(นายดิเรก รัตนวิเศษ)
วันที่ 18 ก.ย. 2556


บริษัท ตรีเพชรรี จำกัด
TOP-CLASS CONSULTANT CO., LTD.

รับรองจำนวนหน้า 22/47

ตารางที่ 2: (ต่อ) มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
3.2 การคมนาคม (ต่อ)	<p>(2) การควบคุมยานพาหนะบรรทุกแร่ของบริษัท ที่วิ่งออกภายนอกโครงการ จะมีการติดสติ๊กเกอร์แจ้งเตือนให้ทราบ เพื่อระงับการร้องเรียนของประชาชนที่ได้รับความเดือดร้อนจากการขนส่งของรถบรรทุก</p> <p>(3) บริษัทจะตรวจสอบความเรียบร้อยของสภาพรถทุกคัน ตรวจสอบการปิดคลุมผ้าใบให้เรียบร้อยก่อนจะปล่อยรถออกจากบริษัทฯ</p> <p>(4) ในกรณี รถของบริษัทฯ หากมีการร้องเรียนจะดำเนินการตามระเบียบบริษัทฯ โดยเจ้าตรวจสอบประเด็นที่เกี่ยวข้องและพิจารณาโทษของพนักงานขับรถตามระเบียบบริษัทฯต่อไป</p> <p>(5) บริษัทจะนำผลการปฏิบัติงานด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัทฯ มาเป็นคะแนนประเมินผลงาน ซึ่งจะแนบจะมีผลในการขึ้นเงินเดือนประจำปี และมีผลต่อโอกาสปรับตำแหน่งในอนาคต</p> <p>2) มาตรการควบคุมในการผลิตปูนซีเมนต์</p> <p>(1) รถบรรทุกการขนถ่ายปูนซีเมนต์ และส่งเอกสารไปยังบริษัทลูกค้า และพนักงานขับรถลูกค้า แจ้งให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบของบริษัท</p>	<p>- พื้นที่บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)</p>	<p>- ตลอดอายุประทานบัตร</p>	<p>-</p>	<p>- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)</p>

ลงนาม (นายวิวัฒน์ คตบัว) 18 ก.ย. 2556 วันที่ 18 ก.ย. 2556

ลงนาม (นายติเรก รัตนวิชัย) 18 ก.ย. 2556 วันที่ 18 ก.ย. 2556

รับรองจำนวนหน้า 23/47

บริษัท ตูมคาลอส ฟอสเฟต จำกัด
TUMKALOS PHOSPHATE CO., LTD.

ตารางที่ 2: (ต่อ) มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
3.2 การคมนาคม (ต่อ)	<p>(2) ดำเนินการตรวจสอบและบันทึกข้อมูลรถขนส่งของลูกค้าน้ำหนักเกินกว่าที่กำหนด บริษัทลูกค้าที่ให้ความร่วมมือปฏิบัติตามมาตรการที่บริษัทฯ กำหนด โดยทางบริษัทฯ จะมีการตอบแทนการปฏิบัติตามมาตรการของบริษัทฯ ได้แก่ ให้ของรางวัล ส่วนลดพิเศษด้านการซื้อขาย และช่องทางพิเศษในการจำหน่ายน้ำหนักที่ได้รับเร็วขึ้น</p> <p>3) ผู้ขับรถบรรทุก</p> <p>(1) รถบรรทุกการขนถ่ายปูนซีเมนต์ และส่งเอกสารไปยังบริษัทลูกค้า และพนักงานขับรถลูกค้า แจ้งให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบของบริษัท</p> <p>(2) ดำเนินการตรวจสอบและบันทึกข้อมูลรถขนส่งของลูกค้าน้ำหนักเกินกว่าที่กำหนด บริษัทลูกค้าที่ให้ความร่วมมือปฏิบัติตามมาตรการที่บริษัทฯ กำหนด โดยทางบริษัทฯ จะมีการตอบแทนการปฏิบัติตามมาตรการของบริษัทฯ ได้แก่ ให้ของรางวัล และช่องทางพิเศษในการจำหน่ายน้ำหนักที่ได้รับเร็วขึ้น</p> <p>- ผลการดำเนินงาน</p> <p>1) บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)</p> <p>- พนักงานขับรถของบริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ที่ปฏิบัติงานด้านขนส่งตามกฎบริษัทฯ ได้รับคะแนนประเมินผลงาน ซึ่งจะแนบจะมีผลในการขึ้นเงินเดือนประจำปี และมีผลต่อโอกาสปรับตำแหน่งในอนาคต</p>	<p>- พื้นที่บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)</p>	<p>- ตลอดอายุประทานบัตร</p>	<p>-</p>	<p>- บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)</p>

ลงนาม (นายวิวัฒน์ คตบัว) 18 ก.ย. 2556 วันที่ 18 ก.ย. 2556

ลงนาม (นายติเรก รัตนวิชัย) 18 ก.ย. 2556 วันที่ 18 ก.ย. 2556

รับรองจำนวนหน้า 24/47

บริษัท ตูมคาลอส ฟอสเฟต จำกัด
TUMKALOS PHOSPHATE CO., LTD.

ตารางที่ 2: (ต่อ) มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
3.2 การคมนาคม (ต่อ)	2) ศึกษารูปแบบในการผลิตปูนซีเมนต์ ที่ให้ความร่วมมือปฏิบัติตามมาตรการที่บริษัทฯ กำหนด จะได้รับของรางวัล ส่วนลดพิเศษด้านการซื้อขาย และช่องทางพิเศษในการเข้าถึงน้ำหนักรถได้รวดเร็วยิ่งขึ้น 3) ผู้รับทราบทุก - ผู้รับทราบทุกส่วนการประหยัดเวลาในการขอเข้าขังน้ำหนัก เนื่องจากสามารถใช้ช่องทางพิเศษสำหรับรถบรรทุกที่มีการปฏิบัติตามมาตรการของบริษัท	- พื้นที่บริษัท ที่ฟิโ โพลีน จำกัด (มหาชน)	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ที่ฟิโ โพลีน จำกัด (มหาชน)
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 4.1 เศรษฐกิจและสังคม	1. ให้ความร่วมมือกับผู้นำชุมชน เพื่อพัฒนาสภาพความเป็นอยู่ของชุมชน และพัฒนาระบบสาธารณูปโภคต่างๆ มาให้ดีขึ้น 2. ให้ความสำคัญสัมพันธ์อันดีระหว่างโครงการกับประชาชนผ่านการเข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ ภายในชุมชน เช่น การบริจาคสิ่งของ การส่งเสริมด้านการศึกษา ทำบุญทำกุศล และปรับปรุงซ่อมแซมสิ่งสาธารณูปโภคภายในชุมชน เป็นต้น 3. ให้มีการจ้างงานในท้องถิ่นให้มากที่สุด และให้อัตราค่าแรงเป็นไปตามประกาศของกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน	- ชุมชนในบริเวณใกล้เคียง - ชุมชนบริเวณใกล้เคียง - ชุมชนในบริเวณใกล้เคียง	- ตลอดอายุประทานบัตร - ตลอดอายุประทานบัตร - ตลอดอายุประทานบัตร	- - ตามอัตรา แรงงานขั้นต่ำ	- บริษัท ที่ฟิโ โพลีน จำกัด (มหาชน) - บริษัท ที่ฟิโ โพลีน จำกัด (มหาชน) - บริษัท ที่ฟิโ โพลีน จำกัด (มหาชน)
4.2 การมีส่วนร่วมของประชาชน	1. จัดทำป้ายหรือบอร์ดประชาสัมพันธ์แสดงข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ได้แก่ หมายเลขประทานบัตร แผนที่ ระยะเวลาดำเนินการ และผู้รับผิดชอบ ไว้บริเวณด้านหน้าที่โครงการ หรือบริเวณที่สามารถมองเห็นได้ทั่วไป	- บริเวณพื้นที่โครงการ และชุมชนในบริเวณใกล้เคียง	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ที่ฟิโ โพลีน จำกัด (มหาชน)

ลงนาม
(นายไวพจน์ คตบัว)
18 ก.ย. 2556

ลงนาม
(นายพิเชฐ รัตนวิชัย)
18 ก.ย. 2556


บริษัท ropiclass คอนซัลแตนท์ จำกัด
ROP-CLASS CONSULT CO., LTD.

รับรองจำนวนหน้า 25/47

ตารางที่ 2: (ต่อ) มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 การมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	2. ให้ประชาสัมพันธ์ข้อมูลเกี่ยวกับการดำเนินงานของโครงการและมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สร้างความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ให้ประชาชนในชุมชนใกล้เคียงและหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่รับทราบอย่างทั่วถึง 3. ให้ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบในด้านคุณภาพอากาศ เสียงและแรงสั่นสะเทือน อุทกวิทยาและคุณภาพน้ำ และการคมนาคม อย่างเคร่งครัด เพื่อลดข้อวิตกกังวลของประชาชนต่อการดำเนินโครงการ 4. ให้ประชาสัมพันธ์ข้อมูลเกี่ยวกับการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ราษฎรหรือชุมชน ในรัศมี 5 กิโลเมตร ได้รับทราบ โดยติดประกาศอยู่ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านทั้ง 14 หมู่บ้าน และโรงเรียนบ้านชัยบอน 5. ให้จัดเจ้าหน้าที่หรือจัดทำกล่องรับเรื่องร้องเรียนภายในพื้นที่โครงการหรือภายในชุมชนใกล้เคียง 6. ให้ดำเนินการประชาสัมพันธ์ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ในประเด็นการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และผลการตรวจสอบข้อร้องเรียน (ถ้ามี) เพื่อให้ประชาชนร่วมแสดงความเห็น และนำข้อมูลไปปรับปรุงมาตรการต่อไป	- ชุมชนในบริเวณใกล้เคียง - ชุมชนบริเวณใกล้เคียง - ชุมชนบริเวณใกล้เคียง - ชุมชนบริเวณใกล้เคียง - ชุมชนบริเวณใกล้เคียง	- ตลอดอายุประทานบัตร - ตลอดอายุประทานบัตร - ตลอดอายุประทานบัตร - ตลอดอายุประทานบัตร - ตลอดอายุประทานบัตร	- + - - -	- บริษัท ที่ฟิโ โพลีน จำกัด (มหาชน) - บริษัท ที่ฟิโ โพลีน จำกัด (มหาชน) - บริษัท ที่ฟิโ โพลีน จำกัด (มหาชน) - บริษัท ที่ฟิโ โพลีน จำกัด (มหาชน) - บริษัท ที่ฟิโ โพลีน จำกัด (มหาชน)

ลงนาม
(นายไวพจน์ คตบัว)
18 ก.ย. 2556

ลงนาม
(นายพิเชฐ รัตนวิชัย)
18 ก.ย. 2556


บริษัท ropiclass คอนซัลแตนท์ จำกัด
ROP-CLASS CONSULT CO., LTD.

รับรองจำนวนหน้า 26/47

ตารางที่ 2: (ต่อ) มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 การมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	7. ในกรณีที่มีข้อร้องเรียนเกิดขึ้น ให้คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ ซึ่งเป็นตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ ตัวแทนจากโครงการหน่วยงานราชการ และตัวแทนจากชุมชน เข้ามาดำเนินการตรวจสอบข้อร้องเรียนอย่างยุติธรรม โดยดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 45 วัน และแจ้งผลให้กับผู้ร้องเรียนได้ทราบ พร้อมทั้งจัดทำมาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาดังกล่าว	- ชุมชนบริเวณใกล้เคียง	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โฟชั่น จำกัด (มหาชน)
	8. คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ ต้องมีการประชุมอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และรายงานผลการประชุมให้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบด้วย	- ชุมชนบริเวณใกล้เคียง	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โฟชั่น จำกัด (มหาชน)
4.3 สาธารณสุข/สุขภาพอนามัยของประชาชน	1. ให้จัดตั้งกองทุนเฝ้าระวังภาวะสุขภาพของชุมชน โดยจัดสรรเงินงบประมาณเข้ากองทุนในไตรมาสแรกของทุก ๆ ปี คิดว่า 1,500,000 บาท/ปี ตลอดอายุประทานบัตร เพื่อใช้ในการเฝ้าระวังภาวะสุขภาพของชุมชนของหน่วยงานสาธารณสุขที่ตั้งอยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ ทั้งนี้ การบริหารจัดการกองทุนให้เป็นไปตามระเบียบหรือแนวทางปฏิบัติที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่กำหนด	- สาธารณสุขจังหวัดสระบุรี - สาธารณสุขอำเภอมวกเหล็ก - สาธารณสุขอำเภอแก่งคอย - โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล - โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางขวาง - โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลนิคมภาพ - โรงพยาบาลมวกเหล็ก	- ตลอดอายุประทานบัตร	1,500,000 บาท/ปี	- บริษัท ทีพีโอ โฟชั่น จำกัด (มหาชน)

ลงนาม (นายวิวัฒน์ คตปวี) 18 ก.ย. 2556 วันที่ 18 ก.ย. 2556
 รับรองจำนวนหน้า 27/47

ตารางที่ 2: (ต่อ) มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
4.3 สาธารณสุข/สุขภาพอนามัยของประชาชน (ต่อ)	2. ให้ประสานงานกับโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางขวาง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลนิคมภาพ และโรงพยาบาลมวกเหล็ก เพื่อจัดทำฐานข้อมูลด้านภาวะสุขภาพของประชาชน เพื่อทราบสถานการณ์ภาวะสุขภาพอนามัยของชุมชนว่าได้รับผลกระทบจากโครงการหรือไม่	- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล - โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางขวาง - โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลนิคมภาพ - โรงพยาบาลมวกเหล็ก	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โฟชั่น จำกัด (มหาชน)
	3. ให้เผยแพร่ข้อมูลผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมต่อสาธารณสุขจังหวัดสระบุรี สาธารณสุขอำเภอแก่งคอย สาธารณสุขอำเภอมวกเหล็ก โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางขวาง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลนิคมภาพ และโรงพยาบาลมวกเหล็ก ปีละ 1 ครั้ง พร้อมทั้งเผยแพร่ข้อมูลโดยวิธีการอื่น ๆ เช่น จดหมายข่าว เสียงตามสายในชุมชน เป็นต้น	- สาธารณสุขจังหวัดสระบุรี - สาธารณสุขอำเภอมวกเหล็ก - สาธารณสุขอำเภอแก่งคอย - โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล - โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลนิคมภาพ - โรงพยาบาลมวกเหล็ก	- ปีละ 1 ครั้ง	-	- บริษัท ทีพีโอ โฟชั่น จำกัด (มหาชน)
	4. เจ้าของโครงการจะต้องตระหนักในการรักษาสุขภาพแวดล้อม และสุขภาพ โดยปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางต่างๆ ที่ได้เสนอไว้อย่างต่อเนื่อง หากไม่ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการต้องหยุดการดำเนินการทันทีจนกว่าจะแก้ไขได้แล้วเสร็จ	- พื้นที่โครงการและชุมชนบริเวณใกล้เคียง	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีพีโอ โฟชั่น จำกัด (มหาชน)

ลงนาม (นายวิวัฒน์ คตปวี) 18 ก.ย. 2556 วันที่ 18 ก.ย. 2556
 รับรองจำนวนหน้า 28/47

ตารางที่ 2: (ต่อ) มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
4.3 สาธารณสุข/สุขภาพอนามัยของประชาชน (ต่อ)	5. กำหนดให้ตรวจสุขภาพและดำเนินการคัดกรองโรคของ ครู อาจารย์ บุคลากร และนักเรียนของโรงเรียนบ้านชัยบอน ที่สอดคล้องกับผลกระทบและมลพิษที่เกิดจากโครงการและกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งจัดทำเป็นฐานข้อมูลเพื่อเป็นฐานเฝ้าระวัง และสำหรับเป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาปรับปรุงมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะต่อไป ให้ความรู้ เสนอแนะและติดตามการปฏิบัติที่ดีขึ้น เป็นประจำทุกปี	- บุคลากรและนักเรียนของโรงเรียนบ้านชัยบอน	- ทุกปี	163,000 บาท/ปี (งบประมาณของบริษัทฯ ไม่ใช้งบประมาณในโครงการ)	- บริษัท ทีทีโอ โฟชั่น จำกัด (มหาชน)
4.4 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	1. ให้จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้กับพนักงานในขณะปฏิบัติงานอยู่ในพื้นที่หน้าเหมือง เช่น ผ้าปิดจมูก ที่อุดหู หมวกนิรภัย และรองเท้านิรภัย เป็นต้น 2. ให้การศึกษาอบรมแก่พนักงานถึงวิธีการทำงานของเครื่องจักรกลและอุปกรณ์แต่ละประเภท 3. ให้จัดเตรียมอุปกรณ์หรือเครื่องมือต่างๆ เพื่อใช้ในการปฐมพยาบาลเบื้องต้นไว้ให้พร้อม 4. ให้สืบเปลี่ยนหน้าที่ของพนักงานไม่ให้ทำงานในบริเวณที่มีเสียงดังนานเกินไป พร้อมทั้งจัดเตรียมเครื่องจักรอุปกรณ์ต่างๆ ให้อยู่ในสภาพที่สมบูรณ์ใช้งานได้ 5. ให้ตรวจประเมินสภาพ และความปลอดภัยของเครื่องมือเครื่องจักร ก่อนดำเนินการเพื่อมิให้เกิดอันตรายต่อผู้ใช้เครื่องจักรนั้นๆ 6. ให้จัดทำน้ำดื่มที่สะอาด และสร้างห้องสุขาไว้บริการคนงานอย่างเพียงพอ	- พนักงานของโครงการทุก คน - พนักงานของโครงการทุก คน - พนักงานของโครงการทุก คน - พนักงานของโครงการทุก คน - เครื่องจักรของโครงการ - บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร - ตลอดอายุประทานบัตร - ตลอดอายุประทานบัตร - ตลอดอายุประทานบัตร - ก่อนปฏิบัติงานทุกครั้ง - ตลอดอายุประทานบัตร	- - - - - - - - + -	- บริษัท ทีทีโอ โฟชั่น จำกัด (มหาชน) - บริษัท ทีทีโอ โฟชั่น จำกัด (มหาชน) - บริษัท ทีทีโอ โฟชั่น จำกัด (มหาชน) - บริษัท ทีทีโอ โฟชั่น จำกัด (มหาชน) - บริษัท ทีทีโอ โฟชั่น จำกัด (มหาชน) - บริษัท ทีทีโอ โฟชั่น จำกัด (มหาชน)

ลงนาม (นายโพธิ์ อดิษฐ์) รับรองจำนวนหน้า 29/47
วันที่ 18 ก.ย. 2556 วันที่ 18 ก.ย. 2556



บริษัท โทป-คลาส คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOP-CLAS CONSULTANT CO., LTD.

