

ที่ วว 0804/ 5042



สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม
ซอยพินิวัดนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

13 พฤษภาคม 2542

เรื่อง รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารชุดพักอาศัย สุภาลัย ปาร์ค

เรียน ประธานกรรมการบริหารบริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)

อ้างถึง หนังสือบริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน) ที่ สสพพ.4204008 ลงวันที่ 28 เมษายน 2542

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน) ได้เสนอรายละเอียดเพิ่มเติมรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุดพักอาศัย สุภาลัย ปาร์ค ขนาดพื้นที่ 10-1-97 ไร่ ประกอบด้วยอาคารพักอาศัย 33 ชั้น สูง 102.2 เมตร จำนวน 3 หลัง มีจำนวน 1,762 ห้อง และอาคารจอดรถและสโมสรกีฬา 10 ชั้น ตั้งอยู่บนถนนพหลโยธิน 21 แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร จัดทำโดยบริษัท เอ็น เอส คอนซัลแทนท์ จำกัด ตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการที่พักอาศัย บริการชุมชน และสถานที่พักตากอากาศ ในคราวประชุมครั้งที่ 8/2542 เมื่อวันที่ 20 เมษายน 2542 มีมติยังไม่เห็นชอบรายงานฯ โดยให้แก้ไขและเพิ่มเติมรายละเอียดให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงานฯ ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ได้เสนอรายงานฯ ฉบับเพิ่มเติมดังกล่าวต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการที่พักอาศัย บริการชุมชน และสถานที่พักตากอากาศ ในคราวประชุมครั้งที่ 9/2542 เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2542 และใคร่ขอแจ้งผลการพิจารณาของคณะกรรมการฯ ซึ่งมีมติยังไม่เห็นชอบรายงานฯ โดยให้ปรับปรุงและเพิ่มเติมรายละเอียดการวางนํ้ามาใหม่ ซึ่งในการประเมินอัตราการระบายนํ้าให้พิจารณารวมปริมาณนํ้าทิ้งหลังการบำบัดด้วยพร้อมทั้งเสนอรายละเอียดการดำเนินการควบคุมการระบายนํ้าออกจากพื้นที่ใช้นํ้ามาใหม่แต่ละจุด ตลอดจนทบทวนความถูกต้องในการประเมินด้านความคิดเห็นของผู้อยู่อาศัย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการ ทั้งนี้ สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมได้สำเนาแจ้งกรุงเทพมหานคร และบริษัท เอ็น เอส คอนซัลแทนท์ จำกัด ทราบด้วยแล้ว

ขอแสดงความนับถือ

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. 2792792, 2799703

โทรสาร 2785469

(นายชาติรี ช่วยประสิทธิ์)

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

ที่ วว 0804/

5042

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม
ซอยพิวัดตนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

13 พฤษภาคม 2542

เรื่อง รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารชุดพักอาศัย สุกาลัย ปาร์ค

เรียน ประธานกรรมการบริหารบริษัท สุกาลัย จำกัด (มหาชน)

อ้างถึง หนังสือบริษัท สุกาลัย จำกัด (มหาชน) ที่ สสพพ.4204008 ลงวันที่ 28 เมษายน 2542

