รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ

ฉบับที่ 1/2569 เดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

ฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

โครงการผลิตเหล็กแผ่นปรับสภาพผิวและเหล็กแผ่นชนิดม้วนล้างสนิมชุบน้ำมันและเหล็กแผ่นชนิดม้วนเคลือบสังกะสี

ของบริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ ชลบุรี 1 ตำบลบ่อวิน

อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd. Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel: (662) 939-4370-72, Fax: (662) 513-4221, E-mail: sale@spscon.com.,www.spscon.com

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ
ฉบับที่ 1/2569 เดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

ชื่อโครงการ โรงพยาบาลสุขุมวิท

ที่ตั้งโครงการ ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

เจ้าของโครงการ บริษัท ปิยะศิริ จำกัด
ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

ผู้จัดทำรายงาน บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
เลขที่ 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล
เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร

รายละเอียดการได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- จากคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน (คชก.) ในการประชุมครั้งที่ 8/2552 เมื่อวันที่ 27 สิงหาคม 2552 ตามหนังสือที่ ทส 1990.5/8274 ลงวันที่ 27 ตุลาคม 2562

รายละเอียดการนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่ผ่านมา แสดงในบทที่ 1

รายละเอียดและสถานะการดำเนินโครงการ แสดงในบทที่ 1

การเสนอรายงานฯ
( ) เจ้าของโครงการได้มอบอำนาจให้บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด เป็นผู้ดำเนินการเสนอรายงาน ดังหนังสือมอบอำนาจที่แนบ
(✓) เจ้าของโครงการมิได้มอบอำนาจแต่อย่างใด

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd. Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel: (662) 939-4370-72, Fax: (662) 513-4221, E-mail: sale@spscon.com.,www.spscon.com

หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลสุขุมวิท ของบริษัท ปิยะศิริ จำกัด

วันที่ 10 กรกฎาคม 2569

หนังสือฉบับนี้ ขอรับรองว่า บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงพยาบาลสุขุมวิท ของบริษัท ปิยะศิริ จำกัด ซึ่งตั้งอยู่ที่ ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร ฉบับที่ 1/2569 เดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 โดยมีเจ้าหน้าที่ผู้ร่วมจัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน		ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
นายพีระ	เดชอุดม	นักวิชาการด้านขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลและด้านการจัดการน้ำเสีย	.....
นายวรวิทย์	เหล่าตระกูล	นักวิชาการด้านคุณภาพอากาศ	.....
นางสาวนภัสวรรณ	แสงทับทิม	นักวิชาการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	.....
นางสาวชุตินันท์	โคตะมี	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม	ชุตินันท์ โคตะมี

.....
(นายกรณ์ ธนาวิบูลเศรษฐ)
กรรมการบริหาร

สารบัญ

		หน้า
สารบัญ		**I**
สารบัญรูป		**II**
สารบัญภาพ		**II**
สารบัญตาราง		**IV**
บทสรุปผู้บริหาร		**1**
บทที่ 1	**บทนำ**	**1-1**
1.1	ความเป็นมาของโครงการและเหตุผลในการจัดทำรายงาน	1-1
1.2	รายละเอียดของโครงการโดยสังเขป	1-2
1.3	แผนการดำเนินงานติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	1-5
1.4	รายละเอียดการนำเสนอรายงานการปฏิบัติตามมาตการฯ ที่ผ่านมา	1-7
1.5	สถานะการดำเนินโครงการ	1-8
บทที่ 2	**ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม**	**2-1**
2.1	การดำเนินการ	2-1
2.2	ผลการติดตามตรวจสอบ	2-1
บทที่ 3	**ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม**	**3-1**
3.1	การดำเนินงาน	3-1
3.2	ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
	3.2.1 ผลการติดตามตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง	3-9
บทที่ 4	**บทสรุปและข้อเสนอแนะ**	**4-1**
ภาคผนวกที่ 1	**หนังสือเห็นชอบรายงานฯ และใบอนุญาตโครงการ**	
ภาคผนวกที่ 2	**เอกสารประกอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ**	
ภาคผนวกที่ 3	**หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน**	
ภาคผนวกที่ 4	**ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำ**	
ภาคผนวกที่ 5	**เอกสารสอบเทียบเครื่องมือการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ**	

.....

สารบัญรูป

รูปที่	ชื่อรูป	หน้า
1.1-1	ที่ตั้งโครงการโดยสังเขป	1-1
3.2.1-1	ตำแหน่งและภาพการเก็บตัวอย่าง	3-10
3.2.1-2	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์น้ำทิ้งก่อนผ่านระบบบำบัด	3-20
3.2.1-3	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด	3-24

.....