ตารางที่ 2: (ต่อ) มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
4.4 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	7. ให้ปฏิบัติตามวิธีการให้ความคุ้มครองแก่พนักงานและความปลอดภัยแก่บุคคลภายนอก ตามกฎกระทรวงฉบับที่ 9 (พ.ศ. 2513) และกฎกระทรวงฉบับที่ 50 (พ.ศ. 2525) ออกตามความในมาตราที่ 17 แห่งพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. 2510 ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการทำเหมืองอย่างเคร่งครัด	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีทีโอ โฟชั่น จำกัด (มหาชน)
4.5 ประวัติศาสตร์และสุนทรียภาพ	- ในระหว่างการทำเหมือง ให้ตรวจดูบริเวณพื้นที่ทำเหมืองอย่างสม่ำเสมอ หากพบโบราณวัตถุหรือร่องรอยของหลักฐานทางด้านประวัติศาสตร์ และโบราณคดี ทางโครงการจะต้องหยุดการทำเหมืองทันที และรายงานขอความร่วมมือจากสำนักศิลปากรที่ 3 อุตุขฯ เข้าดำเนินการตรวจสอบพื้นที่เพื่อรักษาแนวทางการร่วมกัน และปฏิบัติตามแนวทางของหน่วยงานดังกล่าว	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท ทีทีโอ โฟชั่น จำกัด (มหาชน)

ลงนาม (นายโพธิ์ อดิษฐ์) รับรองจำนวนหน้า 30/47
วันที่ 18 ก.ย. 2556 วันที่ 18 ก.ย. 2556



บริษัท โทป-คลาส คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOP-CLAS CONSULTANT CO., LTD.

ภาคผนวก ก-3
สำเนาใบอนุญาตมีชั่งยุทธรภัณฑ์





แบบ ข.ก.5

ใบอนุญาตเคมีซึ่งยุทธภัณฑ์

ใบอนุญาตเลขที่ 650506991

วันที่ 16 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้แก่ บริษัท ทีทีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0107537000564
 ที่อยู่ เลขที่ 26/56 ถนนจันทน์ตัดใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

โทรศัพท์ 0 2213 1039 โทรสาร - E-mail LEGAL@TIPOLINE.CO.TH
 โดยมี นายประทีป เสี่ยวไพรัตน์ และ นายภาณุ เสี่ยวไพรัตน์

เป็นผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อแทน

เพื่อแสดงว่าเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้มีซึ่งยุทธภัณฑ์ AMMONIUM NITRATE

อันเป็นยุทธภัณฑ์ตามพระราชบัญญัติควบคุมยุทธภัณฑ์ พ.ศ.2530 จำนวน 1,513,000 กิโลกรัม (หนึ่งล้านห้าแสน
 หนึ่งหมื่นสามพันกิโลกรัม)

เพื่อใช้ในการระเบิดหินทำเหมืองแบบกึ่งและเหมืองแร่ประเภทที่ 3 ชนิดแร่หินปูนและหินดินดานเพื่ออุตสาหกรรม
 ปูนซีเมนต์ รวมประเภทรหัส 24 แปลง ตามผนวกที่แนบ

โดยมีสถานที่เก็บยุทธภัณฑ์ตั้งอยู่ที่ คลังเก็บในโรงงาน ฯ หมู่ที่ 5 ถนนมิตรภาพ กิโลเมตรที่ 134 ตำบลมิตรภาพ
 อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี 18260

โทรศัพท์ -
 โดยผู้รับใบอนุญาตซึ่งยุทธภัณฑ์ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขด้านหลังใบอนุญาต
 ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ 15 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566

พลอากาศโท

รองปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากรของหน่วยงานออกใบอนุญาต 0994000011679

ผนวกแนบท้าย

ประกอบใบอนุญาตเคมีซึ่งยุทธภัณฑ์ ที่ 650506991

ลงวันที่ 16 ธันวาคม 2565

ลำดับ	รายการ	ลงวันที่	หมดอายุ
1	ประเภทรหัส 27884/15195	3 กันยายน 2541	2 กันยายน 2566
2	ประเภทรหัส 27885/15196	3 กันยายน 2541	2 กันยายน 2566
3	ประเภทรหัส 27917/15534	30 สิงหาคม 2545	29 สิงหาคม 2570
4	ประเภทรหัส 27340/16384	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
5	ประเภทรหัส 27341/16383	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
6	ประเภทรหัส 27348/16385	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
7	ประเภทรหัส 27873/16454	12 พฤศจิกายน 2564	11 พฤศจิกายน 2591
8	ประเภทรหัส 27874/16456	12 พฤศจิกายน 2564	11 พฤศจิกายน 2591
9	ประเภทรหัส 27813/16464	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
10	ประเภทรหัส 27824/16465	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
11	ประเภทรหัส 27825/16469	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
12	ประเภทรหัส 27863/16466	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
13	ประเภทรหัส 27864/16467	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
14	ประเภทรหัส 27342/16489	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
15	ประเภทรหัส 27343/16490	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
16	ประเภทรหัส 27347/16491	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
17	ประเภทรหัส 27349/16492	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
18	ประเภทรหัส 27350/16493	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
19	ประเภทรหัส 27362/16494	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
20	ประเภทรหัส 27893/16488	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
21	ประเภทรหัส 27894/16481	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
22	ประเภทรหัส 27895/16482	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595

ผนวกแนบท้าย

ประกอบใบอนุญาตมีชั่งยูกภัณฑ์ ที่ 650506991

ลงวันที่ 16 ธันวาคม 2565

ลำดับ	รายการ	ลงวันที่	หมดอายุ
23	ประธานบัตรที่ 27896/16483	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
24	ประธานบัตรที่ 27918/16485	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595

ตรวจถูกต้อง

นางสาวกมลเอกกัญญา

(พรพรรณ ประเทวี)

ผู้อำนวยการกองควบคุมยูกภัณฑ์

กรมการอุตสาหกรรมทหาร ฯ

15 ธันวาคม 2565



ใบอนุญาตมีชั่งยูกภัณฑ์

ใบอนุญาตเลขที่ 650506992

วันที่ 16 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้แก่ บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0107537000564

ที่อยู่ เลขที่ 26/36 ถนนจันทน์คัลใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

โทรศัพท์ 0 2213 1039 โทรสาร - E-mail LEGAL@TPIOLENE.CO.TH

โดยมี นายประทีป เลี้ยวไพรัตน์ และ นายภากร เลี้ยวไพรัตน์

เป็นผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อแทน

เพื่อแสดงว่าเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้มีชั่งยูกภัณฑ์ วัดกระเบิดอิมัลชัน

อันเป็นยูกภัณฑ์ตามพระราชบัญญัติควบคุมยูกภัณฑ์ พ.ศ.2530 จำนวน 39,777 นิต (สามหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อย เจ็ดสิบเจ็ดนิต) น้ำหนักเท่ากับ 142,738 กิโลกรัม (หนึ่งแสนสี่หมื่นสองพันเจ็ดร้อยสามสิบแปดกิโลกรัม)

ตามผนวกที่แนบ

เพื่อ ใช้ในการระเบิดหินทำเหมืองบนบกและเหมืองแร่ประเภทที่3 ชนิดแร่หินปูนและหินดินดานเพื่ออุตสาหกรรม ปูนซีเมนต์ รวมประธานบัตร 24 แปลง ตามผนวกที่แนบ

โดยมีสถานที่เก็บยูกภัณฑ์ตั้งอยู่ที่ คลังเก็บในโรงงาน ฯ หมู่ที่ 5 ถนนมิตรภาพ กิโลเมตรที่ 134 ตำบลมิตรภาพ อำเภอเวียงเหล็ก จังหวัดสระบุรี 18260

โทรศัพท์ -

โดยผู้รับใบอนุญาตมีชั่งยูกภัณฑ์ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขด้านหลังใบอนุญาต

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ 15 เดือน ธันวาคม

พลอากาศโท



รองปลัดกระทรวงกลาโหม
ปลัดกระทรวงกลาโหม

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากรของหน่วยงานออกใบอนุญาต 0994000011679

ผนวกแนบท้าย

ประกอบใบอนุญาตมีจึงยุทธภัณฑ์ ที่ 650506992

ลงวันที่ 16 ธันวาคม 2565

ลำดับ	รายการ	ลงวันที่	หมดอายุ
1	ประทานบัตรที่ 27884/15195	3 กันยายน 2541	2 กันยายน 2566
2	ประทานบัตรที่ 27885/15196	3 กันยายน 2541	2 กันยายน 2566
3	ประทานบัตรที่ 27917/15534	30 สิงหาคม 2545	29 สิงหาคม 2570
4	ประทานบัตรที่ 27340/16384	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
5	ประทานบัตรที่ 27341/16383	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
6	ประทานบัตรที่ 27348/16385	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
7	ประทานบัตรที่ 27873/16454	12 พฤศจิกายน 2564	11 พฤศจิกายน 2591
8	ประทานบัตรที่ 27874/16456	12 พฤศจิกายน 2564	11 พฤศจิกายน 2591
9	ประทานบัตรที่ 27813/16464	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
10	ประทานบัตรที่ 27824/16465	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
11	ประทานบัตรที่ 27825/16469	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
12	ประทานบัตรที่ 27863/16466	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
13	ประทานบัตรที่ 27864/16467	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
14	ประทานบัตรที่ 27342/16489	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
15	ประทานบัตรที่ 27343/16490	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
16	ประทานบัตรที่ 27347/16491	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
17	ประทานบัตรที่ 27349/16492	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
18	ประทานบัตรที่ 27350/16493	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
19	ประทานบัตรที่ 27362/16494	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
20	ประทานบัตรที่ 27893/16488	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
21	ประทานบัตรที่ 27894/16481	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
22	ประทานบัตรที่ 27895/16482	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595

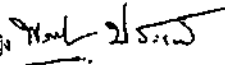
ผนวกแนบท้าย

ประกอบใบอนุญาตมีจึงยุทธภัณฑ์ ที่ 650506992

ลงวันที่ 16 ธันวาคม 2565

ลำดับ	รายการ	ลงวันที่	หมดอายุ
23	ประทานบัตรที่ 27896/16483	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
24	ประทานบัตรที่ 27918/16485	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595

ตรวจถูกต้อง

นาวาอากาศเอกหญิง 
 (พรพรรณ ประเสริฐ)
 ผู้อำนวยการกองควบคุมยุทธภัณฑ์
 กรมการอุตสาหกรรมทหาร ฯ
 15 ธันวาคม 2565

ผนวกแนบท้ายใบอนุญาต
รายละเอียด วัสดุระเบิดอีพ็อกซี

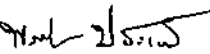
ประกอบใบอนุญาตมีซิงๆุทธกัณฑ์ ที่ 650506992

ลงวันที่ 16 ธันวาคม 2565

ลำดับ	ชนิด/รายการ	จำนวน	หมายเหตุ
1	ขนาด 1.5 x 16 นิ้ว (35 x 400 มิลลิเมตร)	1,080 บัด น้ำหนักเท่ากับ 500 กิโลกรัม	
2	ขนาด 2 x 13 นิ้ว (55 x 350 มิลลิเมตร)	6,000 บัด น้ำหนักเท่ากับ 6,000 กิโลกรัม	
3	ขนาด 4 x 16 นิ้ว (100 x 400 มิลลิเมตร)	32,697 บัด น้ำหนักเท่ากับ 136,238 กิโลกรัม	
	รวม	39,777 บัด น้ำหนักเท่ากับ 142,738 กิโลกรัม	

ตรวจถูกต้อง

นาวาอากาศเอกหญิง



(พรพรรณ ประเสริฐ)

ผู้อำนวยการกองควบคุมยุทธภัณฑ์

กรมการอุตสาหกรรมทหาร ฯ

15 ธันวาคม 2565



แบบ ข.ภ.5

ใบอนุญาตมีซิงๆุทธกัณฑ์

ใบอนุญาตเลขที่ 650506993

วันที่ 16 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้แก่ บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0107537000564

ที่อยู่ เลขที่ 26/56 ถนนจันทน์ตัดใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

โทรศัพท์ 0 2213 1039

โทรสาร -

E-mail LEGAL@TPIPOLENE.CO.TH

โดยมี นายประทีป เสียวไพรัตน์ และ นายภากร เสียวไพรัตน์

เป็นผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อแทน

เพื่อแสดงว่าเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้มีซิงๆุทธกัณฑ์ วัสดุระเบิด CAST PRIMER ขนาด 400 กรัม

อันเป็นยุทธภัณฑ์ตามพระราชบัญญัติควบคุมยุทธภัณฑ์ พ.ศ.2530 จำนวน 11,548 บัด (หนึ่งหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยสี่สิบแปดบัด) น้ำหนักเท่ากับ 4,619 กิโลกรัม (สี่พันหกร้อยสิบเก้ากิโลกรัม)

เพื่อ ใช้ในการระเบิดหินทำเหมืองบนบกและเหมืองแร่ประเภทที่3 ชนิดแร่หินปูนและหินดินดานเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ รวมประมาณบัตร 24 แปลง ตามผนวกที่แนบ

โดยมีสถานที่เก็บยุทธภัณฑ์ตั้งอยู่ที่ คลังเก็บโมโรงงาน ฯ หมู่ที่ 5 ถนนมิตรภาพ กิโลเมตรที่ 134 ตำบลมิตรภาพ อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี 18260

โทรศัพท์ -

โดยผู้รับใบอนุญาตมีซิงๆุทธกัณฑ์ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขด้านหลังใบอนุญาต

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ 15 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566

พลอากาศโท



รองปลัดกระทรวงกลาโหม

ปลัดกระทรวงกลาโหม

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีการของหน่วยงานออกใบอนุญาต 0994000011679

ผนวกแนบท้าย

ประกอบใบอนุญาตมีชีง์ยุทธภัณฑ์ ที่ 650506993

ลงวันที่ 16 ธันวาคม 2565

ลำดับ	รายการ	ลงวันที่	หมดอายุ
1	ประทานบัตรที่ 27884/15195	3 กันยายน 2541	2 กันยายน 2566
2	ประทานบัตรที่ 27885/15196	3 กันยายน 2541	2 กันยายน 2566
3	ประทานบัตรที่ 27917/15534	30 สิงหาคม 2545	29 สิงหาคม 2570
4	ประทานบัตรที่ 27340/16384	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
5	ประทานบัตรที่ 27341/16383	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
6	ประทานบัตรที่ 27348/16385	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
7	ประทานบัตรที่ 27873/16454	12 พฤศจิกายน 2564	11 พฤศจิกายน 2591
8	ประทานบัตรที่ 27874/16456	12 พฤศจิกายน 2564	11 พฤศจิกายน 2591
9	ประทานบัตรที่ 27813/16464	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
10	ประทานบัตรที่ 27824/16465	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
11	ประทานบัตรที่ 27825/16469	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
12	ประทานบัตรที่ 27863/16466	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
13	ประทานบัตรที่ 27864/16467	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
14	ประทานบัตรที่ 27342/16489	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
15	ประทานบัตรที่ 27343/16490	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
16	ประทานบัตรที่ 27347/16491	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
17	ประทานบัตรที่ 27349/16492	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
18	ประทานบัตรที่ 27350/16493	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
19	ประทานบัตรที่ 27362/16494	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
20	ประทานบัตรที่ 27893/16488	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
21	ประทานบัตรที่ 27894/16481	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
22	ประทานบัตรที่ 27895/16482	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595

ผนวกแนบท้าย

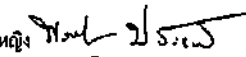
ประกอบใบอนุญาตมีชีง์ยุทธภัณฑ์ ที่ 650506993

ลงวันที่ 16 ธันวาคม 2565

ลำดับ	รายการ	ลงวันที่	หมดอายุ
23	ประทานบัตรที่ 27896/16483	14 มิถุนายน 2564	13 มิถุนายน 2595
24	ประทานบัตรที่ 27918/16485	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595

ตรวจถูกต้อง

นาวาอากาศเอกหญิง



(ทพพรณ ประเคนรี)

ผู้อำนวยการกองควบคุมยุทธภัณฑ์

กรมการยุทธศาสตร์ทหาร ฯ

15 ธันวาคม 2565



แบบ ข.ก.5

ใบอนุญาตมีชึ่งยุทธภัณฑ์

ใบอนุญาตเลขที่ 650506994

วันที่ 16 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้แก่ บริษัท ทิพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0107537000564
 ที่อยู่ เลขที่ 26/56 ถนนจันทน์คึกคักใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

โทรศัพท์ 0 2213 1039 โทรสาร - E-mail LEGAL@TIPOLENE.CO.TH
 โดยมี นายประทีป เลี้ยวโพธิ์ และ นายภากร เลี้ยวโพธิ์

เป็นผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อแทน
 เพื่อแสดงว่าเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้มีชึ่งยุทธภัณฑ์ สายขนวน

อันเป็นยุทธภัณฑ์ตามพระราชบัญญัติควบคุมยุทธภัณฑ์ พ.ศ. 2530 จำนวน 3,200 เมตร (สามพันสองร้อยเมตร)

เพื่อ ใช้ในการระเบิดหินทำเหมืองบนบกและเหมืองแร่ประเภทที่ 3 ชนิดแร่หินปูนและหินดินดานเพื่ออุตสาหกรรม
 ปูนซีเมนต์ รวมประทานบัตร 24 แปลง ตามผนวกที่แนบ