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท สุกาลัย จำกัด (มหาชน) ได้เสนอรายละเอียดเพิ่มเติมรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุดพักอาศัย สุกาลัย ปาร์ค ขนาดพื้นที่ 10-1-97 ไร่ ประกอบด้วยอาคารพักอาศัย 33 ชั้น สูง 102.2 เมตร จำนวน 3 หลัง มีจำนวน 1,762 ห้อง และอาคารจอดรถและสโมสรกีฬา 10 ชั้น ตั้งอยู่ถนนพหลโยธิน 21 แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร จัดทำโดยบริษัท เอ็น เอส คอนซัลแทนท์ จำกัด ตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการที่พักอาศัย บริการชุมชน และสถานที่พักตากอากาศ ในคราวประชุมครั้งที่ 8/2542 เมื่อวันที่ 20 เมษายน 2542 มีมติยังไม่เห็นชอบรายงานฯ โดยให้แก้ไขและเพิ่มเติมรายละเอียดให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงานฯ ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ได้เสนอรายงานฯ ฉบับเพิ่มเติมดังกล่าวต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการที่พักอาศัย บริการชุมชน และสถานที่พักตากอากาศ ในคราวประชุมครั้งที่ 9/2542 เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2542 และให้ขอแจ้งผลการพิจารณาของคณะกรรมการฯ ซึ่งมีมติยังไม่เห็นชอบรายงานฯ โดยให้ปรับปรุงและเพิ่มเติมรายละเอียดการห้วงน้ำใหม่ ซึ่งในการประเมินอัตราการระบายน้ำให้พิจารณารวมปริมาณน้ำทิ้งหลังการบำบัดด้วย พร้อมทั้งเสนอรายละเอียดการดำเนินการควบคุมการระบายน้ำออกจากพื้นที่ที่ห้วงน้ำในแต่ละจุด ตลอดจนความถูกต้องในการประเมินด้านความคิดเห็นของผู้อยู่อาศัย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการ ทั้งนี้ สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ได้สำเนาแจ้งกรุงเทพมหานคร และบริษัท เอ็น เอส คอนซัลแทนท์ จำกัด ทราบด้วยแล้ว

ขอแสดงความนับถือ





กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. 2792792, 2799703

โทรสาร 2785469

(นายชาติร์ ช่วยประสิทธิ์)

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม


..... ผู้ตรวจ

..... ผู้แทน

..... ผู้พิมพ์

..... ผู้ร่าง

ตารางที่ 3.2.2-5 ชนิด, สถานภาพ และความชุกชุม ของสัตว์เลื้อยคลานและสัตว์สะเทินน้ำสะเทินบก
ที่อาศัยอยู่ในพื้นที่โครงการ

ลำดับวงศ์/ชนิดสัตว์	ชื่อวิทยาศาสตร์	H&B (1990)	IUCN (1994)	พรบ (2535)	ความชุกชุม	พื้นที่ สำรวจพบ
สัตว์สะเทินน้ำบกสะเทินบก						
(1) Fam. Bufonidae						
1. คางคกบ้าน	<i>Bufo melanostictus</i>	-	-	-	VC	2
(2) Fam. Ranidae						
2. กบบัว	<i>Rana erythraea</i>	-	-	-	VC	2
(3) Fam. Rhacophoridae						
3. ปาดบ้าน	<i>Leucomystax leucomystax</i>	-	-	-	VC	2
(4) Fam. Microhylidae						
4. อึ่งอ่าง	<i>Kalaula pulchra</i>	-	-	-	VC	2
สัตว์เลื้อยคลาน						
(1) Fam. Gekkonidae						
1. จิ้งจกหางหนาม	<i>Hemidactylus frenatus</i>	-	-	-	VC	2
2. จิ้งจกหางเรียบ	<i>H. garnotii</i>	-	-	-	VC	2
3. ตุ๊กแกบ้าน *	<i>Gekko gecko</i>	-	-	-	VC	2
(2) Fam. Agamidae						
4. กิ้งก่าสวน	<i>Calotes mystaceus</i>	-	-	ก	VC	1,2
5. กิ้งก่าหัวแดง	<i>C. versicolor</i>	-	-	ก	VC	1,2
(3) Fam. Scincidae						
6. จิ้งเหลนริ้วทองเหลือง	<i>Riopa bowringii</i>	-	-	-	C	1
(4) Fam. Varanidae						
7. ตะกวด *	<i>Varanus nebulosus</i>	-	-	ก	C	3
8. เหี้ย *	<i>V. salvator</i>	-	-	ก	C	3
(5) Fam. Pythonidae						
9. งูเห่าลิ้ม	<i>Python reticulatus</i>	-	-	ก	R	3

หมายเหตุ รายชื่อสัตว์ป่า ประเภทสัตว์สะเทินน้ำสะเทินบก และสัตว์เลื้อยคลานอ้างตาม จารุจินต์และวีเชียร (ไม่ทราบปี พ.ศ.)

