

ภาคผนวก ณ

เอกสารเปลี่ยนชื่อบริษัท

ที่ รย. 016810



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดระยอง
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าบริษัทนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์
เมื่อวันที่ 31 สิงหาคม 2560 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0405560004282

ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อบริษัท บริษัท ดงลานศิลา จำกัด
2. กรรมการของบริษัทมี 5 คน ตามรายชื่อต่อไปนี้
 1. นางคิม เจนจิรวัดนา
 2. นางศิริรัตน์ จารุสมบัติ
 3. นายสุพัฒน์ เจนจิรวัดนา
 4. นายภาณุภัค จารุสมบัติ
 5. นายอภิรัฐวัฒน์ เจนจิรวัดนา/
3. จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้คือ กรรมการสองในห้าคนลงลายมือชื่อร่วมกัน และประทับตราสำคัญของบริษัท/
- 4.ทุนจดทะเบียน 20,000,000.00 บาท / ยี่สิบล้านบาทถ้วน/
5. สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 444 หมู่ที่ 7 ตำบลคลองลาน อำเภอลำทับ จังหวัดกระบี่/
สำนักงานสาขา ตั้งอยู่ (1) เลขที่ 555 หมู่ที่ 7 ตำบลคลองลาน อำเภอลำทับ จังหวัดกระบี่/
6. วัตถุประสงค์ของบริษัทมี 45 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 4 แผ่น โดยมีลายมือชื่อนายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารและประทับตราสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 12 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2561



คำเตือน : ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อควรทราบท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง



จัดพิมพ์ เมื่อเวลา 14:28 น.

กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce
โทร. 02 528 7600

“จัดตั้ง ไม่ผิด ไม่โกง”
Creative Services
สายด่วน 1570 www.dbd.go.th

ที่ รย. 016810



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดระยอง
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ รย. 016810

1. บริษัทนี้เดิมชื่อ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ดงลานศิลา ทะเบียนเลขที่ 0333538000937 ได้จดทะเบียนแปรสภาพเป็นบริษัทจำกัด เมื่อวันที่ 31 สิงหาคม 2560
2. นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2560
3. หนังสือรับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้พิจารณาฐานะ
4. นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญที่จดทะเบียน ไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ



จัดพิมพ์ เมื่อเวลา 14:28 น.

กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce
โทร 02 528 7600

“คิดค้น ไม่กลัว ใจไม่หวาด”
Creative Services
สายด่วน 1570 www.dbd.go.th

ที่ รบ. 016810

ออกให้ ณ วันที่ 12 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

สำเนาเอกสารนี้แนบท้ายหนังสือรับรอง

วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี 45 ข้อ ดังนี้

(1) ซื้อ จักรหา รับ เช่า เช่าซื้อ ถือกรรมสิทธิ์ ครอบครอง ปรับปรุง ใช้ และจัดการโดยประการอื่น

ซึ่งทรัพย์สินใดๆ ตลอดจนดอกผลของทรัพย์สินนั้น

(2) ขาย โอน จำนอง จำนำ แลกเปลี่ยน และจำหน่ายทรัพย์สินโดยประการอื่น

(3) เป็นนายหน้า ค้ำแทน ค้ำแทนค้าต่างในกิจการและธุรกิจทุกประเภท เว้นแต่ในธุรกิจประเภท

การหาสมาชิกให้สมาคม และการค้าหลักทรัพย์

(4) กู้ยืมเงิน เบิกเงินเกินบัญชีจากธนาคาร นิติบุคคล หรือสถาบันการเงินอื่น และให้กู้ยืมเงินหรือให้
เครดิตด้วยวิธีการอื่น โดยจะมีหลักประกันหรือไม่ก็ตาม รวมทั้งการรับ ออก โอน และสละหลังค้ำเงิน หรือตราสาร
ที่เปลี่ยนมือได้อย่างอื่น

(5) ทำการจัดตั้งสำนักงานสาขาหรือแต่งตั้งตัวแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ

(6) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดชอบในห้างหุ้นส่วน และเป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัดอื่น

(7) ประกอบกิจการค้า ข้าว ผลิตภัณฑ์ข้าว มันสำปะหลัง ผลิตภัณฑ์มันสำปะหลัง ข้าวโพด งา ถั่ว
พริกไทย ปอ มัน ฝ้าย ครั่ง ตะขั่ว ไม้ ยาง หัก ผลไม้ ของป่า สมุนไพร หนังสือตัว เขาสัตว์ สัตว์มีชีวิต เนื้อสัตว์
ชำแหละ น้ำตาล อาหารสัตว์ และพืชผลทางการเกษตรทุกชนิด

(8) ประกอบกิจการค้า เครื่องจักร เครื่องยนต์ เครื่องมือกล เครื่องหั่นแรง ยานพาหนะ เครื่องกำเนิดและ
เครื่องใช้ไฟฟ้า ตู้เย็น เครื่องปรับอากาศ พัดลม หม้อหุงข้าวไฟฟ้า เตาไฟฟ้า เครื่องสูบน้ำ เครื่องทำความร้อน เครื่อง
ทำความเย็น เครื่องครัว เครื่องเหล็ก เครื่องทองแดง เครื่องทองเหลือง เครื่องสุขภัณฑ์ เครื่องเคหภัณฑ์ เครื่องเฟอร์นิเจอร์
อุปกรณ์ไฟฟ้า อุปกรณ์ประปา รวมทั้งอะไหล่และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าวข้างต้น

(9) ประกอบกิจการค้าอาหารสด อาหารแห้ง อาหารสำเร็จรูป เครื่องกระป๋อง เครื่องปรุงรสอาหาร เครื่องดื่ม
สุรา เบียร์ บุหรี่ และเครื่องบริโภคอื่น



จัดพิมพ์ เมื่อเวลา 14:28 น.

กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

Department of Business Development
Ministry of Commerce

โทร. 02 528 7600

Creative Services

สายด่วน 1570 www.dbd.go.th

ที่ รบ. 016810

ออกให้ ณ วันที่ 12 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

สำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับ...

วัตถุที่ประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี..... 45ข้อ ดังนี้

(10) ..ประกอบกิจการค้าค้า ค้าย เครื่องนุ่งห่ม เสื้อผ้าทำเครื่องประดับ เครื่องแต่งกาย เครื่องประดับกาย เครื่องสำอาง เครื่องใช้ และเครื่องมือเสริมความงาม และเครื่องอุปโภคอื่น

(11) ประกอบกิจการค้ายากรักษาและป้องกันโรคสำหรับคนและสัตว์ เครื่องเวชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ เครื่องมือแพทย์ และเภสัชกรรม ปุ๋ย ยาปราบศัตรูพืช ยาบำรุงพืชและสัตว์ทุกชนิด เครื่องมือเครื่องใช้ทางวิทยาศาสตร์

(12) ประกอบกิจการค้าทอง นาก เงิน เพชร พลอย และอัญมณีอื่น รวมทั้งวัตถุอันเทียมสิ่งดังกล่าว

(13) ประกอบกิจการค้ากระดาษ เครื่องเขียน แบบเรียน แบบพิมพ์ หนังสือ อุปกรณ์การเรียน เครื่องคำนวณ เครื่องพิมพ์ อุปกรณ์การพิมพ์ สิ่งพิมพ์ หนังสือพิมพ์ คู่มือเอกสาร และเครื่องใช้สำนักงานทุกชนิด

(14) ประกอบกิจการค้าวัสดุก่อสร้าง อุปกรณ์และเครื่องมือเครื่องใช้ในการก่อสร้าง เครื่องมือช่างทุกประเภท ที่ เครื่องมือหาที่ เครื่องตกแต่งอาคารทุกชนิด

(15) ประกอบกิจการค้าพลาสติก หรือสิ่งอื่นซึ่งมีลักษณะคล้ายคลึงกัน ทั้งที่อยู่ในสภาพวัตถุดิบหรือสำเร็จรูป

(16) ประกอบกิจการค้ายางดิบ ยางแผ่น หรือยางชนิดอื่นอันผลิตขึ้นหรือได้มาจากส่วนใดส่วนหนึ่งของต้นยางพารา รวมตลอดถึงยางเทียม สิ่งทำเทียม วัตถุหรือสินค้าดังกล่าวโดยกรรมวิธีทางวิทยาศาสตร์

(17) ประกอบกิจการทำนา ทำสวน ทำไร่ ทำนาเกลือ ทำป่าไม้ ทำสวนยาง เลี้ยงสัตว์และกิจการคอกปศุสัตว์

(18) ประกอบกิจการโรงสี โรงเลื่อย โรงงานไผ่ไม้และอบไม้ โรงงานคั่วถั่วถึงรถยนต์ โรงงานผลิตเซรามิกและเครื่องเคลือบ และโรงงานผลิตเครื่องปั้นดินเผา โรงงานอัดปอ โรงงานสกัดน้ำมันพืช โรงงานกระดาษ โรงงานกระสอบ โรงงานทอผ้า โรงงานปั่นด้าย โรงงานย้อมและพิมพ์ลวดลายผ้า โรงงานผลิตและหล่อคอกยางรถยนต์ โรงงานผลิตเหล็ก โรงงานหล่อและกลึงโลหะ โรงงานถังกะปิ โรงงานผลิตอาหารสำเร็จรูป โรงงานสุรา โรงงานแก๊ส โรงงานนุรี โรงงานน้ำตาล โรงงานผลิตเครื่องใช้พลาสติก โรงงานรีดและหล่อหลอดโลหะ โรงงานผลิตบานประตูและหน้าต่าง โรงงานแก้ว โรงงานผลิตเครื่องดื่ม โรงงานหล่อยาง โรงงานประกอบรถยนต์

(19) ประกอบกิจการโรงพิมพ์ รับพิมพ์หนังสือ พิมพ์หนังสือจำหน่าย และออกหนังสือพิมพ์

(20) ประกอบกิจการโรงน้ำแข็ง



จัดพิมพ์ เมื่อเวลา 14:28 น.

กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

โทร. 02 528 7600

"บริการ มีประสิทธิภาพ"
Creative Services
สายด่วน 1570 www.dbd.go.th

ที่ รบ. 016810

ออกให้ ณ วันที่ 12 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

สำเนาเอกสารนี้แนบท้ายหนังสือรับรอง

วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี.....45.....ข้อ ดังนี้

(21) ประกอบกิจการประมง แปะปลา สะพานปลา

(22) ประกอบกิจการระเบิดหินและบ่อขุดหิน

(23) ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้างอาคาร อาคารพาณิชย์ อาคารที่พักอาศัย สถานที่ทำการ ถนน สะพาน เขื่อน

อุโมงค์ และงานก่อสร้างอย่างอื่นทุกชนิด รวมทั้งรับทำงานโยธาทุกประเภท

(24) ประกอบกิจการเหมืองแร่ โรงงานถลุงแร่ แยกแร่ แปรรูปแร่ หลอมแร่ แต่งแร่ สกัดแร่ วิเคราะห์และ
ตรวจสอบแร่ บดแร่ ขนแร่

(25) ประกอบกิจการโรงแรม กิตติาคาร บาร์ ไนท์คลับ โบวลิ้ง อพาร์ตเมนต์ โรงภาพยนตร์และโรงมหรสพอื่น
สถานพักผ่อนอากาศ สนามกีฬา สระว่ายน้ำ

(26) ประกอบกิจการขนส่งและขนถ่ายสินค้า และคนโดยสารทั้งทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ ทั้งภายในประเทศ
และระหว่างประเทศ รวมทั้งรับบริการนำของออกจากท่าเรือตามพิธีศุลกากรและการชำระค่าธรรมเนียมส่งทุกชนิด

(27) ประกอบกิจการซื้อขายแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ (เมื่อได้รับอนุญาตจากกระทรวงการคลังแล้ว)

(28) ประกอบกิจการส่งเข้าจำหน่ายในประเทศและส่งออกจำหน่ายยังต่างประเทศซึ่งสินค้าตามที่กำหนดไว้
ในวัตถุประสงค์

(29) ประกอบกิจการคัดผม แต่งผม เสริมสวย คัดเล็บและจักรเย็บเสื้อผ้า

(30) ประกอบกิจการรับจ้างถ่ายรูป ถ่ายอัด ขยายรูป รวมทั้งเอกสาร

(31) ประกอบกิจการจัดสร้างและจำหน่ายภาพยนตร์

(32) ประกอบกิจการสถานีบริการน้ำมันเชื้อเพลิง และให้บริการซ่อมแซม บำรุงรักษา ตรวจสอบ อัดฉีด พ่นน้ำ
ยาแก้น้ำยา สำหรับยานพาหนะทุกประเภท รวมทั้งบริการติดตั้ง ตรวจสอบ และแก้ไขอุปกรณ์ ป้องกันวินาศภัยทุกประเภท

(33) ประกอบกิจการบริการทางด้านกฎหมาย ทางบัญชี ทางวิศวกรรม ทางสถาปัตยกรรม รวมทั้งกิจการโฆษณา



จัดพิมพ์ เมื่อเวลา 14:28 น.

กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce
โทร. 02 528 7600

“จับเงิน ไม่เงิน ให้เงิน”
Creative Services
สายด่วน 1570 www.dbd.go.th

วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี 45 ข้อ ดังนี้

(34) ประกอบธุรกิจบริการรับค้าประกันหนี้สิน ความรับผิดชอบ และการปฏิบัติงานตามกฎหมายของบุคคลอื่น รวมทั้งรับบริการค้าประกันบุคคลซึ่งเดินทางเข้ามาในประเทศ หรือเดินทางออกไปต่างประเทศตามกฎหมายว่าด้วยคนเข้าเมือง กฎหมายว่าด้วยภาษีอากรและกฎหมายอื่น

(35) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นที่ปรึกษาและให้คำแนะนำปัญหาเกี่ยวกับด้านบริหารงาน หาดูแลธุรกิจ อุตสาหกรรม รวมทั้งปัญหาการผลิต การตลาดและการจัดจำหน่าย

(36) ประกอบกิจการบริการ จัดเก็บ รวบรวม จัดทำ จัดพิมพ์ และเผยแพร่สถิติ ข้อมูล ในทางเกษตรกรรม อุตสาหกรรม พาณิชยกรรม การเงิน การตลาด รวมทั้งวิเคราะห์และประเมินผลในการดำเนินธุรกิจ

(37) ประกอบกิจการโรงพยาบาลเอกชน สถานพยาบาล รับรักษาคอนไจ้และผู้ป่วยเจ็บ รับทำการฝึกสอนและอบรมทางด้านวิชาการเกี่ยวกับการแพทย์ การอนามัย

(38) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นผู้จัดการและดูแลผลประโยชน์ เก็บผลประโยชน์และจัดการทรัพย์สินให้บุคคลอื่น

(39) ประกอบกิจการประมูลเพื่อขายสินค้าและรับจ้างทำของ ตามวัตถุประสงค์ทั้งหมดให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการ และองค์การของรัฐ

(40) ประกอบกิจการซื้อขายสินค้า ไม่หินและผลิตหินจำหน่าย

(41) ประกอบกิจการเหมืองแร่ โรงงานถลุงแร่ แยกแร่ แปรรูปแร่ หลอมแร่ แต่งแร่ สรรวแร่ วิเคราะห์และตรวจสอบแร่ บดแร่ ขนแร่

(42) รับให้ปริกษาระเบิดและข่อยหิน ทำเหมืองหินอุตสาหกรรม

(43) มีและใช้วัตถุระเบิด เมื่อได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง

(44) ประกอบกิจการผลิตและจำหน่ายคอนกรีตผสมเสร็จ

(45) ประกอบกิจการ ซื้อ ขาย เข้าถือกรรมสิทธิ์ ครอบครอง จัดหา แลกเปลี่ยน ขายฝาก โอน

รับโอน เช่า ให้เช่า ให้เช่าซื้อ จำนอง จำนำเกี่ยวกับที่ดิน อาคาร เพื่อประโยชน์สำหรับการดำเนินการของ บริษัท

ภาคผนวก ญ

รายงานพื้นที่พื้นที่ที่ผ่านการทำเหมือง



พ.ร.๒๓๓



รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ท่าเหมือง

เสนอต่อกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

การรายงานครั้งที่ ๓ / ๒๕๖๗ วันที่ ๑ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

๑. ประธานบัตร

ชื่อผู้ถือประธานบัตร บริษัท ดงลานศิลา จำกัด
 หมายเลขประธานบัตร ๒๔๗๒๑/๑๕๕๕๕๕
 หมายเลขคำขอประธานบัตรเดิม ๑๑๕/๒๕๖๘
 ที่ตั้งตำบล ตั้งอยู่ที่ ตำบลดงลาน อำเภอสีชมพู จังหวัดขอนแก่น
 วิธีการท่าเหมือง ท่าเหมืองโดยวิธีเหมืองหยาบ
 ชนิดแร่ แร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน
 อายุประธานบัตร ๓๐ ปี เริ่มตั้งแต่วันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๔๖ สิ้นสุดวันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๗๖
 เนื้อที่ประธานบัตรทั้งหมด ๒๐๓ - ๑ - ๔๔ ไร่ โดยกรรมสิทธิ์ที่ดินมีดังนี้

() มีกรรมสิทธิ์ (ระบุประเภท เช่น โฉนด นส.๓ ก , นส.๓ ฯลฯ)ไร่

(V) ที่รัฐ (ระบุประเภท เช่น ป่าสงวน, สปก.) ๒๐๓ - ๑ - ๔๔ ไร่

() อื่นๆ (ระบุ)ไร่

๒. ข้อมูลการทำเหมืองปัจจุบัน สภาพปัจจุบัน

(✓) เปิดการทำเหมือง () หยุดการทำเหมือง พื้นที่ที่ใช้ในการทำเหมืองและประกอบกิจกรรมเกี่ยวเนื่องทั้งหมดในปัจจุบัน.....๒๐๓ - ๓ - ๔๔ไร่

จำนวนหน้าเหมือง / บ่อเหมืองปัจจุบัน.....๑.....แห่งขนาด.....๓๒.๔.....ไร่ ลึกประมาณ ๘๐ เมตร
พื้นที่เก็บกองเปลือกหินและเศษหิน.....๑.....แห่ง ขนาด.....๑๗.....ไร่
พื้นที่โรงแต่งแร่/สำนักงาน/บ้านพัก ฯลฯ รวม๔๐.....ไร่
จำนวนขุนเหมืองที่ไม่ใช้ในการทำเหมืองแล้ว.....๔๓.๓.....ไร่
พื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองแล้ว.....๔๔.๓.....ไร่
พื้นที่ที่ทำการฟื้นฟูแล้ว.....๑๓.๓.....ไร่

รูปที่ ๑ สภาพหน้าเหมืองในปัจจุบันของบริษัท ดงลานศิลา จำกัด ประทานบัตรที่ ๒๔๓๐๑/๑๕๕๕๔



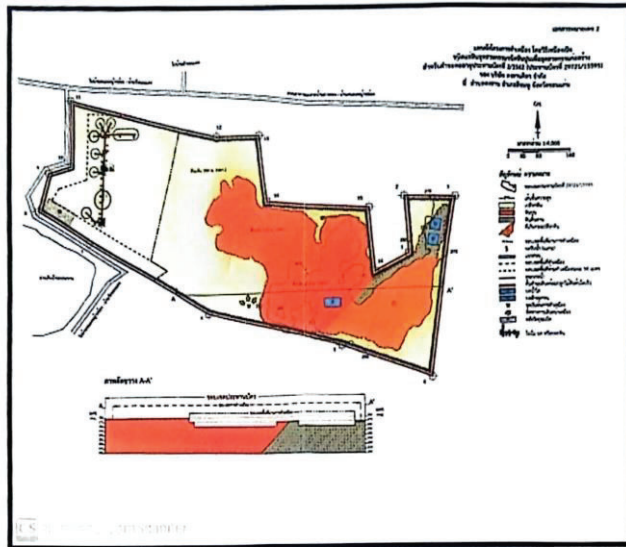
รูปที่ ๒ แสดงภาพที่ตั้งโครงการของบริษัท ดงลานศิลา จำกัด ประทานบัตรที่ ๒๔๓๐๑/๑๕๕๕๔



๓. รูปแบบการใช้ประโยชน์ที่ดินภายหลังสิ้นสุดการทำเหมือง

(✓) พัฒนาเป็นแหล่งน้ำสาธารณะ () พัฒนาเป็นทุ่งหญ้าสาธารณะ / ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ () พัฒนาเป็นพื้นที่เกษตรกรรม () ปลูกสร้างสวนป่า () อื่นๆ (ระบุ).....