โดยมีสถานที่เก็บยุทธภัณฑ์ตั้งอยู่ที่ คลังเก็บในโรงงาน ฯ หมู่ที่ 5 ถนนมิตรภาพ กิโลเมตรที่ 134 ตำบลมิตรภาพ
 อำเภอหนองเหล็ก จังหวัดสระบุรี 18260

โทรศัพท์ -

โดยผู้รับใบอนุญาตมีชึ่งยุทธภัณฑ์ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขด้านหลังใบอนุญาต

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ 15 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566

พลอากาศ



รองปลัดกระทรวงยุติธรรม

ปลัดกระทรวงยุติธรรม

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากรของหน่วยงานออกใบอนุญาต 0994000011679

ผนวกแนบท้าย

ประกอบใบอนุญาตมีชึ่งยุทธภัณฑ์ ที่ 650506994

ลงวันที่ 16 ธันวาคม 2565

ลำดับ	รายการ	ลงวันที่	หมดอายุ
1	ประทานบัตรที่ 27884/15195	3 กันยายน 2541	2 กันยายน 2566
2	ประทานบัตรที่ 27885/15196	3 กันยายน 2541	2 กันยายน 2566
3	ประทานบัตรที่ 27917/15534	30 สิงหาคม 2545	29 สิงหาคม 2570
4	ประทานบัตรที่ 27340/16384	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
5	ประทานบัตรที่ 27341/16383	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
6	ประทานบัตรที่ 27348/16385	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
7	ประทานบัตรที่ 27873/16454	12 พฤศจิกายน 2564	11 พฤศจิกายน 2591
8	ประทานบัตรที่ 27874/16456	12 พฤศจิกายน 2564	11 พฤศจิกายน 2591
9	ประทานบัตรที่ 27813/16464	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
10	ประทานบัตรที่ 27824/16465	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
11	ประทานบัตรที่ 27825/16469	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
12	ประทานบัตรที่ 27863/16466	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
13	ประทานบัตรที่ 27864/16467	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
14	ประทานบัตรที่ 27342/16489	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
15	ประทานบัตรที่ 27343/16490	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
16	ประทานบัตรที่ 27347/16491	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
17	ประทานบัตรที่ 27349/16492	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
18	ประทานบัตรที่ 27350/16493	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
19	ประทานบัตรที่ 27362/16494	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
20	ประทานบัตรที่ 27893/16488	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
21	ประทานบัตรที่ 27894/16481	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
22	ประทานบัตรที่ 27895/16482	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595

ผนวกแนบท้าย

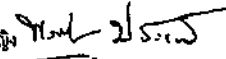
ประกอบใบอนุญาตมีชื้อยทอกันท์ ที่ 650506994

ลงวันที่ 16 ธันวาคม 2565

ลำดับ	รายการ	ลงวันที่	หมดอายุ
23	ประธานบัตรที่ 27896/16483	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
24	ประธานบัตรที่ 27918/16485	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595

ตรวจถูกต้อง

นาวาอากาศเอกหญิง



(พรพรรณ ประเทวี)

ผู้อำนวยการกองควบคุมยุทธภัณฑ์

กรมการอุตสาหกรรมทหาร ฯ

15 ธันวาคม 2565



แบบ ข.ก.5

ใบอนุญาตมีชื้อยทอกันท์

ใบอนุญาตเลขที่ 650506995

วันที่ 16 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้แก่ บริษัท ทีทีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

เลขประจำตัวเสียภาษี 0107537000564

ที่อยู่ เลขที่ 26/56 ถนนจันทน์คีตใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

โทรศัพท์ 0 2213 1039 โทรสาร - E-mail LEGAL@TPIPOLENE.CO.TH

โดยมี นายประทีป เลี้ยวไพรัตน์ และ นายภากร เลี้ยวไพรัตน์

เป็นผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อแทน

เพื่อแสดงว่าเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้มีชื้อยทอกันท์ แก่ปี NON ELECTRIC

อันเป็นยุทธภัณฑ์ตามพระราชบัญญัติควบคุมยุทธภัณฑ์ พ.ศ.2530 จำนวน 37,036 ดอก

(สามหมื่นเจ็ดพันสามสิบหกดอก)

เพื่อ ใช้ในการระเบิดดินทำเหมืองบนบกและเหมืองแร่ประเภทที่3 ชนิดแร่หินปูนและหินดินดานเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ รวมประธานบัตร 24 แปลง ความผนวกที่แนบ

โดยมีสถานที่เก็บยุทธภัณฑ์ตั้งอยู่ที่ คลังเก็บในโรงงาน ฯ หมู่ที่ 5 ถนนมิตรภาพ กิโลเมตรที่ 134 ตำบลมิตรภาพ อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี 18260

โทรศัพท์ -

โดยผู้รับใบอนุญาตมีชื้อยทอกันท์ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขด้านหลังใบอนุญาต

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ 15 เดือน ธันวาคม

พลอากาศ



รองปลัดกระทรวงกลาโหม

ปลัดกระทรวงกลาโหม

เลขประจำตัวเสียภาษีอากรของหน่วยงานออกใบอนุญาต 0994000011679

ผนวกแนบท้าย

ประกอบใบอนุญาตมีชีง์พหุภัณฑ์ ที่ 650506995

ลงวันที่ 16 ธันวาคม 2565

ลำดับ	รายการ	ลงวันที่	หมดอายุ
1	ประทานบัตรที่ 27884/15195	3 กันยายน 2541	2 กันยายน 2566
2	ประทานบัตรที่ 27885/15196	3 กันยายน 2541	3 กันยายน 2566
3	ประทานบัตรที่ 27917/15534	30 สิงหาคม 2545	29 สิงหาคม 2570
4	ประทานบัตรที่ 27340/16384	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
5	ประทานบัตรที่ 27341/16383	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
6	ประทานบัตรที่ 27348/16385	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
7	ประทานบัตรที่ 27873/16454	12 พฤศจิกายน 2564	11 พฤศจิกายน 2591
8	ประทานบัตรที่ 27874/16456	12 พฤศจิกายน 2564	11 พฤศจิกายน 2591
9	ประทานบัตรที่ 27813/16464	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
10	ประทานบัตรที่ 27824/16465	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
11	ประทานบัตรที่ 27825/16469	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
12	ประทานบัตรที่ 27863/16466	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
13	ประทานบัตรที่ 27864/16467	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
14	ประทานบัตรที่ 27342/16489	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
15	ประทานบัตรที่ 27343/16490	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
16	ประทานบัตรที่ 27347/16491	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
17	ประทานบัตรที่ 27349/16492	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
18	ประทานบัตรที่ 27350/16493	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
19	ประทานบัตรที่ 23762/16494	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
20	ประทานบัตรที่ 27893/16488	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
21	ประทานบัตรที่ 27894/16481	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
22	ประทานบัตรที่ 27895/16482	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595

ผนวกแนบท้าย

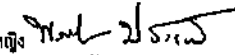
ประกอบใบอนุญาตมีชีง์พหุภัณฑ์ ที่ 650506995

ลงวันที่ 16 ธันวาคม 2565

ลำดับ	รายการ	ลงวันที่	หมดอายุ
23	ประทานบัตรที่ 27896/16483	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
24	ประทานบัตรที่ 27918/16485	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595

ตรวจสอบ

นายอานาเอกหญิง



(พรพรม ประเคน)

ผู้อำนวยการกองควบคุมพหุภัณฑ์

กรมการอุตสาหกรรมทหาร ฯ

15 ธันวาคม 2565



แบบ ข.ภ.4

ใบอนุญาตผลิตซึ่งยุทธภัณฑ์

ใบอนุญาตเลขที่ 650400358

วันที่ 16 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้แก่ บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0107537000564

ที่อยู่ เลขที่ 26/56 ถนนจันทน์ตัดใหม่ แขวงทุ่งพญาไชย เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

โทรศัพท์ 0 2213 1039 โทรสาร - E-mail LEGAL@TPIPOLENE.CO.TH

โดยมี นายประทีป เลี้ยวไพรัตน์ และ นายภากร เลี้ยวไพรัตน์

เป็นผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อแทน

เพื่อบรรยายว่าเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ผลิตซึ่งยุทธภัณฑ์ ANFO

อันเป็นยุทธภัณฑ์ตามพระราชบัญญัติควบคุมยุทธภัณฑ์ พ.ศ.2530 จำนวน 1,700,000 กิโลกรัม

(หนึ่งล้านเจ็ดแสนกิโลกรัม)

เพื่อ ใช้ในการระเบิดหินทำเหมืองบนบกและเหมืองแร่ประเภทที่ 3 ชนิดแร่หินปูนและหินดินดานเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ รวมประเภทบัตร 24 แปลง ตามผนวกที่แนบ โดยต้องผลิต ANFO และใช้ให้หมดภายในวันทีผลิต และห้ามเก็บสะสมซ้ำวัน

โดยมีสถานที่ผลิตยุทธภัณฑ์ตั้งอยู่ที่ บริเวณพื้นที่ตามประเภทบัตร รวม 24 แปลง ตามผนวกที่แนบ หมู่ที่ 5

ถนนมิตรภาพ กิโลเมตรที่ 134 ตำบลมิตรภาพ อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี 18180

โทรศัพท์ -

และมีสถานที่เก็บยุทธภัณฑ์ตั้งอยู่ที่ ไม่มีการเก็บ

โทรศัพท์ -

โดยผู้รับใบอนุญาตผลิตซึ่งยุทธภัณฑ์ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขด้านหลังใบอนุญาต

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ 15 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565

พลอากาศโท



รองปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีของหน่วยงานออกใบอนุญาต

0994000011679

อัครกิต
081444720

สแกนด้วย CamScanner

ผนวกแนบท้าย

ประกอบใบอนุญาตผลิตซึ่งยุทธภัณฑ์ ที่ 650400358

ลงวันที่ 16 ธันวาคม 2565

ลำดับ	รายการ	ลงวันที่	หมดอายุ
1	ประเภทบัตรที่ 27884/15195	3 กันยายน 2541	2 กันยายน 2566
2	ประเภทบัตรที่ 27885/15196	3 กันยายน 2541	2 กันยายน 2566
3	ประเภทบัตรที่ 27917/15534	30 สิงหาคม 2545	29 สิงหาคม 2570
4	ประเภทบัตรที่ 27340/16384	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
5	ประเภทบัตรที่ 27341/16383	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
6	ประเภทบัตรที่ 27348/16385	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
7	ประเภทบัตรที่ 27873/16454	12 พฤศจิกายน 2564	11 พฤศจิกายน 2591
8	ประเภทบัตรที่ 27874/16456	12 พฤศจิกายน 2564	11 พฤศจิกายน 2591
9	ประเภทบัตรที่ 27813/16464	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
10	ประเภทบัตรที่ 27824/16465	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
11	ประเภทบัตรที่ 27825/16469	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
12	ประเภทบัตรที่ 27863/16466	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
13	ประเภทบัตรที่ 27864/16467	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
14	ประเภทบัตรที่ 27342/16489	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
15	ประเภทบัตรที่ 27343/16490	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
16	ประเภทบัตรที่ 27347/16491	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
17	ประเภทบัตรที่ 27349/16492	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
18	ประเภทบัตรที่ 27350/16493	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
19	ประเภทบัตรที่ 27362/16494	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
20	ประเภทบัตรที่ 27893/16488	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
21	ประเภทบัตรที่ 27894/16481	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
22	ประเภทบัตรที่ 27895/16482	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595

สแกนด้วย CamScanner

ผนวกแนบท้าย

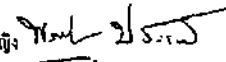
ประกอบใบอนุญาตผลิตซึ่งยุทธภัณฑ์ ที่ 650400358

ลงวันที่ 16 ธันวาคม 2565

ลำดับ	รายการ	ลงวันที่	หมดอายุ
23	ประทานบัตรที่ 27896/16483	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
24	ประทานบัตรที่ 27918/16485	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595

ตรวจถูกต้อง

นาวาอากาศเอกหญิง



(พรพรรณ ประเคณรี)

ผู้อำนวยการกองควบคุมยุทธภัณฑ์

กรมการอุตสาหกรรมทหาร ฯ

15 ธันวาคม 2565



แบบ ข.ภ.5

ใบอนุญาตมีซึ่งยุทธภัณฑ์

ใบอนุญาตเลขที่ 650506990

วันที่ 16 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้แก่ บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0107537000564

ที่อยู่ เลขที่ 26/56 ถนนจันทน์คึกใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

โทรศัพท์ 0 2213 1039

โทรสาร -

E-mail LEGAL@TPIOLENE.CO.TH

โดยมี นายประทีป เสียวไพรัตน์ และ นายภากร เสียวไพรัตน์

เป็นผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อแทน

เพื่อแสดงว่าเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ซึ่งยุทธภัณฑ์ ANFO

อันเป็นยุทธภัณฑ์ตามพระราชบัญญัติควบคุมยุทธภัณฑ์ พ.ศ.2530 จำนวน 1,700,000 กิโลกรัม

(หนึ่งล้านเจ็ดแสนกิโลกรัม)

เพื่อ ใช้ในการระเบิดหินทำเหมืองบนบกและเหมืองแร่ประเภทที่ 3 ชนิดแร่หินปูนและหินดินดานเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ รวมประทานบัตร 24 แปลง ตามผนวกที่แนบ โดยต้องผลิต ANFO และใช้ให้หมดภายในวันที่ผลิตและห้ามเก็บสะสมข้ามวัน

โดยมีสถานที่เก็บยุทธภัณฑ์ตั้งอยู่ที่ ไม่มีการเก็บ

โทรศัพท์ -

โดยผู้รับใบอนุญาตมีซึ่งยุทธภัณฑ์ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขด้านหลังใบอนุญาต

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ 15 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566

พลอากาศโท



รองปลัดกระทรวงกลาโหม
ปลัดกระทรวงกลาโหม

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีของหน่วยงานออกใบอนุญาต 0994000011679

ผนวกแนบท้าย

ประกอบใบอนุญาตมีขึ้นพุทธันท์ ที่ 650506990

ลงวันที่ 16 ธันวาคม 2565

ลำดับ	รายการ	ลงวันที่	หมดอายุ
1	ประธานบัตรที่ 27884/15195	3 กันยายน 2541	2 กันยายน 2566
2	ประธานบัตรที่ 27885/15196	3 กันยายน 2541	2 กันยายน 2566
3	ประธานบัตรที่ 27917/15534	30 สิงหาคม 2545	29 สิงหาคม 2570
4	ประธานบัตรที่ 27340/16384	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
5	ประธานบัตรที่ 27341/16383	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
6	ประธานบัตรที่ 27348/16385	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
7	ประธานบัตรที่ 27873/16454	12 พฤศจิกายน 2564	11 พฤศจิกายน 2591
8	ประธานบัตรที่ 27874/16456	12 พฤศจิกายน 2564	11 พฤศจิกายน 2591
9	ประธานบัตรที่ 27813/16464	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
10	ประธานบัตรที่ 27824/16465	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
11	ประธานบัตรที่ 27825/16469	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
12	ประธานบัตรที่ 27863/16466	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
13	ประธานบัตรที่ 27864/16467	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
14	ประธานบัตรที่ 27342/16489	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
15	ประธานบัตรที่ 27343/16490	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
16	ประธานบัตรที่ 27347/16491	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
17	ประธานบัตรที่ 27349/16492	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
18	ประธานบัตรที่ 27350/16493	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
19	ประธานบัตรที่ 27362/16494	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
20	ประธานบัตรที่ 27893/16488	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
21	ประธานบัตรที่ 27894/16481	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
22	ประธานบัตรที่ 27895/16482	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595

ผนวกแนบท้าย

ประกอบใบอนุญาตมีขึ้นพุทธันท์ ที่ 650506990

ลงวันที่ 16 ธันวาคม 2565

ลำดับ	รายการ	ลงวันที่	หมดอายุ
23	ประธานบัตรที่ 27896/16483	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
24	ประธานบัตรที่ 27918/16485	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595

ตรวจถูกต้อง

นางสาวกาศเอกหญิง

(พรพรรณ ประเคนรี)

ผู้อำนวยการกองควบคุมพุทธันท์

กรมการอุตสาหกรรมทหาร ฯ

15 ธันวาคม 2565



แบบ ข.ก.5

ใบอนุญาตเคมีซึ่งยุทธภัณฑ์

ใบอนุญาตเลขที่ 650506991

วันที่ 16 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้แก่ บริษัท ทีทีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0107537000564
 ที่อยู่ เลขที่ 26/56 ถนนจันทน์ตัดใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

โทรศัพท์ 0 2213 1039 โทรสาร - E-mail LEGAL@TIPOLINE.CO.TH
 โดยมี นายประทีป เสียวไพรัตน์ และ นายภาณุ เสียวไพรัตน์

เป็นผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อแทน

เพื่อแสดงว่าเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้มีซึ่งยุทธภัณฑ์ AMMONIUM NITRATE

อันเป็นยุทธภัณฑ์ตามพระราชบัญญัติควบคุมยุทธภัณฑ์ พ.ศ.2530 จำนวน 1,513,000 กิโลกรัม (หนึ่งล้านห้าแสน
 หนึ่งหมื่นสามพันกิโลกรัม)

เพื่อใช้ในการระเบิดหินทำเหมืองแบบบดและเหมืองแร่ประเภทที่ 3 ชนิดแร่หินปูนและหินดินดานเพื่ออุตสาหกรรม
 ปูนซีเมนต์ รวมประเภทรหัส 24 แปรลง ตามผนวกที่แนบ

โดยมีสถานที่เก็บยุทธภัณฑ์ตั้งอยู่ที่ คลังเก็บในโรงงาน ฯ หมู่ที่ 5 ถนนมิตรภาพ กิโลเมตรที่ 134 ตำบลมิตรภาพ
 อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี 18260

โทรศัพท์ -
 โดยผู้รับใบอนุญาตซึ่งยุทธภัณฑ์ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขด้านหลังใบอนุญาต
 ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ 15 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566

พลอากาศโท



รองปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากรของหน่วยงานออกใบอนุญาต 0994000011679