* = สสำรวจทางอ้อม

..... = ไม่สามารถระบุวงศ์หรือชนิดได้ เนื่องจากสำรวจพบเพียงมูลของสัตว์เท่านั้น

พรบ.2535 : ก - สัตว์ป่าคุ้มครอง

ส - สัตว์ป่าสงวน

H&B (1990) : E (Endangered Species) - อาจสูญพันธุ์หรือใกล้สูญพันธุ์

T (Threatened Species) - สถานภาพถูกคุกคาม



ที่ วว 0804/ 5045

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม
ซอยพืบลำวิเศษ 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

13 พฤษภาคม 2542

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. สำเนาหนังสือบริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล เทสติ้ง จำกัด ที่ 3425 ลงวันที่ 7 ตุลาคม 2541
 2. สำเนาหนังสือสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ที่ วว 0804/1895 ลงวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2542
 3. สำเนาหนังสือบริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล เทสติ้ง จำกัด ที่ 3701 ลงวันที่ 5 เมษายน 2542
 4. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่อการก่อสร้าง ของนายพรชัย สิ้นสมุทร คำขอประทานบัตรที่ 7/2538 ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองเรือ อำเภอกู่ทอง จังหวัดสุพรรณบุรี


ตามที่บริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล เทสติ้ง จำกัด ผู้จัดทำและได้รับมอบอำนาจให้เสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่อการก่อสร้าง ของนายพรชัย สิ้นสมุทร คำขอประทานบัตรที่ 7/2538 ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองเรือ อำเภอกู่ทอง จังหวัดสุพรรณบุรี ให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมพิจารณา ความละเอียดดังปรากฏในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วยหมายเลข 1

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาเสนอความเห็นเบื้องต้นเกี่ยวกับรายงานฯ ดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านโครงการเหมืองแร่ พิจารณาในการประชุมครั้งที่ 2/2542 เมื่อวันที่ 27 มกราคม 2542 และ

ที่ประชุมมีมติให้ผู้นับคำขอประทานบัตรจัดทำข้อมูลเพิ่มเติมตามเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วย 2 ซึ่งบัดนี้ผู้นับคำขอประทานบัตรได้จัดทำรายละเอียดเพิ่มเติมมาแล้วตามเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วย 3 จึงมีมติเห็นชอบกับรายงานฯ ทั้งนี้ ให้ผู้นับคำขอประทานบัตรปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอ ดังปรากฏรายละเอียดในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วยหมายเลข 4

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ ทั้งนี้ ได้สำเนาแจ้งให้ผู้นับคำขอประทานบัตรทราบด้วยแล้ว

ขอแสดงความนับถือ



(นายชาติรี ช่วยประสิทธิ์)

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. 2792792, 2714232-8 ต่อ 196

โทรสาร. 2785469, 2713226

ที่ วว 0804/

5045

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม
ซอยพญาลัดดา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

13 พฤษภาคม 2542

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. สำเนาหนังสือบริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล เทสติ้ง จำกัด ที่ 3425 ลงวันที่ 7 ตุลาคม 2541
 2. สำเนาหนังสือสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ที่ วว 0804/1895 ลงวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2542
 3. สำเนาหนังสือบริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล เทสติ้ง จำกัด ที่ 3701 ลงวันที่ 5 เมษายน 2542
 4. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่อการก่อสร้าง ของนายพรชัย สิ้นสมุทร คำขอประทานบัตรที่ 7/2538 ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองโธ่ง อำเภออุทุมพรพิสัย จังหวัดสุรินทร์

ตามที่บริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล เทสติ้ง จำกัด ผู้จัดทำและได้รับมอบอำนาจให้เสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่อการก่อสร้าง ของนายพรชัย สิ้นสมุทร คำขอประทานบัตรที่ 7/2538 ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองโธ่ง อำเภออุทุมพรพิสัย จังหวัดสุรินทร์ ให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมพิจารณา ความละเอียดดังปรากฏในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วยหมายเลข 1

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาเสนอความเห็นเบื้องต้นเกี่ยวกับรายงานฯ ดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านโครงการเหมืองแร่ พิจารณาในการประชุมครั้งที่ 2/2542 เมื่อวันที่ 27 มกราคม 2542 และ



