



ที่ สว ๐๐๐๗/๓๕๖

สำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา
๑๑๑๑ ถนนสามเสน
แขวงถนนนครไชยศรี เขตดุสิต
กทม. ๑๐๓๐๐

๒๕ มกราคม ๒๕๖๗

เรื่อง แจ้งผลการตรวจสอบน้ำทิ้งของอาคารรัฐสภา และขอแนะนำของกรมควบคุมมลพิษ

เรียน เลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร

อ้างถึง หนังสือกรมควบคุมมลพิษ ที่ ทส ๐๓๐๗/๒๖๕๗๙ ลงวันที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๖

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา ได้ขอความอนุเคราะห์กรมควบคุมมลพิษ ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของอาคารรัฐสภา สัปปายะสภาสถาน เพื่อให้การดำเนินการขับเคลื่อนสำนักงานเลขาธิการวุฒิสภาเป็นสำนักงานสีเขียว (Green Office) ในส่วนของการบำบัดน้ำเสียและมีการตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งอย่างต่อเนื่อง ในการนี้ กรมควบคุมมลพิษได้ลงพื้นที่ตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียของอาคารรัฐสภาแห่งใหม่ สัปปายะสภาสถาน เมื่อวันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๖ โดยแจ้งผลการตรวจสอบและขอแนะนำ ดังนี้

๑. อาคารรัฐสภาแห่งใหม่ สัปปายะสภาสถาน มีพื้นที่ใช้สอย ๓๕๖,๓๔๖ ตารางเมตร เข้าข่ายเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดประเภทของอาคารเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้องถูกควบคุมการปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่สิ่งแวดล้อมและเจ้าพนักงานควบคุมมลพิษได้พิจารณาเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งเพื่อตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย จำนวน ๒ จุด ได้แก่ จุดที่ ๑ บ่อพักน้ำทิ้งของระบบบำบัดน้ำเสียที่จะระบายลงสู่รางระบายน้ำรอบอาคารซึ่งสามารถเป็นตัวแทนน้ำทิ้งของอาคารรัฐสภา และจุดที่ ๒ บ่อพักน้ำทิ้งที่จะระบายออกสู่ภายนอกของสถานีสูบน้ำริมถนนสามเสน ด้านประตูทางเข้าวุฒิสภา ปรากฏว่า จุดที่ ๑ บ่อพักน้ำทิ้งของระบบบำบัดน้ำเสียที่จะระบายลงสู่รางระบายน้ำรอบอาคาร พบว่า มีค่าบีโอดี เท่ากับ ๒๘.๒ มิลลิกรัมต่อลิตร ซึ่งมีค่าไม่เป็นไปตามมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด สำหรับผลการตรวจสอบจุดที่ ๒ บ่อพักน้ำทิ้งที่จะระบายออกสู่ภายนอกของสถานีสูบน้ำริมถนนสามเสน ด้านประตูทางเข้าวุฒิสภา ไม่สามารถนำมาเทียบกับมาตรฐานดังกล่าวได้ เนื่องจากในวันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๖ (ก่อนวันเก็บตัวอย่างน้ำ) มีฝนตกหนักในพื้นที่ทำให้น้ำทิ้งมีน้ำฝนปนเปื้อน

๒. เพื่อเป็นแนวทางในการปรับปรุงระบบน้ำเสีย กรมควบคุมมลพิษ มีขอแนะนำ ดังนี้

(๑) ตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียอย่างสม่ำเสมอ และดำเนินการจัดทำบันทึกผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (ทส.๑) และรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (ทส.๒) ที่ออกตามความในมาตรา ๘๐ อย่างต่อเนื่อง

(๒) กำหนด...

(๒) กำหนดแผนในการตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องมือ (Preventive maintenance) อย่างน้อยทุก ๖ เดือน เช่น ตู้ควบคุมไฟฟ้า เครื่องเติมอากาศ และแผนการสูบน้ำทำความสะอาดบ่อเกรอะ และบ่อพักน้ำทิ้ง

(๓) ควรให้บริษัทเอกชนเจ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย จัดทำคู่มือการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย และอบรมเจ้าหน้าที่ของรัฐสภาผู้รับผิดชอบดูแลระบบ ให้มีความเข้าใจสามารถดูแลระบบบำบัดน้ำเสียด้วยตนเองได้

(๔) สำหรับระบบการนำน้ำทิ้งกลับมาใช้ประโยชน์ ควรมีแผนการตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ให้มีค่าเป็นไปตามมาตรฐานอยู่เสมอ และควรติดตั้งป้ายบ่งชี้บริเวณที่มีการนำน้ำทิ้งมาใช้ประโยชน์ เพื่อให้บุคลากรและบุคคลทั่วไปทราบ

(๕) ควรรณรงค์ให้ความรู้กับบุคลากรในอาคารในการช่วยลดความสกปรกของน้ำเสีย เช่น ห้ามทิ้งเศษขยะลงในโถชักโครก เพื่อป้องกันเศษขยะ เช่น ถูพลาสติก กระดาษทิชชู และผ้าอนามัย เข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ขอความร่วมมือให้เช็ดความสะอาดคราบไขมันและแยกเศษอาหารก่อนล้างทำความสะอาดภาชนะ รวมถึงใช้ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ซึ่งจะเป็นการช่วยลดความสกปรกของน้ำในขั้นต้นก่อนที่จะเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย (รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ)

ดังนั้น สำนักงานเลขาธิการวุฒิสภาจึงขอแจ้งผลการตรวจสอบน้ำทิ้งของอาคารรัฐสภา และขอแนะนำของกรมควบคุมมลพิษเพื่อให้สำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎรทราบ และดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องตามข้อแนะนำดังกล่าวเพื่อให้ค่าคุณภาพน้ำทิ้งของอาคารรัฐสภาเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กฎหมายกำหนด ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นางสาวนภาพรณ์ ใจสัจจะ)

เลขาธิการวุฒิสภา

สำนักบริหารงานกลาง

โทร. ๐ ๒๘๓๑ ๙๓๖๒

โทรสาร. ๐ ๒๘๓๑ ๙๓๕๘