ผนวกแนบท้าย

ประกอบใบอนุญาตเคมีซึ่งยุทธภัณฑ์ ที่ 650506991

ลงวันที่ 16 ธันวาคม 2565

ลำดับ	รายการ	ลงวันที่	หมดอายุ
1	ประเภทรหัส 27884/15195	3 กันยายน 2541	2 กันยายน 2566
2	ประเภทรหัส 27885/15196	3 กันยายน 2541	2 กันยายน 2566
3	ประเภทรหัส 27917/15534	30 สิงหาคม 2545	29 สิงหาคม 2570
4	ประเภทรหัส 27340/16384	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
5	ประเภทรหัส 27341/16383	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
6	ประเภทรหัส 27348/16385	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
7	ประเภทรหัส 27873/16454	12 พฤศจิกายน 2564	11 พฤศจิกายน 2591
8	ประเภทรหัส 27874/16456	12 พฤศจิกายน 2564	11 พฤศจิกายน 2591
9	ประเภทรหัส 27813/16464	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
10	ประเภทรหัส 27824/16465	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
11	ประเภทรหัส 27825/16469	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
12	ประเภทรหัส 27863/16466	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
13	ประเภทรหัส 27864/16467	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
14	ประเภทรหัส 27342/16489	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
15	ประเภทรหัส 27343/16490	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
16	ประเภทรหัส 27347/16491	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
17	ประเภทรหัส 27349/16492	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
18	ประเภทรหัส 27350/16493	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
19	ประเภทรหัส 27362/16494	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
20	ประเภทรหัส 27893/16488	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
21	ประเภทรหัส 27894/16481	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
22	ประเภทรหัส 27895/16482	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595

ผนวกแนบท้าย

ประกอบใบอนุญาตมีชั่งยูกภัณฑ์ ที่ 650506991

ลงวันที่ 16 ธันวาคม 2565

ลำดับ	รายการ	ลงวันที่	หมดอายุ
23	ประธานบัตรที่ 27896/16483	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
24	ประธานบัตรที่ 27918/16485	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595

ตรวจถูกต้อง

นางสาวกมลเอกกัญญา

(พรพรรณ ประเทวี)

ผู้อำนวยการกองควบคุมยูกภัณฑ์

กรมการอุตสาหกรรมทหาร ฯ

15 ธันวาคม 2565



ใบอนุญาตมีชั่งยูกภัณฑ์

ใบอนุญาตเลขที่ 650506992

วันที่ 16 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้แก่ บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0107537000564

ที่อยู่ เลขที่ 26/36 ถนนจันทน์คัลใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

โทรศัพท์ 0 2213 1039 โทรสาร - E-mail LEGAL@TPIOLENE.CO.TH

โดยมี นายประทีป เลี้ยวไพรัตน์ และ นายภากร เลี้ยวไพรัตน์

เป็นผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อแทน

เพื่อแสดงว่าเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้มีชั่งยูกภัณฑ์ วัดกระเบิดอิมัลชัน

อันเป็นยูกภัณฑ์ตามพระราชบัญญัติควบคุมยูกภัณฑ์ พ.ศ.2530 จำนวน 39,777 นิต (สามหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อย เจ็ดสิบเจ็ดนิต) น้ำหนักเท่ากับ 142,738 กิโลกรัม (หนึ่งแสนสี่หมื่นสองพันเจ็ดร้อยสามสิบแปดกิโลกรัม)

ตามผนวกที่แนบ

เพื่อ ใช้ในการระเบิดหินทำเหมืองบนบกและเหมืองแร่ประเภทที่3 ชนิดแร่หินปูนและหินดินดานเพื่ออุตสาหกรรม ปูนซีเมนต์ รวมประธานบัตร 24 แปลง ตามผนวกที่แนบ

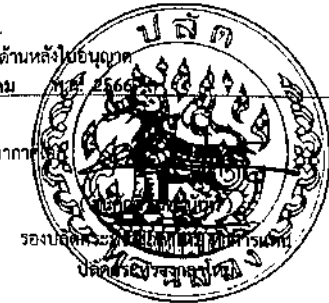
โดยมีสถานที่เก็บยูกภัณฑ์ตั้งอยู่ที่ คลังเก็บในโรงงาน ฯ หมู่ที่ 5 ถนนมิตรภาพ กิโลเมตรที่ 134 ตำบลมิตรภาพ อำเภอเวียงเหล็ก จังหวัดสระบุรี 18260

โทรศัพท์ -

โดยผู้รับใบอนุญาตมีชั่งยูกภัณฑ์ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขด้านหลังใบอนุญาต

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ 15 เดือน ธันวาคม

พลอากาศโท



รองปลัดกระทรวงกลาโหม

ปลัดกระทรวงกลาโหม

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากรของหน่วยงานออกใบอนุญาต 0994000011679

ผนวกแนบท้าย

ประกอบใบอนุญาตมีจึงยุทธภัณฑ์ ที่ 650506992

ลงวันที่ 16 ธันวาคม 2565

ลำดับ	รายการ	ลงวันที่	หมดอายุ
1	ประทานบัตรที่ 27884/15195	3 กันยายน 2541	2 กันยายน 2566
2	ประทานบัตรที่ 27885/15196	3 กันยายน 2541	2 กันยายน 2566
3	ประทานบัตรที่ 27917/15534	30 สิงหาคม 2545	29 สิงหาคม 2570
4	ประทานบัตรที่ 27340/16384	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
5	ประทานบัตรที่ 27341/16383	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
6	ประทานบัตรที่ 27348/16385	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
7	ประทานบัตรที่ 27873/16454	12 พฤศจิกายน 2564	11 พฤศจิกายน 2591
8	ประทานบัตรที่ 27874/16456	12 พฤศจิกายน 2564	11 พฤศจิกายน 2591
9	ประทานบัตรที่ 27813/16464	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
10	ประทานบัตรที่ 27824/16465	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
11	ประทานบัตรที่ 27825/16469	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
12	ประทานบัตรที่ 27863/16466	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
13	ประทานบัตรที่ 27864/16467	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
14	ประทานบัตรที่ 27342/16489	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
15	ประทานบัตรที่ 27343/16490	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
16	ประทานบัตรที่ 27347/16491	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
17	ประทานบัตรที่ 27349/16492	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
18	ประทานบัตรที่ 27350/16493	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
19	ประทานบัตรที่ 27362/16494	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
20	ประทานบัตรที่ 27893/16488	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
21	ประทานบัตรที่ 27894/16481	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
22	ประทานบัตรที่ 27895/16482	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595

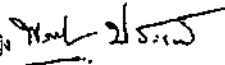
ผนวกแนบท้าย

ประกอบใบอนุญาตมีจึงยุทธภัณฑ์ ที่ 650506992

ลงวันที่ 16 ธันวาคม 2565

ลำดับ	รายการ	ลงวันที่	หมดอายุ
23	ประทานบัตรที่ 27896/16483	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
24	ประทานบัตรที่ 27918/16485	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595

ตรวจถูกต้อง

นาวาอากาศเอกหญิง 
 (พรพรรณ ประเสริฐ)
 ผู้อำนวยการกองควบคุมยุทธภัณฑ์
 กรมการอุตสาหกรรมทหาร ฯ
 15 ธันวาคม 2565

ผนวกแนบท้ายใบอนุญาต
รายละเอียด วัสดุระเบิดอีพ็อกซี

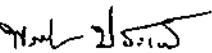
ประกอบใบอนุญาตมีซิงๆุทธกัณฑ์ ที่ 650506992

ลงวันที่ 16 ธันวาคม 2565

ลำดับ	ชนิด/รายการ	จำนวน	หมายเหตุ
1	ขนาด 1.5 x 16 นิ้ว (35 x 400 มิลลิเมตร)	1,080 บัด น้ำหนักเท่ากับ 500 กิโลกรัม	
2	ขนาด 2 x 13 นิ้ว (55 x 350 มิลลิเมตร)	6,000 บัด น้ำหนักเท่ากับ 6,000 กิโลกรัม	
3	ขนาด 4 x 16 นิ้ว (100 x 400 มิลลิเมตร)	32,697 บัด น้ำหนักเท่ากับ 136,238 กิโลกรัม	
	รวม	39,777 บัด น้ำหนักเท่ากับ 142,738 กิโลกรัม	

ตรวจถูกต้อง

นาวาอากาศเอกหญิง



(พรพรรณ ประเสริฐ)

ผู้อำนวยการกองควบคุมยุทธภัณฑ์

กรมการอุตสาหกรรมทหาร ฯ

15 ธันวาคม 2565



แบบ ข.ภ.5

ใบอนุญาตมีซิงๆุทธกัณฑ์

ใบอนุญาตเลขที่ 650506993

วันที่ 16 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้แก่ บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0107537000564

ที่อยู่ เลขที่ 26/56 ถนนจันทน์ตัดใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

โทรศัพท์ 0 2213 1039

โทรสาร -

E-mail LEGAL@TPIPOLENE.CO.TH

โดยมี นายประทีป เสียวไพรัตน์ และ นายภากร เสียวไพรัตน์

เป็นผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อแทน

เพื่อแสดงว่าเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้มีซิงๆุทธกัณฑ์ วัสดุระเบิด CAST PRIMER ขนาด 400 กรัม

อันเป็นยุทธภัณฑ์ตามพระราชบัญญัติควบคุมยุทธภัณฑ์ พ.ศ.2530 จำนวน 11,548 บัด (หนึ่งหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยสี่สิบแปดบัด) น้ำหนักเท่ากับ 4,619 กิโลกรัม (สี่พันหกร้อยสิบเก้ากิโลกรัม)

เพื่อ ใช้ในการระเบิดหินทำเหมืองบนบกและเหมืองแร่ประเภทที่3 ชนิดหินปูนและหินดินดานเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ รวมประมาณบัตร 24 แปลง ตามผนวกที่แนบ

โดยมีสถานที่เก็บยุทธภัณฑ์ตั้งอยู่ที่ คลังเก็บโมโรงงาน ฯ หมู่ที่ 5 ถนนมิตรภาพ กิโลเมตรที่ 134 ตำบลมิตรภาพ อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี 18260

โทรศัพท์ -

โดยผู้รับใบอนุญาตมีซิงๆุทธกัณฑ์ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขด้านหลังใบอนุญาต

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ 15 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566

พลอากาศโท



รองปลัดกระทรวงกลาโหม

ปลัดกระทรวงกลาโหม

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีการของหน่วยงานออกใบอนุญาต 0994000011679

ผนวกแนบท้าย

ประกอบใบอนุญาตมีชีง์ยุทธภัณฑ์ ที่ 650506993

ลงวันที่ 16 ธันวาคม 2565

ลำดับ	รายการ	ลงวันที่	หมดอายุ
1	ประทานบัตรที่ 27884/15195	3 กันยายน 2541	2 กันยายน 2566
2	ประทานบัตรที่ 27885/15196	3 กันยายน 2541	2 กันยายน 2566
3	ประทานบัตรที่ 27917/15534	30 สิงหาคม 2545	29 สิงหาคม 2570
4	ประทานบัตรที่ 27340/16384	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
5	ประทานบัตรที่ 27341/16383	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
6	ประทานบัตรที่ 27348/16385	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
7	ประทานบัตรที่ 27873/16454	12 พฤศจิกายน 2564	11 พฤศจิกายน 2591
8	ประทานบัตรที่ 27874/16456	12 พฤศจิกายน 2564	11 พฤศจิกายน 2591
9	ประทานบัตรที่ 27813/16464	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
10	ประทานบัตรที่ 27824/16465	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
11	ประทานบัตรที่ 27825/16469	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
12	ประทานบัตรที่ 27863/16466	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
13	ประทานบัตรที่ 27864/16467	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
14	ประทานบัตรที่ 27342/16489	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
15	ประทานบัตรที่ 27343/16490	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
16	ประทานบัตรที่ 27347/16491	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
17	ประทานบัตรที่ 27349/16492	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
18	ประทานบัตรที่ 27350/16493	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
19	ประทานบัตรที่ 27362/16494	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
20	ประทานบัตรที่ 27893/16488	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
21	ประทานบัตรที่ 27894/16481	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
22	ประทานบัตรที่ 27895/16482	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595

ผนวกแนบท้าย

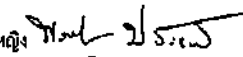
ประกอบใบอนุญาตมีชีง์ยุทธภัณฑ์ ที่ 650506993

ลงวันที่ 16 ธันวาคม 2565

ลำดับ	รายการ	ลงวันที่	หมดอายุ
23	ประทานบัตรที่ 27896/16483	14 มิถุนายน 2564	13 มิถุนายน 2595
24	ประทานบัตรที่ 27918/16485	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595

ตรวจถูกต้อง

นาวาอากาศเอกหญิง



(ทพพรณ ประเคนรี)

ผู้อำนวยการกองควบคุมยุทธภัณฑ์

กรมการยุทธศาสตร์ทหาร ฯ

15 ธันวาคม 2565



แบบ ข.ก.5

ใบอนุญาตมีชึ่งยุทธภัณฑ์

ใบอนุญาตเลขที่ 650506994

วันที่ 16 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้แก่ บริษัท ทิพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0107537000564
 ที่อยู่ เลขที่ 26/56 ถนนจันทน์คึกคักใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

โทรศัพท์ 0 2213 1039 โทรสาร - E-mail LEGAL@TIPOLENE.CO.TH
 โดยมี นายประทีป เลี้ยวโพธิ์ และ นายภากร เลี้ยวโพธิ์

เป็นผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อแทน
 เพื่อแสดงว่าเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้มีชึ่งยุทธภัณฑ์ สายขนวน

อันเป็นยุทธภัณฑ์ตามพระราชบัญญัติควบคุมยุทธภัณฑ์ พ.ศ. 2530 จำนวน 3,200 เมตร (สามพันสองร้อยเมตร)

เพื่อ ใช้ในการระเบิดหินทำเหมืองบนบกและเหมืองแร่ประเภทที่ 3 ชนิดแร่หินปูนและหินดินดานเพื่ออุตสาหกรรม
 ปูนซีเมนต์ รวมประทานบัตร 24 แปลง ตามผนวกที่แนบ

โดยมีสถานที่เก็บยุทธภัณฑ์ตั้งอยู่ที่ คลังเก็บในโรงงาน ฯ หมู่ที่ 5 ถนนมิตรภาพ กิโลเมตรที่ 134 ตำบลมิตรภาพ
 อำเภอหนองเหล็ก จังหวัดสระบุรี 18260

โทรศัพท์ -

โดยผู้รับใบอนุญาตมีชึ่งยุทธภัณฑ์ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขด้านหลังใบอนุญาต

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ 15 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566

พลอากาศ



รองปลัดกระทรวงยุติธรรม

ปลัดกระทรวงยุติธรรม

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากรของหน่วยงานออกใบอนุญาต 0994000011679

ผนวกแนบท้าย

ประกอบใบอนุญาตมีชึ่งยุทธภัณฑ์ ที่ 650506994

ลงวันที่ 16 ธันวาคม 2565

ลำดับ	รายการ	ลงวันที่	หมดอายุ
1	ประทานบัตรที่ 27884/15195	3 กันยายน 2541	2 กันยายน 2566
2	ประทานบัตรที่ 27885/15196	3 กันยายน 2541	2 กันยายน 2566
3	ประทานบัตรที่ 27917/15534	30 สิงหาคม 2545	29 สิงหาคม 2570
4	ประทานบัตรที่ 27340/16384	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
5	ประทานบัตรที่ 27341/16383	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
6	ประทานบัตรที่ 27348/16385	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
7	ประทานบัตรที่ 27873/16454	12 พฤศจิกายน 2564	11 พฤศจิกายน 2591
8	ประทานบัตรที่ 27874/16456	12 พฤศจิกายน 2564	11 พฤศจิกายน 2591
9	ประทานบัตรที่ 27813/16464	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
10	ประทานบัตรที่ 27824/16465	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
11	ประทานบัตรที่ 27825/16469	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
12	ประทานบัตรที่ 27863/16466	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
13	ประทานบัตรที่ 27864/16467	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
14	ประทานบัตรที่ 27342/16489	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
15	ประทานบัตรที่ 27343/16490	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
16	ประทานบัตรที่ 27347/16491	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
17	ประทานบัตรที่ 27349/16492	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
18	ประทานบัตรที่ 27350/16493	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
19	ประทานบัตรที่ 27362/16494	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
20	ประทานบัตรที่ 27893/16488	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
21	ประทานบัตรที่ 27894/16481	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
22	ประทานบัตรที่ 27895/16482	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595

ผนวกแนบท้าย

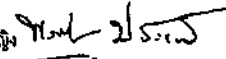
ประกอบใบอนุญาตมีชื้อยทอภัณฑ์ ที่ 650506994

ลงวันที่ 16 ธันวาคม 2565

ลำดับ	รายการ	ลงวันที่	หมดอายุ
23	ประธานบัตรที่ 27896/16483	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
24	ประธานบัตรที่ 27918/16485	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595

ตรวจถูกต้อง

นาวาอากาศเอกหญิง



(พรพรรณ ประเทวี)

ผู้อำนวยการกองควบคุมยุทธภัณฑ์

กรมการอุตสาหกรรมทหาร ฯ

15 ธันวาคม 2565



ใบอนุญาตมีชื้อยทอภัณฑ์

ใบอนุญาตเลขที่ 650506995

วันที่ 16 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้แก่ บริษัท ทีทีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

เลขประจำตัวเสียภาษี 0107537000564

ที่อยู่ เลขที่ 26/56 ถนนจันทน์คีตใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

โทรศัพท์ 0 2213 1039 โทรสาร - E-mail LEGAL@TPIPOLENE.CO.TH

โดยมี นายประทีป เลี้ยวไพรัตน์ และ นายภากร เลี้ยวไพรัตน์

เป็นผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อแทน
เพื่อแสดงว่าเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้มีชื้อยทอภัณฑ์ แก่ปี NON ELECTRIC

อันเป็นยุทธภัณฑ์ตามพระราชบัญญัติควบคุมยุทธภัณฑ์ พ.ศ.2530 จำนวน 37,036 ดอก

(สามหมื่นเจ็ดพันสามสิบหกดอก)