ที่ประชุมมีมติให้ผู้นับค่าขอประทานบัตรจัดทำข้อมูลเพิ่มเติมตามเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วย 2 ซึ่งบันทึกผู้นับ
ค่าขอประทานบัตรได้จัดทำรายละเอียดเพิ่มเติมมาแล้วตามเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วย 3 จึงมีมติเห็นชอบ
กับรายงานฯ ทั้งนี้ ให้ผู้นับค่าขอประทานบัตรปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ที่เสนอ ดังปรากฏรายละเอียดในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วยหมายเลข 4

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ ทั้งนี้ ได้สำเนาแจ้งให้ผู้นับค่าขอประทานบัตรทราบด้วยแล้ว

ขอแสดงความนับถือ

(นายชาติรี ช่วยประสิทธิ์)
เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โทร. 2792792, 2714232-8 ต่อ 196
โทรสาร. 2785469, 2713226

	ผู้ตรวจ
	ผู้แทน
วิรัตน์	ผู้พิมพ์
วิรัตน์	

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน
เพื่อการก่อสร้าง ของนายพรชัย สิ้นสมุทร คำขอประทานบัตรที่ 7/2538
ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองโธ่ง อำเภออุทุมพร จังหวัดสุรินทร์

1. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ

1.1 ให้เปิดทำเหมืองในลักษณะขั้นบันได ความสูงไม่เกิน 10 เมตร และความกว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร และให้รักษาความลาดชันของหน้าเหมืองให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย

1.2 ให้ขุดระบายน้ำขนาดกว้าง 1 เมตร ลึก 1 เมตร บริเวณหน้าเหมือง โดยให้มีทิศทางการไหลของน้ำลงสู่บ่อดักตะกอน

1.3 สร้างคันทำนบพร้อมระบายน้ำล้อมรอบบริเวณที่เก็บเปลือกดินและเศษหิน และสร้างบ่อดักตะกอนเพื่อตกตะกอนน้ำชะกองดิน โดยการขุดบ่อขนาดไม่น้อยกว่า 1.6 ไร่ ลึก 2 เมตร

1.4 ให้ขุดระบายน้ำขนาดกว้าง 1 เมตร ลึก 1 เมตร เลียบทางลูกรัง โดยให้มีทิศทางการไหลลงสู่ระบายน้ำข้างทางหลวงสาย 3472

1.5 ให้ทำการลาดยางช่วงรอยต่อระหว่างถนนลูกรังของกลุ่มเหมืองกับทางหลวงหมายเลข 3472 เป็นระยะทางยาว 100 เมตร และให้จัดพรมน้ำบนเส้นทางขนส่งช่วงเป็นถนนลูกรัง

1.6 ให้ควบคุมความเร็วของรถขนส่งแร่ไม่ให้เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ในช่วงที่ผ่านชุมชน และรถขนส่งแร่ทุกคันจะต้องมีผ้าใบคลุมให้มิดชิด เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง

1.7 ให้ปลูกต้นไม้โตเร็วบริเวณเชิงเขาด้านทิศใต้ ทิศตะวันตก และตามแนวถนนภายในเขตประทานบัตร ให้ปลูกไม่น้อยกว่า 3 แถว ระยะระหว่างต้น 2 เมตร ระยะระหว่างแถว 1.5 เมตร โดยปลูกเป็นแนวสลับฟันปลา

1.8 ให้ปลูกต้นไม้โดยรอบโรงโม่ทั้ง 4 โรง และบริเวณสองข้างถนนภายในโรงโม่ ให้ปลูกไม่น้อยกว่า 3 แถว ระยะระหว่างต้น 2 เมตร และระหว่างแถวประมาณ 1.5 เมตร โดยปลูกเป็นแนวสลับฟันปลา

1.9 ให้จัดสร้างโรงโม่ให้เป็นระบบปิด โดยเฉพาะบริเวณปากโม่ให้ใช้แผ่นสังกะสีปิดให้มิดชิด จัดหาอุปกรณ์ปิดคลุมสายพานลำเลียง ติดตั้งหัวสเปรย์น้ำทุกจุดที่ก่อให้เกิดฝุ่น

