# รายงานความก้าวหน้า งานแก้ไขปัญหาท่อลอดถนนสุขุมวิทอุดตัน

นายหิรัณย์ เวชวิทย์วรากุล

วก.วบก.

## ข้นตอนการคำเนินการ



- 1. เคลียร์ดินที่ปิดปากท่อออก
- 2. เคลียร์ดินภายในท่อ
- 3. เคลียร์ดินในบ่อ manhole

# ข้นตอนการเตรียมงาน

ติดตั้งป้ายเตือนและเสาค้ำยันสายโทรศัพท์





ตรวจวัดปริมาณ O2 ภายในก่อนลงปฏิบัติงาน





• วันที่ 8 ตุลาคม 2555



ทำการเคลียร์ดินใน manhole ที่ 1 เพื่อเตรียมติดตั้งสลิงที่จะใช้ในการดึงถังสำหรับโกยดินในท่อ พบเศษวัสดุประเภท สายไฟ ถังสี และกระสอบทรายอยู่ภายในเป็นจำนวนมาก

• วันที่ 9 ตุลาคม 2555













ทำการติดตั้งอุปกรณ์ในการลอกท่อและใช้สลิงดึงจาก manhole ฝั่งตรงข้ามโรงแยกก๊าซ พบเศษ ก้อนหินขนาดใหญ่ ถุงขยะ และทราบเป็นจำนวนมาก

วันที่ 10 ตุลาคม 2555



ทำการเปิด manholeที่ 2 เพื่อติดตั้งสลิงสำหรับติดอุปกรณ์ลอกท่อ และเริ่มลอกท่อต่อในช่วง บ่าย พบเศษวัสดุเป็นจำนวนมาก เช่น แผ่นไม้ ก้อนคอนกรีต ถุงขยะ

วันที่ 11 ตุลาคม 2555











ดำเนินการลอกเศษวัสดุ เช่น กระสอบทรายและอื่นๆบริเวณบ่อพักในพื้นที่โรงแยกก๊าซ

วันที่ 14-15 ตุลาคม 2555













ดำเนินการนำกระสอบทรายและดินโคลนขึ้นจากบ่อ Man Hole บริษัท GUST ฝั่งตรงข้ามโรง แยกก๊าซ และติดตั้ง Pump เพื่อดูดทรายและดินโคลนในส่วนที่ไม่สามารถดำเนินการลอกขึ้นมาได้

### แผนการดำเนินงานขั้นตอนต่อไป

- 1. จะทำการสำรวจและทำแบบระบบท่อลอดถนนสุขุมวิทอย่างละเอียด เพื่อใช้ในการปรับปรุงในอนาคต
- 2. จะประสานงานกับทาง ผบ. ให้ช่วยทำแผนการบำรุงรักษาระบบ ระบายน้ำของโรงแยกก๊าซ เพื่อไม่ให้ปัญหาเกิดซ้ำ