รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน
และการแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE MONUMENT SANAMPAO (ระยะดำเนินการ)
ฉบับเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568

(ฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง)

เจ้าของโครงการ : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ โมนูเม้นต์ สนามเป้า
เลขที่ 933 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน
เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร
โทรศัพท์ [redacted]

จัดทำรายงานโดย : บริษัท ทัช พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
เลขที่ 59 ริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
โทรศัพท์ [redacted]

กรกฎาคม 2568

ใบรับรองการรับรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ
ที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เลขรับรายงาน : 1ก049/68-1 **วันที่รับรายงาน :** 16 กรกฎาคม 2568

ชื่อโครงการ : THE MONUMENT SANAMPAO

เจ้าของโครงการ : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ โมนูเม้นต์ สนามเป้า

เลขที่หนังสือเห็นชอบ : ทส 1009.5/10734 **วันที่เห็นชอบ :** 4 กันยายน 2558

ช่วงเดือน : มกราคม-มิถุนายน 2568 **เขต :** พญาไท

ระยะโครงการ : เปิดดำเนินการ **ประเภทโครงการ :** อาคารอยู่อาศัยรวม

สถานะการรายงาน : **ส่งภายในระยะเวลากำหนด** **ผู้จัดทำรายงาน :** บริษัท ทัช พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ผู้ส่ง : [redacted] **เบอร์โทรผู้ส่ง :** [redacted]

รายละเอียดเพิ่มเติม :

ลงชื่อ.....[redacted]..... ผู้รับรายงาน

[redacted]

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

สำนักสิ่งแวดล้อม กรุงเทพมหานคร

หมายเหตุ : เอกสารฉบับนี้เป็นเพียงการรับรองการนำส่งรายงานฯ เท่านั้น ไม่ได้เป็นการรับรองความถูกต้อง สมบูรณ์ของเนื้อหารายงานฯ

THE MONUMENT SANAMPAO
นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ โมนูเม้นต์ สนามเป้า
เลขที่ 933 ถนนพหลโยธิน แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ [redacted]

วันที่ 22 ก.ค. 2568

เรื่อง ขอส่งรายงานผลการตามผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ THE MONUMENT SANAMPAO (ระยะดำเนินการ) ฉบับเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568

เรียน ผู้อำนวยการเขตพญาไท

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ THE MONUMENT SANAMPAO (ระยะดำเนินการ) ฉบับเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 จำนวน 1 ชุด

2. ไฟล์อิเล็กทรอนิกส์บันทึกลงแผ่นซีดี จำนวน 1 แผ่น

ตามที่ โครงการ THE MONUMENT SANAMPAO ตั้งอยู่เลขที่ 933 ถนนพหลโยธิน แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร ได้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และผ่านความเห็นชอบตามหนังสือที่ ทส 1009.5/10733 ลงวันที่ 4 กันยายน พ.ศ. 2558 ทั้งนี้ โครงการฯ จะต้องจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เสนอต่อหน่วยงานอนุญาตและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องปีละ 2 ครั้ง นั้น

บัดนี้ นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ โมนูเม้นต์ สนามเป้า ได้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ THE MONUMENT SANAMPAO (ระยะดำเนินการ) ฉบับเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 เสร็จเรียบร้อยแล้ว ดังสิ่งที่แนบมาด้วย 1 และ 2 จึงใคร่ขอส่งรายงานดังกล่าวให้หน่วยงานของท่านพิจารณาดำเนินการต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

ลงชื่อ.....[redacted].....

(.....[redacted].)

นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ โมนูเม้นต์ สนามเป้า

รับเรื่องแล้ว

[redacted]

แบบ ตต. 1

หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ THE MONUMENT SANAMPAO

วันที่ 14 ก.ค. 2568

หนังสือฉบับนี้ขอรับรองว่า บริษัท ทัช พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ โครงการ THE MONUMENT SANAMPAO (ระยะดำเนินการ) ตั้งอยู่เลขที่ 933 ถนนพหลโยธิน แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร ของนิติบุคคลอาคารชุด เดอะ โมนูเมนต์ สนามเป้า ฉบับประจำเดือน

(✓) มกราคม - มิถุนายน 2568
( ) กรกฎาคม - ธันวาคม 2568
( ) อื่น ๆ (ระบุ).....

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน	ลายมือชื่อ	ตำแหน่ง
1. [redacted]	....	วิศวกร
2.	....	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
3.	....	ผู้ช่วยนักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ขอแสดงความนับถือ

..... [redacted] .....