เพื่อ ใช้ในการระเบิดดินทำเหมืองบนบกและเหมืองแร่ประเภทที่3 ชนิดแร่หินปูนและหินดินดานเพื่ออุตสาหกรรม
ปูนซีเมนต์ รวมประธานบัตร 24 แปลง ความผนวกที่แนบ

โดยมีสถานที่เก็บยุทธภัณฑ์ตั้งอยู่ที่ คลังเก็บในโรงงาน ฯ หมู่ที่ 5 ถนนมิตรภาพ กิโลเมตรที่ 134 ตำบลมิตรภาพ
อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี 18260

โทรศัพท์ -

โดยผู้รับใบอนุญาตมีชื้อยทอภัณฑ์ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขด้านหลังใบอนุญาต

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ 15 เดือน ธันวาคม

พลอากาศ



รองปลัดกระทรวงกลาโหม

ปลัดกระทรวงกลาโหม

เลขประจำตัวเสียภาษีอากรของหน่วยงานออกใบอนุญาต 0994000011679

ผนวกแนบท้าย

ประกอบใบอนุญาตมีชีง์พหุภัณฑ์ ที่ 650506995

ลงวันที่ 16 ธันวาคม 2565

ลำดับ	รายการ	ลงวันที่	หมดอายุ
1	ประทานบัตรที่ 27884/15195	3 กันยายน 2541	2 กันยายน 2566
2	ประทานบัตรที่ 27885/15196	3 กันยายน 2541	3 กันยายน 2566
3	ประทานบัตรที่ 27917/15534	30 สิงหาคม 2545	29 สิงหาคม 2570
4	ประทานบัตรที่ 27340/16384	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
5	ประทานบัตรที่ 27341/16383	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
6	ประทานบัตรที่ 27348/16385	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
7	ประทานบัตรที่ 27873/16454	12 พฤศจิกายน 2564	11 พฤศจิกายน 2591
8	ประทานบัตรที่ 27874/16456	12 พฤศจิกายน 2564	11 พฤศจิกายน 2591
9	ประทานบัตรที่ 27813/16464	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
10	ประทานบัตรที่ 27824/16465	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
11	ประทานบัตรที่ 27825/16469	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
12	ประทานบัตรที่ 27863/16466	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
13	ประทานบัตรที่ 27864/16467	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
14	ประทานบัตรที่ 27342/16489	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
15	ประทานบัตรที่ 27343/16490	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
16	ประทานบัตรที่ 27347/16491	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
17	ประทานบัตรที่ 27349/16492	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
18	ประทานบัตรที่ 27350/16493	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
19	ประทานบัตรที่ 23762/16494	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
20	ประทานบัตรที่ 27893/16488	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
21	ประทานบัตรที่ 27894/16481	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
22	ประทานบัตรที่ 27895/16482	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595

ผนวกแนบท้าย

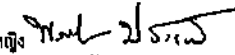
ประกอบใบอนุญาตมีชีง์พหุภัณฑ์ ที่ 650506995

ลงวันที่ 16 ธันวาคม 2565

ลำดับ	รายการ	ลงวันที่	หมดอายุ
23	ประทานบัตรที่ 27896/16483	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
24	ประทานบัตรที่ 27918/16485	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595

ตรวจสอบ

นายอานาเอกหญิง



(พรพรม ประเคน)

ผู้อำนวยการกองควบคุมพหุภัณฑ์

กรมการอุตสาหกรรมทหาร ฯ

15 ธันวาคม 2565



แบบ ข.ภ.4

ใบอนุญาตผลิตเชิงยุทธภัณฑ์

ใบอนุญาตเลขที่ 650400358

วันที่ 16 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้แก่ บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0107537000564

ที่อยู่ เลขที่ 26/56 ถนนจันทน์ตัดใหม่ แขวงทุ่งพญาไชย เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

โทรศัพท์ 0 2213 1039 โทรสาร - E-mail LEGAL@TPIPOLENE.CO.TH

โดยมี นายประทีป เลี้ยวไพรัตน์ และ นายภากร เลี้ยวไพรัตน์

เป็นผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อแทน

เพื่อบรรยายว่าเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ผลิตเชิงยุทธภัณฑ์ ANFO

อันเป็นยุทธภัณฑ์ตามพระราชบัญญัติควบคุมยุทธภัณฑ์ พ.ศ.2530 จำนวน 1,700,000 กิโลกรัม

(หนึ่งล้านเจ็ดแสนกิโลกรัม)

เพื่อ ใช้ในการระเบิดหินทำเหมืองบนบกและเหมืองแร่ประเภทที่ 3 ชนิดแร่หินปูนและหินดินดานเพื่ออุตสาหกรรม
ปูนซีเมนต์ รวมประเภทบัตร 24 แปลง ตามผนวกที่แนบ โดยต้องผลิต ANFO และใช้ให้หมดภายในวันทีผลิต
และห้ามเก็บสะสมซ้ำวัน

โดยมีสถานที่ผลิตยุทธภัณฑ์ตั้งอยู่ที่ บริเวณพื้นที่ตามประเภทบัตร รวม 24 แปลง ตามผนวกที่แนบ หมู่ที่ 5

ถนนมิตรภาพ กิโลเมตรที่ 134 ตำบลมิตรภาพ อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี 18180

โทรศัพท์ -

และมีสถานที่เก็บยุทธภัณฑ์ตั้งอยู่ที่ ไม่มีการเก็บ

โทรศัพท์ -

โดยผู้รับใบอนุญาตผลิตเชิงยุทธภัณฑ์ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขด้านหลังใบอนุญาต

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ 15 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565

พลอากาศโท



รองปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีของหน่วยงานออกใบอนุญาต

0994000011679

อักษร
081444720

สแกนด้วย CamScanner

ผนวกแนบท้าย

ประกอบใบอนุญาตผลิตเชิงยุทธภัณฑ์ ที่ 650400358

ลงวันที่ 16 ธันวาคม 2565

ลำดับ	รายการ	ลงวันที่	หมดอายุ
1	ประเภทบัตรที่ 27884/15195	3 กันยายน 2541	2 กันยายน 2566
2	ประเภทบัตรที่ 27885/15196	3 กันยายน 2541	2 กันยายน 2566
3	ประเภทบัตรที่ 27917/15534	30 สิงหาคม 2545	29 สิงหาคม 2570
4	ประเภทบัตรที่ 27340/16384	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
5	ประเภทบัตรที่ 27341/16383	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
6	ประเภทบัตรที่ 27348/16385	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
7	ประเภทบัตรที่ 27873/16454	12 พฤศจิกายน 2564	11 พฤศจิกายน 2591
8	ประเภทบัตรที่ 27874/16456	12 พฤศจิกายน 2564	11 พฤศจิกายน 2591
9	ประเภทบัตรที่ 27813/16464	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
10	ประเภทบัตรที่ 27824/16465	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
11	ประเภทบัตรที่ 27825/16469	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
12	ประเภทบัตรที่ 27863/16466	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
13	ประเภทบัตรที่ 27864/16467	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
14	ประเภทบัตรที่ 27342/16489	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
15	ประเภทบัตรที่ 27343/16490	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
16	ประเภทบัตรที่ 27347/16491	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
17	ประเภทบัตรที่ 27349/16492	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
18	ประเภทบัตรที่ 27350/16493	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
19	ประเภทบัตรที่ 27362/16494	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
20	ประเภทบัตรที่ 27893/16488	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
21	ประเภทบัตรที่ 27894/16481	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
22	ประเภทบัตรที่ 27895/16482	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595

สแกนด้วย CamScanner

ผนวกแนบท้าย

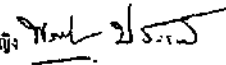
ประกอบใบอนุญาตผลิตซึ่งยุทธภัณฑ์ ที่ 650400358

ลงวันที่ 16 ธันวาคม 2565

ลำดับ	รายการ	ลงวันที่	หมดอายุ
23	ประทานบัตรที่ 27896/16483	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
24	ประทานบัตรที่ 27918/16485	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595

ตรวจถูกต้อง

นาวาอากาศเอกหญิง



(พรพรรณ ประเคนรี)

ผู้อำนวยการกองควบคุมยุทธภัณฑ์

กรมการอุตสาหกรรมทหาร ฯ

15 ธันวาคม 2565



ใบอนุญาตมีซึ่งยุทธภัณฑ์

ใบอนุญาตเลขที่ 650506990

วันที่ 16 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้แก่ บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0107537000564

ที่อยู่ เลขที่ 26/56 ถนนจันทน์คึกใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

โทรศัพท์ 0 2213 1039

โทรสาร -

E-mail LEGAL@TPIOLENE.CO.TH

โดยมี นายประทีป เลี้ยวไพรัตน์ และ นายภากร เลี้ยวไพรัตน์

เป็นผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อแทน

เพื่อแสดงว่าเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ซึ่งยุทธภัณฑ์ ANFO

อันเป็นยุทธภัณฑ์ตามพระราชบัญญัติควบคุมยุทธภัณฑ์ พ.ศ.2530 จำนวน 1,700,000 กิโลกรัม

(หนึ่งล้านเจ็ดแสนกิโลกรัม)

เพื่อ ใช้ในการระเบิดหินทำเหมืองบนบกและเหมืองแร่ประเภทที่ 3 ชนิดแร่หินปูนและหินดินดานเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ รวมประทานบัตร 24 แปลง ตามผนวกที่แนบ โดยต้องผลิต ANFO และใช้ให้หมดภายในวันที่ผลิตและห้ามเก็บสะสมข้ามวัน

โดยมีสถานที่เก็บยุทธภัณฑ์ตั้งอยู่ที่ ไม่มีการเก็บ

โทรศัพท์ -

โดยผู้รับใบอนุญาตมีซึ่งยุทธภัณฑ์ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขด้านหลังใบอนุญาต

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ 15 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566

พลอากาศโท



รองปลัดกระทรวงกลาโหม
ปลัดกระทรวงกลาโหม

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีของหน่วยงานออกใบอนุญาต 0994000011679

ผนวกแนบท้าย

ประกอบใบอนุญาตมีขึ้นพุทธันท์ ที่ 650506990

ลงวันที่ 16 ธันวาคม 2565

ลำดับ	รายการ	ลงวันที่	หมดอายุ
1	ประธานบัตรที่ 27884/15195	3 กันยายน 2541	2 กันยายน 2566
2	ประธานบัตรที่ 27885/15196	3 กันยายน 2541	2 กันยายน 2566
3	ประธานบัตรที่ 27917/15534	30 สิงหาคม 2545	29 สิงหาคม 2570
4	ประธานบัตรที่ 27340/16384	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
5	ประธานบัตรที่ 27341/16383	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
6	ประธานบัตรที่ 27348/16385	4 กันยายน 2562	3 กันยายน 2589
7	ประธานบัตรที่ 27873/16454	12 พฤศจิกายน 2564	11 พฤศจิกายน 2591
8	ประธานบัตรที่ 27874/16456	12 พฤศจิกายน 2564	11 พฤศจิกายน 2591
9	ประธานบัตรที่ 27813/16464	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
10	ประธานบัตรที่ 27824/16465	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
11	ประธานบัตรที่ 27825/16469	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
12	ประธานบัตรที่ 27863/16466	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
13	ประธานบัตรที่ 27864/16467	29 ธันวาคม 2564	28 ธันวาคม 2591
14	ประธานบัตรที่ 27342/16489	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
15	ประธานบัตรที่ 27343/16490	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
16	ประธานบัตรที่ 27347/16491	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
17	ประธานบัตรที่ 27349/16492	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
18	ประธานบัตรที่ 27350/16493	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
19	ประธานบัตรที่ 27362/16494	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2592
20	ประธานบัตรที่ 27893/16488	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
21	ประธานบัตรที่ 27894/16481	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
22	ประธานบัตรที่ 27895/16482	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595

ผนวกแนบท้าย

ประกอบใบอนุญาตมีขึ้นพุทธันท์ ที่ 650506990

ลงวันที่ 16 ธันวาคม 2565

ลำดับ	รายการ	ลงวันที่	หมดอายุ
23	ประธานบัตรที่ 27896/16483	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595
24	ประธานบัตรที่ 27918/16485	14 มิถุนายน 2565	13 มิถุนายน 2595

ตรวจถูกต้อง

นางสาวกาศเอกหญิง

(พรพรรณ ประเคนรี)

ผู้อำนวยการกองควบคุมพุทธันท์

กรมการอุตสาหกรรมทหาร ฯ

15 ธันวาคม 2565

ภาคผนวก ก-4

แผนที่แสดงขอบเขตการทำเหมืองแร่



ภาคผนวก ข
ใบรายงานผลต่อหน่วยงานราชการ



ภาคผนวก ข-1

สำเนาหนังสือการเข้าตรวจสอบจากหน่วยงานราชการ





ที่ สบ ๒๕๐๓/ ๖๗๔๔

สำนักงานเทศบาลเมืองห้วยแก้ว
ถนนมิตรภาพ สบ ๑๘๒๖๐

๓๐ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง การปฏิบัติงานตามภารกิจที่ถ่ายโอนของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

เรียน ประธานเจ้าหน้าที่บริหารบริษัท ทีพีโอโพลิน จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย กำหนดการตรวจฯ ประจำเดือน เมษายน ๒๕๖๖ จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ได้ถ่ายโอนภารกิจด้านการบริหารจัดการ และการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ให้เทศบาลเมืองห้วยแก้ว ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง นั้น

เทศบาลเมืองห้วยแก้ว โดยกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม จะดำเนินการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในการทำเหมืองแร่ ประจำเดือน เมษายน ๒๕๖๖ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย และขอความร่วมมือจากท่านเตรียมรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมและการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมฉบับล่าสุด และเอกสารอื่นๆที่เกี่ยวข้อง เพื่อประกอบการตรวจสอบของเจ้าหน้าที่ เทศบาลเมืองห้วยแก้ว โดยได้มอบหมายให้ นางบุศรา วรรณมณีโรจน์ ตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายบริการสาธารณสุข หมายเลขโทรศัพท์ ๐๙๔ - ๙๖๑๔๕๖๓ เป็นผู้ติดต่อประสานงาน โดยหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านเป็นอย่างดีเช่นเคย และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

๑๐ -

(นายสมหมาย แดงประเสริฐ)
นายกเทศมนตรีเมืองห้วยแก้ว

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

โทร. ๐๓๖-๓๕๗๕๙๐-๒ ต่อ ๑๐๗, ๑๐๘

โทรสาร ๐๓๖-๓๕๗๒๒๕

กำหนดการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในการทำเหมืองแร่ ประจำเดือน เมษายน ๒๕๖๖

วัน / เดือน / ปี	เวลา	ผู้ถือประทานบัตร / ผู้รับช่วง	หมายเหตุ
๑๘ เมษายน ๒๕๖๖	๐๙.๐๐ น.	- บมจ.ทีพีโอ โพลิน - บมจ.อุตสาหกรรมปิโตรเคมีคัลไทย / - บมจ.ทีพีโอ โพลิน รับช่วง - บจก.อุตสาหกรรมปูนซีเมนต์กรุงเทพ - บจก.ไทยพีค่อนและอุตสาหกรรม / - บจก.อุตสาหกรรมธัญพืช รับช่วง	กำหนดการ อาจมีการเปลี่ยนแปลง ซึ่งเทศบาลฯ จะแจ้ง ให้ทราบล่วงหน้า
๒๗ เมษายน ๒๕๖๖	๐๙.๐๐ น. ๑๐.๓๐ น. ๑๓.๓๐ น.	- บมจ.เคมีแมน - บมจ.ปูนซีเมนต์นครหลวง - นายธีระพงษ์ ผลประสาธ - นางแพรว พจนประพันธ์	
๒๘ เมษายน ๒๕๖๖	๑๐.๓๐ น.	- บจก.ปูนซีเมนต์ไทย (แก่งคอย)	

ภาคผนวก ข-2

สำเนาหนังสือนำเสนอรายงานผลการติดตามตรวจสอบ

คุณภาพสิ่งแวดล้อมต่อหน่วยงานราชการ





ที่ PD3 706/2565

๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน มกราคม ๒๕๖๕
เรียน นายกเทศมนตรีเทศบาลเมืองทับกวาง
สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน มกราคม ๒๕๖๕

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน มกราคม ๒๕๖๕ ในพื้นที่เทศบาลเมืองทับกวาง รายละเอียดดังนี้

1. แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน มกราคม ๒๕๖๕ (สิ่งที่ส่งมาด้วย)
2. ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน พฤศจิกายน ๒๕๖๕

2.1 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมหรือฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 100 ไมครอน บริเวณสถานีสานชัยบอน, โรงเรียนบ้านชัยบอน, วัดชัยบอน, บ้านผาเสด็จ และถ้ำค้างคาว ทั้งหมดรวม 5 สถานี มีค่าเท่ากับ 0.05 - 0.18 mg/m³ ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.33 mg/m³ ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. ๒๕๔๗)

2.2 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน บริเวณ สถานีบ้านชัยบอน, โรงเรียนบ้านชัยบอน, วัดชัยบอน, บ้านผาเสด็จ และถ้ำค้างคาว ทั้งหมดรวม 5 สถานี มีค่าเท่ากับ 0.04 - 0.09 mg/m³ ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.12 mg/m³ ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. ๒๕๔๗)

2.3 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ บริเวณสถานีโรงเรียนบ้านชัยบอน, บ้านผาเสด็จ และบ้านชัยบอน ทั้งหมดรวม 3 สถานี มีค่าเท่ากับ 0.002 - 0.003 ppm ซึ่งผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ไม่เกินมาตรฐาน 0.30 ppm ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. ๒๕๔๔)

2.4 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ บริเวณสถานีโรงเรียนบ้านชัยบอน, บ้านผาเสด็จ และบ้านชัยบอน ทั้งหมดรวม 3 สถานี มีค่าเท่ากับ 0.007 - 0.009 ppm ซึ่งผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ไม่เกินมาตรฐาน 0.17 ppm ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. ๒๕๕๒)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายณราต ดันจารุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาคัดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-3635-8999