รูปที่ ๓ แผนผังโครงการทำเหมืองของบริษัท ดงลานศิลา จำกัด ประธานบัตรที่ ๒๙๗๐๑/๑๕๕๕๔



๔. ผลการดำเนินงานในช่วงที่ ๑ ปีที่ ๑ และ ปีที่ ๒ ที่ผ่านมา

(✓) การปรับสภาพและพื้นที่พื้นที่บริเวณหน้าเหมือง จำนวน.....๑.....แห่ง เนื้อที่.....๙๙.๓.....ไร่
วิธีดำเนินการ บริเวณพื้นที่ทำเหมืองทางตอนกลางของพื้นที่ประทานบัตร ซึ่งจะมีการทำเหมืองแบบบ่อเหมืองเป็นชั้นบันได ที่ระดับความสูง ๒๘๐ เมตร (รทก.) จนถึงระดับความสูง ๒๐๐ เมตร (รทก.) มีขนาดบ่อเหมืองประมาณ ๗๒.๙ ไร่ ซึ่งเปลือกดินที่เกิดขึ้นจะนำไปเก็บกองไว้ทางด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ โดยจะมีการ รักษาเสถียรภาพหน้าเหมืองให้ปลอดภัยอยู่เสมอ ซึ่งภายหลังจากการสิ้นสุดการทำเหมืองจะทำให้พื้นที่ในบริเวณนี้กลายเป็นบ่อเหมือง ขนาดเนื้อที่ประมาณ ๙๙.๓ ไร่ ลึกประมาณ ๘๐ เมตร

(✓) การปรับสภาพและพื้นที่ฟูกองเก็บเปลือกดินและเศษหิน จำนวน.....๑.....แห่ง เนื้อที่.....๑๗.....ไร่

(✓) การปรับสภาพและพื้นที่ฟูกองเก็บเปลือกดินและเศษหิน จำนวน.....๑.....แห่ง เนื้อที่.....๑๗.....ไร่
วิธีดำเนินการ บริเวณที่เก็บกองดินเศษหินที่อักษร -ก- มีพื้นที่ประมาณ ๑๗ ไร่ โดยเป็นกองสูงชันละ ๕ เมตร จำนวน ๒ ชั้น ซึ่งสามารถเก็บกองดินได้ประมาณ ๕๑๔,๘๐๐ ลูกบาศก์เมตร (หลวม) ซึ่งเพียงพอเก็บเปลือกดินที่เกิดขึ้น และพื้นที่เก็บกองเปลือกดินเศษหินจะดำเนินการฟื้นฟูโดยการปลูกพืชคลุมดิน และปลูกไม้ยืนต้น พร้อมทั้งบำรุงรักษาต้นไม้ให้เจริญเติบโตได้อย่างเสมอ

(✓) การปรับสภาพและพื้นที่ฟูกองเหมืองที่ไม่ใช้ในการทำเหมืองแล้ว จำนวน.....๑.....แห่ง เนื้อที่.....๑๓.๓.....ไร่
วิธีดำเนินการ ในการดำเนินการปลูกไม้ยืนต้นในบริเวณพื้นที่โครงการ โดยเบื้องต้นปลูกไม้ยืนต้นโตเร็วหรือไม้ยืนต้นโตเร็วประจำถิ่น สำหรับพื้นที่ปัจจุบันอยู่ระหว่างเตรียมพื้นที่เพื่อปลูกเพิ่มเติม

(✓) การปรับสภาพและพื้นที่ฟูกองป้องกันการชะล้างตะกอนดินจากบริเวณหน้าเหมืองที่เก็บกอง เปลือกดิน/เศษหิน และบริเวณอื่นๆอีกเช่น คันทำแนวดินและคุรบายน้ำและบ่อดักตะกอน เป็นต้น จำนวน.....๑.....แห่ง เนื้อที่.....๑๕ - ๒ - ๖.....ไร่

วิธีดำเนินการ โครงการปรับสภาพและพื้นที่ฟูกองคันทำแนวดินทางด้านทิศตะวันออกและขอบ บ่อดักตะกอนทางทิศตะวันตกและหาพื้นที่ไม้ยืนต้นโตเร็วหรือไม้ประจำถิ่นมาปลูก รวมถึงการจัดให้มีชุมชนเหมืองที่เป็นจุดค้าสุดเป็นจุดรับน้ำ ของโครงการเพื่อมีให้น้ำชุมชนไหลออกภายนอกโครงการ

(✓) การปลูกต้นไม้ระหว่างพื้นที่ว่างทั่วไปในเขตพื้นที่ประทานบัตร รวมเนื้อที่ประมาณ.....๑๕.....ไร่

วิธีดำเนินการ ดูแลรักษาดินไม้ที่ปลูกไว้บริเวณคันทำแนวรอบๆ ภายในเขตประทานบัตร และบริเวณพื้นที่เว้นการทำเหมืองให้มีการเจริญเติบโตที่ดีและปลูกเสริมให้ส่วนที่ตาย

(✓) การปรับสภาพและพื้นที่ฟูกองที่บริเวณโรงแต่งแร่/โรงโม่หิน เนื้อที่๒๘ - ๑ - ๘๖ไร่

วิธีดำเนินการ พื้นที่พื้นที่โรงโม่หินโดยการดูแลต้นไม้เดิมที่มีการปลูกไว้แล้วให้มีการเจริญเติบโตที่ดีและมีการปลูกเพิ่มเติมหากมีการพบว่าต้นไม้เดิมตายลง

(✓) การปรับสภาพและพื้นที่ฟูกองที่บริเวณสำนักงาน/บ้านพัก เนื้อที่.....๕.....ไร่

วิธีดำเนินการ ดูแลรักษาดินไม้บริเวณสำนักงานและบ้านพักทางทิศตะวันออกของโครงการให้มีการเจริญเติบโตที่ดีและปลูกเพิ่มเติมในส่วนที่ตาย

งบประมาณดำเนินงานทั้งหมดโดยประมาณ.....๔๘๑,๖๔๔.....บาท

รูปที่ ๔ แผนผังโครงการบริเวณพื้นที่สำนักงานของบริษัท ดงลานศิลา จำกัด ประทานบัตรที่ ๒๙๗๒๑/๑๕๕๕๙



๕. แผนการดำเนินงานในช่วง ๓ ปีข้างหน้า

๕.๑ แผนการดำเนินงานที่จัดทำในช่วง ๓ ปีข้างหน้า

(✓) การปรับปรุงสภาพและพื้นที่พื้นที่บริเวณหน้าเหมือง จำนวน.....๑.....แห่ง เนื้อที่.....๕.....ไร่
 วิธีดำเนินการ ปรับเสถียรภาพของหน้าเหมืองให้มีลักษณะเป็นขั้นบันได โดยควบคุมความลาดชันให้ไม่เกิน ๔๕ องศา และหน้าเหมืองที่ผ่านการทำเหมืองแล้วเตรียมปรับเสถียรภาพเพื่อปลูกต้นไม้

(✓) การปรับปรุงสภาพและพื้นที่ทุ่งกองเก็บเปลือกดินและเศษหิน จำนวน.....๑.....แห่ง เนื้อที่.....๑๑ - ๓ - ๕๐.....ไร่
 วิธีดำเนินการ เปลือกดินและเศษหินที่เกิดขึ้นนำไปปรับปรุงคันทำแนวด้านทิศตะวันออก เส้นทางขนส่งแร่ภายในโครงการ โดยนำเปลือกดินมาถมที่บริเวณพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองแล้ว และปลูกต้นไม้ได้เร็วอย่างน้อยจำนวน ๒ แถว ในลักษณะแบบสลับฟันปลา โดยมีระยะห่างระหว่างแถวประมาณ ๒ x ๒ เมตร อยู่เสมอหรือพืชปกคลุมดิน พร้อมทั้งดูแลให้เจริญเติบโต

รูปที่ ๕ แผนผังโครงการบริเวณพื้นที่เก็บกองหินของบริษัท ดงลานศิลา จำกัด ประทานบัตรที่ ๒๙๗๒๑/๑๕๕๕๙



(✓) การปรับปรุงสภาพและพื้นที่ทุ่งกองเหมืองที่ไม่ใช้ในการทำเหมืองแล้วจำนวน.....๑.....แห่ง ขนาด (ก x ย x ล)
 ๕๐x๒๐x ๒๕ เมตร
 วิธีดำเนินการ พื้นที่ทุ่งเหมืองเป็นจุดต่ำของพื้นที่โครงการที่ไม่ทำเหมืองแล้วจะปรับเป็นจุดรับน้ำบริเวณหน้าเหมือง

(จ) การปรับปรุงสภาพและฟื้นฟูระบบป้องกันและการชะล้างตะกอนดินจากบริเวณหน้าเหมืองที่เก็บกองเปลือกดิน/เศษหินและบริเวณอื่นๆ อาทิเช่น คันทำแนวดินและคูระบายน้ำและปอดักตะกอน เป็นต้น จำนวน.....๑.....แห่ง ขนาด (ก x ย x ล) ๕๐x๖๐x ๒.๕ เมตร

วิธีดำเนินการ มีการบำรุงดูแลรักษาคันทำแนว คูระบายน้ำทางด้านทิศตะวันตกเฉียงใต้ และทิศตะวันออกเฉียงเหนือ และปอดักตะกอนทางด้านทิศใต้ของโครงการ มีการขุดลอกหากมีปริมาณมากกว่า ๑ ใน ๓ ของบ่อหรือคูระบายน้ำ รวมทั้งปลูกต้นไม้โตเร็ว ที่คลุมดินให้มีการเจริญเติบโตและปลูกทดแทนเมื่อต้นไม้ตาย

รูปที่ ๖ แผนผังโครงการบริเวณพื้นที่ปลูกต้นไม้ของบริษัท ดงลานศิลา จำกัด ประทานบัตรที่ ๒๙๗๒๑/๑๕๕๕๔



(จ) การปลูกต้นไม้ระหว่างพื้นที่ว่างทั่วไปในเขตพื้นที่ประทานบัตร รวมเนื้อที่.....๒.....ไร่

วิธีดำเนินการ ดูแลรักษาดินไม้ที่ปลูกไว้บริเวณทำแนวรอบๆโรงแต่งแร่ภายในเขตประทานบัตรและบริเวณพื้นที่การทำเหมืองให้มีการเจริญเติบโตที่ดี และปลูกเสริมในส่วนที่ตาย

(จ) การปรับปรุงสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณโรงแต่งแร่/โรงโม่หิน รวมเนื้อที่.....๑๐.....ไร่

วิธีดำเนินการ ฟื้นฟูพื้นที่โรงโม่หินโดยการดูแลต้นไม้เดิมที่มีการปลูกไว้แล้วให้มีการเจริญเติบโตที่ดีและปลูกเพิ่มเติมหากมีการพบว่าต้นไม้เดิมตายลง

(จ) การปรับปรุงสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณสำนักงาน/บ้านพัก เนื้อที่.....๕.....ไร่

วิธีดำเนินการ ดูแลรักษาดินไม้บริเวณสำนักงาน/บ้านพักทางทิศตะวันออกของโครงการให้เจริญเติบโตที่ดีและปลูกเสริมในส่วนที่ตาย

รูปที่ ๗ แผนผังโครงการบริเวณพื้นที่ปลูกต้นไม้ของบริษัท ดงลานศิลา จำกัด ประทานบัตรที่ ๒๙๗๒๑/๑๕๕๕๔



รูปที่ ๘ แผนผังโครงการบริเวณพื้นที่ปลูกต้นไม้ของบริษัท ดงลานศิลา จำกัด ประทานบัตรที่ ๒๔๗๒๑/๑๕๕๕๔



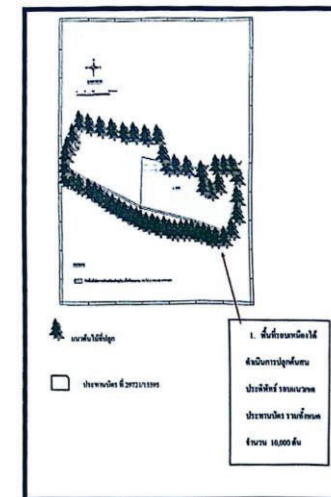
รูปที่ ๙ แผนผังโครงการบริเวณพื้นที่ปลูกต้นไม้ของบริษัท ดงลานศิลา จำกัด ประทานบัตรที่ ๒๔๗๒๑/๑๕๕๕๔



รูปที่ ๑๐ อุปกรณ์สำหรับเตรียมปลูกต้นไม้ของบริษัท ดงลานศิลา จำกัด ประทานบัตรที่ ๒๔๗๒๑/๑๕๕๕๔



รูปที่ ๑๑ แผนผังโครงการบริเวณพื้นที่ปลูกต้นไม้ของบริษัท ดงลานศิลา จำกัด ประทานบัตรที่ ๒๔๗๒๑/๑๕๕๕๔



เมื่อที่ ๒๐๓๓ ที่ ๑ งาน ๔๔ ตามว

มาตราส่วน ๑:๑๐,๐๐๐

จากกรมหมายเลข <u>๑</u> ถึงกรมหมายเลข <u>๒</u>	ทิศ <u>๓๔๕</u> องศา <u>๒๔</u> ลิปดา	ระยะ <u>๖๔</u> <u>๒๔๒</u>	ว
จากกรมหมายเลข <u>๒</u> ถึงกรมหมายเลข <u>๓</u>	ทิศ <u>๔๕</u> องศา <u>๐๓</u> ลิปดา	ระยะ <u>๕๕</u> <u>๑๐๐</u>	ว
จากกรมหมายเลข <u>๓</u> ถึงกรมหมายเลข <u>๔</u>	ทิศ <u>๑๔๕</u> องศา <u>๒๖</u> ลิปดา	ระยะ <u>๑๔๕</u> <u>๒๐๕</u>	ว
จากกรมหมายเลข <u>๔</u> ถึงกรมหมายเลข <u>๕</u>	ทิศ <u>๒๔๕</u> องศา <u>๔๕</u> ลิปดา	ระยะ <u>๑๑๐</u> <u>๒๐๕</u>	ว
จากกรมหมายเลข <u>๕</u> ถึงกรมหมายเลข <u>๖</u>	ทิศ <u>๓๔๕</u> องศา <u>๓๔</u> ลิปดา	ระยะ <u>๑๓๐</u> <u>๑๐๐</u>	ว

[illegible]

ลายมือชื่อ.....ผู้เขียน

(นางสาวกานะเมียด อัญญาต)

๓๐ มิ.ย. ๒๕๖๓

ลายมือชื่อ.....ผู้ผ่าน

(นายเจริญจิตต์ เขียวกิจ)

ลายมือชื่อ.....ผู้ตรวจ

(นางสาวพนัสนิ์ เขียวงาม)



150Thebanchar Bank Public Company Limited

(ttb 0001 BAHIT *** 4,180,976.00

วันที่ 19 พฤษภาคม 2566

[illegible]

จากแฟ้มข้อมูลเหตุการณ์ โดยเป็นข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับกรณี บริษัท ลานนาดี จำกัด คัดสรรบุคลากรที่เหมาะสมและกรรมการเหนือมั่ง
เป็นเงินทั้งสิ้น 4,180,975.00 บาท (สี่พันแปดหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน) ในกรณีนี้ บริษัท ลานนาดี จำกัด ได้ปฏิบัติตาม
ตามการระงับข้อพิพาทโดยวิธีปกติแล้วไปข้อใดข้อหนึ่งจากคณะกรรมการการฟ้อง เรื่อง การวางผิดนัดบังคับชำระหนี้ผูกพันหนี้คดี
การจำนำยืมและดอกเบี้ยไว้ไว้บนหลักการจากทางคดีพินิจ พ.ศ. 2562 ซึ่งกรณีบุคลากรที่เหมาะสมและกรรมการเหนือมั่งมีมติขับบริษัท
หรือยึดกรณีจำนำยืมและดอกเบี้ย บริษัท ลานนาดี จำกัด ได้แล้ว การจำนำยืมและชำระเงินแทนที่เงิน โดยไม่จำนำยืมคดีหรือคดีข้อ
บริษัท ลานนาดี จำกัด การขึ้นเงินต้น

ข้อ 2. หนังสือที่ประทับนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 22 พฤษภาคม 2566 จนถึงวันที่ 21 พฤษภาคม 2576 และเจ้าพระยาจะไม่เพิกถอนการที่ประทับภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้

ข้อ 3. หากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ อื่นขอใบให้คัด หรือก่อนเวลา หรือยื่นขอใบ ให้บริษัท คณะกรรมาธิการ จำกัด
ปฏิบัติหน้าที่ไปจากเงื่อนไขใดๆ ในประกาศคณะกรรมการแร่ ให้ถือว่าหนังสือยื่นขอใบในกรณีนี้เข้าใต้นขอใบในกรณีนี้ด้วย

ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ที่หอพักเมื่อวันที่ ๒๕/๑๒/๖๒

เลขที่ 375  วันที่ ๑๐/๑๒ ผู้กำกับ
 (สัญญาหา วรณสาราย) (พรณณ ญาณกศกักร)

ผู้มีอำนาจลงนามแทนธนาคาร

วันที่ 26/1/2553
(นาย/นาง/นางสาว) 6663 (นาย/นาง/นางสาว) 6663

การดำเนินงานภายในหน่วยงานเป็นลักษณะที่มีอิสระในการดำเนินงาน มีอิสระในการบริหารงาน
ตามหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย มีบุคลากรที่มีคุณสมบัติเหมาะสม มีงานที่แน่นอน มีรายได้ที่แน่นอน มี
เวลา 1000 ชม. ต่อปีในระหว่างปี 2558-2559 มีบุคลากร 10900 คน. 0-2299-1111 ต่อ งานที่ปรึกษา
LQ999

00019659

เมื่อหมดอายุบังคับแล้วโปรดส่งคืนธนาคาร



The Navakij Insurance Public Company Limited

130-47-15, 80-34 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 โทร. 0 2664 7777 โทรสาร 0 2636 7999 www.sarabai.com
130-47-15, 80-34 Sukhumvit Road, 20th Fl. North Sathorn Bldg. Sathorn Bangkok 10110 Thailand Tel: 662-2664 7777 Fax: 662-2636 7999
E-MAIL: SARABAI@SARABAI.COM

transcribed

ชื่อย่อ	ประเภทกิจการ	การกรณธรรมประกันภัย	ต้นฉบับ
Memoial ()	New Business (X)	THE SCHEDULE	
ประเภทกิจการ Company Code	NKI	การประกันชีวิตรวมภัยความเสียหายบุคคลภายนอก (สำหรับกรทำเหมืองแร่) (PUBLIC LIABILITY INSURANCE (FOR MINING))	กรธรรมประกันภัยเลขที่: Policy No. L06929-001-000 (NKD-CLLT-24)
1. ชื่อผู้รับประกันภัย, ที่อยู่ (Name of Insured: Address) บริษัท ดมอเรีย จำกัด 444 หมู่ที่ 7 ตำบลเอราวัณ อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดขอนแก่น 40220			
2. ลักษณะกิจการหรือธุรกิจ การทำเหมืองแร่ (The Business) (X) ประเภท 2 (Type 2) การทำเหมืองแร่ ประเภท 2 () ประเภท 3 (Type 3)			
3. สถานที่ประกอบกิจการที่อยู่ประกันภัย (โถงขนาดที่ 3150) 444 หมู่ที่ 7 ตำบลเอราวัณ อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดขอนแก่น 40220 Insured Premises			
4. ระยะเวลาประกันคุ้มครอง คาบในการที่รับประกัน		เขตอำนาจศาลที่คุ้มครอง ประกันภัยไทย Coverage Territory Jurisdiction	
5. ระยะเวลาประกันชีวิต เริ่มนับวันที่ 30/04/2024 เวลา 16:30 น. ถึงสุดวันที่ 30/04/2025 เวลา 16:30 น. Period of Insurance From At Hours To At Hours			
6. ขอบเขตของการเรียกร้อง Description of Risk คู่ความอาจมีความรับผิดตามกฎหมายอันเกิดขึ้นจากอุบัติเหตุภายใน และเกิดขึ้นภายในบริเวณอื่นๆ จากการใช้สถานที่ประกอบกิจการที่รับประกันภัย (Legal liability arising from the business and happening within or caused by the Insured Premises.)			
7. จำนวนเงินจำกัดความรับผิด (Limit of Liability) (X) ประเภท 2 (Type 2) 5,000,000.- บาทต่อครั้ง () ประเภท 3 (Type 3) - บาทต่อครั้ง			
8. ความรับผิดชอบส่วนแรกที่อยู่ประกันภัยคือส่วนใดของเหตุการณ์แต่ละครั้ง (ถ้ามี) Deductible to be borne by The Insured for each Accident		- -	บาท Baht
9. เบี้ยประกันซึ่งคำนวณตามราคา The First Premium Calculated From		- -	บาท Baht
10. เบี้ยประกันภัย 10,000.00 บาท อัตราแสตมป์ 40.00 บาท ค่าเบี้ยหักภาษี 792.80 บาท รวม 10,742.80 บาท Premium Baht Stamp Duty Baht Vat Baht Total Baht			
11. เอกสารแนบมาของกรมธรรม์ประกันภัย (Attached documents)			
() ประวัติผู้สมัคร () ตัวแทนประกันชีวิต (X) นายหาญประสิทธิ์ธำรง บัวรัตน์จิววัฒนกิจ จำกัด ในอนุญาตเลขที่ 300102/2565			
วันที่สัญญาประกันภัย (Agreement made on) 02/04/2024 วันที่ออกกรมธรรม์ประกันภัย (Policy issued on): 10/04/2024			

As Evidence the Company has caused This Policy ~~and Stamp~~ to be Affixed at its Office.