สารบัญภาพ

ภาพที่	ชื่อภาพ	หน้า
1.5-1	การดำเนินโครงการในปัจจุบัน	1-8
2.2-1	สภาพทั่วไปของโครงการ	2-37
2.2-2	เจ้าหน้าที่ดูแลรักษาความสะอาดภายในพื้นที่โครงการ	2-37
2.2-3	แนวรั้วและการปลูกต้นไม้ตามแนวรั้ว	2-37
2.2-4	พื้นที่สีเขียว	2-38
2.2-5	เจ้าหน้าที่ดูแลพื้นที่สีเขียว	2-38
2.2-6	ป้ายจำกัดความเร็วรถ	2-38
2.2-7	ป้าย “กรุณาดับเครื่องยนต์”	2-38
2.2-8	เจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออก	2-38
2.2-9	เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยและอำนวยความสะดวกด้านจราจรภายในพื้นที่โครงการ	2-39
2.2-10	ปลูกต้นไม้ฟอกอากาศบริเวณลานจอดรถบนอาคาร	2-39
2.2-11	ต้นไม้บริเวณลานจอดรถ	2-39
2.2-12	ระบบโอโซน	2-39
2.2-13	ป้ายการงดใช้เสียง	2-39
2.2-14	ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ	2-39
2.2-15	แผนกซ่อมบำรุง	2-40
2.2-16	ตักกากไขมัน	2-40
2.2-17	ระบบฆ่าเชื้อโรคในน้ำทิ้งด้วยวิธี UV	2-40
2.2-18	การกั้นพื้นที่ขณะที่มีการสูบสิ่งปฏิกูล	2-40
2.2-19	การอบรมอันตรายที่อาจเกิดจากมูลฝอยติดเชื้อแก่ผู้ปฏิบัติงาน	2-40
2.2-20	ป้ายห้ามใช้ลิฟต์ขณะเกิดแผ่นดินไหว	2-40
2.2-21	สุขภัณฑ์แบบประหยัดน้ำ	2-40
2.2-22	ระบบสูบน้ำของโครงการ	2-41
2.2-23	ป้ายประชาสัมพันธ์ให้มีการประหยัดน้ำและประหยัดไฟฟ้า	2-41

สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพที่	ชื่อภาพ	หน้า
2.2-24	ห้องพักขยะแยกประเภท	2-41
2.2-25	ห้องพักพนักงานทำความสะอาด	2-42
2.2-26	พนักงานทำความสะอาดห้องพักขยะ	2-42
2.2-27	ที่จอดรถสำหรับรถเก็บขนมูลฝอย	2-42
2.2-28	การสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันขณะเก็บขนมูลฝอยติดเชื้อ	2-42
2.2-29	ภาชนะรองรับขยะแต่ละประเภท	2-42
2.2-30	พื้นที่จัดเก็บยาหมดอายุ	2-43
2.2-31	การควบคุมอุณหภูมิห้องพักขยะติดเชื้อ	2-43
2.2-32	บ่อหน่วงน้ำ	2-43
2.2-33	การขุดลอกท่อระบายน้ำ	2-43
2.2-34	ที่จอดรถชั้นล่างและบนอาคาร	2-43
2.2-35	ที่จอดรถผู้พิการ/ทุบพลภาพ	2-44
2.2-36	ป้ายจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	2-44
2.2-37	ป้ายชื่อโรงพยาบาล	2-44
2.2-38	เส้นจราจรและเครื่องหมายจราจรต่างๆ	2-44
2.2-39	กระจกนูน	2-45
2.2-40	ป้ายแสดงทางเข้า-ออก	2-45
2.2-41	ช่องเปิดระบายอากาศ	2-45
2.2-42	กล่องแสดงความคิดเห็น	2-45
2.2-43	การสนับสนุน/ส่งเสริมกิจกรรมด้านสังคมของโรงพยาบาล	2-46
2.2-44	อุปกรณ์เตือนและป้องกันอัคคีภัยของโครงการ	2-46
2.2-45	การสำรองน้ำสำหรับดับเพลิง	2-48
2.2-46	ป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์ดับเพลิง	2-48
2.2-47	ลิฟต์ดับเพลิง	2-48
2.2-48	จุดรวมพล	2-48
2.2-49	แผนระวังเหตุเพลิงไหม้เบื้องต้น	2-49
2.2-50	การติดป้ายเตือนหน้าห้องเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	2-49
2.2-51	การติดป้ายชื่อสถานที่ติดต่อหรือเบอร์โทรศัพท์ติดต่อไว้บริเวณเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง	2-49
2.2-52	พื้นที่ทางหนีไฟทางอากาศ	2-49

.....

สารบัญตาราง

ตารางที่	ชื่อตาราง	หน้า
1.3-1	แผนการดำเนินงานติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	1-6
2.2-1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ	2-2
3.2-1	ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ	3-2
3.2.1-1	วิธีการเก็บตัวอย่าง วิธีการวิเคราะห์ และมาตรฐานวิธีวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง	3-9
3.2.1-2	ผลการตรวจวิเคราะห์น้ำทิ้งระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569	3-12
3.2.1-3	ผลการตรวจวิเคราะห์น้ำทิ้งที่ผ่านมา	3-13
3.2.1-4	สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำหลังผ่านระบบบำบัดที่ไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน	3-18

.....