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

ลำดับที่	ชื่อวัด/จุดตรวจ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	บ้านชัยบอน (จุดตรวจวัด)																															
2	บ้านชัยบอน (จุดตรวจวัด) 10 ไมครอน																															
3	วัดชัยบอน (จุดตรวจวัด)																															
4	วัดชัยบอน (จุดตรวจวัด) 10 ไมครอน																															
5	โรงเรียนบ้านชัยบอน (จุดตรวจวัด)																															
6	โรงเรียนบ้านชัยบอน (จุดตรวจวัด) 10 ไมครอน																															
7	วัดชัยบอน (จุดตรวจวัด)																															



รหัสตรวจวัดคุณภาพอากาศ

หมายเหตุ :

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำเดือน มกราคม ๒๕๖๕ ในพื้นที่เทศบาลเมืองทับกวาง

๒๕/๑๒/๖๕



ที่ PD3 709/2565

๒๕ ธันวาคม 2565

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน มกราคม 2566
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาดินพัฒนา

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าในเดือน มกราคม 2566 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพ
สิ่งแวดล้อม ในพื้นที่ตำบลเขาดินพัฒนา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ


(นายณราดล ดันจารุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-3635-8999

๒๕๖๕ ๐๕

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์คีรีใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel. 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0)2213-1035, 2213-1038



เลขที่ PD3 713/2565

๒๕ ธันวาคม 2565

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน มกราคม 2566
เรียน ผู้อำนวยการศูนย์ดำรงธรรม อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพ
สิ่งแวดล้อม ประจำเดือน มกราคม 2566 ในพื้นที่อำเภอเฉลิมพระเกียรติ รายละเอียดดังนี้

- 1.แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน มกราคม 2566 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
- 2.ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน พฤศจิกายน 2565

2.1 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมหรือฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 100 ไมครอน บริเวณ
สถานีวัดลาดเขาปูน มีค่าเท่ากับ 0.05 - 0.07 mg/m³ ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.33 mg/m³ ตามประกาศคณะกรรมการ
การสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

2.2 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน บริเวณสถานี วัดลาด
เขาปูน มีค่าเท่ากับ 0.03- 0.04 mg/m³ ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.12 mg/m³ ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม
แห่งชาติฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ


(นายณราดล ดันจารุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-3635-8999

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์คีรีใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel. 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0)2213-1035, 2213-1038



เลขที่ PD3 711/2565

๒๙ ธันวาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน มกราคม ๒๕๖๖
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลฝาง

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าในเดือน มกราคม ๒๕๖๖ ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ในพื้นที่ตำบลฝาง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายณราด ดันจารุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-3635-8999



๒๙ ธ.ค. ๒๕

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจินตนาครีใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0)2213-1035, 2213-1038



เลขที่ PD3 710/2565

๒๙ ธันวาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน มกราคม ๒๕๖๕
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแก่ง

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำเดือน มกราคม ๒๕๖๕ ในพื้นที่ตำบลบ้านแก่ง รายละเอียดดังนี้

1.แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน มกราคม ๒๕๖๕ ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

2.ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน พฤศจิกายน ๒๕๖๕

2.1 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมหรือฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 100 ไมครอนบริเวณสถานีวัดลาดเขาปูน มีค่าเท่ากับ 0.05 - 0.07 mg/m³ ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.33 mg/m³ ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

2.2 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน บริเวณสถานี วัดลาดเขาปูน มีค่าเท่ากับ 0.03- 0.04 mg/m³ ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.12 mg/m³ ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายณราด ดันจารุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-3635-8999



๒๙ ธ.ค. ๒๕

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจินตนาครีใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0)2213-1035, 2213-1038



เลขที่ PD3 715/ 2565

๒๙ ธันวาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน มกราคม ๒๕๖๖
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเตาปูน

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน มกราคม ๒๕๖๖ ในพื้นที่ตำบลเตาปูน รายละเอียดดังนี้

1. แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน มกราคม ๒๕๖๖ ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
2. ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ในเดือน พฤศจิกายน ๒๕๖๕

2.1 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมหรือฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 100 ไมครอน บริเวณบ้านหนองจอก มีค่าเท่ากับ 0.03 - 0.05 mg/m³ ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.33 mg/m³ ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. ๒๕๔๗)

2.2 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน บริเวณบ้านหนองจอก มีค่าเท่ากับ 0.01- 0.03 mg/m³ ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.12 mg/m³ ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. ๒๕๔๗)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายณราด ตันจารุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 0-3635-8999



บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์คีตใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel. 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0)2213-1035, 2213-1038



เลขที่ PD3 714/2565

๒๙ ธันวาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน มกราคม ๒๕๖๖
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสองคอน

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน มกราคม ๒๕๖๖ ในพื้นที่ตำบลสองคอน รายละเอียดดังนี้

1. แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน มกราคม ๒๕๖๖ ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
2. ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ในเดือน พฤศจิกายน ๒๕๖๕

2.1 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมหรือฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 100 ไมครอน บริเวณโรงเรียนบ้านปางคล้อ และวัดบ้านปางคล้อ มีค่าเท่ากับ 0.04 - 0.05 mg/m³ ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.33 mg/m³ ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. ๒๕๔๗)

2.2 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน บริเวณ โรงเรียนบ้านปางคล้อ และวัดบ้านปางคล้อ มีค่าเท่ากับ 0.01- 0.03 mg/m³ ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.12 mg/m³ ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 24 (พ.ศ. ๒๕๔๗)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

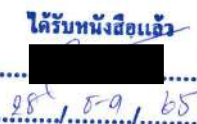
ขอแสดงความนับถือ



(นายณราด ตันจารุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 0-3635-8999



บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์คีตใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel. 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0)2213-1035, 2213-1038



เลขที่ PD3 712/ 2565

๒๕ ธันวาคม 2565

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน มกราคม 2566
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่าคล้อ

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทีพีโอโพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าในเดือน มกราคม 2566 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ในพื้นที่ตำบลท่าคล้อ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายณราดล ตันจารุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 0-3635-8999

ได้รับหนังสือแล้ว	
ลงชื่อ.....	(นางสจิตรา อูปวงค์)
ตำแหน่ง.....	เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน
วันที่รับ.....	28/12/65

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์ใต้ใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร.0-2213-1039,0-2285-5090 โทรสาร.+66(0) 2213-1035,2213-1038
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel.0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax.+66(0)2213-1035, 2213-1038



เลขที่ PD3 708/ 2565

๒๘ ธันวาคม 2565

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน มกราคม 2566
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลมิดรภาพ

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทีพีโอโพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าในเดือน มกราคม 2566 ในพื้นที่ตำบลมิดรภาพรายละเอียดดังนี้

1.แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน มกราคม 2566 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

2.ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ในเดือน พฤศจิกายน 2565

2.1 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม หรือฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน บริเวณบ้านคลองเพล มีค่าเท่ากับ 0.03- 0.04 mg/m3 ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.33 mg/m3 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายณราดล ตันจารุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 0-3635-8999

รับแล้ว

๒๘ ธ.ค. 2565

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์ใต้ใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร.0-2213-1039,0-2285-5090 โทรสาร.+66(0) 2213-1035,2213-1038
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel.0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax.+66(0)2213-1035, 2213-1038



เลขที่ PD3 707/2565

๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขออนุญาตปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน มกราคม ๒๕๖๖
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลมวกเหล็ก
สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน มกราคม ๒๕๖๖

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ขออนุญาต
ปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน มกราคม ๒๕๖๖ ในพื้นที่ตำบลมวกเหล็ก
รายละเอียดดังนี้

๑. แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ในเดือน มกราคม ๒๕๖๖ (สิ่งที่ส่งมาด้วย)

๒. ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ในเดือน พฤศจิกายน ๒๕๖๕

๒.๑ ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม หรือฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน ๑๐๐ ไมครอน บริเวณสถานี
บ้านหินลับ, หน้าเหมือง Site A, บ้านอ่างหิน, บ้านเขาไม้เกวียน, บ้านกุ่มเขา และบ้านโสกแถว ทั้งหมดรวม ๖ สถานี มีค่า
เท่ากับ 0.04- 0.20 mg/m³ ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.33 mg/m³ ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๒๔
(พ.ศ. ๒๕๔๗)

๒.๒ ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน ๑๐ ไมครอน บริเวณสถานีบ้านหินลับ,
หน้าเหมือง Site A, บ้านอ่างหิน, บ้านเขาไม้เกวียน, บ้านกุ่มเขา และบ้านโสกแถว ทั้งหมดรวม ๖ สถานี มีค่าเท่ากับ 0.02 -
0.08 mg/m³ ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.12 mg/m³ ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๒๔ (พ.ศ. ๒๕๔๗)

๒.๓ ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ บริเวณสถานีบ้าน
หินลับ, บ้านโสกแถว, บ้านเขาไม้เกวียน และบ้านกุ่มเขา ทั้งหมดรวม ๔ สถานี มีค่าเท่ากับ 0.002 - 0.003 ppm ซึ่งผลการ
ตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ไม่เกินมาตรฐาน 0.30 ppm ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๒๑
(พ.ศ. ๒๕๔๔)

๒.๔ ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ บริเวณสถานีบ้าน
หินลับ, บ้านโสกแถว, บ้านเขาไม้เกวียน และบ้านกุ่มเขา ทั้งหมดรวม ๔ สถานี มีค่าเท่ากับ 0.010 - 0.012 ppm ซึ่งผล
การตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ไม่เกินมาตรฐาน 0.17 ppm ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
ฉบับที่ ๓๓ (พ.ศ. ๒๕๕๒)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายณราด ดันจารุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-3635-8999

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

ลำดับที่	ชื่อโรงงาน/กิจการ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	กิจกรรม (ระบุประเภท)																															
2	กิจกรรม (ระบุสถานที่)																															
3	ชนิดของสาร (ระบุประเภท)																															
4	ชนิดของสาร (ระบุประเภท)																															
5	ชนิดของสาร (ระบุประเภท)																															
6	กิจกรรม (ระบุประเภท)																															
7	กิจกรรม (ระบุประเภท)																															

หมายเหตุ :

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลที่ได้แจ้งไว้ และไม่รับผิดชอบต่อผลกระทบใดๆ ที่อาจเกิดขึ้นจากข้อมูลดังกล่าว

การตรวจวัดคุณภาพอากาศใช้โดยสารเคมีที่ผ่านการรับรองจากกรมวิทยาศาสตร์สาธารณสุข และอุปกรณ์วัดค่ามลพิษที่ผ่านการสอบเทียบจากกรมวิทยาศาสตร์สาธารณสุข



เลขที่ PD3 037/2566

31 มกราคม 2566

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2566
เรียน นายกองค้การบริหารส่วนตำบลบ้านแก้ง

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าในเดือน กุมภาพันธ์ 2566 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ในพื้นที่ตำบลบ้านแก้ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายบรรลพ ดันจรัสพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-3635-8999



2 กุมภาพันธ์ 66

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์ใต้ใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel. 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0)2213-1035, 2213-1038



เลขที่ PD3 038/2566

31 มกราคม 2566

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2566
เรียน นายกองค้การบริหารส่วนตำบลฝั่งรวง

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าในเดือน กุมภาพันธ์ 2566 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ในพื้นที่ตำบลฝั่งรวง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายบรรลพ ดันจรัสพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-3635-8999

ได้รับต้นฉบับหนังสือแล้ว

ลงชื่อ.....ผู้รับหนังสือ

(นางสาวกมลพร มีนุช)

.....แจ้งพนักงานราชการ.....

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์ใต้ใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel. 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0)2213-1035, 2213-1038



เลขที่ PD3 040/2566

31 มกราคม 2566

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2566
เรียน ผู้อำนวยการศูนย์ดำรงธรรม อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าในเดือน กุมภาพันธ์ 2566 ไม่มีการตรวจวัด
คุณภาพสิ่งแวดล้อม ในพื้นที่อำเภอเฉลิมพระเกียรติ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายบรรดล ตันจาวพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-3635-8999

(น.ส. ธนิตา สุกอวณ) 2/02/66

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์ดัดใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel. 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0) 2213-1035, 2213-1038



ที่ PD3 036/2565

31 มกราคม 2566

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2566
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาคินพัฒนา

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าในเดือน กุมภาพันธ์ 2566 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพ
สิ่งแวดล้อม ในพื้นที่ตำบลเขาคินพัฒนา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายบรรดล ตันจาวพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-3635-8999

รับเรื่องด้วย (ลงชื่อ) 2/ กพ. 66

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์ดัดใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel. 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0) 2213-1035, 2213-1038



เลขที่ PD3 039/ 2566

31 มกราคม 2566

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2566
เรียน นายกองค้การบริหารส่วนตำบลท่าคล้อ

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าในเดือน กุมภาพันธ์ 2566 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ในพื้นที่ตำบลท่าคล้อ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายณราดล ต้นจารุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-3635-8999

ได้รับหนังสือแล้ว	
ลงชื่อ.....	(นางสุจิตรา อุบวงค์)
ตำแหน่ง.....	เจ้าพนักงานธุรการ ชำนาญงาน
วันที่รับ.....	

- 3 ก.พ. 2566

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์คีตใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0)2213-1035, 2213-1038



เลขที่ PD3 041/2566

31 มกราคม 2566

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2566
เรียน นายกองค้การบริหารส่วนตำบลสองคอน

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าในเดือน กุมภาพันธ์ 2566 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ตำบลสองคอน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายณราดล ต้นจารุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-3635-8999

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์คีตใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0)2213-1035, 2213-1038

3/กพ. 166



เลขที่ PD3 041/2566

31 มกราคม 2566

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2566
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสองคอน

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าในเดือน กุมภาพันธ์ 2566 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ตำบลสองคอน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ


(นายณราดล ต้นจารุพันธ์)
ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 0-3635-8999

31/ก. 166

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์ตัดใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel. 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0)2213-1035, 2213-1038



เลขที่ PD3 042/2566


31 มกราคม 2566

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2566
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเตาปูน

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าในเดือน กุมภาพันธ์ 2566 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ตำบลเตาปูน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ


(นายณราดล ต้นจารุพันธ์)
ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 0-3635-8999

03/02/66

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์ตัดใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel. 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0)2213-1035, 2213-1038

31 มกราคม 2566

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2566

เรียน นายกเทศมนตรีเทศบาลเมืองทับกวาง

สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน กุมภาพันธ์ 2566

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทีพีโอโพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำปี ค.ศ. 2566 ในพื้นที่เทศบาลเมืองทับกวาง ราชทะเลีอิดคังนี้

1. แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน กุมภาพันธ์ 2566 (สิ่งที่ส่งมาด้วย)

2. ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน ธันวาคม 2565

2.1 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมหรือฝุ่นละอองขนาดเล็กเกิน 100 ไมครอนบริเวณ สถานีบ้านจันทบอน, โรงเรียนบ้านจันทบอน, และวัดจันทบอน ทั้งหมดรวม 3 สถานี มีค่าเท่ากับ 0.07 - 0.21 mg/m³ ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.33 mg/m³ ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

2.2 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน บริเวณ สถานีบ้านจั่น บอน, โรงเรียนบ้านจั่นบอน, และวัดจั่นบอน ทั้งหมดรวม 3 สถานี มีค่าเท่ากับ 0.02 – 0.03 mg/m³ ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.12 mg/m³ ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายนคราติ คนจารุพันธ์)

ผู้
รวบรวม
ข้อมูล

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อ

โทรศัพท์ 0-3635-8999

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

2102/66

[illegible]



เลขที่ PD3 035/ 256

๒1 มกราคม 2566

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2566
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลมิตรภาพ
สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน กุมภาพันธ์ 2566

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทีพีโอโพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2566 ในพื้นที่ตำบลมิตรภาพ รายละเอียดดังนี้

- แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน กุมภาพันธ์ 2566 (สิ่งที่ส่งมาด้วย)

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายบรรณ ดันจารุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-3635-8999

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์ตัดใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1036
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel. 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0)2213-1035, 2213-1036



เลขที่ PD3 035/ 256

๒1 มกราคม 2566

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2566
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลมิตรภาพ
สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน กุมภาพันธ์ 2566

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทีพีโอโพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2566 ในพื้นที่ตำบลมิตรภาพ รายละเอียดดังนี้

- แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน กุมภาพันธ์ 2566 (สิ่งที่ส่งมาด้วย)

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายบรรณ ดันจารุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-3635-8999

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์ตัดใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1036
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel. 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0)2213-1035, 2213-1036



ที่ PD3 096/2566

๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน มีนาคม ๒๕๖๖
เรียน นายกเทศมนตรีเทศบาลเมืองทับกวาง
สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน มีนาคม ๒๕๖๖

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน มีนาคม ๒๕๖๖ ในพื้นที่เทศบาลเมืองทับกวาง รายละเอียดดังนี้

1. แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน มีนาคม ๒๕๖๖ (สิ่งที่ส่งมาด้วย)
2. ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน มกราคม ๒๕๖๖

2.1 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมหรือฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 100 ไมครอน บริเวณ สถานีบ้านชัยบอน, โรงเรียนบ้านชัยบอน, บ้านหนองปู และวัดชัยบอน ทั้งหมดรวม 4 สถานี มีค่าเท่ากับ 0.03 - 0.24 mg/m^3 ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.33 mg/m^3 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. ๒๕๔๗)

2.2 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน บริเวณ สถานีบ้านชัยบอน, โรงเรียนบ้านชัยบอน และวัดชัยบอน ทั้งหมดรวม 3 สถานี มีค่าเท่ากับ 0.02 - 0.08 mg/m^3 ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.12 mg/m^3 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 24 (พ.ศ. ๒๕๔๗)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายธนกร คันทราพันธุ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 0-3635-8999



3/3/66

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

ลำดับที่	สถานีตรวจวัด	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
1	บ้านชัยบอน (ฝั่งซ้าย)																												
2	บ้านชัยบอน (ฝั่งขวา)																												
3	บ้านหนองปู (ฝั่งซ้าย)																												
4	บ้านหนองปู (ฝั่งขวา)																												
5	บ้านชัยบอน (ฝั่งซ้าย)																												
6	บ้านชัยบอน (ฝั่งขวา)																												

แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศ บริเวณพื้นที่ตำบลชัยบอน

กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

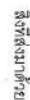
วันที่



วันที่ตรวจวัดคุณภาพอากาศ

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน มีนาคม ๒๕๖๖ ในพื้นที่เทศบาลเมืองทับกวาง รายละเอียดดังนี้

สิ่งที่ส่งมาด้วย





เลขที่ PD3 102/ 2566

๒๘ กุมภาพันธ์ 2566

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน มีนาคม 2566
เรียน นายกองการบริหารส่วนตำบลท่าคล้อ
สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน มีนาคม 2566

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทีพีโอโพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ขอแจ้ง
การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำเดือน มีนาคม 2566 ในพื้นที่ตำบลท่าคล้อ
รายละเอียดดังนี้

- แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน มีนาคม 2566 (สิ่งที่ส่งมาด้วย)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายณรงค์ ตันจรัสพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรณีติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-3635-8999

ได้รับหนังสือแล้ว	
ลงชื่อ.....	นาย จ. พ. ร. ร. ร.
ตำแหน่ง.....	3 ส.ก. ๒๒
วันที่รับ.....	