กรรมการบริหาร
บริษัท ทัช พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ THE MONUMENT SANAMPAO (ระยะดำเนินการ)

1. ชื่อโครงการ : THE MONUMENT SANAMPAO
2. สถานที่ตั้ง : เลขที่ 933 ถนนพหลโยธิน แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร
3. เจ้าของโครงการ : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ โมนูเม้นต์ สนามเป้า
4. สถานที่ติดต่อ : เลขที่ 933 ถนนพหลโยธิน แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร
5. จัดทำโดย : บริษัท ทัช พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
6. ได้รับความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
   : เลขที่ ทส 1009.5/10733 ลงวันที่ 4 กันยายน พ.ศ. 2558
7. โครงการได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ครั้งสุดท้าย : มกราคม 2568
8. รายละเอียดโครงการ

- ประเภทโครงการ : โครงการประกอบด้วย อาคารชุดพักอาศัย ขนาดความสูง 24 ชั้น จำนวน 1 อาคาร ความสูง 87.80 เมตร (ความสูงวัดถึงระดับพื้นชั้นหลังคา) มีจำนวนห้องชุดรวมทั้งสิ้น 86 ห้อง มีพื้นที่อาคารรวม เท่ากับ 13,322.61 ตารางเมตร และพื้นที่อาคารที่ใช้คิดอัตราส่วนกับพื้นที่ดินเท่ากับ13,322.61 ตารางเมตร
- กิจกรรมในโครงการ (โดยสรุป)

● ระบบน้ำใช้ : โครงการจะใช้น้ำจากการประปานครหลวง สำนักงานประปา สาขาพญาไท โดยจะต่อท่อประปาจากการประปานครหลวง เพื่อนำมาเก็บไว้ในถังเก็บน้ำใต้ดินของอาคาร จำนวน 2 ถัง สำหรับการอุปโภคบริโภคและสำรองน้ำดับเพลิง จากนั้นจะสูบน้ำไปยังถังเก็บน้ำชั้นที่ 24 สำหรับการอุปโภคบริโภคทั้งหมด โดยจะติดตั้ง Booster Pump จำนวน 2 เครื่อง ทำงานร่วมกับถังเพิ่มแรงดัน (Diaphragm Tank) เพื่อเพิ่มแรงดันในการสูบน้ำไปยังส่วนต่าง ๆ ของอาคาร

● ระบบบำบัดน้ำเสีย : โครงการจัดให้มีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศแบบตะกอนเร่ง (Activated Sludge) จำนวน 1 ชุด ทั้งนี้ ปัจจุบันโครงการได้รับอนุญาตจากสำนักการระบายน้ำกรุงเทพมหานคร ให้สามารถระบายน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดขั้นต้นลงสู่บ่อพักท่อระบายน้ำสาธารณะของกรุงเทพมหานคร รายละเอียดตามหนังสือ กท 1007/1827 ลงวันที่ 26 มิถุนายน พ.ศ. 2566

● ระบบระบายน้ำ : ระบบระบายน้ำของโครงการ แบ่งออกได้เป็นระบบน้ำภายใน และภายนอกอาคาร โดยระบบระบายน้ำภายในโครงการ ประกอบด้วย ระบบน้ำระบายน้ำฝน จะมีการติดตั้งหัวรับน้ำฝน (RD) เพื่อรวบรวมน้ำฝนจากหลังคา แล้วไหลลงมาตามท่อระบายน้ำฝน (RL) และไหลลงสู่ท่อระบายน้ำและบ่อพักน้ำฝนรอบ ๆ อาคาร และระบบระบายน้ำทิ้ง โดยรวบรวมผ่านท่อรวบรวมน้ำทิ้งจากส่วนต่าง ๆ ส่งไปยังระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ

- การจัดการมูลฝอย : ทางโครงการจัดให้มีห้องพักขยะประจำชั้น ชั้นที่ 10-22 จำนวน 1 ห้อง/ชั้น ภายในประกอบด้วย ถังขยะแห้งและถังขยะเปียก ขนาดประมาณ 200 ลิตร ประเภทละ 1 ถัง อีกทั้งในบริเวณพื้นที่ส่วนกลางเช่น ลานจอดรถยนต์ ห้องนั่งเล่น ห้องออกกำลังกาย ฯลฯ ได้มีการจัดวางถังมูลฝอย ขนาดประมาณ 50-100 ลิตร แต่มิได้มีการแยกประเภท แต่ทั้งนี้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการมูลฝอยของโครงการ โครงการจึงมีการประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยลดปริมาณมูลฝอยที่จะเกิดขึ้น รวมทั้งแนะนำวิธีการคัดแยกมูลฝอยแต่ละประเภท โดยติดประกาศที่บอร์ดประชาสัมพันธ์ และมีการติดตั้งเครื่องรีไซเคิลขวดพลาสติก ที่บริเวณชั้น 9
- ระบบไฟฟ้า : โครงการจะรับกระแสไฟฟ้ามาจากการไฟฟ้านครหลวง สำนักงานไฟฟ้าเขตสามเสน จำหน่ายไฟฟ้าแรงสูงผ่านหม้อแปลง ชนิด Dry Type ขนาด 1,000 KVA จำนวน 2 ชุด แปลงไฟ 24 KV เป็น 416/240 V เพื่อจ่ายไปยัง Load ต่าง ๆ ในภาวะปกติในกรณีระบบไฟฟ้าขัดข้อง โครงการมีการจัดเตรียมเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน (Generator) ขนาด 400 KVA จำนวน 1 ชุด สามารถสำรองไฟฟ้าได้นาน 8 ชั่วโมง ที่ห้องเครื่องกำเนิดไฟฟ้าชั้น 8

สารบัญ

สารบัญ

		หน้า
สารบัญ		**ก**
สารบัญตาราง		**ค**
สารบัญภาพ		**ง**
บทที่ 1 รายละเอียดโครงการ		
1.1	ความเป็นมาในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-1
1.2	รายละเอียดโครงการโดยสังเขป	1-2
1.3	รายละเอียดโครงการตามที่ระบุในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและรายละเอียดโครงการตามสภาพปัจจุบัน	1-4
1.3.1	ประเภทและขนาดโครงการ	1-4
1.3.2	ผู้พักอาศัยภายในโครงการ	1-6
1.3.3	พื้นที่สีเขียว	1-6
1.3.4	ระบบน้ำใช้	1-8
1.3.5	การบำบัดน้ำเสีย	1-10
1.3.6	การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	1-14
1.3.7	การจัดการมูลฝอย	1-16
1.3.8	ระบบไฟฟ้า	1-19
1.3.9	ระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัย	1-21
1.3.10	ระบบปรับอากาศและระบบระบายอากาศ	1-27
1.3.11	การจราจร	1-28
1.4	แผนการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-28
1.5	แผนการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-29
บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
2.1	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
2.2	ผลการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

บทที่ 3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3.1 การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม 3-1
3.2 วัตถุประสงค์ 3-1
3.3 ขอบเขตการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม 3-2
3.4 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม 3-2
3.5 ผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อมตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม 3-21
3.5.1 ขอบเขตการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม 3-21
3.5.2 วิธีการตรวจวัดและวิธีการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม 3-21
3.5.3 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ 3-22
3.5.4 อภิปรายผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ 3-22

บทที่ 4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

4.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม 4-1

เอกสารแนบ

เอกสารแนบ 1 สำเนาหนังสือเห็นชอบ
เอกสารแนบ 2 หนังสืออนุญาตจากหน่วยงานราชการ
เอกสารแนบ 3 เอกสารประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
เอกสารแนบ 4 เอกสารผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
เอกสารแนบ 5 หนังสือรับรองห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เอกสารแนบ 6 เอกสารสอบเทียบเครื่องมือที่ใช้ในการวิเคราะห์

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1.3-1	สรุปจำนวนผู้พักอาศัยภายในโครงการ	1-6
1.3-2	เกณฑ์เปรียบเทียบการจัดพื้นที่สีเขียวของพื้นที่โครงการตามแนวทางการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	1-7
1.3-3	การคำนวณปริมาณน้ำใช้ของโครงการ	1-9
1.3-4	ปริมาณน้ำเสียของโครงการ	1-10
1.3-5	สรุปความต้องการใช้ไฟฟ้าในแต่ละกิจกรรมของโครงการ	1-19
1.5-1	แผนการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมและการเสนอรายงาน	1-30
2.2-1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ THE MONUMENT SANAMPAO ระยะดำเนินการ	2-2
3.4-1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ THE MONUMENT SANAMPAO ระยะดำเนินการ	3-3
3.5-1	วิธีการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-22
3.5-2	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ	3-23
3.5-3	เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ	3-24
4.1-1	มาตรการที่ทางโครงการ ไม่ได้ปฏิบัติ ปฏิบัติไม่ได้ ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ และยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	4-1
4.1-2	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ไม่ได้ปฏิบัติ ปฏิบัติไม่ได้ ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ และยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ พร้อมข้อเสนอแนะ	4-2
4.1-3	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ไม่ได้ปฏิบัติ ปฏิบัติไม่ได้ ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ และยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ พร้อมข้อเสนอแนะ	4-14

สารบัญภาพ

ภาพที่		หน้า
1.2-1	สถานที่ตั้งโครงการ	1-3
2.2-1	สภาพแวดล้อมรอบโครงการ	2-64
2.2-2	พื้นที่สีเขียว	2-64
2.2-3	ป้ายจราจรและพื้นที่จอดรถ	2-65
2.2-4	ระบบระบายอากาศ	2-66
2.2-5	ระบบบำบัดน้ำเสีย	2-66
2.2-6	ระบบน้ำใช้ภายในโครงการ	2-66
2.2-7	สุขภัณฑ์ที่ใช้ภายในโครงการ	2-67
2.2-8	ระบบระบายน้ำ	2-67
2.2-9	การจัดการมูลฝอย	2-67
2.2-10	ระบบไฟฟ้า	2-68
2.2-11	ระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัย	2-69
2.2-12	ระบบรักษาความปลอดภัย	2-70
2.2-13	พื้นที่สระว่ายน้ำ	2-71
2.2-14	การประชาสัมพันธ์	2-72
3.5-1	การเก็บตัวอย่างภายในโครงการ	3-22