**ขั้นตอนการบำรุงรักษาสระว่ายน้ำ**

รหัสเอกสาร อส. .........../........

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ผู้รับผิดชอบ** | **แผนภูมิสายงาน**  **(FLOW CHART)** | **ขั้นตอน/วิธีดำเนินงาน/รายละเอียด** | **เอกสารที่เกี่ยวข้อง** | **ระยะเวลาดำเนินการ** |
| **ขั้นตอนการบำรุงรักษาสระว่ายน้ำ** | | | | |
| งานอาคารและสถานที่ | ขั้นตอนการทำความสะอาดสระ | * ช้อนใบไม้และสิ่งสกปรกที่อยู่ในสระออกให้   หมด   * ขัดกระเบื้อง พื้น ผนัง เกรดติ้ง โดยเฉพาะร่องยา   แนวกระเบื้องจะต้องขาวสะอาด อย่างน้อยขัด สัปดาห์ละครั้ง โดยแบ่งขัดเป็นช่วงๆ ในแต่ละวัน  หากขัดพื้น ให้ไล่ความสกปรกลงที่ MAIN  DRAIN   * ทำความสะอาดบันได สไลด์กระดานกระโดด   อย่างน้อยสัปดาห์ละครั้งถอดเกรดติ้งออกมาล้างผงซักฟอก 6 เดือนครั้ง หรือเวลาที่สกปรกมาก | * ตารางการทำความสะอาดและบำรุงรักษา | ทุกวัน  สัปดาห์ละครั้ง  สัปดาห์ละครั้ง  6 เดือนครั้ง  สัปดาห์ละ2ครั้ง |
| งานอาคารและสถานที่ | ขั้นตอนการดูดตะกอนในสระ | * เปิดวาล์ว VACUUM ในห้องเครื่อง   และปิดวาล์ว SUCTION ( ก่อนเปิดวาล์ว VACUUM ทุกครั้ง จะต้องเปิดฝาปิด VACUUM ภายในสระเสียก่อน )   * เอาสายดูดเสียบกับหัวดูด และด้าม   อลูมิเนียมเสียบหัวดูดทิ้งลงในน้ำ เอาสายดูดตะกอนกรอกน้ำจนเต็มสาย แล้วจึงเสียบเข้ากับหัว VACUUM ข้างสระ จากนั้นจึงเริ่มดูดตะกอน ในกรณีที่ VACUUM ไม่ดูด เนื่องจากมีลมอยู่ในท่อหรือในสายดูด ต้องทำการไล่ลมออกให้หมดเสียก่อน โดยการกรอกน้ำให้เต็มสายดูดอีกครั้ง   * เมื่อดูดทำความสะอาดเสร็จเรียบร้อย   ให้ปิดวาล์ว VACUUM ในห้องเครื่องก่อน จึงเอาฝาปิด VACUUM ในสระ   * เปิดวาล์วให้ระบบปั้มและเครื่องกรอง   ทำงานตามระบบปกติ | * ตารางการทำความสะอาดและบำรุงรักษา |
| **ผู้รับผิดชอบ** | **แผนภูมิสายงาน**  **(FLOW CHART)** | **ขั้นตอน/วิธีดำเนินงาน/รายละเอียด** | **เอกสารที่เกี่ยวข้อง** | **ระยะเวลาดำเนินการ** |
| **ขั้นตอนการบำรุงรักษาสระว่ายน้ำ** | | | | |
| งานอาคารและสถานที่ | การทำความสะอาดเครื่องกรอง โดยการ BACK WASH  น การทำขั้นตอน การทำความสะอาดเครื่องกรอง โดยการ BACK WASH ความสะอาดเครื่องกรอขั้นตอน การทำความสะอาดเครื่องกรอง โดยการ BACK WASH ง โดยการ BACK WASH  ขั้นตอน การทำความสะอาดเครื่องกรอง โดยการ BACK WASH | * ให้ดูที่มาตรวัดความดันที่หน้าเครื่องกรอง หากสูงกว่า 20 PSI. แสดงว่าแผ่นกรองสกปรกต้องทำความสะอาดดังนี้ * ปิดปั้ม ปิดวาล์วด้านน้ำเข้าถังกรอง ( วาล์วหน้าปั้ม ) เปิดวาล์ว DRAIN ใต้ถังกรอง * น้ำเริ่มจะไหลย้อนทาง เพื่อไล่ความสกปรกออก ให้ดูความสกปรกจากท่อน้ำทิ้ง หากไม่สามารถมองเห็นได้ ให้ใช้เวลาในการ BACK WASH ประมาณ 3 นาที )   + - หลังจากทำความสะอาดเครื่องกรองด้วยวิธี BACK WASH แล้ว เมื่อเครื่องกรองสกปรกครั้งต่อไป จะต้องถอดแผ่น กรองออกมาล้างทุกครั้ง     - การล้างแผ่นกรอง ปิดปั้ม ปิดวาล์วน้ำด้านเข้าและด้านออกของเครื่องกรอง เปิดวาล์วเดรนน้ำใต้ถังกรอง คลายสกรูไล่อากาศ ที่อยู่ด้านบนของถังกรอง เพื่อให้น้ำไหลออกจากถังกรองเร็วขึ้น     - เปิดฝาเครื่องกรองออก ถอดแผ่นกรองออกมาล้างทำความสะอาด โดยใช้น้ำแรงๆ ฉีด และใช้แปรงอ่อนๆช่วยขัดแผ่นกรอง เมื่อล้างเสร็จแล้วให้นำแผ่นกรองใส่กลับไปอย่างเดิม เติมผงกรองโดยโรยให้ทั่วแผ่นกรอง และบางส่วนลูบบนแผ่นกรอง แล้วปิดฝาเครื่องกรอง     - เปิดวาล์วด้านน้ำเข้าเครื่องกรอง รอจนมีน้ำไหลออกที่สกรูไล่อากาศ จึงขันสกรูไล่อากาศให้แน่น     - ปรับวาล์วต่างๆ ให้อยู่ในตำแหน่งปกติ เปิดปั้มใช้งานตามปกติ     - ตรวจสอบความเรียบร้อยและการรั่วซึม | * ตารางการทำความสะอาดและบำรุงรักษา | 15 วันครั้ง |
| รวมระยะเวลาในการดำเนินการทั้งสิ้น | | | | ๕ วัน |

**หมายเหตุ   
 กรณีที่มีการเปลี่ยนแปลง ข้อบังคับ ประกาศ หรือ ระเบียบ รวมทั้งขั้นตอนการให้บริการ ให้ดำเนินการปรับปรุงแผนขั้นตอนการให้บริการเดิม โดยระบุ วัน เดือน ปี และครั้งที่ ลงในเอกสารทุกที่มีการแก้ไข**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ผู้จัดทำ | ผู้ตรวจ | ผู้อนุมัติ | แก้ไขครั้งที่/วันเดือนปี |
| นายวันมงคล ขุนจิต | นางสาวพัชรี ปัญญาเลิศศรัทธา | นายวศิน ยุวนะเตมีย์ | ........../................ |
|  |  |  |