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์ดัดใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0)2213-1035, 2213-1038

ส่งท้ายด้วย

แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศ บริษัททีพีโอโพลีน

ปี 2566

ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ยรายวัน	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	ปริมาณฝุ่นละอองรวม																															
2	ปริมาณฝุ่นละออง PM 10 (มก/ลบ.)																															
3	ปริมาณฝุ่นละออง PM 2.5 (มก/ลบ.)																															
4	ปริมาณก๊าซโอโซน (มก/ลบ.)																															
5	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (มก/ลบ.)																															
6	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (มก/ลบ.)																															
7	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (มก/ลบ.)																															
8	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (มก/ลบ.)																															
9	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (มก/ลบ.)																															
10	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (มก/ลบ.)																															
11	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (มก/ลบ.)																															
12	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (มก/ลบ.)																															
13	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (มก/ลบ.)																															
14	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (มก/ลบ.)																															
15	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (มก/ลบ.)																															
16	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (มก/ลบ.)																															
17	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (มก/ลบ.)																															
18	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (มก/ลบ.)																															
19	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (มก/ลบ.)																															
20	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (มก/ลบ.)																															



กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



กรมส่งเสริมการเกษตร

กรมส่งเสริมการเกษตร

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทีพีโอโพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำเดือน มีนาคม 2566 ในพื้นที่ตำบลท่าคล้อ

รายละเอียดการตรวจวัดคุณภาพอากาศจะปรากฏและสรุปผลตามเว็บไซต์ของบริษัท 0-3635-8999 ต่อ 1744, 1742



ที่ PD3 099/2566

๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำวัน มีนาคม ๒๕๖๖
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาดินพัฒนา

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าในเดือน มีนาคม ๒๕๖๖ ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพ
สิ่งแวดล้อม ในพื้นที่ตำบลเขาดินพัฒนา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

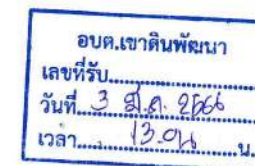
ขอแสดงความนับถือ

(นายณราดล ต้นจาวพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-3635-8999



บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์คิโตใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0)2213-1035, 2213-1038

ผู้ส่งมอบข้อมูล

แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศ บริเวณพื้นที่ตำบลเขาดินพัฒนา
ปี ๒๕๖๖

# ลำดับ	ชนิดการตรวจวัด	วันที่																															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1	ลม (ความเร็วลม/ทิศทาง)																																
2	ความกดอากาศ (hPa/มมปรอท)																																
3	อุณหภูมิ (Celsius/Fahrenheit)																																



พื้นที่วัดคุณภาพอากาศ



พื้นที่วัดปริมาณน้ำฝน

หมายเหตุ :

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ดำเนินการวัดคุณภาพอากาศ บริเวณพื้นที่ตำบลเขาดินพัฒนา ได้มาตรฐานตามที่
กรมอุตุนิยมวิทยา กำหนดไว้เป็นที่ยอมรับของราชการ

นายณราดล ต้นจาวพันธ์ ๐๖-๒๕๖๖-๘๙๙๙



เลขที่ PD3 103/2566

๒๔ กุมภาพันธ์ 2566

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน มีนาคม 2566
เรียน ผู้อำนวยการศูนย์ดำรงธรรม อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าในเดือน มีนาคม 2566 ไม่มีการตรวจวัด
คุณภาพสิ่งแวดล้อม ในพื้นที่อำเภอเฉลิมพระเกียรติ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายณราดล คันจาร์พันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-3635-8999

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์ใต้ใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel. 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0) 2213-1035, 2213-1038



เลขที่ PD3 101/2566

๒๔ กุมภาพันธ์ 2566

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน มีนาคม 2566
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลฝั่งระวง

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าในเดือน มีนาคม 2566 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพ
สิ่งแวดล้อม ในพื้นที่ตำบลฝั่งระวง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายณราดล คันจาร์พันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-3635-8999

ได้รับฉบับหนังสือแล้ว

ลงชื่อ.....ผู้รับหนังสือ
(นายณราดล คันจาร์พันธ์)
๑๑ / ๒ / ๒๕๖๖

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์ใต้ใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel. 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0) 2213-1035, 2213-1038



เลขที่ PD3 100/2566

๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน มีนาคม ๒๕๖๖
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแก้ง

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าในเดือน มีนาคม ๒๕๖๖ ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพ
สิ่งแวดล้อม ในพื้นที่ตำบลบ้านแก้ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

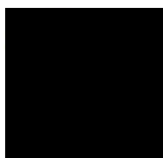
ขอแสดงความนับถือ



(นายณรากล ดันจารุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 0-3635-8999



น้ำผึ้ง คุณาพันธุ์
นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ
๓ มี.ค. ๖๖

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์คีตใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel. 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0)2213-1035, 2213-1038



เลขที่ PD3 105/2566

๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน มีนาคม ๒๕๖๖
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเตาปูน

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าในเดือน มีนาคม ๒๕๖๖ ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพ
สิ่งแวดล้อม ในพื้นที่ตำบลเตาปูน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

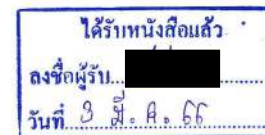
ขอแสดงความนับถือ



(นายณรากล ดันจารุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 0-3635-8999



บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์คีตใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel. 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0)2213-1035, 2213-1038



เลขที่ PD3 104/2566

๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน มีนาคม ๒๕๖๖
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสองคอน

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าในเดือน มีนาคม ๒๕๖๖ ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ตำบลสองคอน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายบรรลพ ดันจารุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาดำเนินการตามเอกสารแนบ

โทรศัพท์ 0-3635-8999

ได้รับหนังสือแล้ว



31/3/66

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์ใต้ใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel. 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0)2213-1035, 2213-1038



ที่ PD3 143/2566

31 มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน เมษายน ๒๕๖๖
เรียน นายกเทศมนตรีเทศบาลเมืองทับกวาง
สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน เมษายน ๒๕๖๖

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน เมษายน ๒๕๖๖ ในพื้นที่เทศบาลเมืองทับกวาง รายละเอียดดังนี้

1. แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน เมษายน ๒๕๖๖ (สิ่งที่ส่งมาด้วย)

2. ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

2.1 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมหรือฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 100 ไมครอน บริเวณสถานีสานชัยบ่อน, โรงเรียนบ้านชัยบ่อน, ชุมชนบ้านน้ำพุ, ชุมชนบ้านถ้ำพัฒนา, ชุมชนเกษตรสัมพันธ์, ศูนย์วิจัยทับกวาง, ชุมชนบ้านถ้ำพัฒนา, วัดถ้ำพระโพธิ์สัตว์, วัดสร้างใหม่ถ้ำนครราชสีมา และวัดชัยบ่อน ทั้งหมดรวม 10 สถานี มีค่าเท่ากับ 0.03 - 0.15 mg/m³ ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.33 mg/m³ ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

2.2 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน บริเวณ สถานีสานชัยบ่อน, โรงเรียนบ้านชัยบ่อน, ชุมชนบ้านน้ำพุ, ชุมชนบ้านถ้ำพัฒนา, ชุมชนเกษตรสัมพันธ์, ศูนย์วิจัยทับกวาง, ชุมชนบ้านถ้ำพัฒนา, วัดถ้ำพระโพธิ์สัตว์, วัดสร้างใหม่ถ้ำนครราชสีมา และวัดชัยบ่อน ทั้งหมดรวม 10 สถานี มีค่าเท่ากับ 0.01 - 0.04 mg/m³ ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.12 mg/m³ ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายบรรลพ ดันจารุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาดำเนินการตามเอกสารแนบ

โทรศัพท์ 0-3635-8999

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์ใต้ใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel. 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0)2213-1035, 2213-1038

31/3/66



เลขที่ PD3 152/2566

31 มีนาคม 2566

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน เมษายน 2566
 เรียน นายกองค้การบริหารส่วนตำบลเตาปูน
 สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน เมษายน 2566

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบ
 คุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน เมษายน 2566 ในพื้นที่ส่วนตำบลเตาปูน รายละเอียดดังนี้
 - แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน เมษายน 2566 (สิ่งที่ส่งมาด้วย)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ


 (นายจนราต คันจารุพันธ์)
 ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม
 โทรศัพท์ 0-3635-8999

ได้รับหนังสือแล้ว
 ลงชื่อผู้รับ...
 วันที่ 31/03/66

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์ดัดใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038
 26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel. 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0) 2213-1035, 2213-1038

ลำดับที่	ชื่อสถานที่	เดือน มีนาคม 2566												วันที่												ผู้ตรวจ						
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	บ้านจันทน์ (เขตเทศบาล)																															
2	บ้านจันทน์ (เขตเทศบาล)																															
3	วัดจันทน์ (เขตเทศบาล)																															
4	วัดจันทน์ (เขตเทศบาล)																															
5	วัดจันทน์ (เขตเทศบาล)																															
6	วัดจันทน์ (เขตเทศบาล)																															
7	วัดจันทน์ (เขตเทศบาล)																															
8	วัดจันทน์ (เขตเทศบาล)																															
9	วัดจันทน์ (เขตเทศบาล)																															
10	วัดจันทน์ (เขตเทศบาล)																															
11	วัดจันทน์ (เขตเทศบาล)																															

แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศ บริเวณพื้นที่ตำบลเตาปูน

ผู้ตรวจ



วันที่ตรวจวัดคุณภาพอากาศ



วันที่ตรวจวัดคุณภาพอากาศ

หมายเหตุ :

แจ้งให้ทราบ (นายจนราต คันจารุพันธ์) ผู้รับมอบอำนาจ ตรวจสอบคุณภาพอากาศ ประจำเดือน มีนาคม 2566
 ได้ตรวจสอบแล้ว คุณภาพอากาศ อยู่ในเกณฑ์ดี ไม่มีผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชน



เลขที่ PD3 151/2565

31 มีนาคม 256

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำวัน เดือน เมษายน 2566
 เรือน นายกองกักรบริหารส่วนตำบลสองคอน
 สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน เมษายน 2566

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพ
 สิ่งแวดล้อมประจำวัน เดือน เมษายน 2566 ในพื้นที่ตำบลตำบลสองคอน รายละเอียดดังนี้
 - แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ในเดือน เมษายน 2566 (สิ่งที่ส่งมาด้วย)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายณราด ตันจารุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม
 โทรศัพท์ 0-3635-8999

31/03/66

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์ตัดใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038
 26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel. 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0) 2213-1035, 2213-1038

ลำดับ	ชื่อ	สถานที่ตรวจวัด	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	บ้านหนองขี้เหล็ก																															
2	บ้านหนองขี้เหล็ก																															

บันทึกผลการตรวจวัด

หมายเหตุ : บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำวัน เดือน เมษายน 2566 ในพื้นที่ตำบลตำบลสองคอน รายละเอียดดังนี้
 - แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ในเดือน เมษายน 2566 (สิ่งที่ส่งมาด้วย)

แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศ พื้นที่ตำบลสองคอน

มกราคม 2566

เอกสารแนบ



เลขที่ PD3 148/2566

31 มีนาคม 2566

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน เมษายน 2566
เรียน นายกองค้การบริหารส่วนตำบลฝั้วรวง

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าในเดือน เมษายน 2566 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ในพื้นที่ตำบลฝั้วรวง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายเนตรล คั่นจาร์พันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-3635-8999

31/3/66

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์ใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0)2213-1035, 2213-1038

ลำดับ	สถานที่ตรวจวัด	วันที่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	โกลดเจป (ฝั่งถนน)																															
2	โกลดเจป (ฝั่งถนน) 10 เมตร																															

แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศ พื้นที่ตำบลฝั้วรวง

เมษายน 2566

วันที่ตรวจวัดคุณภาพอากาศ

หมายเหตุ: บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทีพีโอ โพลีน เซลล์ จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งให้ประชาชนในพื้นที่ตำบลฝั้วรวงได้รับทราบถึงการตรวจวัดคุณภาพอากาศ โดยสามารถติดต่อ คุณสุพจน์ และคุณพิชิต งามนตรีโทรศัพท์ 0-3635-8999 ต่อ 1740, 1742

ส่งถึงนายค้อย

સાવિત્રી



ที่ PD3 145/2566

31 มีนาคม 2566

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน เมษายน 2566
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาดินพัฒนา

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าในเดือน เมษายน 2566 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ในพื้นที่ตำบลเขาดินพัฒนา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายเนรตล ดันจารุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-3635-8999



31 มี.ค. 66

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์ใต้ใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0) 2213-1035, 2213-1038



เลขที่ PD3 144/2566

31 มีนาคม 2566

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน เมษายน 2566
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลมวกเหล็ก
สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน เมษายน 2566

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน เมษายน 2566 ในพื้นที่ตำบลมวกเหล็ก รายละเอียดดังนี้

1. แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ในเดือน เมษายน 2566 (สิ่งที่ส่งมาด้วย)

2. ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ในเดือน กุมภาพันธ์ 2566

2.1 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม หรือฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 100 ไมครอน บริเวณสถานีบ้านหินลับ, หน้าเหมือง Site A, บ้านมวกเหล็กใน, สถานีรถไฟหินลับ, บ้านไทรงาม และบ้านอ่างหิน ทั้งหมดรวม 6 สถานี มีค่าเท่ากับ $0.04 - 0.14 \text{ mg/m}^3$ ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.33 mg/m^3 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

2.2 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน บริเวณสถานีบ้านหินลับ, หน้าเหมือง Site A, บ้านมวกเหล็กใน, บ้านไทรงาม และบ้านอ่างหิน ทั้งหมดรวม 5 สถานี มีค่าเท่ากับ $0.01 - 0.05 \text{ mg/m}^3$ ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.12 mg/m^3 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายเนรตล ดันจารุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-3635-8999

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์ใต้ใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0) 2213-1035, 2213-1038



31 มีนาคม 2566

เลขที่ PD3 145/ 2566

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน เมษายน 2566
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลมิตรภาพ

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่า
ในเดือน เมษายน 2566 ในพื้นที่ตำบลมิตรภาพรายละเอียดดังนี้

1.แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน เมษายน 2566 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

2.ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ในเดือน กุมภาพันธ์ 2566

2.1 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม หรือฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 100 ไมครอน บริเวณ
บ้านขับพริก และบ้านคลองระบั้ง มีค่าเท่ากับ 0.03- 0.04 mg/m³ ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.33 mg/m³ ตามประกาศ
คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

2.2 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน บริเวณสถานบ้านขับพริก
และบ้านคลองระบั้ง มีค่าเท่ากับ 0.02 - 0.03 mg/m³ ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.12 mg/m³ ตามประกาศคณะกรรมการ
สิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายบรรลพ ดันจรัสพันธ์)

ผู้รับผิดชอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-3635-8999

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์ตัดใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0)2213-1035, 2213-1038

แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศ บริเวณพื้นที่ตำบลมิตรภาพ

เมษายน 2566

ลำดับที่	สถานที่ตรวจวัด	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	บริเวณสี่แยกทางหลวง																														
2	บริเวณสี่แยก (สี่แยก) 10 ไมครอน																														
3	บริเวณสี่แยก (สี่แยก) 10 ไมครอน																														
4	บริเวณสี่แยก (สี่แยก) 10 ไมครอน																														
5	บริเวณสี่แยก (สี่แยก) 10 ไมครอน																														
6	บริเวณสี่แยก (สี่แยก) 10 ไมครอน																														
7	บริเวณสี่แยก (สี่แยก) 10 ไมครอน																														
8	บริเวณสี่แยก (สี่แยก) 10 ไมครอน																														
9	บริเวณสี่แยก (สี่แยก) 10 ไมครอน																														
10	บริเวณสี่แยก (สี่แยก) 10 ไมครอน																														
11	บริเวณสี่แยก (สี่แยก) 10 ไมครอน																														
12	บริเวณสี่แยก (สี่แยก) 10 ไมครอน																														
13	บริเวณสี่แยก (สี่แยก) 10 ไมครอน																														
14	บริเวณสี่แยก (สี่แยก) 10 ไมครอน																														
15	บริเวณสี่แยก (สี่แยก) 10 ไมครอน																														
16	บริเวณสี่แยก (สี่แยก) 10 ไมครอน																														

หมายเหตุ



พื้นที่ตรวจวัดคุณภาพอากาศ



พื้นที่ตรวจวัดคุณภาพอากาศ

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่า

วิธีการตรวจวัดคุณภาพอากาศได้โดยผ่านการติดต่อ คุณภาพอากาศ และข้อมูลจาก หมายเลขโทรศัพท์ 0-3635-8999 ต่อ 1740, 1742

สิ่งนี้มีความสำคัญ



เลขที่ PD3 149/ 2566

31 มีนาคม 2566

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน เมษายน 2566
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่าคล้อ