10. Noppaporn Panich, Junjiro Kawasaki and Chirakarn Muangnapoh,1994. **Emulsion Liquid Membrane Extraction of Phenylalanine** Journal of Engineering, Chulalongkorn University (ISSN 0125-8281), vol.11, no.1,1994 , p.61-73.
11. Noppaporn Panich, Junjiro Kawasaki and Chirakarn Muangnapoh,1994. **Emulsion Liquid Membrane Extraction of Amino Acids**, Proceeding of Regional Symposium on Chemical Engineering;Basic Aspects and Applications in Energy and Environmental Technology, 22-26 October 1994.orgnized by the Japan Society for the Promotion of Science, Department of Science and Technology and Philippine Institute of Chemical Engineers., p. CT9-1 - CT9-21
12. Noppaporn Panich and Chirakarn Muangnapoh, "Economic Evaluation of Butanol Production from Molasses and Raw Cassava" in Microbial Utilization of Renewable Resources vol. 7, proceedings of NRCT, NUS, DOST-JSPS Joint Seminar on Biotechnology, December 22-26 1990, Songkla, Thailand, and Singaproec. p. 551-556.
13. Sangsant Panich and Noppaporn Panich,1989. **Assessment of Climate Changes Impacts on Agriculture and Forestry in the Southeast Asian** , paper presented at Thai Conference on Heat Mass and Momentum Transfer, 12-13 December 1989 p7-1 - p.7-23
14. Sangsant Panich and Noppaporn Burapakasolsri,1985. **Air Pollution Meteorology of Bangkok, Thailand** , paper presented at the 1st International Conference on Atmospheric Sciences and Applications to Air Quality. Seoul, May 1985.
15. เป็นผู้ดำเนินการจัดทำรายงานคุณภาพอากาศและเสียงในประเทศไทย พ.ศ. 2530, **AIR AND NOISE POLLUTION IN THAILAND 1987** กองมาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อม สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ, NEB. - PUB 1987-017
16. เป็นผู้ดำเนินการจัดทำรายงานคุณภาพอากาศในประเทศไทย พ.ศ. 2526 - 2527, **AIR QUALITY IN THAILAND 1983-1984** "กองมาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อม สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ NEB.-PUB. 1985-009.
17. นพภาพร พานิช "ผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ ในปี 2528 ในกรุงเทพมหานคร" วารสารวิทยากรสิ่งแวดล้อม กองมาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อม ปีที่ 2 ฉบับที่ 1 มกราคม 2530 (ISSN 0857-4057) หน้า 19-22.
18. นพภาพร พานิช "วิธีการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ "ในรายงานการฝึกอบรมเรื่อง การประเมินผลกระทบด้านคุณภาพอากาศ" วันที่ 3-4 กันยายน 2530 กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ หน้า 66-126 .

1.10 ให้ใช้วัสดุระเบิดในการทำเหมืองไม่เกิน 32.2 กิโลกรัมต่อหลุม และใช้เก็บจังหวะถ่วงเวลา ทำการระเบิดวันละไม่เกิน 1 ครั้ง ในเวลาประมาณ 16.00 - 17.00 น. ทั้งนี้ ก่อนที่จะมีการระเบิดต้องมีสัญญาณเตือนก่อนทุกครั้ง และจะต้องได้ยื่นขั้วตเงินในรัศมี 500 เมตร

1.11 ให้จัดหาอุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลสำหรับแก่พนักงานตามความเหมาะสม และจัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

1.12 ให้ติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองในอากาศบริเวณบ้านห้วยต้ายัง บ้านปากเคว่า บ้านห้วยหิน และบริเวณหน้าเหมือง ปีละ 2 ครั้ง ในช่วงเดือนตุลาคม-มกราคม และช่วงเดือนกุมภาพันธ์-กันยายน และรายงานผลการตรวจวัดให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมทราบทุกครั้ง

2. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดโดยสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

2.1 ให้ปรับปรุงโรงโม่หินให้เป็นระบบโรงโม่แบบปิด ติดตั้งระบบป้องกันฝุ่น และถนนภายในโรงโม่จะต้องปรับปรุงให้เป็นถนนที่ไม่ก่อให้เกิดฝุ่น และให้เสร็จสิ้นภายใน 6 เดือน หลังได้รับอนุญาตประทานบัตร

2.2 ให้ติดตามตรวจสอบแรงสั่นสะเทือนบริเวณบ้านห้วยต้ายัง บ้านปากเคว่า และบ้านห้วยหิน ปีละ 2 ครั้ง ในช่วงเดือนตุลาคม - มกราคม และเดือนกุมภาพันธ์ - กันยายน และรายงานผลการตรวจวัดให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ทราบทุกครั้ง

2.3 ให้ดำเนินการปลูกไม้ยืนต้นโตเร็วภายหลังจากได้รับประทานบัตรแล้ว (ระยะเตรียมการทำเหมือง) และก่อนที่จะมีการดำเนินการ โดยวิธีการปลูกให้มีระยะ 2x2 เมตร (400 ต้น/ไร่) ในพื้นที่ที่เว้นการทำเหมือง รวมทั้งให้มีการบำรุงรักษาดูแลต้นไม้เหล่านั้นให้มีความเจริญเติบโตที่ดี ทั้งนี้ให้เสนอแผนการปลูกต้นไม้ พร้อมทั้งระบุพันธุ์ไม้ พื้นที่ปลูก ให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม และกรมป่าไม้ เพื่อพิจารณาความเหมาะสมก่อนดำเนินการ

2.4 หากได้รับการร้องเรียนจากรายการที่อาศัยอยู่บริเวณใกล้เคียงว่า ได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากการดำเนินการ หรือสาธารณสุขสัมบัติได้รับความเสียหายจากกิจกรรมเหมืองแร่ และสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมได้ตรวจพบว่าไม่ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ ผู้ถือประทานบัตรจะต้องยินยอมยุติการทำเหมืองตามคำสั่งของทางราชการ แล้วแก้ไขเหตุแห่งความเดือดร้อนให้เสร็จสิ้นก่อนที่จะดำเนินการต่อไป

19. นพภาพร พานิช “สภาวะมลพิษทางอากาศในย่านการจราจรหนาแน่นในกรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2528- 2530” กองมาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อม สำนักงานคณะกรรมการ สิ่งแวดล้อมแห่งชาติ , พฤษภาคม 2530 .
 20. นพภาพร พานิช “การประชุมทางวิชาการเรื่อง การจราจรในเมืองและปัญหาสิ่งแวดล้อม” วันที่ 16-18 ตุลาคม 2528 และการประชุมเชิงปฏิบัติการของอาเซียน เรื่อง การติดตามตรวจสอบสภาวะมลพิษทางอากาศ” วารสารวิทยากรสิ่งแวดล้อม กองมาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อม ปีที่1 ฉบับที่ 1 พฤษภาคม 2529 (ISSN 0857-300) หน้า 24-25
 21. Noppaporn Panich “Air Pollution in Thailand” Thai Country Paper Proceedings of ASEAN/EC Workhop/Seminar on Air Pollution Monitoring, 17-25 June 1985, NEB.-PUB 1985-007
 22. เป็นคณะทำงานในการรวบรวมค่ามาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อมในประเทศไทย “มาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อม” กรกฎาคม 2528 (NEB.-PEB 1986-006) “ LAW AND STANDARDS ON POLLUTION CONTROL IN THAILAND” (NEB.-PUB 1985-006)
 23. เป็นเลขานุการในการดำเนินการจัดพิมพ์หนังสือ “มลพิษทางเสียง” และเขียน บทความเรื่อง “มาตรฐานระดับเสียง” เอกสารเผยแพร่โดยคณะกรรมการวิชาการสิ่งแวดล้อมเรื่องเสียง สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ , 20 กุมภาพันธ์ 2524
 24. นพภาพร พานิช “บทบาทของสำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติที่มีต่อเรื่องเสียงใน กรุงเทพมหานคร” เอกสารประกอบการสัมมนา จัดโดยกระทรวงคมนาคม
 25. นพภาพร พานิช “มลพิษทางเสียงและการควบคุม” เอกสารเผยแพร่พิมพ์ในเดือน มีนาคม 2524
 26. “การสำรวจระดับเสียงในซอย” พิมพ์เผยแพร่โดยงานอากาศและเสียง กองมาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อม มีนาคม 2524
 27. รายงานเรื่อง “การตรวจวัดระดับเสียงจากยานยนต์ทางบก” ตามวิธีการที่ กำหนดในร่างมาตรฐานและวิธีการตรวจวัดระดับเสียง 31 กรกฎาคม 2523
 28. “มาตรฐานของเครื่องวัดระดับเสียง” เอกสารเผยแพร่โดยกองมาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2522 .
-

2.5 หากผู้ถือประทานบัตรมีความประสงค์ที่จะเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมืองหรือเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติมชนิดแร่หรือการดำเนินงานที่แตกต่างจากที่เสนอไว้ในรายงานฯ จะต้องเสนอรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการทำเหมืองและการดำเนินงานในการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ประกอบกับมาตรการป้องกันผลกระทบที่สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงใหม่ให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมพิจารณาให้ความเห็นชอบด้านสิ่งแวดล้อมก่อน

2.6 ให้ทำการปรับปรุงพื้นที่ที่โครงการฯ ที่ผ่านการทำเหมืองแร่ พร้อมทั้งให้รายงานผลการดำเนินงานให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม และกรมทรัพยากรธรณีทราบทุก 3 ปี นับจากวันที่ได้รับอนุญาตประทานบัตร โดยมีรายละเอียดของการดำเนินการ และตำแหน่งที่ดำเนินการอย่างเพียงพอในปีที่ผ่านมา

2.7 ในระหว่างการทำเหมืองหากจุดพบวัตถุโบราณ หรือร่องรอยของโบราณคดี ไม่ว่าจะพบเป็นภาพเขียนสีหรืออื่น ๆ ที่มีความสำคัญทางประวัติศาสตร์ จะต้องรายงานและขอความร่วมมือกรมศิลปากรหรือสำนักงานศิลปากรในท้องถิ่นเข้าไปดำเนินการตรวจสอบพื้นที่ ทั้งนี้ ในระหว่างการทำสำรวจจะต้องหยุดการทำเหมืองชั่วคราวและหากพิสูจน์แล้วว่าเป็นแหล่งโบราณคดี ผู้ถือประทานบัตรจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องโดยไม่มีข้อเรียกร้องใด ๆ

แบบสรุปผลงาน/โครงการของผู้ชำนาญการ เพื่อรับผิดชอบในการทำรายงาน

ของ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพภาพร พานิช

ระหว่าง มีนาคม 2535 - ปัจจุบัน

ลำดับที่ (1)	ชื่องาน/โครงการ (2)	พ.ศ. (3)	เจ้าของโครงการ (4)	ขนาดโครงการ (5)		หน้าที่ความรับผิดชอบ (6)	สัดส่วนความรับผิดชอบเทียบกับ ทั้งโครงการ (7)	ผลการพิจารณาโครงการ (8)
				จำนวนคน (คน) (5.3)	ระยะเวลา โครงการ (เดือน) (5.2)			
1.	การสกัดสารพิษ/โลหะหนักจาก น้ำเสีย โดยใช้วิธีผ่านเยื่อแผ่นเหลว	2539	คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	1	24	เป็นหัวหน้าโครงการ และนักวิจัย	80%	ลงตีพิมพ์ในวิศวกรรมสาร ของ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
2.	การวิจัยเรื่องการจัดทำมาตรฐาน การรวบรวมและการจัดเก็บสาร สนเทศสิ่งแวดล้อม	2538	กองสารสนเทศสิ่งแวดล้อม กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม	4	12	เป็นนักวิจัย	20%	ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว และกรม ส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ได้ จัดพิมพ์เผยแพร่แล้ว
3.	โครงการจัดทำระเบียบและ ข้อปฏิบัติในการควบคุมผู้และของ จากการก่อสร้างประเภทต่างๆ	2540	กรมควบคุมมลพิษ กระทรวง วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อม	3	18	เป็นหัวหน้าโครงการ และนักวิจัย	60%	กรมควบคุมได้ตรวจรับรายงาน แล้ว