P. Bisalputra


 ผู้รับมอบอำนาจ - Authorized Signature

การฟื้นฟูสภาพพื้นที่จากการทำเหมือง

เนื่องด้วยบริษัท ดงลานศิลา จำกัด ได้แก้ไขแผนผังโครงการทำเหมือง สำหรับคำขอต่ออายุประทานบัตรที่ 2/2562 (ประทานบัตรที่ 29721/15595) ตามที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่สั่งการ ทำให้มีการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์พื้นที่โครงการทำเหมือง การวางแผนการทำเหมือง การออกแบบการทำเหมือง การประเมินปริมาณสำรองหินและปริมาณการเลือกดินเศษหิน รวมทั้งการจัดการเลือกดินเศษดิน ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องมีการจัดทำแผนการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมืองให้สอดคล้องกับแผนผังโครงการทำเหมืองฉบับปัจจุบัน เพื่อให้การฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมืองสอดคล้องกับแผนผังโครงการทำเหมืองดังกล่าว โดยมีรายละเอียดดังนี้

1. การฟื้นฟูสภาพพื้นที่ในช่วงที่ผ่านมา

การดำเนินการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ในช่วงที่ผ่านมา ตามประทานบัตรที่ 29721/15595 ยังไม่มีการ ฟื้นฟูสภาพพื้นที่หน้าเหมือง เนื่องจากยังมีการดำเนินการทำเหมืองอย่างต่อเนื่องในพื้นที่เดิม จึงมีเพียงการปรับลดความลาดชันและรักษาเสถียรภาพหน้าเหมืองให้ปลอดภัยอยู่เสมอ แต่อย่างไรก็ตาม ทางโครงการได้มีการจัดทำคันกั้นน้ำบริเวณรอบโครงการ และได้ทำการปลูกต้นไม้เพิ่มเติมอีกในบริเวณพื้นที่ว่างที่ไม่มีกิจกรรมทำเหมือง พร้อมทั้งยังคงรักษาสภาพต้นไม้เดิมตามธรรมชาติให้เจริญเติบโตได้ต่อไป

2. แผนการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ในช่วงต่อไป

การปรับปรุงสภาพพื้นที่ทำเหมืองคำขอต่ออายุประทานบัตรที่ 2/2562 (ประทานบัตรที่ 29721/15595) จะดำเนินการปรับปรุงสภาพพื้นที่พร้อมไปกับการทำเหมือง โดยทำการปลูกต้นไม้บริเวณเกี่ยวข้องกับการทำเหมือง โดยพื้นที่บริเวณที่ผ่านการทำเหมืองและสิ้นสุดการทำเหมืองแล้วจะทำการฟื้นฟูพื้นที่กันเขตห้ามทำเหมือง พื้นที่เก็บกองเศษดินเศษหิน พื้นที่หน้าเหมืองชั้นบันได และพื้นที่ไม่มีกิจกรรม สภาพพื้นที่พื้นที่ ซึ่งจะทยอยฟื้นฟูพื้นที่จนกระทั่งสิ้นสุดอายุประทานบัตร ทั้งนี้ เพื่อให้มีความสวยงามกลมกลืนกับสภาพแวดล้อมโดยรอบพื้นที่สภาพพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองแล้วจะเอื้ออำนวยต่อการวางแผนการฟื้นฟูตลอดจนพื้นที่ที่จะเปิดทำเหมืองต่อเนื่องในช่วงต่อไป จะสามารถวางแผนการปรับปรุงและฟื้นฟูสภาพพื้นที่โครงการ ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

3. วัตถุประสงค์ของการฟื้นฟู

- 1) เพื่อปรับปรุงและฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองแล้ว และพื้นที่ใช้สอยอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องในส่วนที่ไม่มีการใช้ประโยชน์แล้ว ให้มีความสวยงามกลมกลืนกับสภาพแวดล้อมโดยรอบ และเกิดสภาพภูมิทัศน์ที่ดีต่อพื้นที่โดยรวม
- 2) เพื่อเป็นการป้องกันและลดผลกระทบทางด้านลบ จากกิจกรรมการทำเหมืองของโครงการ โดยการปรับปรุงพื้นที่ให้มีเสถียรภาพมีความปลอดภัย และไม่ก่อให้เกิดอันตรายต่อประชาชนที่เข้าใกล้พื้นที่ทำเหมือง

4. รายละเอียดแผนการฟื้นฟูสภาพพื้นที่

การดำเนินการทำเหมืองของโครงการในช่วงต่อไป เป็นการทำเหมืองในพื้นที่ประทานบัตรเดิม (ประทานบัตรที่ 29721/15595) ซึ่งจะมีการทำเหมืองในบริเวณเดิม

บริเวณพื้นที่ทำเหมืองทางตอนกลางของพื้นที่ประทานบัตร ซึ่งจะมีการทำเหมืองแบบบ่อเหมืองเป็นชั้นบันได ที่ระดับความสูง 280 เมตร (รทก.) จนถึงระดับความสูง 200 เมตร (รทก.) มีขนาดบ่อเหมืองประมาณ 22.9 ไร่ ซึ่งมีเปลือกดินที่เกิดขึ้นจะนำไปเก็บกองไว้ทางด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ โดยจะมีการรักษาเสถียรภาพหน้าเหมืองให้ปลอดภัยอยู่เสมอ ซึ่งภายหลังจากสิ้นสุดการทำเหมืองจะทำให้พื้นที่ในบริเวณนี้กลายเป็นบ่อเหมือง ขนาดเนื้อที่ประมาณ 99.3 ไร่ ลึกประมาณ 80 เมตร

สำหรับพื้นที่ส่วนอื่นที่ใช้ประโยชน์สำหรับกิจกรรมทำเหมือง เช่น อาคารเก็บวัตถุดิบ สำนักงาน โรงงาน โม่บดหรือย่อยหิน ทางโครงการจะดำเนินการเคลื่อนย้ายอุปกรณ์ และรื้อถอนสิ่งปลูกสร้าง พร้อมทั้งดำเนินการปลูกต้นไม้ให้ทันหลังจกสิ้นสุดอายุประทานบัตร ซึ่งสามารถสรุปพื้นที่ที่จะดำเนินการฟื้นฟูในแต่ละบริเวณได้ดังนี้

1. พื้นที่หน้าเหมือง

เมื่อสิ้นสุดการทำเหมืองของโครงการ จะทำให้เกิดเป็นบ่อเหมือง ขนาดเนื้อที่ประมาณ 99.3 ไร่ ลึกประมาณ 80 เมตร ซึ่งทางโครงการจะทำการปรับแต่งขอบบ่อเหมืองบริเวณชั้นบันไดให้มีเสถียรภาพปลอดภัยจากการพังทลาย โดยจะทำการฟื้นฟูถึงระดับ 250 เมตรจากระดับน้ำทะเลปานกลาง ส่วนระดับที่ลึกกว่า 250 เมตรจากระดับน้ำทะเลปานกลาง จะพัฒนาเป็นพื้นที่เป็นป่ากึ่งเก็บน้ำสาธารณะ เพื่อให้ประชาชนสามารถใช้ประโยชน์ในการอุปโภคได้ต่อไป ทั้งนี้ ก่อนอนุญาตให้ประชาชนใช้ประโยชน์จากบ่อน้ำ ดังกล่าว ทางโครงการจะต้องตรวจสอบคุณภาพน้ำในบ่อเหมืองว่ามีคุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำผิวดิน ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 พ.ศ. 2537 โดยมีพารามิเตอร์ที่ทำการตรวจ วิเคราะห์ได้แก่ ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ความขุ่น (Turbidity) ปริมาณตะกอนแขวนลอย (Total Suspended Solids) ปริมาณตะกอนละลาย (Total Dissolved Solids) ความกระด้างรวม (Total Hardness) ปริมาณเหล็กกรรม (Total iron) ปริมาณซัลเฟต (Sulfate) และปริมาณโลหะหนัก ได้แก่ ปริมาณสารหนู (Arsenic) ปริมาณ แคดเมียม (Cadmium) และปริมาณตะกั่ว (lead) ทั้งนี้ หากตรวจพบพบว่า คุณภาพน้ำไม่เหมาะสม หรือ เป็นอันตรายต่อสิ่งมีชีวิตทางโครงการต้องติดประกาศ “ห้ามใช้น้ำ” ให้เห็นอย่างชัดเจนทุกด้าน พร้อมทั้งทำการ ปรับปรุงคุณภาพน้ำให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามที่หน่วยงานราชการกำหนด ก่อนที่จะให้มีการใช้ประโยชน์ต่อไป

2. พื้นที่เก็บกองเปลือกดินเศษหิน

บริเวณที่เก็บกองเปลือกดินเศษหินที่อักษร “ก” มีพื้นที่ประมาณ 17 ไร่ โดยเป็นเก็บกองสูงชันละ 5 เมตร จำนวน 2 ชั้น ซึ่งสามารถเก็บกองเปลือกดินได้ประมาณ 514,800 ลูกบาศก์เมตร (หลวม) ซึ่งเพียงพอเก็บกองเปลือกดินที่เกิดขึ้น และพื้นที่เก็บกองเปลือกดินเศษหินจะดำเนินการฟื้นฟูโดยการปลูกพืชคลุมดิน และปลูกไม้ยืนต้น พร้อมทั้งบำรุงรักษาต้นไม้ให้เจริญเติบโตได้ต่อไป

3. อาคารสิ่งปลูกสร้าง

พื้นที่ส่วนนี้ ประกอบด้วย โรงงานโม่ บด หรือย่อยหิน อาคารเก็บวัตถุดิบ และสำนักงาน ทางโครงการจะดำเนินการเคลื่อนย้ายอุปกรณ์และรื้อถอนสิ่งปลูกสร้างต่างๆ ออกนอกพื้นที่โครงการจากนั้นจึงทำ

การโคกปลูก และปรับระดับพื้นที่ให้กลมกลืนกับสภาพภูมิประเทศเดิม ให้มีความมั่นคงปลอดภัยต่อการพังทลาย
พร้อมทั้ง ปลูกพืชคลุมดิน ปลูกไม้ยืนต้น และบำรุงรักษาต้นไม้ให้เจริญเติบโตต่อไป

4. พื้นที่ว่างเปล่าไม่มีการใช้ประโยชน์

พื้นที่ว่างเปล่าไม่มีการใช้ประโยชน์ ทางโครงการจะได้ดำเนินการฟื้นฟูโดยการปลูกไม้ยืนต้น โตเร็วใน
บริเวณที่เอื้อต่อการปลูก พร้อมทั้งบำรุงรักษาดินไม่ให้เจริญเติบโตต่อไป

5. การกำหนดชนิดของพันธุ์ไม้เพื่อใช้สำหรับการฟื้นฟูจากการทำเหมืองแร่

5.1 ชนิดของพันธุ์ไม้ที่ใช้ฟื้นฟู

การคัดเลือกพันธุ์ไม้ เนื่องจากบริเวณที่จะทำการปลูกต้นไม้เพื่อการฟื้นฟูสภาพพื้นที่นั้น มีสภาพเป็น
พื้นที่ที่อยู่ในระหว่างการทำการทำเหมืองและผ่านการทำเหมืองมาแล้วในบางบริเวณ ถึงแม้จะมีการปรับสภาพพื้นที่
ก่อนการปลูกพืชก็ตาม แต่พืชที่นำมาปลูกควรเป็นพันธุ์ไม้ที่ทนแล้งได้เป็นอย่างดี เป็นพันธุ์ไม้ท้องถิ่นเดิม และ
เป็นพันธุ์ไม้ที่สอดคล้องกับสภาพพื้นที่เดิมและพื้นที่ต่อเนื่องกับพื้นที่โครงการ เนื่องจากสภาพป่าไม้บริเวณ
พื้นที่โครงการกล่าวได้ว่าไม่มีพันธุ์ไม้ธรรมชาติที่มีพรรณไม้ประกอบกันเป็นสังคมพืชป่าไม้ที่มีขนาดใหญ่และ
สลัดใบขึ้นตอนเหลืออยู่เลย รายละเอียดการคัดเลือกพันธุ์ไม้ปลูกป่ามีดังนี้

สำหรับพันธุ์ไม้ท้องถิ่นเดิมที่นำมาปลูกจะพิจารณาจากคุณสมบัติความเจริญเติบโตได้ดีในพื้นที่ดินมี
จำนวนจำกัด ต้องการแสงสว่างในการเจริญเติบโต มีผลเร็ว ให้เมล็ดที่มีจำนวนมาก เมล็ดคงได้ในระยะสั้น มี
การแพร่พันธุ์ได้อย่างรวดเร็วสามารถกลับมาเจริญเติบโตในพื้นที่เดิมได้ง่าย และสามารถทนทานต่อภัยแล้งหรือ
สามารถทนทานต่อแล้งได้ อาทิ แดง ปอขาว จั้วป่า และประดู่ เป็นต้น

ในช่วงเริ่มต้นของการฟื้นฟู จะนำพืชคลุมดินมาปลูกบริเวณพื้นที่โดยทั่วไป และบริเวณพื้นที่หน้า
เหมือง โดยเฉพาะบริเวณหน้าเหมืองชั้นบันได เพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของดินได้แก่ พืชคลุมดินประเภท
หญ้า เช่น หญ้าแฝก และพืชตระกูลถั่วอื่น ๆ

กล้าพันธุ์ไม้ได้มาจากการจัดซื้อหรือประสานงานเพื่อขอกล้าไม้จากสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 7
(ขอนแก่น) รายชื่อพันธุ์ไม้ดังแสดงในตารางที่ 1

ตารางที่ 1 ชนิดพันธุ์ไม้ที่ใช้ฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมือง

ลำดับ	ชื่อสามัญ	ชื่อวิทยาศาสตร์	ลักษณะนิสัย
1	แดง	<i>Xylocarpus Taub. Var. kerrii Nielsen</i>	ไม่ยืนต้น
2	ปอขาว	<i>Sterculia pexa Pierre</i>	ไม่ยืนต้น
3	จั้วป่า	<i>Bombax anceps Pierre</i>	ไม่ยืนต้น
4	ประดู่	<i>Pterocarpus macrocarpus Kurz</i>	ไม่ยืนต้น
5	สนประดิพัทธ์	<i>Casuarina junghuhniana Miq</i>	ไม่ยืนต้น
6	หญ้าแฝก	<i>Vetiveria Zizanioides Nash</i>	ไม้ล้มลุก

2.2) ถั่วพุ่ม เป็นพืชตระกูลถั่วที่ปลูกง่าย ทนแล้ง ถ้าต้นมีลักษณะพุ่มเตี้ย ปลูกก่อนฤดูฝนหรือ
ปลายฤดูฝน อายุออกดอกประมาณ 45-50 วัน ลักษณะฝักคล้ายถั่วฝักยาว มีปริมาณโปรตีนค่อนข้างสูง โดย
ปลูกแบบหว่านเมล็ด ในอัตราเมล็ด 8-10 กิโลกรัมต่อไร่

2.3) ถั่วแปบ ลำต้นแบบถั่วพุ่ม อาจมีเถาทอดยาวหรือเลื้อย มีลำต้นแข็งแรง และระบบรากลึกทำให้
ให้ สามารถเจริญเติบโตในสภาพอากาศที่แห้งแล้ง ดูแลรักษาง่าย และมีความทนทานต่อโรคและแมลงได้ดี โดย
จะปลูก ในช่วงต้นฤดูฝนหรือปลายฤดูฝน ใช้วิธีหว่านเมล็ดในอัตราเมล็ด 7-8 กิโลกรัมต่อไร่

2.4) หญ้าแฝก เป็นพืชตระกูลหญ้าที่พบทั่วไปตามภาคต่างๆ ของประเทศ ซึ่งสามารถ
เจริญเติบโตได้ดี ในดินเกือบทุกชนิด ทนต่อสภาพความแห้งแล้ง ความเปียกแฉะและสภาพน้ำท่วมขังได้ดี
นอกจากนี้ ยังมีระบบรากที่ แข็งแรงยังยึดลงไปในดินตามแนวตั้ง ซึ่งเป็นประโยชน์ช่วยยึดจับและกักเก็บน้ำไว้ในดิน
อีกด้วย รากหญ้าแฝกยังช่วย ยึดเกาะดิน ป้องกันการสลายตัวของดินที่เกิดจากการกัดเซาะของน้ำ การปลูกหญ้าแฝก
บริเวณขอบคันคู ทำให้อบคันคู มีความคงทนและมีอายุการใช้งานยาวนานยิ่งขึ้น (กรมพัฒนาที่ดิน, 2537) ซึ่ง
มีรายละเอียดของขั้นตอนการปลูกและการบำรุงรักษา ดังนี้

(1) การเตรียมพันธุ์หญ้าแฝก

การเตรียมพันธุ์หญ้าแฝกที่จะนำไปปลูก เพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน คือ
ให้ชุด ทั้งข้อและรากให้เหลือ 10 เซนติเมตร และตัดต้นให้เหลือ 20 เซนติเมตร นำไปแช่น้ำให้น้ำท่วมราก
ประมาณ 5-7 วัน จากนั้นจึงนำไปปลูก

(2) การเตรียมดิน

ในการเตรียมดินก่อนปลูกหญ้าแฝกควรมีการปรับปรุงดิน โดยการคลุกดินกับปุ๋ยปุยที่มี
ไนโตรเจนสูงและโรยบางๆ ด้วยปุ๋ยสูตร 15-15-15 ซึ่งจะทำการผสมกับการเจริญเติบโตได้ดีและรวดเร็วยิ่งขึ้น

(3) การปลูก

กล้าหญ้าแฝกที่มีคุณภาพโดยทั่วไปเป็นกล้าที่มีอายุ 45 ถึง 60 วัน ฤดูกาลที่เหมาะสมต่อ
การปลูก คือ ช่วงต้นฤดูฝนจะเหมาะสมที่สุด และควรปลูกในขณะที่ดินยังมีความชื้นอยู่ การปลูกหญ้าแฝกทุก
ครั้ง จะต้องปลูกให้ต้นชิดติดกันเป็นแถวโดยรูปแบบการปลูกจะขึ้นอยู่กับพื้นที่ คือ

- การปลูกหญ้าแฝกในพื้นที่ลาดชัน ควรปลูกหญ้าแฝกเป็นแถวตามแนวระดับขวางความ
ลาดเทในต้นฤดูฝน โดยการทำแนวร่องปลูกตามแนวระดับ ใช้ระยะระหว่างต้น 5 เซนติเมตร สำหรับกล้าราก
เปลือย และระยะ 10 เซนติเมตร สำหรับกล้าสูง ระยะห่างแถวตามแนวตั้งไม่เกิน 2 เมตร หญ้าแฝกจะ
เจริญเติบโตแตกกอ ชิดกันภายใน 4-6 เดือน

- การปลูกรอบขอบบ่อเหมือง เพื่อกรองตะกอนดิน ควรปลูกตามแนวที่ระดับน้ำสูงสุดท่วม
ถึง 1 แนว และปลูกเพิ่มอีก 1-2 แนวเหนือแนวแรก ซึ่งขึ้นอยู่กับความลึกของขอบบ่อเหมือง ระยะห่าง
ระหว่างต้น 5 เซนติเมตร สำหรับกล้ารากเปลือย และ 10 เซนติเมตร สำหรับกล้าสูง โดยชุดหลุมปลูก
ต่อเนื่องกันไป ในระยะแรก ควรดูแลปลูกซ่อมแซมให้แถวหญ้าแฝกเจริญเติบโตหนาแน่นเมื่อน้ำไหลบ่าลงมาบ่อ
เหมืองตะกอนดินที่ถูกพัดพามากับน้ำ จะติดค้างอยู่กับแถวหญ้าแฝก ส่วนน้ำจะค่อยๆ ไหลผ่านลงสู่บ่อเหมือง
และระบบรากของหญ้าแฝกยังช่วย ยึดดินรอบๆ ขอบสระไม่ให้เกิดการพังทลาย

(4) การดูแลรักษา

หลังจากที่ปลูกแล้วควรมีการปลูกซ่อมต้นที่ตายทันที เมื่อต้นหญ้าแผ่กิ่งก้านแล้วควรมีการ คัดใบหญ้าแผ่ให้สูงจากพื้นดินประมาณ 40 เซนติเมตร จะช่วยให้หญ้าแผ่แตกกอชิดกับเร็วขึ้น และในต้นฤดูฝน ให้ใส่ปุ๋ยหมักและปุ๋ยที่มีไนโตรเจนสูง ตามแนวหญ้าแผ่ก็จะเป็นการช่วยให้หญ้าแผ่มีการเจริญเติบโตดีขึ้น และ กำจัดวัชพืชข้างแนวจะเป็นการช่วยให้สังเกตแนวหญ้าแผ่ได้ชัดเจน ช่วยให้หญ้าแผ่เจริญเติบโตได้อย่างเต็มที่ นอกจากนี้ เมื่อหญ้าแผ่เจริญเติบโตเต็มที่ก็ควรมีการตัดใบไปใช้ประโยชน์ เช่น นำไปคลุมดินหรือโคนไม้ยืนต้น เพื่อช่วยลดการระเหยของน้ำ เป็นต้น ซึ่งการตัดใบจะช่วยให้หญ้าแผ่แตกกอเพิ่มขึ้นและสามารถทำหน้าที่กรอง ตะกอนดินได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด

3) การปลูกไม้ยืนต้น

ในการดำเนินการปลูกไม้ยืนต้นในบริเวณพื้นที่โครงการ โดยเบื้องต้นปลูกไม้ยืนต้นโตเร็วหรือไม้ยืนต้นโตเร็วประจำถิ่น

สำหรับวิธีการปลูกนั้นจะทำการคัดเลือกกล้าไม้ที่มีอายุประมาณ 3-6 เดือน หรือไม้ล้อมขนาดใหญ่ว่าทำการปลูกก่อนเข้าหน้าฝน เพื่อให้พืชได้รับน้ำหลังจากการปลูกและสามารถตั้งตัวได้ทันก่อนฤดูแล้งจะมาถึง การปลูกให้ปลูกเป็นแถวให้ระยะห่างระหว่างแถวและต้นประมาณ 2x2 เมตร (ในบริเวณคันทำนบดิน ให้ปลูกเป็นแถว 1 แถว ระยะห่างระหว่างต้นเท่ากับ 2 เมตร ส่วนบริเวณหน้าเหมืองขึ้นบันไดดำเนินการปลูกตั้งระยะเอียงที่แสดง ในรูป) และให้ปลูกไม้หุ้มแซมระหว่างไม้ยืนต้นด้วย โดยขนาดของหลุมปลูก ความกว้าง x ความยาว x ความลึก ประมาณ 1x1x1 เมตร นำปุ๋ยคอกและปุ๋ยที่มีไนโตรเจนสูง มารองก้นหลุม แล้วมีถุงเพาะชำก่อนปลูก ตั้งลำต้น ให้ตรง และกลบดินให้แน่น ทำการดูแลในระยะ 1-2 ปีแรก และทำการปลูกซ่อมทันทีที่ต้นไม้ตายลง และให้น้ำให้ปุ๋ย จนต้นไม้ที่ปลูกไว้สามารถอยู่รอดได้เองตามธรรมชาติ

ทั้งนี้การปลูกไม้ยืนต้นเพื่อการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ผ่านการทำเหมือง จะเป็นการทดลองปลูกพันธุ์ไม้หลากหลายชนิดไปพร้อมๆ กับการทำเหมืองตั้งแต่เริ่มเปิดดำเนินการ เพื่อศึกษาถึงความเหมาะสมของพืชแต่ละชนิด ว่าสามารถเจริญเติบโตได้ดีมากน้อยแตกต่างกันอย่างไร ในบริเวณพื้นที่ผ่านการทำเหมืองมาแล้วของโครงการ จนกว่าจะได้ชนิดพันธุ์ไม้ที่เหมาะสมสำหรับการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ในช่วงปีต่อไป

4) การดูแลรักษา

ทางโครงการจะต้องคอยดูแลรักษาให้พืชคลุมดิน และไม้ยืนต้นที่ปลูกไว้เจริญเติบโตได้อย่างดี โดย การปลูกในระยะแรกๆ ควรมีการให้น้ำอย่างสม่ำเสมอ คอยกำจัดวัชพืช และการปลูกทดแทน หากพบว่าต้นใดตายหรือกระแถกร่นควรใส่ปุ๋ยบางเป็นครั้งคราว โดยติดตามดูแลรักษาพันธุ์ไม้ให้สามารถเจริญเติบโตได้เองในสภาพธรรมชาติต่อไป

- การรดน้ำ เมื่อปลูกเสร็จให้รดน้ำให้ชุ่ม ถ้าเป็นไปด้ควรรดน้ำให้ชุ่มติดต่อกันทุกวันในเวลาเย็นอย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง ตลอดสัปดาห์แรก หลังจากนั้นอาจให้ลดลงเป็นวันเว้นวัน หรือ 2 วันต่อครั้ง จนสังเกตเห็น ต้นไม้ตั้งตัวได้ ในกรณีนี้ที่ปลูกเป็นพื้นที่มากๆ ควรปลูกในช่วงฤดูฝน เพื่อประหยัดค่าใช้จ่ายในการรดน้ำต้นไม้ ภายหลังการปลูกต้นไม้

8.1 ค่าใช้จ่ายการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมืองในช่วงที่ 1

ปีที่ 1

- ค่าใช้จ่ายในการปรับสภาพพื้นที่เพื่อปลูกพืชคลุมดินและไม้ยืนต้นโตเร็วหรือไม้ประจำถิ่นบริเวณพื้นที่เก็บกองเปลือกหินเศษหินที่หมายอักษร "ก" เนื้อที่รวมประมาณ 4.4 ไร่ คิดเป็นเงินประมาณ 149,600 บาท

- ค่าใช้จ่ายในการดูแลบำรุงรักษาดินไม้ที่ปลูกในช่วงที่ผ่านมา เนื้อที่ประมาณ 38.9 ไร่ คิดเป็นเงินประมาณ 26,452 บาท

- รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมดในปีที่ 1 ประมาณ 176,052 บาท

ปีที่ 2

- ค่าใช้จ่ายในการปรับสภาพพื้นที่เพื่อปลูกพืชคลุมดินและไม้ยืนต้นโตเร็วหรือไม้ประจำถิ่นบริเวณพื้นที่หน้าเหมืองชั้นบันไดที่ผ่านการทำเหมืองแล้ว เนื้อที่รวมประมาณ 13.3 ไร่ คิดเป็นเงินประมาณ 452,200 บาท

- ค่าใช้จ่ายในการดูแลบำรุงรักษาดินไม้ที่ปลูกในช่วงที่ผ่านมา เนื้อที่ประมาณ 43.3 ไร่ คิดเป็นเงินประมาณ 29,444 บาท

- รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมดในปีที่ 2 ประมาณ 481,644 บาท

รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมดในช่วงที่ 1 ประมาณ 657,696 บาท

8.2 ค่าใช้จ่ายการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมืองในช่วงที่ 2

ปีที่ 3

- ค่าใช้จ่ายในการปรับสภาพพื้นที่เพื่อปลูกพืชคลุมดินและไม้ยืนต้นโตเร็วหรือไม้ประจำถิ่นบริเวณพื้นที่เก็บกองเปลือกหินเศษหินที่หมายอักษร "ก" เนื้อที่รวมประมาณ 5.9 ไร่ คิดเป็นเงินประมาณ 200,600 บาท

- ค่าใช้จ่ายในการดูแลบำรุงรักษาดินไม้ที่ปลูกในช่วงที่ผ่านมา เนื้อที่ประมาณ 56.6 ไร่ คิดเป็นเงินประมาณ 38,488 บาท

- รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมดในปีที่ 3 ประมาณ 239,088 บาท

ปีที่ 4

- ค่าใช้จ่ายในการปรับสภาพพื้นที่เพื่อปลูกพืชคลุมดินและไม้ยืนต้นโตเร็วหรือไม้ประจำถิ่นบริเวณพื้นที่หน้าเหมืองชั้นบันไดที่ผ่านการทำเหมืองแล้ว เนื้อที่รวมประมาณ 7.2 ไร่ คิดเป็นเงินประมาณ 244,800 บาท

- ค่าใช้จ่ายในการดูแลบำรุงรักษาดินไม้ที่ปลูกในช่วงที่ผ่านมา เนื้อที่ประมาณ 62.2 ไร่ คิดเป็นเงินประมาณ 42,500 บาท

- รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมดในปีที่ 4 ประมาณ 287,300 บาท

8.4 ค่าใช้จ่ายการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมืองในช่วงที่ 4

ปีที่ 9

- ค่าใช้จ่ายในการปรับสภาพพื้นที่เพื่อปลูกพืชคลุมดินและไม้ยืนต้นโตเร็วหรือไม้ประจำถิ่น บริเวณพื้นที่เก็บกองเปลือกหินเศษหินที่หมายอักษร "ก" เมื่อที่รวมประมาณ 4.8 ไร่ คิดเป็นเงินประมาณ 163,200 บาท

- ค่าใช้จ่ายในการดูแลบำรุงรักษาดินไม้ที่ปลูกในช่วงที่ผ่านมา เมื่อที่ประมาณ 86 ไร่ คิดเป็นเงินประมาณ 58,480 บาท

- รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมดในปีที่ 9 ประมาณ 221,680 บาท

ปีที่ 10

- ค่าใช้จ่ายในการปรับสภาพพื้นที่เพื่อปลูกพืชคลุมดินและไม้ยืนต้นโตเร็วหรือไม้ประจำถิ่น บริเวณพื้นที่หน้าเหมืองชั้นบันไดที่ผ่านการทำเหมืองแล้วและบริเวณพื้นที่สิ้นสุดกิจกรรมเกี่ยวเนื่องกับการทำเหมืองแล้ว เมื่อที่รวมประมาณ 42.6 ไร่ คิดเป็นเงินประมาณ 1,448,400 บาท

- ค่าใช้จ่ายในการดูแลบำรุงรักษาดินไม้ที่ปลูกในช่วงที่ผ่านมา เมื่อที่ประมาณ 90.58 ไร่ คิดเป็นเงินประมาณ 61,744 บาท

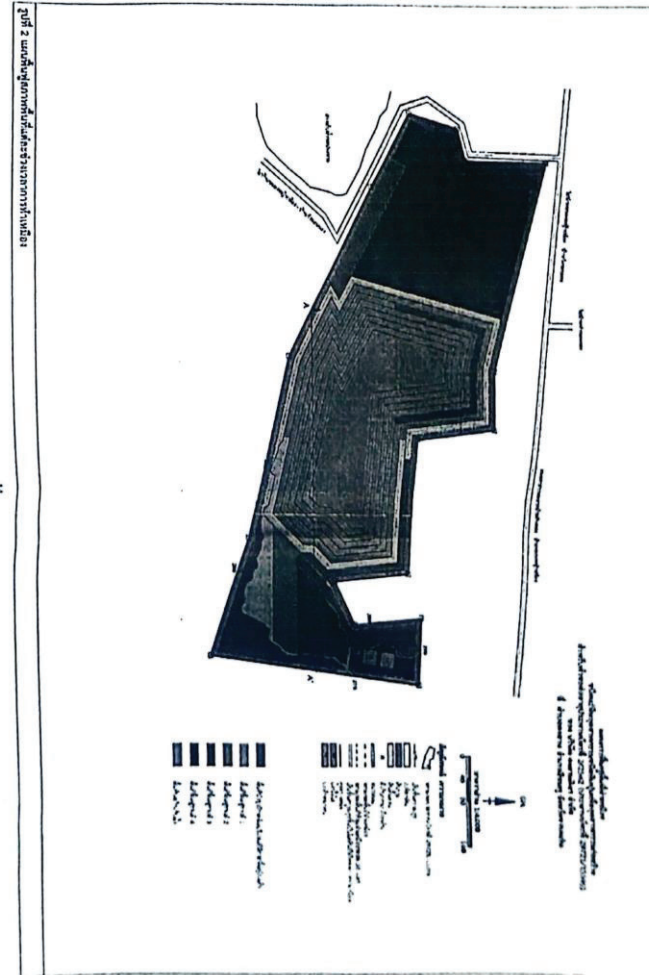
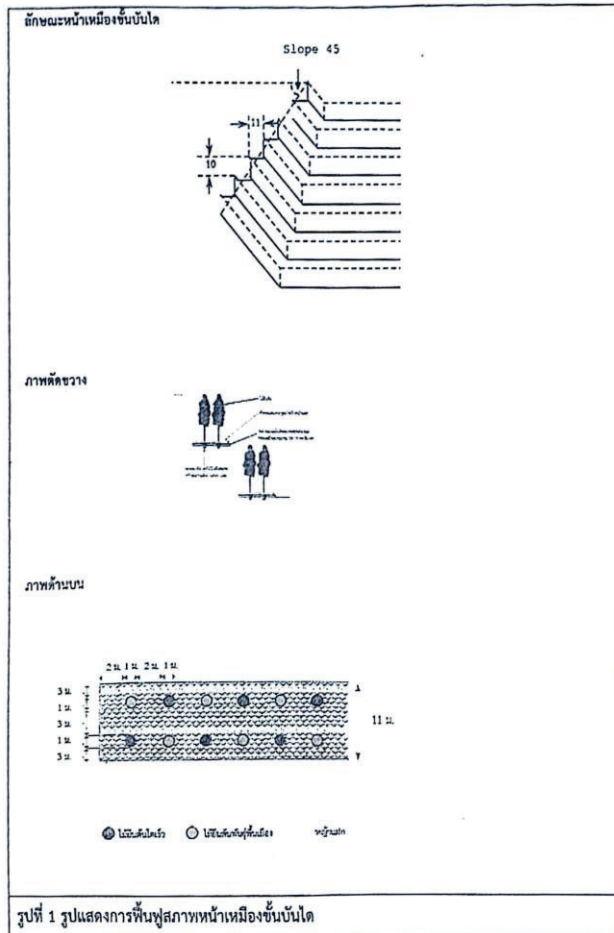
- รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมดในปีที่ 10 ประมาณ 1,510,144 บาท

รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมดในช่วงที่ 4 ประมาณ 1,731,824 บาท

ดังนั้น การฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมืองของโครงการนี้ ทางโครงการจะต้องใช้งบประมาณในการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ทำเหมือง และพื้นที่ที่ไม่มีกิจกรรมการทำเหมืองหรือกิจกรรมอื่นๆ ของโครงการทั้งสิ้น 3,680,976 บาท โดยค่าใช้จ่ายในการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ดังกล่าวอาจมีการเปลี่ยนแปลงจากที่ประเมินไว้ ซึ่งทางโครงการจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่อาจเกิดขึ้นทั้งหมดอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ ทั้งนี้แผนงานการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมืองของโครงการและค่าใช้จ่ายในการฟื้นฟูในแต่ละช่วงปี แสดงดังตารางที่ 3

ตารางที่ 3 สรุปผลการดำเนินการฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมือง และค่าใช้จ่ายในแต่ละปี

ช่วงที่	การดำเนินงาน	พื้นที่ ฟื้นฟู (ไร่)	พื้นที่ บำรุงรักษา (ไร่)	งบประมาณ (บาท)
ช่วงที่ 1	ปีที่ 1 - ค่าใช้จ่ายในการปรับสภาพพื้นที่เพื่อปลูกพืชคลุมดินและไม้ยืนต้นโตเร็วหรือไม้ประจำถิ่น บริเวณพื้นที่เก็บกองเปลือกหินเศษหินที่หมายอักษร "ก" และค่าใช้จ่ายในการดูแลบำรุงรักษาดินไม้ที่ปลูกในช่วงที่ผ่านมา	4.4	38.9	176,052
	ปีที่ 2 - ค่าใช้จ่ายในการปรับสภาพพื้นที่เพื่อปลูกพืชคลุมดินและไม้ยืนต้นโตเร็วหรือไม้ประจำถิ่น บริเวณพื้นที่หน้าเหมืองชั้นบันไดที่ผ่านการทำเหมืองแล้ว และค่าใช้จ่ายในการดูแลบำรุงรักษาดินไม้ที่ปลูกในช่วงที่ผ่านมา	13.3	43.3	481,644
ช่วงที่ 2	ปีที่ 3 - ค่าใช้จ่ายในการปรับสภาพพื้นที่เพื่อปลูกพืชคลุมดินและไม้ยืนต้นโตเร็วหรือไม้ประจำถิ่น บริเวณพื้นที่เก็บกองเปลือกหินเศษหินที่หมายอักษร "ก" และค่าใช้จ่ายในการดูแลบำรุงรักษาดินไม้ที่ปลูกในช่วงที่ผ่านมา	5.9	56.6	239,088
	ปีที่ 4 - ค่าใช้จ่ายในการปรับสภาพพื้นที่เพื่อปลูกพืชคลุมดินและไม้ยืนต้นโตเร็วหรือไม้ประจำถิ่น บริเวณพื้นที่หน้าเหมืองชั้นบันไดที่ผ่านการทำเหมืองแล้ว และค่าใช้จ่ายในการดูแลบำรุงรักษาดินไม้ที่ปลูกในช่วงที่ผ่านมา	7.2	62.5	287,300
	ปีที่ 5 - ค่าใช้จ่ายในการปรับสภาพพื้นที่เพื่อปลูกพืชคลุมดินและไม้ยืนต้นโตเร็วหรือไม้ประจำถิ่น บริเวณพื้นที่หน้าเหมืองชั้นบันไดที่ผ่านการทำเหมืองแล้ว และค่าใช้จ่ายในการดูแลบำรุงรักษาดินไม้ที่ปลูกในช่วงที่ผ่านมา	8.2	69.7	326,196
ช่วงที่ 3	ปีที่ 6 - ค่าใช้จ่ายในการปรับสภาพพื้นที่เพื่อปลูกพืชคลุมดินและไม้ยืนต้นโตเร็วหรือไม้ประจำถิ่น บริเวณพื้นที่เก็บกองเปลือกหินเศษหินที่หมายอักษร "ก" และค่าใช้จ่ายในการดูแลบำรุงรักษาดินไม้ที่ปลูกในช่วงที่ผ่านมา	2.1	77.9	124,372
	ปีที่ 7 - ค่าใช้จ่ายในการปรับสภาพพื้นที่เพื่อปลูกพืชคลุมดินและไม้ยืนต้นโตเร็วหรือไม้ประจำถิ่น บริเวณพื้นที่เก็บกองเปลือกหินเศษหินที่หมายอักษร "ก" และค่าใช้จ่ายในการดูแลบำรุงรักษาดินไม้ที่ปลูกในช่วงที่ผ่านมา	2.5	80	139,400
	ปีที่ 8 - ค่าใช้จ่ายในการปรับสภาพพื้นที่เพื่อปลูกพืชคลุมดินและไม้ยืนต้นโตเร็วหรือไม้ประจำถิ่น บริเวณพื้นที่หน้าเหมืองชั้นบันไดที่ผ่านการทำเหมืองแล้ว และค่าใช้จ่ายในการดูแลบำรุงรักษาดินไม้ที่ปลูกในช่วงที่ผ่านมา	3.5	82.5	175,100
ช่วงที่ 4	ปีที่ 9 - ค่าใช้จ่ายในการปรับสภาพพื้นที่เพื่อปลูกพืชคลุมดินและไม้ยืนต้นโตเร็วหรือไม้ประจำถิ่น บริเวณพื้นที่เก็บกองเปลือกหินเศษหินที่หมายอักษร "ก" และค่าใช้จ่ายในการดูแลบำรุงรักษาดินไม้ที่ปลูกในช่วงที่ผ่านมา	4.8	86	221,680
	ปีที่ 10 - ค่าใช้จ่ายในการปรับสภาพพื้นที่เพื่อปลูกพืชคลุมดินและไม้ยืนต้นโตเร็วหรือไม้ประจำถิ่น บริเวณพื้นที่หน้าเหมืองชั้นบันไดที่ผ่านการทำเหมืองแล้วและบริเวณพื้นที่สิ้นสุดกิจกรรมเกี่ยวเนื่องกับการทำเหมืองและค่าใช้จ่ายในการดูแลบำรุงรักษาดินไม้ที่ปลูกในช่วงที่ผ่านมา	42.6	90.8	1,510,144
รวมทั้งหมด		94.5	90.8	3,680,976



ผลการตรวจสอบภาพพนักงานประจำปี 2567

บันทึกปริมาณการใช้วัสดุระเบิด

บัญชีรายละเอียดยอดวัดกระเบ็ด ประจำเดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567

แบบ ป.๑๔

วัน/เดือน/ปี	รายการรับ			รายการจ่าย			หมายเหตุ
	วัดกระเบ็ด(นัด)	สายจนวน(ม.)	แก๊ป(ดอก)	วัดกระเบ็ด(นัด)	สายจนวน(ม.)	แก๊ป(ดอก)	
ยกมา	5,885		9,475				
1 ก.ค. 67	-	-	-	110		100	
2 ก.ค. 67	-	-	-	110		150	
3 ก.ค. 67	-	-	-	55		150	
4 ก.ค. 67	-	-	-	165		200	
5 ก.ค. 67	-	-	-	110		100	
6 ก.ค. 67	-	-	-	165		125	
7 ก.ค. 67	-	-	-	165		125	
8 ก.ค. 67	-	-	-	165		100	
9 ก.ค. 67	-	-	-	165		100	
10 ก.ค. 67	-	-	-	165		100	
11 ก.ค. 67	-	-	-	110		75	
12 ก.ค. 67	-	-	-	0		0	ไม่มีการระเบิด
13 ก.ค. 67	-	-	-	165		100	
14 ก.ค. 67	-	-	-	165		150	
15 ก.ค. 67	-	-	-	165		75	
16 ก.ค. 67	-	-	-	0		0	ไม่มีการระเบิด
17 ก.ค. 67	-	-	-	0		0	ไม่มีการระเบิด
18 ก.ค. 67	-	-	-	165		100	
19 ก.ค. 67	-	-	-	165		75	
20 ก.ค. 67	-	-	-	165		100	
21 ก.ค. 67	-	-	-	0		0	ไม่มีการระเบิด
22 ก.ค. 67	-	-	-	110		100	
23 ก.ค. 67	-	-	-	165		100	
24 ก.ค. 67	-	-	-	110		100	
25 ก.ค. 67	-	-	-	165		100	
26 ก.ค. 67	-	-	-	110		100	
27 ก.ค. 67	-	-	-	0		0	ไม่มีการระเบิด
28 ก.ค. 67	-	-	-	0		0	ไม่มีการระเบิด
29 ก.ค. 67	-	-	-	110		100	
30 ก.ค. 67	-	-	-	110		100	
31 ก.ค. 67	-	-	-	110		75	
รวมรับ	5,885	-	9,475				
รวมจ่าย	3,465	-	2,700				
คงเหลือ	2,420	-	6,775				

x ๑๕ เหนือหัวทศ x ๕๕๗

ลงชื่อ

(นาง คิม เจนจิรวัดนา, นายสุพัฒน์ เจนจิรวัดนา)

กรรมการผู้จัดการ

...8... / ...8... / ...67...



ช่องหมายเหตุ สำหรับเมื่อรับใหม่ให้ลงว่า โดยว่าอนุญาตฉบับที่ ลงวันที่เท่าใด ถ้าจ่ายให้ลงลายมือผู้รับเป็นหลักฐาน

สแกนด้วย CamScanner

ประจำเดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567

แบบรายงานการตรวจสอบการใช้ปุ๋ยแอมโมเนียมไนเตรท ในพื้นที่ จังหวัดขอนแก่น

ที่	ชื่อผู้ประกอบการ	สถานที่ตั้ง	สถานที่เก็บ	หน่วยงานผู้อนุญาต ชื่อ ขนถ่าย ปุ๋ย	ปริมาณการรับปุ๋ยแอมโมเนียมไนเตรท			ปริมาณการรับปุ๋ยแอมโมเนียมไนเตรท			ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ
					วัน เดือน ปี ที่รับ	ถุง	(ก.ก.)	วัน เดือน ปี จ่าย	ถุง	(ก.ก.)		
อ.สีชมพู จ.ขอนแก่น	บจก. ดงลานศิลา	บริษัท ดงลานศิลา จำกัด 444 หมู่ 7 อ.สีชมพู จ.ขอนแก่น 40220	บริษัท ดงลานศิลา จำกัด 444 หมู่ 7 อ.สีชมพู จ.ขอนแก่น 40220	สำนักงาน สีชมพู จังหวัด ขอนแก่น							20,750	
	1 ก.ค. 67				0	0	1 ก.ค. 67	20	500	20,250		
	2 ก.ค. 67				0	0	2 ก.ค. 67	20	500	19,750		
	3 ก.ค. 67				0	0	3 ก.ค. 67	20	500	19,250		
	4 ก.ค. 67				0	0	4 ก.ค. 67	20	500	18,750		
	5 ก.ค. 67				0	0	5 ก.ค. 67	20	500	18,250		
	6 ก.ค. 67				0	0	6 ก.ค. 67	20	500	17,750		
	7 ก.ค. 67				0	0	7 ก.ค. 67	30	750	17,000		
	8 ก.ค. 67				0	0	8 ก.ค. 67	25	625	16,375		
	9 ก.ค. 67				0	0	9 ก.ค. 67	20	500	15,875		
	10 ก.ค. 67				0	0	10 ก.ค. 67	25	625	15,250		
	11 ก.ค. 67				0	0	11 ก.ค. 67	25	625	14,625		
	12 ก.ค. 67				0	0	12 ก.ค. 67	0	0	14,625	ไม่มีการระเบิด	
	13 ก.ค. 67				0	0	13 ก.ค. 67	25	625	14,000		
	14 ก.ค. 67				0	0	14 ก.ค. 67	25	625	13,375		
	15 ก.ค. 67				0	0	15 ก.ค. 67	25	625	12,750		
	16 ก.ค. 67				0	0	16 ก.ค. 67	0	0	12,750	ไม่มีการระเบิด	
	17 ก.ค. 67				0	0	17 ก.ค. 67	0	0	12,750	ไม่มีการระเบิด	
	18 ก.ค. 67				0	0	18 ก.ค. 67	25	625	12,125		
	19 ก.ค. 67				0	0	19 ก.ค. 67	25	625	11,500		
	20 ก.ค. 67				0	0	20 ก.ค. 67	20	500	11,000		
	21 ก.ค. 67				0	0	21 ก.ค. 67	0	0	11,000	ไม่มีการระเบิด	
	22 ก.ค. 67				0	0	22 ก.ค. 67	25	625	10,375		
	23 ก.ค. 67				0	0	23 ก.ค. 67	30	750	9,625		
	24 ก.ค. 67				0	0	24 ก.ค. 67	25	625	9,000		
	25 ก.ค. 67				0	0	25 ก.ค. 67	20	500	8,500		
	26 ก.ค. 67				0	0	26 ก.ค. 67	20	500	8,000		
	27 ก.ค. 67				600	15000	27 ก.ค. 67	0	0	23,000	ไม่มีการระเบิด	
	28 ก.ค. 67				0	0	28 ก.ค. 67	0	0	23,000	ไม่มีการระเบิด	
	29 ก.ค. 67				0	0	29 ก.ค. 67	20	500	22,500		
	30 ก.ค. 67				0	0	30 ก.ค. 67	20	500	22,000		
	31 ก.ค. 67				0	0	31 ก.ค. 67	15	375	21,625		
รวม						565	14125		21,625		130	



๕๖๕ ๑๔๑๒๕
 (นาง คิม เจริญวัฒนา, นายสุพัฒน์ เจริญวัฒนา)
 กรรมการผู้จัดการ
 ...8... / ...8... / ...67...

สแกนด้วย CamScanner

บัญชีรายละเอียดยอดวัดกระเบ็ด ประจำเดือน สิงหาคม พ.ศ. 2567

วัน/เดือน/ปี	รายการรับ			รายการจ่าย			หมายเหตุ
	วัดกระเบ็ด(นัด)	สายจนวน(ม.)	แก๊ป(ดอก)	วัดกระเบ็ด(นัด)	สายจนวน(ม.)	แก๊ป(ดอก)	
ยกมา	2,420		6,775				
1 ส.ค. 67	-	-	-	55		100	
2 ส.ค. 67	-	-	-	55		100	
3 ส.ค. 67	-	-	-	55		50	
4 ส.ค. 67	-	-	-	0		0	ไม่มีการระเบิด
5 ส.ค. 67	-	-	-	55		50	
6 ส.ค. 67	-	-	-	0		0	ไม่มีการระเบิด
7 ส.ค. 67	-	-	-	110		50	
8 ส.ค. 67	-	-	-	55		50	
9 ส.ค. 67	-	-	-	110		50	
10 ส.ค. 67	-	-	-	55		50	
11 ส.ค. 67	-	-	-	165		75	
12 ส.ค. 67	-	-	-	55		25	
13 ส.ค. 67	-	-	-	0		0	ไม่มีการระเบิด
14 ส.ค. 67	-	-	-	0		0	ไม่มีการระเบิด
15 ส.ค. 67	-	-	-	0		0	ไม่มีการระเบิด
16 ส.ค. 67	-	-	-	0		0	ไม่มีการระเบิด
17 ส.ค. 67	-	-	-	55		50	
18 ส.ค. 67	-	-	-	55		50	
19 ส.ค. 67	-	-	-	110		50	
20 ส.ค. 67	-	-	-	55		50	
21 ส.ค. 67	-	-	-	0		0	ไม่มีการระเบิด
22 ส.ค. 67	-	-	-	0		0	ไม่มีการระเบิด
23 ส.ค. 67	-	-	-	55		50	
24 ส.ค. 67	-	-	-	110		100	
25 ส.ค. 67	-	-	-	0		0	ไม่มีการระเบิด
26 ส.ค. 67	-	-	-	110		75	
27 ส.ค. 67	-	-	-	55		50	
28 ส.ค. 67	-	-	-	0		0	ไม่มีการระเบิด
29 ส.ค. 67	-	-	-	0		0	ไม่มีการระเบิด
30 ส.ค. 67	-	-	-	55		75	
31 ส.ค. 67	-	-	-	55		75	
รวมรับ	2,420	-	6,775				
รวมจ่าย	1,485	-	1,225				
คงเหลือ	935	-	5,550				



✓ *ดล* แทนที่ *ดล*

ลงชื่อ

(นาง คัม เจนจิรวัดนา, นายสุพัฒน์ เจนจิรวัดนา)

กรรมการผู้จัดการ

...9... / ...9... / ...67...

ขออนุญาตสำหรับเมื่อวันใหม่ให้ลงว่า โดยว่าอนุญาตฉบับที่ ลงวันที่เท่าใด ถ้าจ่ายให้ลงลายมือผู้รับเป็นหลักฐาน

ประจำเดือน สิงหาคม พ.ศ. 2567

แบบรายงานการตรวจสอบการใช้จ่ายงบดำเนินงานในเขตพื้นที่ จังหวัดขอนแก่น

ที่	ชื่อผู้ประกอบการ	สถานที่ตั้ง	สถานที่เก็บ	หน่วยงานผู้อนุญาต ชื่อ ขนถ่าย ไป	ปริมาณการรับปุ๋ยแอมโมเนียม			ปริมาณการรับปุ๋ยแอมโมเนียม			ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ
					วัน เดือน ปี ที่รับ	ปริมาณการรับ ถุง (ก.ก.)		วัน เดือน ปี จ่าย	ปริมาณการรับ ถุง (ก.ก.)	คงเหลือ (ก.ก.)		
อ.สีชมพู จ.ขอนแก่น	บจก. ดงลานศิลา	บริษัท ดงลานศิลา จำกัด 444 หมู่ 7 อ.สีชมพู จ.ขอนแก่น 40220	บริษัท ดงลานศิลา จำกัด 444 หมู่ 7 อ.สีชมพู จ.ขอนแก่น 40220	อำเภอ สีชมพู จังหวัดขอนแก่น						21,625		
	1 ส.ค. 67				0	0	1 ส.ค. 67	20	500	21,125		
	2 ส.ค. 67				0	0	2 ส.ค. 67	15	375	20,750		
	3 ส.ค. 67				0	0	3 ส.ค. 67	10	250	20,500		
	4 ส.ค. 67				0	0	4 ส.ค. 67	0	0	20,500	ไม่มีการระเบิด	
	5 ส.ค. 67				0	0	5 ส.ค. 67	25	625	19,875		
	6 ส.ค. 67				0	0	6 ส.ค. 67	0	0	19,875	ไม่มีการระเบิด	
	7 ส.ค. 67				0	0	7 ส.ค. 67	30	750	19,125		
	8 ส.ค. 67				0	0	8 ส.ค. 67	25	625	18,500		
	9 ส.ค. 67				0	0	9 ส.ค. 67	35	875	17,625		
	10 ส.ค. 67				0	0	10 ส.ค. 67	35	875	16,750		
	11 ส.ค. 67				0	0	11 ส.ค. 67	35	875	15,875		
	12 ส.ค. 67				0	0	12 ส.ค. 67	15	375	15,500		
	13 ส.ค. 67				0	0	13 ส.ค. 67	0	0	15,500	ไม่มีการระเบิด	
	14 ส.ค. 67				0	0	14 ส.ค. 67	0	0	15,500	ไม่มีการระเบิด	
	15 ส.ค. 67				0	0	15 ส.ค. 67	0	0	15,500	ไม่มีการระเบิด	
	16 ส.ค. 67				0	0	16 ส.ค. 67	0	0	15,500	ไม่มีการระเบิด	
	17 ส.ค. 67				0	0	17 ส.ค. 67	20	500	15,000		
	18 ส.ค. 67				0	0	18 ส.ค. 67	25	625	14,375		
	19 ส.ค. 67				0	0	19 ส.ค. 67	25	625	13,750		
	20 ส.ค. 67				0	0	20 ส.ค. 67	25	625	13,125		
	21 ส.ค. 67				0	0	21 ส.ค. 67	0	0	13,125	ไม่มีการระเบิด	
	22 ส.ค. 67				0	0	22 ส.ค. 67	0	0	13,125	ไม่มีการระเบิด	
	23 ส.ค. 67				0	0	23 ส.ค. 67	25	625	12,500		
	24 ส.ค. 67				0	0	24 ส.ค. 67	25	625	11,875		
	25 ส.ค. 67				0	0	25 ส.ค. 67	0	0	11,875	ไม่มีการระเบิด	
	26 ส.ค. 67				0	0	26 ส.ค. 67	20	500	11,375		
	27 ส.ค. 67				0	0	27 ส.ค. 67	25	625	10,750		
	28 ส.ค. 67				0	0	28 ส.ค. 67	0	0	10,750	ไม่มีการระเบิด	
	29 ส.ค. 67				0	0	29 ส.ค. 67	0	0	10,750	ไม่มีการระเบิด	
	30 ส.ค. 67				0	0	30 ส.ค. 67	20	500	10,250		
	31 ส.ค. 67				0	0	31 ส.ค. 67	20	500	9,750		
รวม					495	11875	9,750					



(นาง คิม เงินวิวัฒนา, นายสุพิพัฒน์ เงินวิวัฒนา)
กรรมการผู้จัดการ
..... 9 / 9 / 67

สแกนด้วย CamScanner

แบบรายงานการตรวจสอบการใช้จ่ายงบประมาณในเขตพื้นที่ จังหวัดขอนแก่น

ที่	ชื่อผู้ประกอบการ	สถานที่ตั้ง	สถานที่เก็บ	หน่วยงานผู้อนุญาต ชื่อ ขนถ่าย ไป	ปริมาณการรับปุ๋ยแอมโมเนียม			ปริมาณการรับปุ๋ยแอมโมเนียม			ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ
					วัน เดือน ปี ที่รับ	ปริมาณการรับ ถุง (ก.ก.)		วัน เดือน ปี จ่าย	ปริมาณการรับ ถุง (ก.ก.)	คงเหลือ (ก.ก.)		
อ. สีชมพู จ. ขอนแก่น	บจก. ดงลานศิลา	บริษัท ดงลานศิลา จำกัด 444 หมู่ 7 อ. สีชมพู จ. ขอนแก่น 40220	บริษัท ดงลานศิลา จำกัด 444 หมู่ 7 อ. สีชมพู จ. ขอนแก่น 40220	อำเภอ สีชมพู จังหวัด ขอนแก่น						9,750		
	1 ก.ย. 67				0	0	1 ก.ย. 67	20	500	9,250		
	2 ก.ย. 67				0	0	2 ก.ย. 67	0	0	9,250	ไม่มีการระเบิด	
	3 ก.ย. 67				600	15000	3 ก.ย. 67	0	0	24,250	ไม่มีการระเบิด	
	4 ก.ย. 67				0	0	4 ก.ย. 67	20	500	23,750		
	5 ก.ย. 67				0	0	5 ก.ย. 67	0	0	23,750	ไม่มีการระเบิด	
	6 ก.ย. 67				0	0	6 ก.ย. 67	20	500	23,250		
	7 ก.ย. 67				0	0	7 ก.ย. 67	25	625	22,625		
	8 ก.ย. 67				0	0	8 ก.ย. 67	0	0	22,625	ไม่มีการระเบิด	
	9 ก.ย. 67				0	0	9 ก.ย. 67	20	500	22,125		
	10 ก.ย. 67				0	0	10 ก.ย. 67	20	500	21,625		
	11 ก.ย. 67				0	0	11 ก.ย. 67	40	1000	20,625		
	12 ก.ย. 67				0	0	12 ก.ย. 67	20	500	20,125		
	13 ก.ย. 67				0	0	13 ก.ย. 67	0	0	20,125	ไม่มีการระเบิด	
	14 ก.ย. 67				0	0	14 ก.ย. 67	0	0	20,125	ไม่มีการระเบิด	
	15 ก.ย. 67				0	0	15 ก.ย. 67	0	0	20,125	ไม่มีการระเบิด	
	16 ก.ย. 67				0	0	16 ก.ย. 67	30	750	19,375		
	17 ก.ย. 67				0	0	17 ก.ย. 67	20	500	18,875		
	18 ก.ย. 67				0	0	18 ก.ย. 67	20	500	18,375		
	19 ก.ย. 67				560	14000	19 ก.ย. 67	0	0	32,375	ไม่มีการระเบิด	
	20 ก.ย. 67				0	0	20 ก.ย. 67	0	0	32,375	ไม่มีการระเบิด	
	21 ก.ย. 67				0	0	21 ก.ย. 67	0	0	32,375	ไม่มีการระเบิด	
	22 ก.ย. 67				0	0	22 ก.ย. 67	0	0	32,375	ไม่มีการระเบิด	
	23 ก.ย. 67				0	0	23 ก.ย. 67	0	0	32,375	ไม่มีการระเบิด	
	24 ก.ย. 67				0	0	24 ก.ย. 67	0	0	32,375	ไม่มีการระเบิด	
	25 ก.ย. 67				0	0	25 ก.ย. 67	0	0	32,375	ไม่มีการระเบิด	
	26 ก.ย. 67				0	0	26 ก.ย. 67	0	0	32,375	ไม่มีการระเบิด	
	27 ก.ย. 67				0	0	27 ก.ย. 67	0	0	32,375	ไม่มีการระเบิด	
	28 ก.ย. 67				0	0	28 ก.ย. 67	0	0	32,375	ไม่มีการระเบิด	
	29 ก.ย. 67				0	0	29 ก.ย. 67	0	0	32,375	ไม่มีการระเบิด	
	30 ก.ย. 67				0	0	30 ก.ย. 67	0	0	32,375	ไม่มีการระเบิด	
									0	0	32,375	



(นาง คิม เชนจิรวัฒนา, นายสุพัฒน์ เชนจิรวัฒนา)
กรรมการผู้จัดการ
.....1...../.....10...../.....67.....

บัญชีรายละเอียดยอดวัดกระเบ็ด ประจำเดือน ตุลาคม พ.ศ. 2567

แบบ ป.๑๔

วัน/เดือน/ปี	รายการรับ			รายการจ่าย			หมายเหตุ
	วัดกระเบ็ด(นัด)	สายจนวน(ม.)	แก๊ป(ดอก)	วัดกระเบ็ด(นัด)	สายจนวน(ม.)	แก๊ป(ดอก)	
ยกมา	-		4,925				
1 ต.ค. 67	18,787		6,150				
1 ต.ค. 67	-	-	-	165		25	
2 ต.ค. 67	-	-	-	165		50	
3 ต.ค. 67	-	-	-	165		50	
4 ต.ค. 67	-	-	-	165		50	
5 ต.ค. 67	-	-	-	165		50	
6 ต.ค. 67	-	-	-	110		50	
7 ต.ค. 67	-	-	-	165		50	
8 ต.ค. 67	-	-	-	0		0	ไม่มีการกระเบ็ด
9 ต.ค. 67	-	-	-	165		50	
10 ต.ค. 67	-	-	-	165		25	
11 ต.ค. 67	-	-	-	165		50	
12 ต.ค. 67	-	-	-	142		75	
13 ต.ค. 67	-	-	-	0		0	ไม่มีการกระเบ็ด
14 ต.ค. 67	-	-	-	0		0	ไม่มีการกระเบ็ด
15 ต.ค. 67	-	-	-	0		0	ไม่มีการกระเบ็ด
16 ต.ค. 67	-	-	-	110		75	
17 ต.ค. 67	-	-	-	55		25	
18 ต.ค. 67	-	-	-	110		50	
19 ต.ค. 67	-	-	-	110		50	
20 ต.ค. 67	-	-	-	55		25	
21 ต.ค. 67	-	-	-	110		100	
22 ต.ค. 67	-	-	-	110		50	
23 ต.ค. 67	-	-	-	55		25	
24 ต.ค. 67	-	-	-	110		25	
25 ต.ค. 67	-	-	-	55		50	
26 ต.ค. 67	-	-	-	110		100	
27 ต.ค. 67	-	-	-	110		50	
28 ต.ค. 67	-	-	-	0		0	ไม่มีการกระเบ็ด
29 ต.ค. 67	-	-	-	110		75	
30 ต.ค. 67	-	-	-	110		100	
31 ต.ค. 67	-	-	-	110		50	
รวมรับ	18,787	-	11,075				
รวมจ่าย	3,167	-	1,375				
คงเหลือ	15,620	-	9,700				

× ๑๙ เจนจิโรท ×

ลงชื่อ

(นาง คิม เจนจิรวัดนา, นายสุพัฒน์ เจนจิรวัดนา)

กรรมการผู้จัดการ

...7... / ...11... / ...67...



สแกนด้วย CamScanner

ประจำเดือน ตุลาคม พ.ศ. 2567

แบบรายงานการตรวจสอบการใช้จ่ายงบประมาณในเขตพื้นที่ จังหวัดขอนแก่น

ที่	ชื่อผู้ประกอบการ	สถานที่ตั้ง	สถานที่เก็บ	หน่วยงานผู้อนุญาต ชื่อ ขยาย ไข	ปริมาณการรับจ่ายงบประมาณ			ปริมาณการรับจ่ายงบประมาณ			ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ
					วัน เดือน ปี ที่รับ	ปริมาณการรับ จ่าย	(ก.ก.)	วัน เดือน ปี จ่าย	ปริมาณการรับ จ่าย	คงเหลือ (ก.ก.)		
อ.สีชมพู จ.ขอนแก่น	บจก. ดงลานศิลา	บริษัท ดงลานศิลา จำกัด 444 หมู่ 7 อ. สีชมพู จ.ขอนแก่น 40220	บริษัท ดงลานศิลา จำกัด 444 หมู่ 7 อ. สีชมพู จ.ขอนแก่น 40220	อำเภอ สีชมพู จังหวัดขอนแก่น	1 ต.ค. 67	0	0	1 ต.ค. 67	10	250	32,375	
	บจก. ดงลานศิลา				2 ต.ค. 67	0	0	2 ต.ค. 67	15	375	32,125	
	บจก. ดงลานศิลา				3 ต.ค. 67	0	0	3 ต.ค. 67	25	625	31,750	
	บจก. ดงลานศิลา				4 ต.ค. 67	0	0	4 ต.ค. 67	30	750	31,125	
	บจก. ดงลานศิลา				5 ต.ค. 67	0	0	5 ต.ค. 67	30	750	30,375	
	บจก. ดงลานศิลา				6 ต.ค. 67	0	0	6 ต.ค. 67	30	750	29,625	
	บจก. ดงลานศิลา				7 ต.ค. 67	0	0	7 ต.ค. 67	15	375	29,250	
	บจก. ดงลานศิลา				8 ต.ค. 67	0	0	8 ต.ค. 67	25	625	28,625	
	บจก. ดงลานศิลา				9 ต.ค. 67	0	0	9 ต.ค. 67	0	0	28,625	
	บจก. ดงลานศิลา				10 ต.ค. 67	0	0	10 ต.ค. 67	25	625	28,000	
	บจก. ดงลานศิลา				11 ต.ค. 67	0	0	11 ต.ค. 67	15	375	27,625	
	บจก. ดงลานศิลา				12 ต.ค. 67	0	0	12 ต.ค. 67	25	625	27,000	
	บจก. ดงลานศิลา				13 ต.ค. 67	0	0	13 ต.ค. 67	25	625	26,375	
	บจก. ดงลานศิลา				14 ต.ค. 67	0	0	14 ต.ค. 67	0	0	26,375	
	บจก. ดงลานศิลา				15 ต.ค. 67	0	0	15 ต.ค. 67	0	0	26,375	
	บจก. ดงลานศิลา				16 ต.ค. 67	0	0	16 ต.ค. 67	20	500	25,875	
	บจก. ดงลานศิลา				17 ต.ค. 67	0	0	17 ต.ค. 67	20	500	25,375	
	บจก. ดงลานศิลา				18 ต.ค. 67	0	0	18 ต.ค. 67	30	750	25,125	
	บจก. ดงลานศิลา				19 ต.ค. 67	0	0	19 ต.ค. 67	40	1000	24,625	
	บจก. ดงลานศิลา				20 ต.ค. 67	0	0	20 ต.ค. 67	20	500	23,625	
	บจก. ดงลานศิลา				21 ต.ค. 67	0	0	21 ต.ค. 67	25	625	23,125	
	บจก. ดงลานศิลา				22 ต.ค. 67	0	0	22 ต.ค. 67	30	750	22,500	
	บจก. ดงลานศิลา				23 ต.ค. 67	0	0	23 ต.ค. 67	20	500	21,750	
	บจก. ดงลานศิลา				24 ต.ค. 67	0	0	24 ต.ค. 67	25	625	21,250	
	บจก. ดงลานศิลา				25 ต.ค. 67	0	0	25 ต.ค. 67	20	500	20,625	
	บจก. ดงลานศิลา				26 ต.ค. 67	0	0	26 ต.ค. 67	30	750	20,125	
	บจก. ดงลานศิลา				27 ต.ค. 67	0	0	27 ต.ค. 67	35	875	19,375	
	บจก. ดงลานศิลา				28 ต.ค. 67	0	0	28 ต.ค. 67	0	0	18,500	
	บจก. ดงลานศิลา				29 ต.ค. 67	0	0	29 ต.ค. 67	30	750	18,500	
	บจก. ดงลานศิลา				30 ต.ค. 67	0	0	30 ต.ค. 67	30	750	17,750	
	บจก. ดงลานศิลา				31 ต.ค. 67	0	0	31 ต.ค. 67	25	625	17,000	
	บจก. ดงลานศิลา										16,375	

รวม

16000



(นาง คิม เจริญวัฒนา, นายสุทัศน์ เจริญวัฒนา)
กรรมการผู้จัดการ
.....7..... /11..... /67.....

สแกนด้วย CamScanner

บัญชีรายละเอียดยอดวัดกระเปิด ประจำเดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2567

วัน/เดือน/ปี	รายการรับ			รายการจ่าย			หมายเหตุ
	วัดกระเปิด(นัด)	สายจนวน(ม.)	แก๊ป(ดอก)	วัดกระเปิด(นัด)	สายจนวน(ม.)	แก๊ป(ดอก)	
ยกมา	15,620		9,700				
1 พ.ย. 67	-	-	-	-	-	-	ไม่มีการระเบิด
2 พ.ย. 67	-	-	-	55		50	
3 พ.ย. 67	-	-	-	55		50	
4 พ.ย. 67	-	-	-	110		50	
5 พ.ย. 67	-	-	-	0		0	ไม่มีการระเบิด
6 พ.ย. 67	-	-	-	0		0	ไม่มีการระเบิด
7 พ.ย. 67	-	-	-	0		0	ไม่มีการระเบิด
8 พ.ย. 67	-	-	-	110		100	
9 พ.ย. 67	-	-	-	110		100	
10 พ.ย. 67	-	-	-	0		0	ไม่มีการระเบิด
11 พ.ย. 67	-	-	-	55		100	
12 พ.ย. 67	-	-	-	55		75	
13 พ.ย. 67	-	-	-	110		100	
14 พ.ย. 67	-	-	-	110		100	
15 พ.ย. 67	-	-	-	55		75	
16 พ.ย. 67	-	-	-	55		75	
17 พ.ย. 67	-	-	-	0		0	ไม่มีการระเบิด
18 พ.ย. 67	-	-	-	55		75	
19 พ.ย. 67	-	-	-	110		100	
20 พ.ย. 67	-	-	-	0		0	
21 พ.ย. 67	-	-	-	0		0	ไม่มีการระเบิด
22 พ.ย. 67	-	-	-	55		50	
23 พ.ย. 67	-	-	-	110		75	
24 พ.ย. 67	-	-	-	110		50	
25 พ.ย. 67	-	-	-	110		75	
26 พ.ย. 67	-	-	-	110		75	
27 พ.ย. 67	-	-	-	55		75	
28 พ.ย. 67	-	-	-	110		50	
29 พ.ย. 67	-	-	-	0			ไม่มีการระเบิด
30 พ.ย. 67	-	-	-	110		50	
	-	-	-				
รวมรับ	15,620	-	9,700				
รวมจ่าย	1,815	-	1,550				
คงเหลือ	13,805	-	8,150				

ลงชื่อ
นาง คิม เจนจิรวัฒนา, นายสุพัฒน์ เจนจิรวัฒนา)

ลงชื่อ

กรรมการผู้จัดการ

...6... / ...12... / ...67...



ช่องหมายเหตุ สำหรับเมื่อรับใหม่ให้ลงว่า โดยว่าอนุญาตฉบับที่ ลงวันที่เท่าใด ถ้าจ่ายให้ลงลายมือผู้รับเป็นหลักฐาน

สแกนด้วย CamScanner

แบบรายงานการตรวจสอบการใช้จ่ายเงินในไตรมาสที่ จังหวัดขอนแก่น

ที่	ชื่อผู้ประกอบการ	สถานที่ตั้ง	สถานที่เก็บ	หน่วยงานผู้ควบคุม ชื่อ ขนถ่าย ไป	ปริมาณการรับจ่ายเงินในไตรมาส			ปริมาณการรับจ่ายเงินในไตรมาส			ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ
					วัน เดือน ปี ที่รับ	เงิน บาท	(ก.ก.)	วัน เดือน ปี จ่าย	เงิน บาท	(ก.ก.)		
อ. สีนมพ จ. ขอนแก่น	บจก. ดงลานศิลา	บริษัท ดงลานศิลา จำกัด 444 หมู่ 7 อ. สีนมพ จ. ขอนแก่น 40220	บริษัท ดงลานศิลา จำกัด 444 หมู่ 7 อ. สีนมพ จ. ขอนแก่น 40220	สำนัก สีนมพ จังหวัดขอนแก่น							16,375	
	บจก. ดงลานศิลา				1 พ.ย. 67	0	0	1 พ.ย. 67	0	0	16,375	ไม่มีการรับ
	บจก. ดงลานศิลา				2 พ.ย. 67	0	0	2 พ.ย. 67	15	375	16,000	
	บจก. ดงลานศิลา				3 พ.ย. 67	0	0	3 พ.ย. 67	20	500	15,500	
	บจก. ดงลานศิลา				4 พ.ย. 67	0	0	4 พ.ย. 67	20	500	15,000	
	บจก. ดงลานศิลา				5 พ.ย. 67	600	15000	5 พ.ย. 67	0	0	30,000	ไม่มีการรับ
	บจก. ดงลานศิลา				6 พ.ย. 67	0	0	6 พ.ย. 67	0	0	30,000	ไม่มีการรับ
	บจก. ดงลานศิลา				7 พ.ย. 67	0	0	7 พ.ย. 67	0	0	30,000	ไม่มีการรับ
	บจก. ดงลานศิลา				8 พ.ย. 67	0	0	8 พ.ย. 67	20	500	29,500	
	บจก. ดงลานศิลา				9 พ.ย. 67	0	0	9 พ.ย. 67	25	625	28,875	
	บจก. ดงลานศิลา				10 พ.ย. 67	0	0	10 พ.ย. 67	0	0	28,875	ไม่มีการรับ
	บจก. ดงลานศิลา				11 พ.ย. 67	0	0	11 พ.ย. 67	15	375	28,500	
	บจก. ดงลานศิลา				12 พ.ย. 67	0	0	12 พ.ย. 67	15	375	28,125	
	บจก. ดงลานศิลา				13 พ.ย. 67	0	0	13 พ.ย. 67	25	625	27,500	
	บจก. ดงลานศิลา				14 พ.ย. 67	0	0	14 พ.ย. 67	25	625	26,875	
	บจก. ดงลานศิลา				15 พ.ย. 67	0	0	15 พ.ย. 67	25	625	26,250	
	บจก. ดงลานศิลา				16 พ.ย. 67	0	0	16 พ.ย. 67	25	625	25,625	
	บจก. ดงลานศิลา				17 พ.ย. 67	0	0	17 พ.ย. 67	0	0	25,625	ไม่มีการรับ
	บจก. ดงลานศิลา				18 พ.ย. 67	0	0	18 พ.ย. 67	25	625	25,000	
	บจก. ดงลานศิลา				19 พ.ย. 67	600	15000	19 พ.ย. 67	25	625	39,375	
	บจก. ดงลานศิลา				20 พ.ย. 67	0	0	20 พ.ย. 67	0	0	39,375	ไม่มีการรับ
	บจก. ดงลานศิลา				21 พ.ย. 67	0	0	21 พ.ย. 67	0	0	39,375	ไม่มีการรับ
	บจก. ดงลานศิลา				22 พ.ย. 67	0	0	22 พ.ย. 67	15	375	39,000	
	บจก. ดงลานศิลา				23 พ.ย. 67	0	0	23 พ.ย. 67	30	750	38,250	
	บจก. ดงลานศิลา				24 พ.ย. 67	0	0	24 พ.ย. 67	30	750	37,500	
	บจก. ดงลานศิลา				25 พ.ย. 67	0	0	25 พ.ย. 67	35	875	36,625	
	บจก. ดงลานศิลา				26 พ.ย. 67	0	0	26 พ.ย. 67	30	750	35,875	
	บจก. ดงลานศิลา				27 พ.ย. 67	0	0	27 พ.ย. 67	10	250	35,625	
	บจก. ดงลานศิลา				28 พ.ย. 67	0	0	28 พ.ย. 67	20	500	35,125	
	บจก. ดงลานศิลา				29 พ.ย. 67	0	0	29 พ.ย. 67	0	0	35,125	ไม่มีการรับ
	บจก. ดงลานศิลา				30 พ.ย. 67	0	0	30 พ.ย. 67	30	750	34,375	ไม่มีการรับ
	บจก. ดงลานศิลา					0	0		0	0	34,375	ไม่มีการรับ

รวม



นาย หน่ง หน่ง
(นาง คัม เงินวัฒนา, นายสุวัฒน์ เงินวัฒนา)
กรรมการผู้จัดการ
... 6... / ... 12... / ... 67...

บันทึกระดับน้ำในบ่อสังเกตการณ์

ผลการตรวจวัดความลึกของระดับน้ำบ่อสังเกตการณ์
บริษัท ดงลานศิลา จำกัด ประทานบัตรที่ 29721/15595
ตั้งอยู่ที่ ตำบล ดงลาน อำเภอ สีชมพู จังหวัด ขอนแก่น
เดือนกรกฎาคม..- ธันวาคม.....ประจำปี พ.ศ.2567.....
จากการตรวจวัด ความลึกของบ่อสังเกตการณ์มีความลึกอยู่ที่ 12 เมตร

ครั้งที่ตรวจวัด	วันที่ทำการตรวจวัด	บ่อสังเกตการณ์ 1	ระดับน้ำ (CM.)	บ่อสังเกตการณ์ 2	ระดับน้ำ (CM.)	อ่างเก็บน้ำ	ระดับน้ำ (CM.)	ผู้ตรวจวัด	หมายเหตุ
1	1/7/2567	12.00	0	12.30	0	13.00	34.00	ชนะชัย	ไม่มีน้ำ น้ำแห้ง
2	15/7/2567	12.00	0	12.30	0	13.00	34.00	ชนะชัย	ไม่มีน้ำ น้ำแห้ง
3	1/8/2567	12.00	0	12.30	0	13.00	36.00	ชนะชัย	ไม่มีน้ำ น้ำแห้ง
4	15/8/2567	12.00	0	12.30	0	13.00	32.00	ชนะชัย	ไม่มีน้ำ น้ำแห้ง
5	1/9/2567	12.00	0	12.30	0	13.00	30.00	ชนะชัย	ไม่มีน้ำ น้ำแห้ง
6	15/9/2567	12.00	0	12.30	0	13.00	32.00	ชนะชัย	ไม่มีน้ำ น้ำแห้ง
7	1/10/2567	12.00	0	12.30	0	13.00	32.00	ชนะชัย	ไม่มีน้ำ น้ำแห้ง
8	15/10/2567	12.00	0	12.30	0	13.00	30.00	ชนะชัย	ไม่มีน้ำ น้ำแห้ง
9	1/11/2567	12.00	0	12.30	0	13.00	32.00	ชนะชัย	ไม่มีน้ำ น้ำแห้ง
10	15/11/2567	12.00	0	12.30	0	13.00	30.00	ชนะชัย	ไม่มีน้ำ น้ำแห้ง
11	1/12/2567	12.00	0	12.30	0	13.00	30.00	ชนะชัย	ไม่มีน้ำ น้ำแห้ง
12	15/12/2567	12.00	0	12.30	0	13.00	30.00	ชนะชัย	ไม่มีน้ำ น้ำแห้ง

ลงชื่อ.....

(คุณ ศศิธร เจนจิรวัฒนา)


ตำแหน่ง ผู้จัดการฝ่ายบุคคลบริษัท ดงลานศิลา จำกัด

ผู้จัดทำรายงาน

รายงานวิศวกรควบคุมการทำเหมือง

ครั้งที่ 2/2567


แบบรายงานการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการเหมืองแร่ หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประทานบัตรที่ 29721/15595 ของ บริษัท ดงลานศิลา จำกัด
ที่ตำบลดงลาน อำเภอสีชมพู จังหวัดขอนแก่น

ลำดับ ที่	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนด	การปฏิบัติ			ความเห็นผู้ตรวจ	คำแนะนำ/การสั่งการ	หมายเหตุ
		ปฏิบัติ	ปฏิบัติ บางส่วน	ไม่ ปฏิบัติ			
1	ก่อนเปิดการทำเหมือง ให้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม และ ตรวจสอบสภาพของพนักงาน พร้อมทั้งรายงานผลการตรวจวัดให้กรม อุตสาหกรรมพื้นฐาน และการเหมืองแร่ และสำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบ	✓					
2	กำหนดการเปิดหน้าเหมืองให้มีทิศทาง และลำดับขั้นตอน ตลอดจน ขอบเขตพื้นที่ทำเหมืองตามแผนผังโครงการทำเหมืองโดยเคร่งครัด ให้ เปิดหน้าเหมืองในลักษณะขั้นบันได มีความสูงของขั้นบันไดไม่เกิน 10 เมตร และความกว้างของขั้นบันไดไม่น้อยกว่า 10 เมตร และควบคุม ความลาดเอียงของหน้าเหมืองโดยรวมไม่เกิน 45 องศา		✓		สภาพหน้าเหมือง ปัจจุบัน		
3	ใช้เครื่องเจาะระเบิดแบบดินตะขบที่มีเครื่องดูดฝุ่นติดตั้งบริเวณหัว เจาะ เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองที่เกิดจากการเจาะ ระเบิด	✓					

แบบรายงานการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการเหมืองแร่ หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประทานบัตรที่ 29721/15595 ของ บริษัท ดงลานศิลา จำกัด
ที่ตำบลดงลาน อำเภอสีชมพู จังหวัดขอนแก่น

ลำดับ ที่	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนด	การปฏิบัติ			ความเห็นผู้ตรวจ	คำแนะนำ/การสั่งการ	หมายเหตุ
		ปฏิบัติ	ปฏิบัติ บางส่วน	ไม่ ปฏิบัติ			
4	ใช้ปริมาณวัตถุระเบิดเป็นไปตามแผนผังโครงการทำเหมือง ทั้งนี้ไม่เกิน ไม่เกิน 150 กิโลกรัมต่อจังหวัดงหวัด จุดระเบิดด้วยกับแบบหน่วยงาน ระหว่างเวลา 16.00 – 17.00 น. ระเบิดวันละ 1 ครั้ง โดยให้มีสัญญาณ เตือนภัยก่อนการระเบิดให้ได้ยินในระยะ 500 เมตร และมองเห็นชัดเจน ในระยะ 200 เมตร เป็นเวลา 5 นาที พร้อมติดป้ายเตือนเวลาการทำ ระเบิดหิน และเขตการใช้วัตถุระเบิดที่ปากทางเข้าเหมือง ทั้งนี้หลีกเลี่ยง การระเบิดย้อยหินที่มีขนาดใหญ่ ให้ใช้เครื่องเจาะกระแทกหรือเครื่อง กระแทกทุบย้อยหินแทน	✓					
5	ให้ดำเนินการจัดตั้งกองทุนต่างๆ ดังนี้						
	5.1 กองทุนฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง ในอัตราปีละ 34,000 บาทต่อไร่ของ พื้นที่ที่ต้องฟื้นฟู	✓					
	5.2 กองทุนเผื่อสำรองสภาพ โดยกำหนดจากอัตราการผลิตแร่แต่ละปีใน อัตรา 0.50 บาทต่อเมตริกตัน แต่ต้องไม่น้อยกว่าปีละ 200,000 บาท (สองแสนบาท) เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบสภาพประชาชนโดยรอบ พื้นที่ทำเหมือง	✓					
	5.3 กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ สำหรับดำเนินกิจกรรม ด้านมวลชนสัมพันธ์ โดยกำหนดจากอัตราการผลิตแร่แต่ละปีในอัตรา 1 บาทต่อเมตริกตัน แต่ต้องไม่น้อยกว่าปีละ 500,000 บาท (ห้าแสนบาท)	✓					
	ทั้งนี้ให้มีหลักฐานทางบัญชีให้เจ้าหน้าที่สามารถตรวจสอบได้ตลอดเวลา และการบริหารจัดการกองทุนดังกล่าว ให้มีคณะกรรมการบริหาร กองทุนประกอบด้วย ผู้ถือประทานบัตร ผู้แทนภาคประชาชน ผู้แทน ส่วนราชการท้องถิ่น เจ้าหน้าที่สาธารณสุข และเห็นควรให้เพิ่มผู้แทน สถานศึกษา และวัด (ถ้ามี) เข้าร่วมคณะกรรมการด้วย						

แบบรายงานการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการเหมืองแร่ หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประทานบัตรที่ 29721/15595 ของ บริษัท คงลานศิลา จำกัด
ที่ตำบลคงลาน อำเภอสี่หมื่น จังหวัดขอนแก่น

ลำดับ ที่	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนด	การปฏิบัติ			ความเห็นผู้ตรวจ	คำแนะนำ/การสั่งการ	หมายเหตุ
		ปฏิบัติ	ปฏิบัติ บางส่วน	ไม่ ปฏิบัติ			
6	ให้ทำการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่ใช้ทำเหมืองควบคู่กับการทำเหมืองดังนี้	✓					
	6.1 ให้ดูแลรักษาพืชพันธุ์ไม้ที่มีอยู่เดิม พร้อมปลูกเสริมไม้ยืนต้นท้องถิ่นหรือไม่โตเร็วทดแทน เช่น ยูคาลิปตัส กระถินณรงค์ และต้นสน เป็นต้น ระยะ 2 X 2 เมตร แบบสลับฟันปลา ในพื้นที่เว้นไม่ทำเหมือง บนคันทำนบดิน และริมเส้นทางขนส่งแร่ พร้อมทั้งบำรุงรักษาต้นไม้เหล่านั้นให้มีความเจริญเติบโตที่ดี เพื่อลดผลกระทบด้านทัศนียภาพกิจกรรมการทำเหมือง และเพิ่มพื้นที่สีเขียวในพื้นที่โครงการ	✓					
	6.2 หน้าเหมืองซึ่งมีลักษณะเป็นบ่อเหมืองลึกลงไปจากระดับพื้นดิน โดยรอบ ให้ปรับแต่งขอบบ่อเหมืองและความลาดชันของบันไดที่อยู่เหนือระดับน้ำให้มีเสถียรภาพแข็งแรง และปลอดภัย แล้วนำเปลือกดินมาทับ เพื่อปลูกพืชตระกูลหญ้าคลุมดิน เช่น หญ้าแฝก เพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน และพัฒนาเป็นบ่อเก็บกักน้ำ เพื่อใช้สอยต่อไป		✓				
	ทั้งนี้ให้จัดทำแผนและรายงานผลการดำเนินงานฟื้นฟูพื้นที่เหมืองแร่ให้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐาน และการเหมืองแร่ และสำนักนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมทราบทุก 3 ปี และทุก 1 ปี ในช่วงอายุประทานบัตรเหลือ 3 ปี นับจากวันที่ได้รับอนุญาตประทานบัตร	✓					


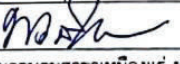
แบบรายงานการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการเหมืองแร่ หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประทานบัตรที่ 29721/15595 ของ บริษัท คงลานศิลา จำกัด
ที่ตำบลลงลาน อำเภอสีชมพู จังหวัดขอนแก่น

ลำดับ ที่	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนด	การปฏิบัติ			ความเห็นผู้ตรวจ	คำแนะนำ/การสั่งการ	หมายเหตุ
		ปฏิบัติ	ปฏิบัติ บางส่วน	ไม่ ปฏิบัติ			
7	ให้รื้อถอนอาคารหรือสิ่งปลูกสร้าง เครื่องจักรอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำเหมืองออกจากบริเวณพื้นที่ทำเหมือง และปรับสภาพพื้นที่รื้อถอน โดย การปลูกพืชคลุมดิน และต้นไม้ท้องถิ่น หรือไม้โตเร็วตามที่ได้เสนอไว้ใน รายงานการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับคำขอต่ออายุประทาน บัตร โดยดำเนินการให้แล้วเสร็จก่อนประทานบัตรจะสิ้นอายุไม่น้อยกว่า 1 เดือน			✓			ยังไม่สิ้นสุดอายุประทานบัตร
8	ให้ผู้ถือประทานบัตรส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่อุตสาหกรรมพื้นฐาน และการเหมืองแร่กำหนดไว้ ซึ่งจัดทำโดยวิศวกรควบคุมการทำเหมืองให้กรม อุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ทราบ และตรวจสอบทุก 6 เดือน ในช่วงเดือน พฤษภาคม – กรกฎาคม และเดือนพฤศจิกายน – มกราคม ของทุกปี	✓					
9	หากได้รับการร้องเรียนจากราษฎรที่อาศัยอยู่บริเวณใกล้เคียงว่า ได้รับ ความเดือดร้อนรำคาญจากการดำเนินโครงการ หรือสาธารณสมบัติ ได้รับความเสียหายจากการทำเหมืองแร่ และกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง และ ทางราชการได้ตรวจพบว่า ไม่ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันที่กำหนดไว้ ผู้ ถือประทานบัตรจะต้องยุติการทำเหมืองตามคำสั่งของทางราชการ แล้ว แก้ไขเหตุแห่งความเดือดร้อนให้เสร็จสิ้น ก่อนที่จะดำเนินการต่อไป	✓					

แบบรายงานการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการเหมืองแร่ หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประทานบัตรที่ 29721/15595 ของ บริษัท ดงลานศิลา จำกัด
ที่ตำบลดงลาน อำเภอสี่หมื่น จังหวัดขอนแก่น

ลำดับ ที่	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนด	การปฏิบัติ			ความเห็นผู้ตรวจ	คำแนะนำ/การสั่งการ	หมายเหตุ
		ปฏิบัติ	ปฏิบัติ บางส่วน	ไม่ ปฏิบัติ			
10	หากผู้ถือประทานบัตรมีความประสงค์ที่จะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดการทำเหมือง หรือการดำเนินงานกิจกรรมเกี่ยวเนื่องที่แตกต่างจากที่เสนอไว้ในรายงานการศึกษามลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการป้องกันแก้ไขสำหรับค่าชดเชยประทานบัตร จะต้องเสนอรายละเอียดที่จะเปลี่ยนแปลงดังกล่าว พร้อมทั้งข้อมูลเหตุผล ความจำเป็น และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงให้ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อน	✓					
11	ในระหว่างการทำเหมืองหากขุดพบวัตถุโบราณ หรือร่องรอยโบราณคดี ไม่ว่าจะเป็นภาพเขียนสีหรืออื่นๆ ที่มีความสำคัญทางประวัติศาสตร์ จะต้องรายงานและขอความร่วมมือกรมศิลปากร หรือสำนักงานศิลปากรในท้องถิ่นเข้าดำเนินการตรวจสอบพื้นที่ ทั้งนี้ในระหว่างการทำเหมืองจะต้องหยุดการทำเหมืองชั่วคราว และหากพิสูจน์แล้วว่าเป็นแหล่งโบราณคดี ผู้ถือประทานบัตรจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องโดยไม่มีข้อเรียกร้องใดๆ			✓			ยังไม่พบ
12	การขนส่งแร่ออกจากพื้นที่ปิดคลุมกระบะรถบรรทุกให้มีชิดก่อนออกนอกพื้นที่โรงโม่หิน						

แบบรายงานการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการเหมืองแร่ หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประทานบัตรที่ 29721/15595 ของ บริษัท ดงลานศิลา จำกัด
ที่ตำบลดงลาน อำเภอสีชมพู จังหวัดขอนแก่น

ลำดับ ที่	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนด	การปฏิบัติ			ความเห็นผู้ตรวจ	คำแนะนำ/การสั่งการ	หมายเหตุ
		ปฏิบัติ ปฏิบัติ	ปฏิบัติ บางส่วน	ไม่ ปฏิบัติ			
13	การใช้ Hydraulic breaker						
ผู้นำตรวจ					ผู้ตรวจสอบ		
ตำแหน่ง					ตำแหน่ง	ผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมสาขาเหมืองแร่ งานเหมืองแร่ ระดับวิชาชีพ เลขทะเบียน วมม. 33	
วันที่		27 ธันวาคม 2567			วันที่	26 ธันวาคม 2567	

หมายเหตุ : แบบรายงานการตรวจสอบนี้เป็นมาตรการฯ จากสำนักบริหารสิ่งแวดล้อม กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เมื่อ มิถุนายน 2551

ประกาศสถานประกอบการสีเขียว



ประกาศกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
เรื่อง สถานประกอบการที่ได้รับรางวัล CSR-DPIM ประจำปี ๒๕๖๗

ตามที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ได้มีการกำหนดยุทธศาสตร์ในการผลักดัน และส่งเสริมให้จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานมีมาตรฐาน ความรับผิดชอบต่อสังคมเพิ่มขึ้น จึงได้จัดทำโครงการส่งเสริมอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐาน ให้มีมาตรฐานความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR-DPIM) นั้น

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ร่วมกับสถาบันรับรองมาตรฐานไอเอสโอ ได้ดำเนินการประเมินสถานประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐาน ตามเกณฑ์ มาตรฐานความรับผิดชอบต่อสังคมของผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐาน (CSR-DPIM) ทวนสอบสถานประกอบการที่มีการดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งคัดเลือก บุคลากรดีเด่นด้านความรับผิดชอบต่อสังคม CSR-DPIM ประจำปี ๒๕๖๗ โดยมีผู้ผ่านเกณฑ์และได้รับรางวัล ดังนี้

สถานประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐาน ที่ผ่านเกณฑ์การ ดำเนินงานตามมาตรฐาน CSR-DPIM (CSR-DPIM Award 2024)

ระดับ Gold

ประเภทเหมืองแร่

๑. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลากำแพงเพชร	จังหวัดกำแพงเพชร
๒. บริษัท ดงลานศิลา จำกัด	จังหวัดขอนแก่น
๓. ห้างหุ้นส่วนจำกัด โรงโมตรงมูทอง	จังหวัดตรัง
ร่วมแผนผังโครงการเดียวกันกับนายรินทร์ เก่งธนทรัพย์	
๔. บริษัท ไทยผลิตภัณฑ์อับซิม จำกัด (มหาชน)	จังหวัดนครสวรรค์
รับช่วงการทำเหมืองแร่ โดย บริษัท เค ไมนิ่ง จำกัด	
๕. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลานครสวรรค์	จังหวัดนครสวรรค์
๖. บริษัท ศิลาราย จำกัด	จังหวัดระยอง
๗. บริษัท ปิยะกิจโยธการ จำกัด	จังหวัดลำปาง
๘. บริษัท น้ำเสด็จ จำกัด	จังหวัดสระบุรี
๙. นางสาวปรีศนา อุดมรัตน์	จังหวัดสระบุรี
๑๐. บริษัท สัสเตอร์ สโมล์ จำกัด	จังหวัดอุบลราชธานี
ประเภทโรงโม่ บด หรือย่อยหิน	
๑๑. บริษัท ดงลานศิลา จำกัด	จังหวัดขอนแก่น

ระดับ Silver...

-๒-

ระดับ Silver

ประเภทเหมืองแร่

๑. บริษัท พราณกระต่ายโมนิ่ง จำกัด	จังหวัดกำแพงเพชร
๒. บริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)	จังหวัดพิจิตร

สถานประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐาน ที่มีการดำเนินงานด้าน ความรับผิดชอบต่อสังคมอย่างต่อเนื่อง ไม่น้อยกว่า ๕ ปี (CSR-DPIM Continuous Award 2024) ระดับ Platinum ประเภทโรงแต่งแร่

๑. บริษัท เคมีแมน จำกัด (มหาชน)	จังหวัดสระบุรี
ประเภทโรงประกอบโลหกรรม	
๒. บริษัท ทาฮา สตีล การผลิต (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	จังหวัดชลบุรี
โรงงาน NTS	

สถานประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐาน ที่มีการดำเนินงานด้าน ความรับผิดชอบต่อสังคมอย่างต่อเนื่อง (CSR-DPIM Continuous Award 2024)

ประเภทเหมืองแร่

๑. บริษัท พี. แอนด์ เอส. มิลลิ่ง จำกัด	จังหวัดกาญจนบุรี
๒. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ภักดีแผ่นดินขอนแก่น	จังหวัดขอนแก่น
๓. นางสาวปิยธิดา ทองแท่งไทย	จังหวัดขอนแก่น
๔. บริษัท สโตนวัน จำกัด (มหาชน)	จังหวัดชลบุรี
๕. บริษัท ปรีดา จำกัด (มหาชน)	จังหวัดชลบุรี
๖. บริษัท เอ็มแพค ไมนิ่ง จำกัด	จังหวัดเชียงใหม่
๗. บริษัท ตรัง ยูซี จำกัด	จังหวัดตรัง
๘. บริษัท สิรินิธิ จำกัด	จังหวัดนครราชสีมา
๙. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ชูดีวรรณ	จังหวัดนครราชสีมา
๑๐. บริษัท ผาทองทุ่งสง จำกัด	จังหวัดนครราชสีมา
๑๑. บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด	จังหวัดนครราชสีมา
๑๒. บริษัท ศิลาราย จำกัด	จังหวัดนครราชสีมา
๑๓. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิวิเพลดส์ปาร์	จังหวัดนครราชสีมา
๑๔. บริษัท ชลประทานซีเมนต์ จำกัด (มหาชน) (โรงงานตาดลี)	จังหวัดนครสวรรค์
๑๕. บริษัท ทุ่งสีคอนสตรัคชั่น จำกัด	จังหวัดน่าน
๑๖. บริษัท นางรองศิลาทอง จำกัด	จังหวัดบุรีรัมย์
๑๗. บริษัท หินเพชร จำกัด	จังหวัดบุรีรัมย์
(ประทานบัตรที่ ๒๗๒๕๖/๑๕๓๗๕)	
๑๘. บริษัท หินเพชร จำกัด	จังหวัดบุรีรัมย์
(ประทานบัตรที่ ๓๑๙๕๕/๑๖๕๔๗ ร่วมแผนผังโครงการ	
เดียวกันกับประทานบัตรที่ ๒๗๒๗๕/๑๕๔๗๒)	
๑๙. บริษัท ชลประทานซีเมนต์ จำกัด (มหาชน) (โรงงานชะอำ)	จังหวัดเพชรบุรี

๒๐. บริษัท...

๒๐. บริษัท มินเนอริส รีซอร์สเซส ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด	จังหวัดระนอง
๒๑. ห้างหุ้นส่วนจำกัด กรุงเกษม	จังหวัดระยอง
๒๒. บริษัท ราชบุรี เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	จังหวัดราชบุรี
๒๓. บริษัท ชินชนะ อินดัสตรี้ส์ (ไทยแลนด์) จำกัด	จังหวัดลพบุรี
๒๔. บริษัท สุรินทร์ออยล์ เคมิคอล (ประเทศไทย) จำกัด	จังหวัดลพบุรี
๒๕. บริษัท ร็อคส์ ไมนิ่ง (ไทยแลนด์) จำกัด	จังหวัดลพบุรี
๒๖. บริษัท ไมน์เค็ม จำกัด	จังหวัดลพบุรี
๒๗. บริษัท ควอลิตี้ มินเนอริล จำกัด (มหาชน)	จังหวัดลพบุรี
๒๘. บริษัท แชนด์ แอนด์ ซอยล์ อุตสาหกรรม จำกัด	จังหวัดลพบุรี
๒๙. ห้างหุ้นส่วนจำกัด หายุกิตติชัย (โรงโม่หินศิลาแม่ทะ)	จังหวัดลำปาง
๓๐. บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (ลำปาง) จำกัด	จังหวัดลำปาง
๓๑. บริษัท เอสซีจี ซิเมนต์ จำกัด (เหมืองแม่เมาะ)	จังหวัดลำปาง
๓๒. การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (เหมืองแม่เมาะ)	จังหวัดลำปาง
๓๓. บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (ท่าหลวง) จำกัด	จังหวัดสระบุรี
๓๔. บริษัท ศิลาชัยเจริญ จำกัด	จังหวัดสระบุรี
๓๕. บริษัท ปูนซิเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) (สระบุรี)	จังหวัดสระบุรี
๓๖. บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (แก่งคอย) จำกัด	จังหวัดสระบุรี
๓๗. บริษัท หินอ่อน จำกัด	จังหวัดสระบุรี
๓๘. บริษัท ภูมิใจไทยซิเมนต์ จำกัด	จังหวัดสระบุรี
๓๙. บริษัท ปูนซิเมนต์เอเชีย จำกัด (มหาชน)	จังหวัดสระบุรี
๔๐. บริษัท ส.ศิลาทองสระบุรี จำกัด	จังหวัดสระบุรี
๔๑. บริษัท พุงคาฮาเบอร์ จำกัด (มหาชน)	จังหวัดสระบุรี
๔๒. บริษัท โรงโม่หินสุวรรณ จำกัด	จังหวัดสุโขทัย
๔๓. บริษัท ปูนซิเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน)	จังหวัดสุพรรณบุรี
เหมืองหินอินทรีสุพรรณบุรี	
๔๔. บริษัท แร่สัมปันธ์ จำกัด	จังหวัดสุราษฎร์ธานี
๔๕. บริษัท หล่อวัฒนา จำกัด	จังหวัดอุดรธานี
<u>ประเภทโรงโม่ บด หรือย่อยหิน</u>	
๔๖. บริษัท สอมรพรรณ (1993) จำกัด	จังหวัดขอนแก่น
๔๗. บริษัท สยามสโตน แอ็กกริเกรท จำกัด (ชลบุรี)	จังหวัดชลบุรี
๔๘. บริษัท สุวลี จำกัด	จังหวัดชลบุรี
๔๙. ห้างหุ้นส่วนจำกัด เทพศิลาอุตสาหกรรม	จังหวัดชลบุรี
๕๐. บริษัท สยามสโตน แอ็กกริเกรท จำกัด (เชียงใหม่)	จังหวัดเชียงใหม่
๕๑. บริษัท เอ็มแพค ไมนิ่ง จำกัด	จังหวัดเชียงใหม่
๕๒. บริษัท ขุมเงินชุมทอง จำกัด	จังหวัดนครราชสีมา
๕๓. บริษัท ศิลาอารี จำกัด	จังหวัดนครราชสีมา
๕๔. บริษัท นครรัตนศิลา จำกัด	จังหวัดนครราชสีมา

๕๕. บริษัท...

๕๕. บริษัท ผาทองทุ่งสง จำกัด	จังหวัดนครศรีธรรมราช
๕๖. บริษัท แพร่ธารังวิทย จำกัด	จังหวัดน่าน
๕๗. บริษัท นางรองศิลาทอง จำกัด	จังหวัดบุรีรัมย์
๕๘. บริษัท หินเพชร จำกัด	จังหวัดบุรีรัมย์
(ใบอนุญาตประกอบกิจการเลขที่ ๓๐๓๓๐๐๐๑๒๕๔๘๑)	
๕๙. บริษัท หินเพชร จำกัด	จังหวัดบุรีรัมย์
(ใบอนุญาตประกอบกิจการเลขที่ ๓๐๓๓๐๐๔๘๐๘๖๕๖๕๒)	
๖๐. บริษัท พันธุ์ประเสริฐเพชรศิลา จำกัด	จังหวัดเพชรบูรณ์
๖๑. บริษัท สันดาเพีย จำกัด	จังหวัดเพชรบูรณ์
๖๒. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลารัตนห่มสีก	จังหวัดเพชรบูรณ์
๖๓. ห้างหุ้นส่วนจำกัด พีรพลศิลา	จังหวัดยะลา
๖๔. บริษัท นันทศิลา จำกัด	จังหวัดระยอง
๖๕. บริษัท ศิลา แกลง จำกัด	จังหวัดระยอง
๖๖. ห้างหุ้นส่วนจำกัด โรงโม่หินชัยประภารุ่งเรือง	จังหวัดลำปาง
๖๗. บริษัท น้ำเอนกศิลา จำกัด	จังหวัดสระบุรี
๖๘. บริษัท ส.ศิลาทองสระบุรี จำกัด	จังหวัดสระบุรี
๖๙. บริษัท โรงโม่หินสุวรรณ จำกัด	จังหวัดสุโขทัย
๗๐. บริษัท นครหลวงคอนกรีต จำกัด	จังหวัดสุพรรณบุรี
๗๑. บริษัท สุรินทร์ศิลาทรัพย์ จำกัด	จังหวัดสุรินทร์
<u>ประเภทโรงแต่งแร่</u>	
๗๒. บริษัท ดริง ยูซี จำกัด	จังหวัดตรัง
๗๓. บริษัท พีพัฒนากร จำกัด	จังหวัดตาก
๗๔. บริษัท พี. แอนด์. เอส. แบโรท์ ไมนิ่ง จำกัด	จังหวัดนครศรีธรรมราช
๗๕. บริษัท สิ้นหลวง จำกัด	จังหวัดนครศรีธรรมราช
๗๖. บริษัท สิ้นแร่สาคร จำกัด	จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
๗๗. บริษัท อิมเมอริส มินเนอริลส์ (ประเทศไทย) จำกัด	จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
๗๘. ห้างหุ้นส่วนจำกัด กรุงเกษม	จังหวัดระยอง
๗๙. บริษัท ชินชนะ อินดัสตรี้ส์ (ไทยแลนด์) จำกัด	จังหวัดลพบุรี
๘๐. บริษัท สุรินทร์ออยล์ เคมิคอล (ประเทศไทย) จำกัด	จังหวัดลพบุรี
๘๑. บริษัท แชนด์ แอนด์ ซอยล์ อุตสาหกรรม จำกัด	จังหวัดลพบุรี
๘๒. บริษัท ควอลิตี้ มินเนอริล จำกัด (มหาชน)	จังหวัดลพบุรี
๘๓. บริษัท เอ็มอาร์ดี-อีซีซี จำกัด	จังหวัดลำปาง
๘๔. บริษัท กัวม จำกัด	จังหวัดลำปาง
๘๕. บริษัท ภัทรรัตน เคลย์ แอนด์ มินเนอริล (1992) จำกัด	จังหวัดลำปาง
๘๖. บริษัท แร่สัมปันธ์ จำกัด	จังหวัดสุราษฎร์ธานี
๘๗. บริษัท หล่อวัฒนา จำกัด	จังหวัดอุดรธานี

ประเภท...

ประเภทโรงประกอบโลหกรรม

๘๘. บริษัท ไทย บันเฟอร์ส เมทัล จำกัด	จังหวัดฉะเชิงเทรา
๘๙. บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)	จังหวัดชลบุรี
๙๐. บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)	จังหวัดปราจีนบุรี
๙๑. บริษัท เหล็กสยามยามาโตะ จำกัด	จังหวัดระยอง
๙๒. บริษัท ทาหา สตีล การผลิต (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	จังหวัดระยอง
โรงงาน SCSC	
๙๓. บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)	จังหวัดระยอง
๙๔. บริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน)	จังหวัดระยอง
๙๕. บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด	จังหวัดระยอง
๙๖. บริษัท ทาหา สตีล การผลิต (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	จังหวัดสระบุรี
โรงงาน SISCO	

บุคลากรดีเด่นด้านความรับผิดชอบต่อสังคม CSR-DPIM (One Mine One Person CSR-DPIM Award 2024)

ด้านการมีส่วนร่วมและพัฒนาชุมชน

- นางอุไรวรรณ ขาญรัมย์
บริษัท หินเพชร จำกัด จังหวัดบุรีรัมย์

ด้านแรงงาน/อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

- นางศศิภาส บรรเทา
ห้างหุ้นส่วนจำกัด หาญกิตติชัย (โรงไม้หินศิลาแม่ทะ) จังหวัดลำปาง

Popular Vote

- นายจิรวุฒิ โมินาดี
บริษัท ควอลิตี้ มีเนอรัล จำกัด จังหวัดลพบุรี

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๔ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗



(นายอดิศักดิ์ วะสินนท์)
อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

เอกสารบันทึกการตรวจสอบเพิ่มจุดตรวจวัดอากาศ

บันทึกการตรวจสอบ

เขียนที่ บ้านเลขที่ ๓๔ บ้านหนองหญ้าปล้อง
หมู่ที่ ๕ ต.ดงลาน อ.สีชมพู จ.ขอนแก่น
วันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๗

บันทึกฉบับนี้ทำขึ้นไว้เพื่อเป็นหลักฐานเพื่อแสดงว่า วันที่ (๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๗) เวลาประมาณ ๑๐.๓๐ น. คณะเจ้าหน้าที่ประกอบด้วยนายอลันดา สาระบิล ตำแหน่งวิทยาศาสตร์ชำนาญการ และนายศิริพล นพวรรณ ตำแหน่งวิศวกรเหมืองแร่ปฏิบัติการ จากสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมือง เขต ๒ อุดรธานี (สรช.๒) นายเอกราช ก้อนจันทร์ ตำแหน่งนายช่างรังวัดชำนาญงาน เจ้าหน้าที่กลุ่มอุตสาหกรรม พื้นฐานและการเหมืองแร่ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดขอนแก่น (ภ.พร. สอจ.ขก.) นายเมธี ก้อนทอง ตำแหน่ง สมาชิกองค์การบริหารส่วนตำบลดงลาน อ.สีชมพู จ.ขอนแก่น และนางดวงใจ ก้อนทอง ผู้ใหญ่บ้านหมู่ ๕ บ้านหนองหญ้าปล้อง ร่วมกันลงพื้นที่ตรวจสอบเรื่องร้องเรียน ตามที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ได้ส่งหนังสือที่ อก ๐๕๐๑/ว๑๔๑๗ ลงวันที่ ๑๑ มิถุนายน ๒๕๖๗ เรื่อง ข้าราชการกรม ณี เว็บบอร์ด THAI PBS NEWS เสนอข่าว เรื่อง กมธ.การที่ดินฯ ติดตามขอประทานบัตรเหมืองแร่และโรงโม่หินในพื้นที่ ส่งผลกระทบต่อชาวบ้านและระบบนิเวศ ฝุ่นละอองก็เยอะเหมือนกัน การคมนาคมก็ได้รับผลกระทบ เพราะว่ามีรถบรรทุกวิ่งเข้า-ออก วันหนึ่งก็หลายเที่ยวเหมือนกัน นั้น ปรากฏข้อเท็จจริงจากการตรวจสอบ ดังนี้

๑. ในพื้นที่ตำบลดงลาน มีประทานบัตรจำนวน ๑ แปลง คือ ประทานบัตรที่ ๒๙๗๒๑/๑๕๕๕๕ ของ บริษัท ดงลานสิบล้อ จำกัด ชนิดแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ ๗ ตำบลดงลาน อำเภอสีชมพู จังหวัดขอนแก่น ประทานบัตรมีอายุ ๓๐ ปี ตั้งแต่วันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๖ สิ้นอายุวันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๙๖

๒. ในวันที่ตรวจสอบเส้นทาง พบว่า เส้นทางขนส่งที่รถบรรทุกหินที่ออกจากประทานบัตรที่ ๒๙๗๒๑/๑๕๕๕๕ ใช้เส้นทางขนส่งถนนทางหลวงชนบท ขก.๓๐๖๐ ไปยังทางหลวงหมายเลข ๒๐๑ และไปยังทางหลวงหมายเลข ๒๐๘ ซึ่งจากการตรวจสอบพื้นที่จากถนนทางหลวงหมายเลข ๒๐๑ เข้าไปยัง ทางหลวงชนบท ขก.๓๐๖๐ จนถึงบ้านหนองหญ้าปล้อง เป็นถนนลาดยางแอสฟัลติก เป็นระยะทาง ประมาณ ๕ กิโลเมตร และเส้นทางที่ผ่านบ้านหนองหญ้าปล้องเป็นถนนคอนกรีตจากบ้านหนองหญ้าปล้อง ไปทางหลวงหมายเลข ๒๐๘ ระยะทางประมาณ ๒ กิโลเมตร ต่อจากนั้นเป็นเส้นทางลาดยางแอสฟัลติก ระยะทางประมาณ ๑.๖ กิโลเมตร และเป็นถนนคอนกรีตระยะทางประมาณ ๘๐๐ เมตร ค่อยากนั้นเป็น ถนนลาดยางแอสฟัลติกไปจนถึงทางหลวงหมายเลข ๒๐๘

๓. จากการร่วมตรวจสอบถนนทางหลวงชนบท ขก.๓๐๖๐ พบว่า สภาพผิวถนนที่เป็นถนนลาดยาง แอสฟัลติกบางช่วงมีสภาพไม่เรียบเนียน เป็นหลุมบ่อ และถนนทางหลวงชนบท ขก.๓๐๖๐ เป็นเส้นทาง ขนส่งหินที่ออกจากประทานบัตรที่ ๒๙๗๒๑/๑๕๕๕๕ ไปยังทางหลวงหมายเลข ๒๐๑ และไปยังทางหลวง หมายเลข ๒๐๘ ปัจจุบันกรมทางหลวงชนบทมีโครงการงานปรับปรุงถนนทางหลวงชนบท ขก.๓๐๖๐ แยกทางหลวงหมายเลข ๒๐๑ - บ้านสีชมพู อำเภอยุเมอแพะ จังหวัดขอนแก่น จำนวน ๑ โครงการ ระยะทางประมาณ ๖ กิโลเมตร ให้เป็นถนนคอนกรีต ซึ่งจากการลงพื้นที่ปัจจุบันอยู่ระหว่างรอผิวถนน เพื่อปรับปรุงเส้นทางดังกล่าว

๔. เจ้าหน้าที่สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต ๒ ได้ตรวจสอบตามผลการรายงาน ผลการปฏิบัติงานมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม พบว่า ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในช่วงที่ ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน (พฤศจิกายน ๒๕๖๖ - มีนาคม ๒๕๖๗) จำนวน ๔ บริเวณ ๑) บริเวณโรงโม่หินของ ประทานบัตรที่ ๒๙๗๒๑/๑๕๕๕๕ บริเวณบ้านพามขาม ๓) บริเวณบ้านวังจันทน์ และ ๔) บริเวณบ้านอ่างทอง แลผลการตรวจวัด TSP ๒๔ ชั่วโมง (mg/m³) ไม่เกินค่ามาตรฐาน ๐.๓๓ mg/m³

๕. เพื่อป้องกัน...

๕. เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดผลกระทบจากฝุ่นละอองที่เกิดจากการบรรทุกหินที่ผ่านบ้านหนองหญ้าปล้องและ บ้านอ่างทอง คณะเจ้าหน้าที่ผู้ตรวจสอบ จึงมีความเห็นให้ บริษัท ดงลานสิบล้อ จำกัด ผู้ถือประทานบัตรที่ ๒๙๗๒๑/๑๕๕๕๕ ดำเนินการดังนี้

๕.๑ ให้เพิ่มจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศ (ปริมาณฝุ่นละอองรวมในอากาศ) บริเวณ บ้านหนองหญ้าปล้องอีก ๑ จุดตรวจวัด และรายงานผลการตรวจวัดในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อเป็นการ ติดตามคุณภาพอากาศบริเวณที่รถบรรทุกใช้เป็นเส้นทางไปยังทางหลวงหมายเลข ๒๐๑

๕.๒ ให้จัดทำบันทึกข้อมูลตารางเวลาและภาพถ่ายการปฏิบัติงานที่รถบรรทุกนำรถบรรทุกหินมา คมนเส้นทางขนส่งภายในเขตประทานบัตร และตามเส้นทางขนส่งที่ออกไปยังถนนทางหลวงชนบทที่ ๓๐๖๐ เพื่อเป็นข้อมูลตรวจสอบการปฏิบัติงานของพนักงานบริษัท ดงลานสิบล้อ จำกัด ที่ได้ปฏิบัติงานตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ไว้เป็นข้อมูล การปฏิบัติงาน

๕.๓ ให้กำกับผู้ที่ขับรถบรรทุกหิน ปิดคลุมผ้าใบให้มีชิดทุกครั้งที่ก่อนออกจากประทานบัตร เพื่อเป็นการป้องกันหินจากบรรทุกตกลงสู่ถนนและเป็นการป้องกันผลกระทบที่อาจก่อให้เกิดความเสียหาย ของผู้ใช้เส้นทางร่วมกัน

ทั้งนี้ นายสวัสดิ์ ทิพย์ไกรธร ผู้รับมอบอำนาจจากบริษัท ดงลานสิบล้อ จำกัด ได้ตกลงที่จะดำเนินการ ตามความเห็นของคณะเจ้าหน้าที่ผู้ตรวจสอบ

อนึ่ง ในการเข้าดำเนินการตรวจสอบครั้งนี้ พนักงานเจ้าหน้าที่และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องทุกคนได้กระทำไป ภายใต้อำนาจหน้าที่ตามกฎหมาย มิได้บังคับ ชูเชิญ ทำให้ผู้ใดได้รับอันตรายแก่กายและจิตใจ มิได้ทำให้เสียหาย สูญหาย หรือไร้ค่า ซึ่งทรัพย์สิน หรือประโยชน์อย่างหนึ่งอย่างใดสำหรับตนเอง หรือผู้อื่น

อำนาจให้ผู้ที่เกี่ยวข้องทุกฝ่ายพึงแล้วรับว่าถูกต้องเข้าใจดีจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน จำนวน ๕ ชุด (ชุดละ ๒ แผ่น) มอบให้ ภ.พร. สอจ.ขก. จำนวน ๑ ชุด นายสวัสดิ์ ทิพย์ไกรธร ผู้รับมอบอำนาจจาก บริษัท ดงลานสิบล้อ จำกัด จำนวน ๑ ชุด สรช. ๒ จำนวน ๑ ชุด นายเมธี ก้อนทอง จำนวน ๑ ชุด และนางดวงใจ ก้อนทอง จำนวน ๑ ชุด

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ
(นายเมธี ก้อนทอง) (นางดวงใจ ก้อนทอง)
สมาชิกองค์การบริหารส่วนตำบลดงลาน ผู้ใหญ่บ้านหมู่ ๕ บ้านหนองหญ้าปล้อง

ลงชื่อ ผู้ถือประทานบัตร/ผู้รับมอบอำนาจ ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ
(นายสวัสดิ์ ทิพย์ไกรธร) (นางอลันดา สาระบิล)
ผู้รับมอบอำนาจจากบริษัท ดงลานสิบล้อ จำกัด นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต ๒

ลงชื่อ ผู้ร่วมตรวจสอบ ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ/บันทึก
(นายเอกราช ก้อนจันทร์) (นายศิริพล นพวรรณ)
นายช่างรังวัดชำนาญงาน วิศวกรเหมืองแร่ปฏิบัติการ
ภ.พร. สอจ.ขก. สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต ๒



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

บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

204 เมืองทอง 2/3 ซอยพัฒนาการ 53 ถนนพัฒนาการ เขตสวนหลวง กรุงเทพฯ 10250

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

อีเมล: top-class204@hotmail.com