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าในเดือน เมษายน 2566 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ในพื้นที่ตำบลท่าคล้อ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

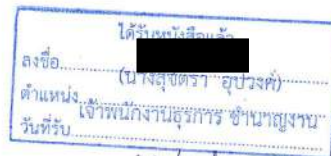
ขอแสดงความนับถือ

(นายเนราศ ดันจาวพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-3635-8999



บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์ใต้ใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel. 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0)2213-1035, 2213-1038



ที่ PD3 201/2566

28 เมษายน 2566

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน พฤษภาคม 2566
เรียน นายกเทศมนตรีเทศบาลเมืองทับกวาง
สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน พฤษภาคม 2566

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน พฤษภาคม 2566 ในพื้นที่เทศบาลเมืองทับกวาง รายละเอียดดังนี้

1. แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน พฤษภาคม 2566 (สิ่งที่ส่งมาด้วย)

2. ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน มีนาคม 2566

2.1 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมหรือฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 100 ไมครอน บริเวณสถานีสานชัยบอน, โรงเรียนบ้านชัยบอน, บ้านผาเสด็จ, และวัดชัยบอน ทั้งหมดรวม 4 สถานี มีค่าเท่ากับ 0.13 - 0.22 mg/m³ ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.33 mg/m³ ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

2.2 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน บริเวณสถานีสานชัยบอน, โรงเรียนบ้านชัยบอน, บ้านผาเสด็จ, และวัดชัยบอน ทั้งหมดรวม 4 สถานี มีค่าเท่ากับ 0.08 - 0.09 mg/m³ ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.12 mg/m³ ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

2.3 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ บริเวณสถานีสานชัยบอน, โรงเรียนบ้านชัยบอน และบ้านผาเสด็จ ทั้งหมดรวม 3 สถานี มีค่าเท่ากับ 0.002 - 0.005 ppm ซึ่งผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ไม่เกินมาตรฐาน 0.30 ppm ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544)

2.4 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ บริเวณสถานีสานชัยบอน, โรงเรียนบ้านชัยบอน และบ้านผาเสด็จ ทั้งหมดรวม 3 สถานี มีค่าเท่ากับ 0.007 - 0.032 ppm ซึ่งผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ไม่เกินมาตรฐาน 0.17 ppm ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายเนราศ ดันจาวพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-3635-8999

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์ใต้ใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel. 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0)2213-1035, 2213-1038



ที่ PD3 204/2566

๒๘ เมษายน 2566

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน พฤษภาคม 2566
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาคันทรง
สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน พฤษภาคม 2566

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพ
สิ่งแวดล้อมประจำเดือน พฤษภาคม 2566 ในพื้นที่ส่วนตำบลเขาคันทรง รายละเอียดดังนี้
- แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน พฤษภาคม 2566 (สิ่งที่ส่งมาด้วย)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายณรงค์ ตันจรัสพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาคัดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-3635-8999

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์ใต้ใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038
26/56 Chan Tai Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel. 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0) 2213-1035, 2213-1038

ลำดับ	สถานที่ตรวจวัด	วันที่	วันที่
1	ด้านซ้ายมือ (ด้านถนน)	1	2
2	ด้านซ้ายมือ (ด้านหน้า) (ในสวน)	3	4
3	ด้านซ้ายมือ (ด้านหลัง)	5	6
4	ด้านซ้ายมือ (ด้านหลัง) (ในสวน)	7	8
5	ด้านซ้ายมือ (ด้านหลัง) (ในสวน)	9	10
6	ด้านซ้ายมือ (ด้านหลัง) (ในสวน)	11	12
7	ด้านซ้ายมือ (ด้านหลัง) (ในสวน)	13	14
		15	16
		17	18
		19	20
		21	22
		23	24
		25	26
		27	28
		29	30
		31	

แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศ บริเวณพื้นที่ด้านหน้าทาง

พฤษภาคม 2566

ผู้รับมอบอำนาจ



บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

นาย

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน พฤษภาคม 2566 ในพื้นที่ส่วนตำบลเขาคันทรง รายละเอียดดังนี้

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน พฤษภาคม 2566 ในพื้นที่ส่วนตำบลเขาคันทรง รายละเอียดดังนี้



เลขที่ PD3 209/2566

28 เมษายน 2566

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน พฤษภาคม 2566
เรียน นายกองค้ำการบริหารส่วนตำบลท่าคล้อ

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทีพีไอ โพลีน เทวาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน พฤษภาคม 2566 ในพื้นที่ตำบลท่าคล้อ รายละเอียดดังนี้

1. แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน พฤษภาคม 2566 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
2. ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน มีนาคม 2566

2.1 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมหรือฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 100 ไมครอน บริเวณสถานี วัดท่าสะบก มีค่าเท่ากับ 0.08 - 0.13 mg/m^3 ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.33 mg/m^3 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

2.2 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน บริเวณสถานี วัดท่าสะบก มีค่าเท่ากับ 0.04 - 0.09 mg/m^3 ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.12 mg/m^3 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ



ขอแสดงความนับถือ



(นายบรรดล ดันจารุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-3635-8999

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนพหลโยธินใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร: 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร: +66(0) 2213-1035, 2213-1038
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel. 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0)2213-1035, 2213-1038

ลำดับ	สถานีตรวจวัด	วันที่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	วัดท่าจตุสดมภ์ (ฝั่งท่าวาสุกรี)																																
2	วัดท่าจตุสดมภ์ (ฝั่งตลาดเก่า) (1) ในรอบ																																
3	วัดท่าจตุสดมภ์ (SOx และNOx)																																

แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศ บริเวณพื้นที่ตำบลท่าคล้อ
พฤษภาคม 2566



วันที่ตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองในบรรยากาศ



วันที่ตรวจวัดปริมาณก๊าซพิษและก๊าซไฮโดรคาร์บอนและออกไซด์และออกไซด์แปลงในบรรยากาศ

หมายเหตุ : บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ยังไม่ได้รับแจ้งคำสั่งให้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศ บริษัทตรวจวัดคุณภาพอากาศ ไม่สามารถติดต่อ
กองทดสอบ และวิเคราะห์ทาง 0-3635-8999 ต่อ 1740, 1742

ส่งถึงท่านด้วย



เลขที่ PD3 203/ 2566

๒๕ เมษายน 2566

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน พฤษภาคม 2566
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลมิตรภาพ

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทีพีโอโพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่า
ในเดือน พฤษภาคม 2566 ในพื้นที่ตำบลมิตรภาพรายละเอียดดังนี้

- 1.แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน พฤษภาคม 2566 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
- 2.ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ในเดือน มีนาคม 2566

2.1 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมหรือฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 100 ไมครอน บริเวณ
สถานี อบต.มิตรภาพ มีค่าเท่ากับ 0.06- 0.08 mg/m³ ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.33 mg/m³ ตามประกาศคณะกรรมการ
การสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

2.2 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน บริเวณสถานี อบต.
มิตรภาพ มีค่าเท่ากับ 0.03 - 0.07 mg/m³ ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.12 mg/m³ ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม
แห่งชาติฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ


(นายณราดล ตันจารุพันธ์)
ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 0-3635-8999

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์ศักดิ์ใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel. 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0)2213-1035, 2213-1038



เลขที่ PD3 210/2566


๒๖ เมษายน 2566

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน พฤษภาคม 2566
เรียน ผู้อำนวยการศูนย์ดำรงธรรม อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี
สิ่งที่ส่งมาด้วย 1.แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศ พื้นที่ตำบลบ้านแก่งอำเภอเฉลิมพระเกียรติ เดือน พฤษภาคม 2566
2. แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศ พื้นที่ตำบลเขวดินพัฒนาอำเภอเฉลิมพระเกียรติ เดือน พฤษภาคม 2566
3. แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศ พื้นที่ตำบลฝั้ววังอำเภอเฉลิมพระเกียรติ เดือน พฤษภาคม 2566

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพ
สิ่งแวดล้อมประจำเดือน พฤษภาคม 2566 ในพื้นที่อำเภอเฉลิมพระเกียรติ รายละเอียดดังนี้
- แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน พฤษภาคม 2566 (สิ่งที่ส่งมาด้วย)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ


(นายณราดล ตันจารุพันธ์)
ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 0-3635-8999


3/5/66

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)
TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์ศักดิ์ใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel. 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0)2213-1035, 2213-1038

	รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ		รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ
นางสาว :	น.ส. พัทธยา โพธิ์งาม (นางงาม) เป็นนักกีฬาวอลเลย์บอลในนามทีมชาติไทย ได้รับการจัดอันดับจากชาติ โอลิมปิกมารดัดดอ		
	คุณพ่อกอง และคุณพี่สาว ตามเบอร์โทรศัพท์ 0-3635-8999 ต่อ 1740, 1742		

บริษัท ทีทีแอล โพลีน จำกัด (มหาชน) มีรายได้จากบริษัทผู้สนับสนุนในการร่วมส่งเสริมการตลาด วิธีการวางตัวคนขายยาจาก ได้โดยสามารถติดต่อ
คุณพรเทพ แสงคุณศิริกุล ตามเบอร์โทรศัพท์ 0-3635-8999 ต่อ 1740,1742

แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศ พื้นที่ตำบลบ้านแก่ง อำเภอเสลิมพระเกียรติ
พฤษภาคม 2566

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

งานพิจารณาการขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์อาหาร

[illegible]



เลขที่ PD3 208/2566

๒๙ เมษายน 2566

เรื่อง ขออนุญาตปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน พฤษภาคม 2566
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลผึ่งรวง
สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน พฤษภาคม 2566

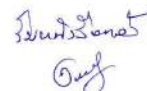
บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขออนุญาตปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพ
สิ่งแวดล้อม ประจำเดือน พฤษภาคม 2566 ในพื้นที่ตำบลตำบลผึ่งรวง รายละเอียดดังนี้
- แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน พฤษภาคม 2566 (สิ่งที่ส่งมาด้วย)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ


(นายณราต ดันจาร์พันธ์)
ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 0-3635-8999


๑/๐๕/๒๕๖๖

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์คีตใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร.0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0)2213-1035, 2213-1038

แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศ พื้นที่ตำบลผึ่งรวง อำเภอเฉลิมพระเกียรติ
พฤษภาคม 2566

ลำดับที่	สถานีตรวจวัด	วันที่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	วัดสวนหินขาว (หมู่ที่ ๖ ตำบล)																																
2	วัดสวนหินขาว (หมู่ที่ ๑๐ ตำบล)																																
3	บ้านสวนหินขาว (หมู่ที่ ๖ ตำบล)																																
4	บ้านสวนหินขาว (หมู่ที่ ๑๐ ตำบล)																																
5	วัดสวนหินขาว (SO๒ และ NOx)																																
6	บ้านสวนหินขาว (SO๒ และ NOx)																																



วันที่ตรวจวัดปริมาณมลพิษในบรรยากาศ



วันที่ตรวจวัดปริมาณก๊าซพิษและออกไซด์และออกไซด์ของไนโตรเจนในบรรยากาศ

หมายเหตุ : บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) มีเจ้าหน้าที่หรือผู้สนใจเข้าร่วมสังเกตการณ์ วิธีการตรวจวัดคุณภาพอากาศโดยสามารถติดต่อ
กองช่างพล และกองพิศาล ตามเบอร์โทรศัพท์ 0-3635-8999 ต่อ 1740, 1742

สิ่งที่ส่งมาด้วย 3



เลขที่ PD3 207/2566

29 เมษายน 2566

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน พฤษภาคม 2566
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแก้ง
สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน พฤษภาคม 2566

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพ
สิ่งแวดล้อมประจำเดือน พฤษภาคม 2566 ในพื้นที่ส่วนตำบลบ้านแก้งรายละเอียดดังนี้
- แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน พฤษภาคม 2566 (สิ่งที่ส่งมาด้วย)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายณราต ดันจรัสพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-3635-8999



(นางลลิตา-วิ ตตพันธ์)
นักบริหารงานบุคคล
3 พ.ค. 66

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์ตัดใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel. 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0) 2213-1035, 2213-1038

แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศ พื้นที่ตำบลบ้านแก้ง
พฤษภาคม 2566

สถานี	สถานีตรวจวัด	วันที่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	วัดละม้าย (หนองแขวง)																																
2	วัดละม้าย (ทุ่งครว 10 ไมล์)																																
3	วัดละม้าย (SOX and NOx)																																



นายตรวจวัดคุณภาพอากาศ



นายตรวจวัดคุณภาพอากาศ

หมายเหตุ: บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่า ข้อมูลที่ได้จากการตรวจวัดคุณภาพอากาศในพื้นที่ตำบลบ้านแก้ง
จะส่งข้อมูลให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป

สิ่งที่ส่งมาด้วย



เลขที่ PD3 211/2566

๒๘ เมษายน 2566

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน พฤษภาคม 2566
เรียน นายกองคํการบริหารส่วนตำบลสองคอน

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าในเดือน พฤษภาคม 2566 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ตำบลสองคอน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายณราต ตันจารุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-3635-8999

3 พ.ค. ๖๖

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์ใต้ใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0)2213-1035, 2213-1038



เลขที่ PD3 202/2566

๒๘ เมษายน 2566

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน พฤษภาคม 2566
เรียน นายกองคํการบริหารส่วนตำบลมวกเหล็ก
สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน พฤษภาคม 2566

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน พฤษภาคม 2566 ในพื้นที่ตำบลมวกเหล็ก รายละเอียดดังนี้

1. แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ในเดือน พฤษภาคม 2566 (สิ่งที่ส่งมาด้วย)

2. ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ในเดือน มีนาคม 2566

2.1 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม หรือฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 100 ไมครอน บริเวณสถานีบ้านหินลับ, หน้าเหมือง Site A, บ้านคู้งเขา, บ้านเขาไม้เกวียน, บ้านไทรงาม, บ้านเขาไม้เกวียน, โรงเรียนมวกเหล็กวิทยา และบ้านอ่างหิน ทั้งหมดรวม 8 สถานี มีค่าเท่ากับ 0.07-0.29 mg/m³ ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.33 mg/m³ ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

2.2 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน บริเวณสถานีบ้านหินลับ, หน้าเหมือง Site A, บ้านคู้งเขา, บ้านเขาไม้เกวียน, บ้านไทรงาม, บ้านเขาไม้เกวียน, โรงเรียนมวกเหล็กวิทยา และบ้านอ่างหิน ทั้งหมดรวม 8 สถานี มีค่าเท่ากับ 0.04 - 0.10 mg/m³ ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.12 mg/m³ ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

2.3 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ บริเวณสถานีบ้านหินลับ, บ้านโสกแถว, บ้านเขาไม้เกวียน และบ้านคู้งเขา ทั้งหมดรวม 4 สถานี มีค่าเท่ากับ 0.001 - 0.003 ppm ซึ่งผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ไม่เกินมาตรฐาน 0.30 ppm ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544)

2.4 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ บริเวณสถานีบ้านหินลับ, บ้านโสกแถว, บ้านเขาไม้เกวียน และบ้านคู้งเขา ทั้งหมดรวม 4 สถานี มีค่าเท่ากับ 0.008 - 0.014 ppm ซึ่งผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ไม่เกินมาตรฐาน 0.17 ppm ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายณราต ตันจารุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-3635-8999

วิมล

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนจันทน์ใต้ใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038
26/56 Chan Tat Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0)2213-1035, 2213-1038

แผนการตรวจติดตามการดำเนินงาน บริการศูนย์พัฒนากลุ่มเด็ก

พฤษภาคม 2566

กิจกรรม	มกราคม ๒๕๖๓										มกราคม ๒๕๖๓																					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1. กิจกรรมประชุม																																
2. กิจกรรมประชุม																																
3. กิจกรรมประชุม																																
4. กิจกรรมประชุม																																
5. กิจกรรมประชุม																																
6. กิจกรรมประชุม																																
7. กิจกรรมประชุม																																



กระทรวงศึกษาธิการ

หมายเหตุ :

วันที่ 15 พฤษภาคม 2566 และวันที่ 16 พฤษภาคม 2566

วันที่ 17 พฤษภาคม 2566

ภาคผนวก ข-3

สำเนาหนังสือนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน
และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565





เลขที่ CQ 003/2566

วันที่ 30 มกราคม 2566

เรื่อง ขอส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์คำขอประทานบัตรที่ 15/2552, 16/2552 และ 17/2552 ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับประทานบัตรที่ 27342/15021, 27343/15028, 27347/14975, 27349/15029, 27350/15022 และ 27362/15027 ของบริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) สถานะโครงการ ระยะดำเนินการ

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่เขต 6 นครราชสีมา

- สิ่งที่แนบมาด้วย 1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์คำขอประทานบัตรที่ 15/2552, 16/2552 และ 17/2552 ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับประทานบัตรที่ 27342/15021, 27343/15028, 27347/14975, 27349/15029, 27350/15022 และ 27362/15027 สถานะโครงการ ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2565 จำนวน 3 เล่ม
2. แผ่นซีดีรอมที่บรรจุไฟล์รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ จำนวน 3 แผ่น

ตามที่ บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเหมืองแร่หินปูนและหินดินดานเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ โดยบริษัทฯ ต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บัดนี้ บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2565 เรียบร้อยแล้ว และมอบหมายให้ บริษัท ยูไนเต็ค แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ในฐานะผู้ได้รับใบอนุญาตเป็นผู้มีสิทธิทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม จากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เป็นผู้ดำเนินการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าว พบว่า บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามอย่างถูกต้องครบถ้วน ในการนี้ บริษัทฯ ได้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2565 แล้วเสร็จ จึงขอส่งรายงานให้ สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่เขต 6 นครราชสีมา ซึ่งเป็นหน่วยงานของรัฐที่มีอำนาจอนุญาตตามกฎหมายให้ดำเนินโครงการดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

นางอุไรเต๊ะ แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์

ผู้รับ (นางสาววิภาวี แก้วคำใส)

ผู้อำนวยการ

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

ผู้รับมอบอำนาจ

โทร 036-358999 ต่อ 1740,1741

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED