

ภาคผนวก ก

สำเนาผลพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการก่อสร้างท่าอากาศยาน

บริเวณนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์น ซีบอร์ด (ระยอง)

และนิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด

หนังสือ ที่ ทส 1009.7/4085 ลงวันที่ 4 มิถุนายน พ.ศ.2552



ที่ ทส 1009.7/ 4085

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1 ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

4 มิถุนายน 2552

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณาการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการก่อสร้างก๊าซธรรมชาติบริเวณ
นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ดและนิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด ของบริษัท ปตท.
จำกัด ก๊าซธรรมชาติ จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท ปตท. จำกัด ก๊าซธรรมชาติ จำกัด

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาหนังสือบริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด
ที่ CMS-PTT-035-NPS-001/2552 ลงวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2552
2. สำเนาหนังสือบริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด
ที่ CMS-PTT-035-NPS-002/2552 ลงวันที่ 7 เมษายน 2552
3. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบ
คุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการก่อสร้างก๊าซธรรมชาติบริเวณนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์น
ซีบอร์ดและนิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด ของบริษัท ปตท. จำกัด
ก๊าซธรรมชาติ จำกัด ตั้งอยู่ที่บริเวณพื้นที่ของนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด และ
บริเวณพื้นที่ของนิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด ตำบลตาสีห์ ตำบล
ปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง
4. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการ
ด้านอุตสาหกรรม โครงการนิคมอุตสาหกรรมหรือโครงการที่มีลักษณะเดียวกับนิคม
อุตสาหกรรมและโครงการด้านพลังงาน

ตามที่ บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด ได้รับมอบอำนาจจาก
บริษัท ปตท. จำกัด ก๊าซธรรมชาติ จำกัด ให้จัดทำและเสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการก่อสร้างก๊าซธรรมชาติบริเวณนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ดและนิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์น
ซีบอร์ด ตั้งอยู่ที่บริเวณพื้นที่ของนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด และบริเวณพื้นที่ของนิคมอุตสาหกรรม
เหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด ตำบลตาสีห์ ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง ให้สำนักงาน
นโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมพิจารณา รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2 นั้น

2/สำนักงาน...

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้นำรายงานดังกล่าวเสนอ
คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณาโครงการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการพลังงาน
พิจารณา ในการประชุมครั้งที่ 6/2552 เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2552 ซึ่งคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติ
ให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการก่อสร้างก๊าซธรรมชาติบริเวณนิคม
อุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด และนิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด ของบริษัท ปตท. จำกัด
ก๊าซธรรมชาติ (จำกัด) ตั้งอยู่ที่ บริเวณพื้นที่ของนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด และบริเวณพื้นที่ของ
นิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด ตำบลตาสีห์ ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง
โดยกำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพ
สิ่งแวดล้อมให้โครงการฯ ยึดถือปฏิบัติ รายละเอียดในสิ่งที่ส่งมาด้วย 3 อนึ่ง สำนักงานฯ ขอให้นัก
ประสาน บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์พร้อมแผ่น
บันทึกข้อมูล ซึ่งได้ปรับปรุงแก้ไขเพิ่มเติมตามมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการและจัดทำรายงานผนวก
เล่ม โดยรวบรวมรายละเอียดข้อมูลเพิ่มเติมทั้งหมดตามลำดับการพิจารณาเสนอให้สำนักงานฯ ภายใน
เวลา 1 เดือน เพื่อนำไปเผยแพร่และใช้เป็นเอกสารอ้างอิงสำหรับราชการต่อไป สำหรับการรายงานผลการ
ปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมที่นำเสนอไว้ในรายงานฯ ให้เป็นไปตามแนวทางการนำเสนอผล
การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ดังรายละเอียดในสิ่งที่ส่งมาด้วย 4 ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้มีหนังสือ
แจ้ง สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน เพื่อพิจารณาดำเนินการ และสำเนาแจ้ง บริษัท ซีเอ็ม
เอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายชินทร์ ทองธรรมชาติ)
รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร 0 2265 6628

โทรสาร 0 2265 6616

ตารางที่ 1 มาตรการทั่วไปในการดำเนินงานของโครงการ

มาตรการทั่วไป
1) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน แก๊สผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในรูปแบบปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการก่อสร้างก๊าซธรรมชาติบริเวณนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด และนิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด ตั้งอยู่ที่บริเวณพื้นที่ของนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ดและบริเวณพื้นที่ของนิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด ตำบลลาลิธี ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง อย่างเคร่งครัด และใช้เป็นแนวทางในการกำกับ ควบคุม ติดตามตรวจสอบของหน่วยงาน ประชาชนและองค์กรที่เกี่ยวข้อง
2) บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จะได้รับอนุญาตให้ใช้พื้นที่ในการวางท่อจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ก่อนเริ่มดำเนินการก่อสร้างโครงการ
3) นำรายละเอียดในแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมไปกำหนดในเงื่อนไขสัญญาว่าจ้าง การออกแบบ สัญญาก่อสร้าง สัญญาดำเนินการ อย่างละเอียดชัดเจนเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลในทางปฏิบัติ และนำไปติดประกาศและเผยแพร่ให้กับชุมชนบริเวณพื้นที่โดยรอบโครงการรับทราบ
4) ดำเนินการตามแผนปฏิบัติการด้านสังคม มวลชนสัมพันธ์ และการรับเรื่องร้องเรียน ตั้งแต่ระยะก่อนก่อสร้างโครงการและดำเนินงานอย่างต่อเนื่องในระยะก่อสร้าง และระยะดำเนินการเพื่อให้ชุมชนเกิดความเข้าใจ และเข้ามามีส่วนร่วมในทุกขั้นตอนของการพัฒนาโครงการ
5) จัดทำแบบแสดงตำแหน่งแนวท่อของโครงการก่อสร้างก๊าซธรรมชาติบริเวณนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด และนิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด ตั้งอยู่ที่ บริเวณพื้นที่ของนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด และบริเวณพื้นที่ของนิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด ตำบลลาลิธี ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง และการใช้ประโยชน์ที่ดินบริเวณใกล้เคียงที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบจากการรั่วไหล การเกิดอัคคีภัย และการแผ่รังสีความร้อนที่ได้จากการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม และจัดส่งให้หน่วยงานเจ้าของพื้นที่ที่แนวท่อพาดผ่านหน่วยงาน ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในพื้นที่ และหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องในการปฏิบัติตามแผนฉุกเฉิน ก่อนเปิดดำเนินการจัดส่งก๊าซ ทั้งนี้ แบบแสดงตำแหน่งแนวท่อ ตำแหน่งระบบสาธารณูปโภคและการใช้ประโยชน์ที่ดินดังกล่าว ต้องทำการปรับปรุงอย่างต่อเนื่องตามสภาพความเป็นจริง เพื่อความพร้อมในการประกอบกรวางแผนพัฒนาพื้นที่ในอนาคต และประกอบการดำเนินการตามแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน เพื่อป้องกันและลดผลกระทบจากการเกิดอุบัติเหตุตามแนวท่อส่งก๊าซ และนำเสนอให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมโดยผนวกในรายงานผลการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อม
6) จัดทำคู่มือความปลอดภัยโครงการก่อสร้างก๊าซธรรมชาติบริเวณนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด และนิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด ตั้งอยู่ที่ บริเวณพื้นที่ของนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด และบริเวณพื้นที่ของนิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด ตำบลลาลิธี ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง และประชาสัมพันธ์คู่มือความปลอดภัยเพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับการดำเนินการเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน ต่อชุมชน ผู้ประกอบการ หน่วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในพื้นที่ หน่วยงานด้านการจราจรและหน่วยงานต่าง ๆ ในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง

ลงนาม.....
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)
วันที่ 19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า 50/113

ลงนาม.....
(นางระวีวรรณ ปิยะศิริศิลป์)
ผู้อำนวยการศูนย์ข้อมูลสิ่งแวดล้อมและแผนผัง

บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด
C.M.S. Engineering & Management Co., Ltd.

แผนปฏิบัติการสิ่งแวดล้อม

โครงการก่อสร้างก๊าซธรรมชาติบริเวณนิคมอุตสาหกรรม
อีสเทิร์นซีบอร์ด และนิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

มาตรการทั่วไป
7) ตรวจสอบความพร้อมของการดำเนินงานตามแผนฉุกเฉินอย่างสม่ำเสมอและฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินกับชุมชน ผู้ประกอบการ หน่วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในพื้นที่ หน่วยงานด้านการจราจรและหน่วยงานต่าง ๆ ในพื้นที่ อย่างต่อเนื่องเพื่อเตรียมความพร้อมทั้งด้านแผนงาน การบังคับบัญชา การประสานงาน และความพร้อมของอุปกรณ์ เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน
8) หากเกิดความเสียหายอันเนื่องมาจากการดำเนินการโครงการ ให้บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ดำเนินการจ่ายค่าชดเชยเร่งด่วนให้แก่ผู้ได้รับผลกระทบ เพื่อเป็นการบรรเทาทุกข์ฉุกเฉินในเบื้องต้น
9) รายงานผลการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมพิจารณาตามระยะเวลาที่กำหนดในแผนปฏิบัติการโดยให้เป็นไปตามแนวทางกรนำเสนอผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของสำนักงาน
10) หากผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมแสดงให้เห็นแนวโน้มปัญหาสิ่งแวดล้อม บริษัทฯ ต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไขปัญหานั้นโดยเร็วและหากเกิดเหตุการณ์ใด ๆ ที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม บริษัทฯ ต้องแจ้งให้จังหวัดระยอง และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบโดยเร็ว เพื่อจะได้ประสานให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว
11) หากบริษัทฯ มีความประสงค์จะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการและ/หรือแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมซึ่งแตกต่างจากที่นำเสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัทฯ จะต้องเสนอรายงานแสดงรายละเอียดการเปลี่ยนแปลง ผลการศึกษาและประเมินผลกระทบในรายละเอียดที่เปลี่ยนแปลงเปรียบเทียบกับข้อมูลเดิมให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณา รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลงทุกครั้ง

ลงนาม.....
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)
วันที่ 19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า 51/113

ลงนาม.....
(นางระวีวรรณ ปิยะศิริศิลป์)
ผู้อำนวยการศูนย์ข้อมูลสิ่งแวดล้อมและแผนผัง

บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด
C.M.S. Engineering & Management Co., Ltd.

ตารางที่ 2 แผนปฏิบัติการสิ่งแวดล้อมโครงการก่อสร้างท่าอากาศยานนานาชาติบริเวณนิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด และนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ดในระยะก่อสร้าง

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
1. แผนปฏิบัติการด้านคุณภาพอากาศ ในการดำเนินโครงการจะมีผลกระทบจากการก่อสร้าง เท่านั้นที่จะส่งผลกระทบต่อคุณภาพอากาศ โดย กิจกรรมการก่อสร้างหลักของโครงการ อันได้แก่ การขุด วางท่อ และการขุดบ่อรับ-บ่อส่งเพื่อวางท่อส่งก๊าซและ การฝังกลบท่อก๊าซ จะก่อให้เกิดฝุ่นละอองเพิ่มขึ้นใน บรรยากาศ โดยเฉพาะฝุ่นที่มีขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM-10) ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพของพนักงาน และผู้ที่อยู่ในบริเวณใกล้เคียงกับพื้นที่ก่อสร้างของ โครงการได้ โดยกลุ่มที่ได้รับผลกระทบจะเปลี่ยนไป ตามตำแหน่งที่มีการขุดเปิดหน้าดิน และการขุดบ่อรับ- บ่อส่ง ซึ่งจากผลการประเมินปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) ในบรรยากาศในระยะก่อสร้างวางท่อแบบ ขุดเปิดหน้าดิน และการวางท่อแบบเจาะลอดโดยใช้แบบ จำลองทางคณิตศาสตร์ คือ Box Model พบว่า การวางท่อ แบบขุดเปิดหน้าดินซึ่งจะทำวันละประมาณ 50 เมตร จะทำให้ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กที่เกิดขึ้นในขณะ ก่อสร้างมีค่าระหว่าง 0.00055-0.0008 มก./ลบ.ม.	- ติดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่มีการขุดเปิดหน้าดิน และบริเวณถนนสายต่าง ๆ ที่อยู่ใกล้เคียงกับพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดปริมาณฝุ่นละอองอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง และ เพิ่มจำนวนครั้งในการรดน้ำในกรณีที่มีฝุ่นละอองมาก ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่ใกล้ชุมชน - จำกัดความเร็วของยานพาหนะที่จะผ่านเข้าไปในนิคม อุตสาหกรรมบริเวณที่มีการก่อสร้างให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง โดยจัดให้มีป้ายเตือนงานก่อสร้าง และป้ายจำกัดความเร็ว พร้อมทั้งให้มีเจ้าหน้าที่คอย อำนวยความสะดวกจราจรในช่วงที่มีปริมาณการจราจร คับคั่ง - ดำเนินการขุดเปิดหน้าดินเป็นช่วง ๆ โดยหลีกเลี่ยงการ ขุดเปิดหน้าดินพร้อมกันตลอดแนวการก่อสร้างช่วงที่ต้อง วางท่อแบบขุดเปิดหน้าดิน - ตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องยนต์ และเครื่องจักรต่าง ๆ ที่ใช้ในงานก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	ดัชนีตรวจวัด : PM-10 และ TSP สถานีตรวจวัด : มี 3 สถานี คือ 1. บริเวณบ้านเรือนที่ตั้งอยู่ใกล้พื้นที่ก่อสร้างช่วงที่ วางท่อที่บริเวณเขตทางของถนน HRE-R1A ใน นิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด 2. บริเวณบ้านเรือน/ร้านค้าที่ตั้งอยู่ใกล้พื้นที่ก่อสร้าง ช่วงที่วางท่อที่บริเวณเขตทางของถนน ESIE-3A ใน นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด 3. บริเวณหน้าอาคารสำนักงานเทศบาลตำบลจอมพล เจ้าพระยาแห่งใหม่ วิธีการตรวจวัด : วิธีการเก็บตัวอย่างแบบ High Volume Air Sampler สำหรับตัวอย่างที่วิเคราะห์หา TSP และวิธีการเก็บตัวอย่างแบบ High Volume PM-10 Air Sampler สำหรับตัวอย่างที่วิเคราะห์หา PM-10 ส่วน วิเคราะห์ TSP นั้นคือวิธี Gravimetric ตามมาตรฐาน US.EPA 802 และวิธีวิเคราะห์ PM-10 คือ วิธี Gravimetric ตามมาตรฐาน US.EPA 076	- บริษัท ปตท.จำกัดท่าอากาศยาน จำกัด เป็นผู้ควบคุมดูแลผู้รับเหมาก่อสร้างให้ปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และบริษัท ปตท.จำกัดท่าอากาศยาน จำกัด นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติ ตามแผนปฏิบัติการด้านคุณภาพอากาศตลอดจน ปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะให้สำนักงาน นโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมรับทราบทุก 6 เดือนในระยะก่อสร้าง

ลงนาม
บริษัท ปตท.จำกัดท่าอากาศยาน จำกัด
19 พ.ค. 2552
วันที่

รับรองจำนวนหน้า 52 / 113
ลงนาม
(นางระวีวรรณ ปิยะศิริศิลป์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ปตท.จำกัดท่าอากาศยาน จำกัด
C.M.S. ENGINEERING & MANAGEMENT CO., LTD.

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
ซึ่งเมื่อนำไปรวมกับปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กในสภาพ ปัจจุบันก่อนมีโครงการที่ตรวจวัดบริเวณนิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ดทำให้ในช่วงเดือนที่คาดว่าจะมีการก่อสร้าง โครงการมีปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กอยู่ในช่วง 0.01955- 0.0518 มก./ลบ.ม. และเมื่อนำไปรวมปริมาณฝุ่นละออง ขนาดเล็กในสภาพปัจจุบันก่อนมีโครงการที่ตรวจวัด บริเวณใกล้เคียงพื้นที่โครงการในบริเวณนิคมอุตสาหกรรม เหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ดทำให้มีปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก อยู่ในช่วง 0.0155-0.0508 มก./ลบ.ม. ซึ่งมีค่าไม่เกิน เกณฑ์มาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) ใน บรรยากาศตามประกาศคณะกรรมการ สิ่งแวดล้อม แห่งชาติฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ที่กำหนดค่าเฉลี่ย 24 ชม. เท่ากับ 0.12 มก./ลบ.ม. นอกจากนี้ยังมีผลสาร จากการเผาไหม้เครื่องยนต์ดีเซลของเครื่องปัมลมที่ใช้ ในการทำให้ท่อแห้งภายหลังจากการทดสอบชลสิทธิ์ เช่น คาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) ไนโตรเจนออกไซด์ (NO2) และไฮโดรคาร์บอน (HC) ซึ่งผลสารดังกล่าวเกิดขึ้นใน ช่วงระยะเวลานี้ ประกอบกับบริเวณพื้นที่โครงการ	- รถบรรทุกที่ใช้ในการขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้างต้องมี ผ้าใบปกคลุมอย่างมิดชิด - หากวัสดุก่อสร้างหรือดินดินหล่นปนเปื้อนถนนต้องทำ ความสะอาดถนนให้เรียบร้อย	ความถี่ : 1 ครั้ง 5 วันต่อเนื่องระหว่างการก่อสร้าง ค่าใช้จ่าย : โดยประมาณ 18,000 บาท/ครั้ง/สถานี	

ลงนาม
บริษัท ปตท.จำกัดท่าอากาศยาน จำกัด
19 พ.ค. 2552
วันที่

รับรองจำนวนหน้า 53 / 113
ลงนาม
(นางระวีวรรณ ปิยะศิริศิลป์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ปตท.จำกัดท่าอากาศยาน จำกัด
C.M.S. ENGINEERING & MANAGEMENT CO., LTD.

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
ตรงจุดที่จะตั้งเครื่องเป่าลมเป็นพื้นที่ว่างภายในบริเวณนิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด ซึ่งเป็นพื้นที่โล่งอากาศถ่ายเทได้ดีจึงทำให้ผลกระทบจากมลสารดังกล่าวอยู่ในระดับต่ำ แต่อย่างไรก็ตาม เพื่อเป็นการลดผลกระทบด้านฝุ่นละอองที่เกิดขึ้นให้น้อยที่สุด จึงมีความจำเป็นที่จะต้องทำการกำหนดมาตรการลดผลกระทบดังกล่าวที่เหมาะสม เพื่อให้ผู้รับเหมาก่อสร้างนำไปปฏิบัติในระหว่างก่อสร้างโครงการ			
2. แผนปฏิบัติการด้านคุณภาพน้ำ กิจกรรมการวางท่อก๊าซของโครงการคาดว่าจะไม่ส่งผลกระทบต่อขามัญน้ำสำคัญต่อคุณภาพน้ำของแหล่งน้ำที่อยู่ในพื้นที่ศึกษา เนื่องจากการวางท่อก๊าซผ่านคลองกรว้างที่อยู่ริมถนน HRE-R1 และสำรวจขนาดเล็กริมถนนทางหลวง 3138 ที่อยู่ในบริเวณพื้นที่โครงการนั้น ทางโครงการเลือกใช้วิธีการวางท่อแบบเจาะลอด (HDD) เพื่อหลีกเลี่ยงผลกระทบต่อคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำให้น้อยที่สุด โดยแนวท่อก๊าซของโครงการจะวางลึกอยู่ใต้ท้องคลองและสำรวจอย่างน้อยประมาณ 3 เมตร และบ่อรับและบ่อส่งจะอยู่ห่างจากตลิ่งของคลองและ	- ห้ามทิ้งขยะ น้ำมันเครื่องใช้แล้ว และเศษวัสดุก่อสร้างลงในคลองกรว้างที่อยู่บริเวณนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด, สำราชมณฑลทางหลวง 3138 - ห้ามสร้างอุปกรณ์, เครื่องมือ และเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างลงในคลองกรว้างที่อยู่บริเวณนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด, สำราชมณฑลทางหลวง 3138 - ห้ามระบายน้ำที่ปนเปื้อนลงสู่พื้นที่ก่อสร้างบริเวณนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด	ดัชนีตรวจวัด : ความเป็นกรด-ด่าง (pH) สารแขวนลอย (SS) และอุณหภูมิ สถานีตรวจวัด : ปลายท่อสูบน้ำทิ้งจากการทดสอบชลสิทธิ์ท่อเหล็ก วิธีการตรวจวัด : วิธีการวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำจะเป็นไปตาม Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ความถี่ : ดำเนินการในช่วงที่ปล่อยน้ำจากการทดสอบชลสิทธิ์ออกจากท่อก๊าซ ค่าใช้จ่าย : โดยประมาณ 5,000 บาท/ครั้ง	- บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ก๊าซธรรมชาติ จำกัด เป็นผู้ควบคุมดูแลผู้รับเหมาก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการฯ และบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ก๊าซธรรมชาติ จำกัด นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านคุณภาพอากาศตลอดจนปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมรับทราบทุก 6 เดือนในระหว่างก่อสร้าง

ลงนาม.....
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ก๊าซธรรมชาติ จำกัด
19 พ.ค. 2552
วันที่.....

รับรองจำนวนหน้า..... 54 / 113

ลงนาม.....
(นางระวีวรรณ ปิยะศิริโกศล)
ผู้ควบคุมดูแลสิ่งแวดล้อม, วิศวกร, มาตรการ, แผนงาน
บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด
C.E.M. & PROJECTS & MANAGEMENT CO., LTD.

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
สำรวจออกไปประมาณ 30-50 เมตร ซึ่งการดำเนินการดังกล่าวจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำที่แนวท่อวางผ่าน ส่วนการทดสอบชลสิทธิ์ (Hydrostatic Test) ท่อเหล็กซึ่งใช้น้ำมากสุดครั้งละไม่เกิน 116.2 ลบ.ม. และเมื่อทำการทดสอบแล้วเสร็จจะนำน้ำทิ้งดังกล่าว ซึ่งเป็นน้ำที่ไม่มีการเติมสารเคมีแต่อย่างใด มารดพื้นที่สีเขียวของนิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด และนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด ดังนั้นการระบายน้ำทิ้งจากการทดสอบชลสิทธิ์ท่อก๊าซของโครงการจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อแหล่งน้ำผิวดินที่สำคัญแต่อย่างใด อย่างไรก็ตามถ้าการดำเนินการนั้นทำโดยวิธีการที่ไม่เหมาะสมหรือหากขาดการจัดการที่ดีอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อแหล่งน้ำทิ้งได้ จึงต้องกำหนดมาตรการที่เหมาะสมเพื่อป้องกันและลดผลกระทบที่จะเกิดขึ้นให้อยู่ในระดับต่ำ	- กำหนดให้ใช้วิธีการวางท่อแบบเจาะลอด (HDD) บริเวณที่ก่อสร้างวางแนวท่อก๊าซผ่านคลองกรว้าง และสำราชมณฑลทางหลวงหมายเลข 3138 - ห้ามระบายน้ำทิ้งจากการทดสอบชลสิทธิ์ลงสู่คลองกรว้าง - ตรวจวัดคุณภาพน้ำที่จะระบายออกจากท่อภายหลังจากการทำการทดสอบชลสิทธิ์แล้วโดยมีพารามิเตอร์ที่จะนำไปวิเคราะห์ได้แก่ ความเป็นกรด-ด่าง (pH) สารแขวนลอย (SS) และอุณหภูมิ เพื่อให้มั่นใจได้ว่าน้ำทิ้งดังกล่าวมีคุณภาพที่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานน้ำทิ้งอุตสาหกรรม	ดัชนีตรวจวัด : Leq 24 ชม., L ₉₀ , L _{max} และระดับเสียงรบกวน สถานีตรวจวัด : ตรวจวัด Leq 24 ชม. และ	- บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ก๊าซธรรมชาติ จำกัด เป็นผู้ควบคุมดูแลผู้รับเหมาก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการฯ และบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ก๊าซธรรมชาติ จำกัด
3. แผนปฏิบัติการด้านคุณภาพเสียง กิจกรรมของโครงการที่จะส่งผลกระทบต่อด้านเสียงจะมีเฉพาะในช่วงระยะการก่อสร้างโครงการโดยกิจกรรมหลักที่เป็นแหล่งกำเนิดของเสียง คือ การใช้เครื่องจักรกล	- ประชาสัมพันธ์แผนการก่อสร้างต่อกลุ่มต่างๆ ที่อาจได้รับผลกระทบให้รับทราบ - หลีกเลี่ยงการทำงานที่มีเสียงดังในช่วงเวลาเรหว่างเวลา	ดัชนีตรวจวัด : Leq 24 ชม., L ₉₀ , L _{max} และระดับเสียงรบกวน สถานีตรวจวัด : ตรวจวัด Leq 24 ชม. และ	- บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ก๊าซธรรมชาติ จำกัด เป็นผู้ควบคุมดูแลผู้รับเหมาก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการฯ และบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ก๊าซธรรมชาติ จำกัด

ลงนาม.....
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ก๊าซธรรมชาติ จำกัด
19 พ.ค. 2552
วันที่.....

รับรองจำนวนหน้า..... 55 / 113

ลงนาม.....
(นางระวีวรรณ ปิยะศิริโกศล)
ผู้ควบคุมดูแลสิ่งแวดล้อม, วิศวกร, มาตรการ, แผนงาน
บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด
C.E.M. & PROJECTS & MANAGEMENT CO., LTD.

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
และอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่ใช้ในการก่อสร้างวางท่อส่งก๊าซ การใส่ก๊าซในโตรเจนของท่อเหล็ก (Commissioning) และการทดสอบความดันท่อ HDPE ซึ่งกลุ่มที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบด้านเสียงที่อยู่ในบริเวณนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ดคือ สถานประกอบการต่าง ๆ ที่อยู่ใกล้เคียงแนวท่อ และร้านค้า/บ้านเรือนที่ตั้งอยู่ในบริเวณถนน ESIE-3A ส่วนกลุ่มผู้ที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบบริเวณนิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด คือ สถานประกอบการต่าง ๆ แนวท่อ และบ้านเรือนที่อยู่ใกล้ถนน HRE-R1A ซึ่งจากการประเมินผลกระทบด้านเสียงรบกวนจากกิจกรรมการก่อสร้างวางท่อแบบชุดเปิดของโครงการพบว่า สถานประกอบการที่อยู่ใกล้พื้นที่โครงการมากที่สุดทั้งบริเวณนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด และนิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด และนิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ดอยู่ห่างออกไปประมาณ 15 เมตร จะได้รับเสียงรบกวนจากการวางท่อแบบชุดเปิดกรณีที่ใช้รถแบคโฮประมาณ 29.11-31.61 dB(A) และ 34.76-36.72 dB(A) ตามลำดับซึ่งมีค่าเกินมาตรฐาน	19.00 น. - 7.00 น. - ติดตั้งกำแพงกันเสียงโดยใช้วัสดุประเภทแผ่นเหล็ก (Steel Sheet) ความหนาแน่นไม่น้อยกว่า 0.95 มม. ในบริเวณก่อสร้างบ่อรับ-บ่อส่งช่วงที่อยู่ใกล้บ้านเรือนริมถนน HRE-R1A เป็นระยะไม่น้อยกว่า 130 เมตร และบริเวณก่อสร้างบ่อรับ-บ่อส่งช่วงที่อยู่ใกล้ร้านค้า/บ้านเรือนริมถนน ESIE-3A ซึ่งได้รับระดับเสียงรบกวนเกินค่ามาตรฐาน - วางแผนการก่อสร้างบ่อรับ-บ่อส่งในช่วงที่อยู่ใกล้บ้านเรือน/ร้านค้า และสถานประกอบการให้ใช้ระยะเวลาการดำเนินงานที่สั้นที่สุดรวมทั้งเร่งดำเนินการก่อสร้างบริเวณดังกล่าวให้เสร็จโดยเร็ว - ดูแลและบำรุงรักษาอุปกรณ์ และเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ - ให้นักงานผู้ปฏิบัติงานในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่มีระดับเสียงดังเกิน 85 dB(A) ใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายต่อหู ได้แก่ Ear Plug หรือ Ear Muff - กำหนดระยะเวลาปฏิบัติงานของผู้ปฏิบัติงานที่อยู่ในบริเวณที่มีเสียงดังเกิน 85 เดซิเบลเอ ให้ทำงานไม่เกิน	L ₉₀ ก่อนดำเนินการก่อสร้างและขณะก่อสร้างจำนวน 3 สถานีเพื่อนำมาคำนวณหาค่าระดับเสียงรบกวน คือ 1. บริเวณบ้านเรือนที่ตั้งอยู่ใกล้พื้นที่ก่อสร้างช่วงที่วางท่อก๊าซบริเวณเขตทางของถนน HRE-R1A ในนิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด 2. บริเวณร้านค้า/บ้านเรือน ที่ตั้งอยู่ใกล้พื้นที่ก่อสร้างช่วงที่วางท่อก๊าซบริเวณเขตทางของถนน ESIE-3A ในนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด 3. บริเวณหน้าอาคารสำนักงานของเทศบาลตำบลจอมพลเจ้าพระยาแห่งใหม่ - ตรวจวัด L _{max} บริเวณสถานีลดแรงดันและวัดปริมาณการก๊าซ (OTS) และสถานีควบคุมความดันก๊าซ (PRS) - ตรวจวัด L _{max} บริเวณที่มีการระบายอากาศของท่อ HDPE วิธีการตรวจวัด : 1. ในระหว่างการก่อสร้างทำการตรวจวัดระดับเสียง Leq 24 ชม. และ L ₉₀ 3 วันต่อเนื่อง บริเวณพื้นที่ก่อสร้างช่วงที่วางท่อภายในนิคมอุตสาหกรรมฯ ด้วยเครื่องตรวจวัดระดับเสียงตาม	ธรรมชาติ จำกัด นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านคุณภาพอากาศตลอดจนปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมรับทราบทุก 6 เดือนในระยะก่อสร้าง

ลงนาม.....
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จำกัด
วันที่ 19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า 56/113
ลงนาม.....
(นางระวีวรรณ ปิยะศิริศิลป์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
วันที่ 19 พ.ค. 2552



ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
ค่าระดับเสียงรบกวนตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 17(พ.ศ. 2543) ที่กำหนดไว้ไม่เกิน 10 dB(A) แต่ผลกระทบด้านเสียงจะเกิดขึ้นเพียงชั่วคราว เนื่องจากการก่อสร้างแต่ละช่วงจะใช้เวลาประมาณวันละ 30-50 เมตร และจะใช้ระยะเวลาเพียงสั้น ๆ ประมาณ 1-2 วัน แต่ทางบริษัทที่ปรึกษาได้มีการเสนอมาตรการในการลดผลกระทบด้านเสียงให้ผู้รับเหมานำไปปฏิบัติอย่างเคร่งครัดส่วนผลการประเมินผลกระทบด้านเสียงรบกวนจากกิจกรรมการก่อสร้างวางท่อแบบเจาะลอดพบว่าสถานประกอบการที่อยู่ใกล้พื้นที่โครงการมากที่สุดทั้งบริเวณนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด และนิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ดอยู่ห่างออกไปประมาณ 15 เมตร จะได้รับเสียงรบกวนจากการวางท่อแบบเจาะลอดประมาณ 15.9-20 dB(A) และ 23.53-26.25 dB(A) สำหรับร้านค้า/บ้านเรือนริมถนน ESIE-3A ซึ่งอยู่ห่างจากพื้นที่ที่จะทำการเจาะลอดประมาณ 30 เมตร จะได้รับเสียงรบกวนจากการวางท่อแบบเจาะลอดประมาณ 10.1-14.2 dB(A) ส่วนบ้านเรือนที่อยู่ใกล้ถนน HRE-R1A	8 ชม. ต่อวัน - ใช้รถ JCB เทนรถ Backhoe ในการขุดคูวางท่อแบบชุดเปิด	มาตรฐาน ISO เพื่อนำมาคำนวณหาค่าระดับเสียงรบกวน 2. ตรวจวัดระดับเสียง L _{max} ในช่วงที่มีการระบายก๊าซในโตรเจนจำนวน 1 สถานี และช่วงที่มีการระบายอากาศของท่อ HDPE 1 สถานี ด้วยเครื่องตรวจวัดระดับเสียงมาตรฐาน ISO ความถี่ : - ตรวจวัด Leq 24 ชม. และ L ₉₀ 1 ครั้ง 3 วันต่อเนื่องในช่วงก่อนก่อสร้างและระหว่างการก่อสร้าง - ตรวจวัด L _{max} ในช่วงของการระบายก๊าซในโตรเจนและช่วงที่มีการระบายอากาศของท่อ HDPE ค่าใช้จ่าย : - ตรวจวัด Leq 24 ชม. และ L ₉₀ 3 วันต่อเนื่องจำนวน 1 สถานีมีค่าใช้จ่ายประมาณ 10,000 บาท - ตรวจวัด L _{max} จำนวน 2 สถานีมีค่าใช้จ่ายประมาณ 5,000 บาท/สถานี	

ลงนาม.....
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จำกัด
วันที่ 19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า 57/113
ลงนาม.....
(นางระวีวรรณ ปิยะศิริศิลป์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
วันที่ 19 พ.ค. 2552



ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
<p>ซึ่งคาดว่าจะอยู่ห่างจากจุดที่จะทำการเจาะลุดประมาณ 60 เมตรจะได้รับเสียงรบกวนขณะทำการเจาะลุดประมาณ 7.82 -14.16 dB(A) ซึ่งมีค่าเกินมาตรฐานค่าระดับเสียงรบกวนตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 17(พ.ศ. 2543) ที่กำหนดไว้ไม่เกิน 10 dB(A) ดังนั้นจึงจำเป็นต้องมีมาตรการป้องกันและลดผลกระทบดังกล่าว</p> <p>สำหรับการประเมินผลกระทบด้านเสียงที่เกิดจากการไล่ก๊าซไนโตรเจน ซึ่งจะเกิดขึ้นที่สถานีลดแรงดันและวัดปริมาตรก๊าซ (OTS) และสถานีควบคุมความดันก๊าซ (PRS) ในระหว่างการเริ่มจ่ายก๊าซ(Commissioning) ซึ่งเป็นขั้นตอนที่ทำหลังจากการฝังกลบท่อเสร็จสมบูรณ์ แต่บริเวณโดยรอบสถานี OTS ส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ว่างบ้านเรือนที่ใกล้สถานี OTS ที่สุดอยู่ห่างออกไปประมาณ 500 เมตร จึงไม่ได้รับผลกระทบดังกล่าว ส่วนกลุ่มที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบด้านเสียงที่อยู่บริเวณสถานี PRS คือโรงงาน Thai Kobelco Construction Machinery ซึ่งอาคารของโรงงานอยู่ห่างจากสถานี PRS ประมาณ 70 เมตร จะได้รับเสียงที่ระดับ 59.4 dB(A) ซึ่งมีค่าต่ำกว่า</p>			

ลงนาม.....
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จำกัด
วันที่ 19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า 58/113

ลงนาม.....
(นางระวีวรรณ ปิยะศิริศิลป์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด
C.M.S. ENGINEERING & MANAGEMENT CO., LTD.



ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
<p>เกณฑ์มาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 ที่กำหนดไว้เท่ากับ 70 dB(A) ส่วนระดับเสียงจากการทดสอบความดันของท่อ HDPE พบว่าที่ค่าระดับเสียงที่ระยะห่างน้อยกว่า 10 เมตร เท่านั้นที่มีค่าสูงกว่ามาตรฐาน ISO ที่กำหนดระดับเสียงสูงสุดที่ยอมรับได้สำหรับพื้นที่อุตสาหกรรมเท่ากับ 70 dB(A) (Leq 24 ชม.) อย่างไรก็ตามเสียงที่เกิดขึ้นตอนดังกล่าวจะมีระยะเวลาเพียงสั้น ๆ และจะดำเนินการเฉพาะช่วงเวลากลางวัน อย่างไรก็ตาม เพื่อเป็นการป้องกันและลดผลกระทบด้านเสียงที่จะเกิดกับคนงานก่อสร้างและมีให้เกิดการรบกวนกับผู้ที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้าง จึงต้องมีแผนปฏิบัติการเพื่อป้องกันและลดผลกระทบด้านเสียงให้น้อยที่สุด</p>			
<p>4. แผนปฏิบัติการด้านการคมนาคมขนส่ง</p> <p>ในระหว่างการก่อสร้างโครงการมีกิจกรรมที่อาจจะส่งผลกระทบต่อผลกระทบด้านคมนาคมขนส่งและการจราจร ได้แก่ การจราจรที่เกิดจากการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง และการเดินทางไป-กลับของคิมนาน-รวมทั้ง</p>	<p>- ก่อนที่จะทำการก่อสร้าง โครงการต้องทำการประสานงานกับหน่วยงานปกครองในพื้นที่เพื่อส่งเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานฯ เข้าร่วมตรวจสอบสภาพปัจจุบันของถนนในพื้นที่ที่จะใช้เป็นเส้นทางขนถ่าย-วัสดุก่อสร้างของ</p>		<p>- บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จำกัด เป็นผู้ควบคุมดูแลผู้รับเหมาก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการฯ และบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จำกัด นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติ</p>

ลงนาม.....
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จำกัด
วันที่ 19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า 59/113

ลงนาม.....
(นางระวีวรรณ ปิยะศิริศิลป์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด
C.M.S. ENGINEERING & MANAGEMENT CO., LTD.




ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
การก่อสร้างวางท่อบริเวณถนน ซึ่งจะต้องมีการวางเครื่องจักรและอุปกรณ์ก่อสร้าง ซึ่งอาจก่อให้เกิดการกีดขวางการจราจร จากการประเมินผลกระทบต่อการจราจรที่เพิ่มขึ้นอันเนื่องมาจากยานพาหนะที่ใช้ขนส่งในระหว่างการก่อสร้างในรูปของ V/C Ratio บริเวณถนนสายต่าง ๆ ภายในนิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด และนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ดจะทำให้ค่า V/C Ratio บนถนนสายต่าง ๆ เพิ่มขึ้นเพียงเล็กน้อยโดยถนนทางหลวง 3138 ช่วงที่ผ่านนิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด เพิ่มขึ้นจากร้อยละ 49.8 เป็นร้อยละ 50.45, ถนน HRE-L1 ซาเข้าเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 1.08 เป็นร้อยละ 1.41 และขาออกเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 1.07 เป็นร้อยละ 1.39, ถนน HRE-R2 ซาเข้าเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 1.71 เป็นร้อยละ 2.04 และขาออกเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 4.58 เป็นร้อยละ 4.9, ถนน HRE-R1A เพิ่มขึ้นจากร้อยละ 26.25 เป็นร้อยละ 26.9, ถนน ESIE-P506 ซาเข้าเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 4.28 เป็นร้อยละ 4.6 และขาออกเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 9.4 เป็นร้อยละ	โครงการพร้อมกันเจ้าหน้าที่ของโครงการ - หลีกเลี่ยงเส้นทางจราจรขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างผ่านเข้ามามีบริเวณถนนสายย่อยของชุมชนที่มีบ้านเรือน/ร้านค้าตั้งอยู่ค่อนข้างมาก - ทำการประชาสัมพันธ์แผนการก่อสร้างต่อกลุ่มต่าง ๆ ที่อาจจะได้รับผลกระทบทั้งผู้ใช้รถใช้ถนนที่ผ่านบริเวณก่อสร้างรับทราบเป็นการล่วงหน้าก่อนเริ่มทำการก่อสร้าง และในระหว่างก่อสร้างโดยจัดทำเป็นป้ายแสดงแผนการดำเนินการก่อสร้างติดตั้งตามริมถนนที่แนวท่อก๊าซผ่าน - ควบคุมนำหนักบรรทุกทุกวัสดุก่อสร้างและรถบรรทุกดินไม่ให้บรรทุกเกินความสามารถในการรองรับน้ำหนักบรรทุกมาตรฐานของถนนที่ใช้เป็นเส้นทางขนส่งเพื่อป้องกันการทรุดโทรมของถนน - หลีกเลี่ยงการทำงานในช่วงเวลาเร่งด่วนคือ ช่วงเช้า (7.00- 8.00 น.) ช่วงกลางวัน (12.00-13.00 น.) และช่วงเย็น (17.00-18.00 น.) โดยโครงการจะเริ่มการทำงานเวลา 8.30-16.30 น.		ตามแผนปฏิบัติการด้านคุณภาพอากาศตลอดจนปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมรับทราบทุก 6 เดือนในระหว่างการก่อสร้าง

ลงนาม.....
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จำกัด
วันที่ 19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า 66 / 113
ลงนาม.....
(นางระวีวรรณ ปิยะศิริศิลป์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด (มหาชน)




C. M. S. ENGINEERING & MANAGEMENT CO., LTD.

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
9.72, ถนน ESIE-3A เพิ่มขึ้นจากร้อยละ 1.96 เป็นร้อยละ 2.02 จึงกล่าวได้ว่าค่าการเพิ่มขึ้นของปริมาณการจราจรในระหว่างการก่อสร้างโครงการส่งผลกระทบต่อจราจรในระดับต่ำ นอกจากนี้ในการก่อสร้างโครงการนั้นแม้ว่าส่วนใหญ่ท่อก๊าซจะวางอยู่บริเวณใต้พืชมารวมถนนและบริเวณเกาะกลางของถนนในเขตพื้นที่ของนิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด และนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด แต่ในขณะที่ก่อสร้างหรือในช่วงที่จราจรขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างเพื่อขนส่งวัสดุและอุปกรณ์สู่พื้นที่ก่อสร้างอาจก่อให้เกิดการกีดขวางการจราจรในบริเวณถนนต่าง ๆ ที่แนวท่อผ่านประมาณ 0.5 ช่องจราจร ดังนั้นจึงจำเป็นต้องมีแผนป้องกันและลดผลกระทบที่จะเกิดขึ้น	- จัดให้มีป้ายแจ้งเตือนการก่อสร้างแฉ่งกัน/กรวย/เครื่องหมายจราจรเพื่อใช้เป็นสัญญาณเตือนในบริเวณพื้นที่ที่มีการก่อสร้าง - จัดวางวัสดุอุปกรณ์การก่อสร้างให้เป็นระเบียบเรียบร้อยไม่ให้กีดขวางการจราจร - ในกรณีที่ต้องใช้ผิวจราจรเพื่อการวางเครื่องจักรอุปกรณ์ต่าง ๆ จะต้องจัดให้เหลือช่องจราจรให้ยานพาหนะแล่นผ่านได้อย่างน้อย 1 ช่องจราจร - ช่วงที่ต้องวางท่อผ่านข้ามทางแยกจะใช้วิธีการวางท่อแบบเจาะลอด (HDD) - ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องอบรมและควบคุมพนักงานขับรถที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างทุกชนิดต้องปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด - จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกการจราจรบริเวณสถานที่ก่อสร้างในช่วงที่มีปริมาณการจราจรคับคั่ง - ต้องขนย้ายเศษวัสดุ อุปกรณ์ที่ไม่ได้ใช้ให้พ้นจากพื้นที่ติดตั้งทันทีและจะต้องไม่กองไว้เป็นพื้นที่กีดขวางการสัญจรสำหรับวัสดุที่มีความจำเป็นต้องใช้งานจะต้องกองไว้ในสถานที่ที่เหมาะสมและไม่กีดขวางการสัญจร		

ลงนาม.....
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จำกัด
วันที่ 19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า 61 / 113
ลงนาม.....
(นางระวีวรรณ ปิยะศิริศิลป์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด (มหาชน)



C. M. S. ENGINEERING & MANAGEMENT CO., LTD.

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - ไม่วางกองวัสดุอุปกรณ์ที่จำเป็นต้องใช้ในการทำงาน กีดขวางเส้นทางจราจร และต้องขนย้ายวัสดุอุปกรณ์ดังกล่าวออกจากพื้นที่ทันทีเมื่อไม่ใช้งาน - ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องตรวจสอบ ซ่อมแซมและบำรุงรักษาป้ายและไฟสัญญาณต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา และต้องดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขโดยทันทีที่เกิดความเสียหาย ชำรุด หรือสูญหาย - เมื่อดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จ ผู้รับเหมาต้องรีบปรับปรุงพื้นที่ก่อสร้างให้คืนสภาพเดิมโดยเร็ว รวมทั้งจัดให้มีการทำความสะอาดผิวจราจรทางเท้าหรือทางเข้า-ออกให้อยู่ในสภาพที่เรียบร้อย - ในกรณีที่เส้นทางเกิดการชำรุดเสียหาย เนื่องจากการก่อสร้างของโครงการ บริษัทผู้รับเหมาต้องรีบดำเนินการซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้เหมือนเดิม 		
5. แผนปฏิบัติการด้านการจัดการของเสีย ในระยะก่อสร้างโครงการจะก่อให้เกิดของเสียทั้งประเภทเศษวัสดุจากการก่อสร้าง ซึ่งได้แก่ เศษจากการเชื่อมท่อต่อ เศษท่อ และเศษมูลฝอยจากคนงานก่อสร้าง นอกจากนี้ยังมีโคลนบนไอน้ำที่ใช้ในการเจาะลวด	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีถังขยะมูลฝอยที่มีฝาปิดมิดชิดบริเวณพื้นที่ปฏิบัติงาน - จัดให้มีผ้าใบปกคลุมรถขนส่งดิน/ทรายที่ใช้หรือที่เหลือจากการขุดควางท่อและการขุดบ่อรับ-ปล่อย ให้มิดชิด 	ดัชนีตรวจวัด : ชนิดและปริมาณขยะ สถานีตรวจวัด : ตลอดแนวพื้นที่ก่อสร้าง วิธีการตรวจวัด : บันทึกชนิดและปริมาณขยะที่เกิดขึ้นในระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ก๊าซธรรมชาติ จำกัด เป็นผู้ควบคุมดูแลผู้รับเหมาก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการฯ และบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ก๊าซธรรมชาติ จำกัด นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติ

ลงนาม.....
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ก๊าซธรรมชาติ จำกัด
วันที่ 19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า..... 62/115

ลงนาม.....
(นายระวีวรรณ ปิยะศิริศิลป์)
ผู้อำนวยการศูนย์สิ่งแวดล้อม
บริษัท ซีเอ็มเอส จำกัด
C. M. S. ENGINEERING & MANAGEMENT CO., LTD.

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
เหลือทิ้ง ซึ่งขยะมูลฝอยทั้งหมดที่เกิดขึ้นในระยะก่อสร้างทางโครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาเป็นผู้รับผิดชอบในการเก็บรวบรวมและกำจัดกากของเสียทุกประเภท โดยไม่ให้เกิดขยะตกค้างอยู่ภายในพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งหากผู้รับเหมาก่อสร้างไม่มีการจัดการกากของเสียดังกล่าวอย่างถูกต้องก็จะส่งผลกระทบต่อทำให้เกิดปัญหาสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ รวมทั้งอาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของคนได้ ดังนั้นจึงมีความจำเป็นที่จะต้องจัดทำแผนปฏิบัติการด้านการจัดการของเสียเพื่อลดปัญหาดังกล่าว	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อป้องกันการตกหล่นในขณะทำการขนส่ง - ต้องทำการขนย้ายเศษวัสดุที่ไม่ได้ใช้งานและเศษขยะออกจากพื้นที่ก่อสร้าง - กำกับดูแลให้ผู้รับเหมานำขยะที่เกิดจากการก่อสร้างในส่วนที่ไม่สามารถนำไปขายต่อได้และขยะจากคนงานก่อสร้างรวบรวมไปกำจัดอย่างถูกต้อง - จัดวางกองดินที่ขุดขึ้นมาในพื้นที่ไม่ให้กีดขวางเส้นทางจราจร - ในกรณีที่ดินเกิดการพังถล่มกบถทางบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ก๊าซธรรมชาติ จำกัด จะกำกับดูแลให้ผู้รับเหมาจำกัดดินส่วนที่เหลือไปถมในพื้นที่ที่ได้รับอนุญาตจากเจ้าของที่ดิน - ให้ผสมสารเบนโทไนท์เพื่อใช้ในการเจาะลวด (HDD) ให้มีปริมาณพอดีกับการใช้งาน เพื่อลดปริมาณในการเหลือทิ้ง - กรณีถ้ามีโคลนบนไอน้ำที่เหลือจากการดัดลวดในบ่อพัก ผู้รับเหมาจะต้องผสมโคลนบนไอน้ำที่เหลือกับวัสดุธรรมชาติ เช่น ทราย เลื่อย เศษหญ้า ฟางข้าว และนำไปถมในพื้นที่ที่ได้รับอนุญาตจากเจ้าของที่ดิน หรือประสานกับหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงาน 	ความถี่ : ตลอดระยะการก่อสร้าง ค่าใช้จ่าย : รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	ตามแผนปฏิบัติการด้านคุณภาพอากาศตลอดจนปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมรับทราบทุก 6 เดือนในระยะก่อสร้าง

ลงนาม.....
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ก๊าซธรรมชาติ จำกัด
วันที่ 19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า..... 63/115

ลงนาม.....
(นายระวีวรรณ ปิยะศิริศิลป์)
ผู้อำนวยการศูนย์สิ่งแวดล้อม
บริษัท ซีเอ็มเอส จำกัด
C. M. S. ENGINEERING & MANAGEMENT CO., LTD.

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<p>ราชการมารับไปกำจัดต่อไป</p> <p>- ของเสียที่เกิดจากการซ่อมบำรุงและดูแลรักษาเครื่องจักรอุปกรณ์ต่าง ๆ เช่น น้ำมันหล่อลื่น สารละลายในการล้างเครื่องมือ วัสดุตัดขี้หรืออุปกรณ์ที่ใช้ในการทำความสะดวกน้ำมันที่หกรั่วไหล ให้เก็บรวบรวมแยกออกจากของเสียทั่วไป และส่งหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมนำไปกำจัดต่อไป</p>		
<p>6. แผนปฏิบัติการด้านการระบายน้ำ</p> <p>กิจกรรมการก่อสร้างที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบด้านการระบายน้ำและปัญหาน้ำท่วมขังในบริเวณพื้นที่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการหากขาดการจัดการที่เหมาะสมได้แก่ การระบายน้ำออกจากคูวางท่อที่ขุดขึ้นสำหรับการวางท่อแบบเปิดหน้าดินในกรณีที่ทำกรก่อสร้างในช่วงฤดูฝน การวางท่อผ่านคลองกรำ และการระบายน้ำจากการทดสอบชลสถิติ ดังนั้นจึงมีความจำเป็นที่จะต้องจัดเตรียมแผนปฏิบัติการเพื่อลดผลกระทบดังกล่าว</p>	<p>- กำหนดให้ใช้วิธีการวางท่อแบบเจาะลอด(HDD) บริเวณที่ก่อสร้างวางแนวท่อก๊าซผ่านคลองกรำ และสำรวจริมถนนทางหลวงหมายเลข 3138</p> <p>- จัดเตรียมเครื่องสูบน้ำสำรองไว้ใช้งานตลอดระยะเวลาก่อสร้างเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังและการระบายน้ำในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>- ใช้ปั๊มน้ำที่มีอัตราการไหลต่ำในกรณีที่ต้องทำการระบายน้ำออกจากคูวางท่อในช่วงที่ก่อสร้างในฤดูฝน</p>	-	<p>- บริษัท ปตท.จำกัดก๊าซธรรมชาติ จำกัด เป็นผู้ควบคุมดูแลผู้รับเหมาก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการฯ และบริษัท ปตท.จำกัดก๊าซธรรมชาติ จำกัด นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านคุณภาพอากาศตลอดจนปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมรับทราบทุก 6 เดือนในระยะก่อสร้าง</p>
<p>7. แผนปฏิบัติการด้านสังคม</p> <p>การดำเนินกิจกรรมในระยะก่อสร้างโครงการนอกจากจะก่อให้เกิดผลกระทบด้านลบต่อสภาพแวดล้อม เช่น ก่อให้เกิดมลพิษเสียงดัง</p>	<p>- จัดทำแผนประชาสัมพันธ์โครงการโดยมีรายละเอียดเกี่ยวกับรายละเอียดโครงการ แผนการก่อสร้างผลกระทบในระยะก่อสร้างตลอดจนมาตรการในการ</p>	-	<p>- บริษัท ปตท.จำกัดก๊าซธรรมชาติ จำกัด เป็นผู้ควบคุมดูแลผู้รับเหมาก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการฯ และบริษัท ปตท.จำกัดก๊าซ</p>

ลงนาม.....
บริษัท ปตท.จำกัดก๊าซธรรมชาติ จำกัด
วันที่ 19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า 64 / 113

ลงนาม.....
(นางระวีวรรณ ปิยะศิริศิลป์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) แผนก



ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
<p>และความไม่สะดวกในการสัญจรผ่านบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง แล้วจึงส่งผลกระทบต่อความวิตกกังวลในด้านความปลอดภัย และอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นในขณะก่อสร้าง ดังนั้นจึงมีความจำเป็นที่จะต้องจัดทำแผนปฏิบัติการด้านสังคมในระยะก่อสร้างเพื่อทำความเข้าใจกับกลุ่มผู้ที่เกี่ยวข้องที่ได้รับผลกระทบที่อยู่ใกล้เคียงแนวท่อ</p>	<p>- ลดผลกระทบที่เกิดขึ้นโดยดำเนินการประชาสัมพันธ์ให้กับกลุ่มต่าง ๆ อันได้แก่ กลุ่มสถานประกอบการ กลุ่มบ้านเรือน/ร้านค้า ที่แนวท่อก๊าซผ่าน และกลุ่มผู้นำชุมชนในพื้นที่ให้ทราบก่อนเป็นการล่วงหน้า</p> <p>- สร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับกลุ่มต่าง ๆ ที่อยู่ใกล้เคียงโดยพบปะเยี่ยมเยียน เพื่อสอบถามปัญหาและรับฟังความคิดเห็นที่เกิดจากการก่อสร้างโครงการ</p> <p>- ร่วมมือกับผู้นำชุมชน นิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการให้ความช่วยเหลือและแก้ปัญหาให้กับผู้ที่ได้รับผลกระทบจากกิจกรรมการก่อสร้างท่อก๊าซธรรมชาติ</p> <p>- ผู้รับเหมามีความรับผิดชอบต่อความปลอดภัยของแรงงานก่อสร้างอย่างใกล้ชิดและเข้มงวดเพื่อให้ก่อความเดือดร้อนรำคาญ ความสงบสุข และความปลอดภัยของคนในชุมชนที่อยู่ใกล้เคียง</p> <p>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการที่รับผิดชอบด้านมวลชนสัมพันธ์เป็นผู้ดำเนินการประสานงานเพื่อติดตามเผื่อระวังและรับเรื่องร้องเรียนความเสียหาย และความเดือดร้อนรำคาญที่เกิดขึ้นตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p>		<p>ธรรมชาติ จำกัด นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านคุณภาพอากาศตลอดจนปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมรับทราบทุก 6 เดือนในระยะก่อสร้าง</p>

ลงนาม.....
บริษัท ปตท.จำกัดก๊าซธรรมชาติ จำกัด
วันที่ 19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า 65 / 113

ลงนาม.....
(นางระวีวรรณ ปิยะศิริศิลป์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) แผนก



ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับหน่วยงานและผู้ประสานงานที่รับผิดชอบในการรับแจ้งปัญหาหรือข้อร้องเรียนในระยะก่อสร้างที่สามารถติดต่อได้ให้กับผู้นำชุมชน และกลุ่มผู้ที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบให้รับทราบ - กรณีที่มีการร้องเรียนถึงความเดือดร้อนจากการก่อสร้างโครงการ ทางโครงการจะต้องให้ความช่วยเหลือและแก้ไขโดยเร็ว - จัดให้มีระบบประกันภัยสาธารณะคุ้มครองความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นต่อชีวิตและทรัพย์สินจากการก่อสร้างท่อก๊าซ รวมทั้งมีขั้นตอนและเกณฑ์ปฏิบัติในการชดเชยเร่งด่วนเพื่อเป็นการบรรเทาทุกข์ฉุกเฉิน - นำส่งรายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างของโครงการส่งให้กับหน่วยงานปกครองในพื้นที่ให้รับทราบทุก 6 เดือนตลอดระยะการก่อสร้าง 		

ลงนาม.....
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ฝ่ายเทคนิค
19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า 66/113

ลงนาม.....
(นางระวีวรรณ ปิยะศิริศิลป์)

ผู้ควบคุมการสิ่งแวดล้อม
นางระวีวรรณ ปิยะศิริศิลป์
บริษัท นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด จำกัด
C.M.S. ENGINEERING & MANAGEMENT CO., LTD.

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
8. แผนปฏิบัติการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย การดำเนินกิจกรรมในระยะก่อสร้างโครงการในแต่ละขั้นตอนนั้นอาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุขึ้นในขณะดำเนินการได้ซึ่งจะส่งผลให้เกิดอันตรายต่อสุขภาพอนามัยของผู้ปฏิบัติงานหรือผู้ที่สัญจรผ่านไปมารวมทั้งผู้ที่อยู่บริเวณใกล้เคียงแนวท่อส่งก๊าซในระดับที่รุนแรงน้อยจนถึงรุนแรงมากหรืออาจถึงขั้นทุพพลภาพหรือเสียชีวิตหากไม่ได้มีการป้องกัน ดังนั้นจึงมีความจำเป็นที่จะต้องจัดทำแผนปฏิบัติการป้องกันและลดผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยเพื่อให้ผู้รับเหมาก่อสร้างและผู้ที่เกี่ยวข้องนำไปปฏิบัติอย่างเคร่งครัดเพื่อป้องกันและลดระดับความรุนแรงของผลกระทบให้อยู่ในระดับต่ำ	แผนป้องกันและลดผลกระทบในระยะก่อนก่อสร้าง <input type="checkbox"/> การออกแบบ 1. การออกแบบระบบท่อก๊าซให้มีความปลอดภัยในทุกขั้นตอนได้แก่ - เลือกใช้วัสดุที่ได้มาตรฐานสากล โดยมาตรฐานหลักที่ใช้ ได้แก่ ASME B31.8, EN 1555, API 5L และ ANSI B16.5 เป็นต้น - เลือกใช้ผิวนอกของท่อเหล็กเป็นไปตามมาตรฐาน DIN 30670 - ป้องกันการกัดกร่อนของท่อเหล็กด้วยระบบ (CP) เป็นไปตามมาตรฐาน NACE RP-01-69 - ตรวจสอบรอยเชื่อมด้วยการฉายรังสีให้เป็นไปตามมาตรฐาน API 1104 - ออกแบบความหนาของท่อให้สามารถรับน้ำหนักจากการจราจรและการทรุดตัวของดินได้ โดยใช้มาตรฐาน ASME B31.8 และ API RECOMMENDED PRACTICE 1102 เป็นต้น	ดัชนีตรวจวัด : สถิติอุบัติเหตุ การเจ็บป่วย และการบาดเจ็บระหว่างการปฏิบัติงาน สถานีตรวจวัด : พื้นที่ก่อสร้างระบบท่อก๊าซ วิธีการตรวจวัด : 1. จัดให้มีบุคลากรที่มีคุณสมบัติและผ่านการฝึกอบรมเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยแล้วเป็นผู้ตรวจสอบความปลอดภัยในการทำงานก่อสร้างเป็นระยะ ๆ 2. ตรวจสอบบันทึกการเกิดอุบัติเหตุ รวมไปถึงสาเหตุวิธีการแก้ไขและความเสียหายที่เกิดต่อสุขภาพในระยะก่อสร้าง ความถี่ : เป็นระยะ ๆ อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง ค่าใช้จ่าย : รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	- บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ฝ่ายเทคนิค เป็นผู้ควบคุมดูแลผู้รับเหมาก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการฯ และบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ฝ่ายเทคนิค นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านคุณภาพอากาศตลอดจนปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมรับทราบทุก 6 เดือนในระยะก่อสร้าง

ลงนาม.....
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ฝ่ายเทคนิค
19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า 67/113

ลงนาม.....
(นางระวีวรรณ ปิยะศิริศิลป์)

ผู้ควบคุมการสิ่งแวดล้อม
นางระวีวรรณ ปิยะศิริศิลป์
บริษัท นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด จำกัด
C.M.S. ENGINEERING & MANAGEMENT CO., LTD.

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<p>2. ระบบท่อก๊าซอยู่ลึกประมาณ 1-1.5 ม. และจัดให้มีการวางแผ่นคอนกรีตขนาดกว้าง 35 ซม. หน้า 5 ซม. เหนือท่อก๊าซ 50 ซม. ตลอดแนวท่อก๊าซและวางแถบเตือน (Warning Tape) สีเหลืองอยู่ลึกจากผิวดิน 30 ซม. เพื่อป้องกันการก่อความเสียหายต่อระบบท่อโดยบุคคลที่สาม</p> <p>3. ติดตั้งวาล์ว Safety บริเวณใกล้เชิงจุดต่อเชื่อมกับท่อส่งก๊าซเดิม</p> <p>4. ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันการรั่วไหลของก๊าซที่สถานีลดแรงดันและวัดปริมาตรก๊าซ (สถานี OTS) และสถานีควบคุมความดันก๊าซ(สถานี PRS) อุปกรณ์ดังกล่าว ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - วาล์วระบายความดันกรณีฉุกเฉิน - ชุดควบคุมความดันสำรอง - เครื่องติดตามตรวจสอบการทำงานการเคลือบผิวท่อด้วยกระแสไฟฟ้า (CP) <p>5. สถานีควบคุมแรงดันและวัดปริมาตรก๊าซ (สถานี OTS) ที่ตั้งอยู่บริเวณริมถนน HRE-R1A ต้องตั้งอยู่ห่างจากแนวศูนย์กลางของเสาสายส่งไฟฟ้าแรงสูง</p>		

ลงนาม
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จำกัด
วันที่ 19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า 68/113

ลงนาม
(นายวิวัฒน์ ปิยะศิริกุล)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ซีเอ็มเอส จำกัด
CME

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<p>เป็นระยะไม่น้อยกว่า 47.5 เมตร</p> <p>6. จัดให้มีรั้วกั้นบริเวณสถานีควบคุมแรงดันและวัดปริมาตรก๊าซ (สถานี OTS) ที่ตั้งอยู่บริเวณริมถนน HRE-R1A สถานีลดแรงดันก๊าซธรรมชาติ(สถานี PRS) ที่ตั้งอยู่บริเวณริมถนน HRE-R1 และสถานีควบคุมความดันและตรวจวัดปริมาตรก๊าซ (MRS) ที่ตั้งอยู่ในเขตรั้วโรงงานอุตสาหกรรมที่จะใช้ก๊าซธรรมชาติ</p> <p>7. ติดป้ายเตือนเช่น "ห้ามจุดไฟ ห้ามสูบบุหรี่ ห้ามเข้าก่อนได้รับอนุญาต" เป็นต้น ตามขอบเขตของรั้วกั้นบริเวณสถานีควบคุมแรงดันและวัดปริมาตรก๊าซ(OTS) สถานีลดแรงดันก๊าซธรรมชาติ(สถานี PRS) และสถานีควบคุมความดันและตรวจวัดปริมาตรก๊าซ (MRS)</p> <p><input type="checkbox"/> มาตรการความปลอดภัยในการป้องกันและลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นกับระบบท่อสาธารณูปโภคต่าง ๆ บริเวณใกล้เชิงพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>1. บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จำกัด ต้องประสานไปยังหน่วยงานเจ้าของระบบสาธารณูปโภคที่เกี่ยวข้องตามแนวทางท่อส่งก๊าซของโครงการ เพื่อขอทราบข้อมูลรายละเอียดระบบสาธารณูปโภค ตำแหน่ง</p>		

ลงนาม
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จำกัด
วันที่ 19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า 69/113

ลงนาม
(นายวิวัฒน์ ปิยะศิริกุล)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ซีเอ็มเอส จำกัด
CME

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<p>ระดับความลึก และแนวทางด้านความปลอดภัยในการปฏิบัติงานก่อนเข้าดำเนินการ</p> <p>2. มีระบบ Work Permit ขออนุญาตเข้าทำงานในบริเวณที่มีท่อส่งก๊าซเดิม/ระบบสาธารณูปโภคเดิมเพื่อเป็นการตรวจสอบความปลอดภัยจากหน่วยงานที่รับผิดชอบ</p> <p>3. บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จะจัดส่งเจ้าหน้าที่มากำกับดูแลการทำงานของผู้รับเหมาก่อสร้างท่อส่งก๊าซธรรมชาติของโครงการตลอดระยะก่อสร้าง</p> <p>4. ในกรณีที่การก่อสร้างท่อส่งก๊าซธรรมชาติของโครงการส่งผลกระทบต่อระบบสาธารณูปโภคต่าง ๆ ที่อยู่ใกล้เคียงได้รับความเสียหาย ทางบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จะต้องกำกับดูแลให้ผู้รับเหมารับดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขในทันที</p> <p><input type="checkbox"/> การฝึกอบรมก่อนการเริ่มงานก่อสร้าง</p> <p>จัดให้มีการฝึกอบรมด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงานให้กับคนงานทุกคนก่อนเริ่มงานก่อสร้าง หัวข้อที่อบรมได้แก่</p>		

ลงนาม
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จำกัด
19 พ.ค. 2552
วันที่

รับรองจำนวนหน้า 90 / 115

ลงนาม
(นางระวีวรรณ ปิยะศิริศิลป์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด (มหาชน)



ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - การใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล - วิธีการปฏิบัติงานในแต่ละประเภทอย่างปลอดภัย - วิธีการปฐมพยาบาลเบื้องต้น เป็นต้น <p>แผนป้องกันและลดผลกระทบในระยะก่อสร้าง</p> <p>แผนป้องกันและลดผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในระยะก่อสร้างมีรายละเอียดดังนี้</p> <p><input type="checkbox"/> การตรวจสอบตำแหน่งท่อก๊าซเดิม/ระบบสาธารณูปโภคใต้ดินเดิม</p> <p>1. ทำการตรวจสอบตำแหน่งท่อก๊าซเดิม/ระบบสาธารณูปโภคใต้ดินเดิมก่อนการก่อสร้าง</p> <p>2. ทำการป้องกันท่อส่งก๊าซของปตท. ที่มีอยู่เดิมในบริเวณพื้นที่ที่จะทำการก่อสร้างโดยใช้ท่อทึบสีดำในชั้นดินภายในพื้นดินห่างจากผิวท่อส่งก๊าซของปตท. ทั้งสองข้างประมาณ 1.5 เมตร และให้ปลายท่อที่อยู่ในพื้นดินครอบคลุมมากกว่าความลึกของท่อส่งก๊าซของปตท. โดยจะกดท่อป้องกันเป็นแนวยาว 1 เมตรทั้งสองข้าง</p>		

ลงนาม
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จำกัด
19 พ.ค. 2552
วันที่

รับรองจำนวนหน้า 91 / 113

ลงนาม
(นางระวีวรรณ ปิยะศิริศิลป์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด (มหาชน)



ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<p><input type="checkbox"/> งานวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติตลอดใต้ท่อส่งก๊าซธรรมชาติของปตท.ที่มีอยู่เดิมในพื้นที่</p> <p>1. กำหนดให้ใช้วิธีการวางท่อแบบเจาะลอด (HDD) บริเวณที่แนวท่อส่งก๊าซของโครงการวางตัดกับแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติของปตท.ที่มีอยู่ในพื้นที่ได้แก่ ท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังนิคมอุตสาหกรรมโรจนะระยอง ท่อส่งก๊าซธรรมชาติสายประธานเส้นที่ 3 (ระยอง-บางปะกง)</p> <p>2. มีระบบควบคุมหัวเจาะให้อยู่ในแนวที่ต้องการเพื่อหลีกเลี่ยงผลกระทบต่องานท่อส่งก๊าซธรรมชาติเดิมของปตท.ที่มีอยู่เดิมในพื้นที่</p> <p>3. จัดให้มีปลอกหุ้มท่อ HDPE ชนิดที่เป็นเหล็กในช่วงที่วางท่อ HDPE ลอดใต้ท่อส่งก๊าซธรรมชาติของปตท.ที่มีอยู่เดิมในพื้นที่</p> <p><input type="checkbox"/> การปฏิบัติงานใต้แนวสายส่งไฟฟ้าแรงสูง</p> <p>1. ติดตั้งสายดินกับท่อที่วางอยู่ใต้สายส่งไฟฟ้า</p> <p>2. ติดตั้งระบบ AC Mitigation เพื่อระบายกระแสเหนี่ยวนำลงสู่ดิน</p> <p>3. กำหนดบริเวณเพื่อไม่ให้เครื่องจักรเข้าใกล้เสาส่งไฟฟ้ามากเกินไป</p>		

ลงนาม
บริษัท ปตท.จำกัด(มหาชน) จำกัด
วันที่ 19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า 92 / 113

ลงนาม
(นายวิวัฒน์ ปิยะศิริกุล)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด
C.M.S. ENGINEERING & MANAGEMENT CO., LTD.

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<p>4. ห้ามมีการกองดิน วัสดุต่าง ๆ ไปกองใกล้กับเสาส่งไฟฟ้า</p> <p><input type="checkbox"/> งานขุดวางท่อหรือบ่อ PIT และงานฝังกลบแนวท่อก๊าซหรือบ่อ PIT</p> <p>1. ก่อนนำรถแบ็คโฮออกไปปฏิบัติงานต้องตรวจสอบให้แน่ใจว่ารถแบ็คโฮอยู่ในสภาพใช้การได้ดีและปลอดภัย</p> <p>2. เมื่อมีการขุดด้วยเครื่องจักร ห้ามผู้ปฏิบัติงานลงไปทำงานในร่องขุด, บ่อ PIT หรือบริเวณใกล้เคียงที่อาจเกิดอุบัติเหตุจากการทำงานของเครื่องจักร</p> <p>3. บริเวณปากหลุมบ่อ PIT ต้องจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันเพื่อป้องกันการตกหลุมและจัดให้มีแสงสว่างและไฟกระพริบเตือนในเวลากลางคืน</p> <p>4. กันเขตบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งติดตั้งป้ายสัญญาณแสดงบริเวณที่ทำการขุดและเครื่องหมายเตือนแสดงเขตหวงห้ามที่อาจเกิดอันตรายขณะที่รถแบ็คโฮกำลังปฏิบัติงานให้เห็นอย่างชัดเจน</p> <p>5. จัดให้มีสัญญาณกำหนดระยะปลอดภัยโดยเฉพาะจุดตกของข้างของสายไฟ เพื่อใช้สังเกตการณ์เคลื่อนที่ของเครื่องจักรว่าจะไม่สูงกว่าระยะปลอดภัย</p>		

ลงนาม
บริษัท ปตท.จำกัด(มหาชน) จำกัด
วันที่ 19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า 93 / 113

ลงนาม
(นายวิวัฒน์ ปิยะศิริกุล)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด
C.M.S. ENGINEERING & MANAGEMENT CO., LTD.

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<p>6. ควบคุมดูแลให้ผู้ปฏิบัติงานชุดและฝังกลบแนวท่อก๊าซสวมหมวกนิรภัย รองเท้าพื้นยางหุ้มสัน และที่อุดหูและแว่นตากันฝุ่นตลอดเวลาที่ปฏิบัติงาน</p> <p><input type="checkbox"/>งานเชื่อมท่อก๊าซ</p> <p>1. โครงการจะทำสัญญาจ้างกับผู้รับเหมาก่อสร้างที่มีผู้ปฏิบัติงานที่มีคุณภาพและช่างเชื่อมที่ได้รับการขึ้นทะเบียนวิชาชีพ</p> <p>2. ตรวจสอบสภาพเครื่องเชื่อมท่อก๊าซให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานก่อนนำมาปฏิบัติงานหากพบว่าเครื่องเชื่อมชำรุดต้องให้ช่างซ่อมแซม</p> <p>3. ควบคุมดูแลให้ผู้ปฏิบัติงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลสำหรับงานเชื่อม เช่น หน้ากากเชื่อม แว่นตาด้านแสง หรือหน้ากากลดแสง ถุงมือหนัง รองเท้าพื้นยางหุ้มสัน และแผ่นปิดหน้าอกกันประกายไฟ</p> <p>4. ควบคุมเขตบริเวณพื้นที่ทำการเชื่อมท่อพร้อมทั้งติดตั้งเครื่องหมายเตือนแสดงเขตหวงห้ามที่อาจเกิดอันตราย</p>		

ลงนาม
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) สาขาปิโตรเคมี
วันที่ 19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า 74/113

ลงนาม
(นางระวีวรรณ ปิยะศิริศิลป์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<p><input type="checkbox"/>งานตรวจสอบรอยเชื่อมท่อเหล็ก</p> <p>1. จัดให้มีผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบรอยเชื่อมด้วยการฉายรังสี</p> <p>2. ควบคุมบริเวณพื้นที่ทำการตรวจสอบรอยเชื่อมโดยใช้รังสีแกมมา พร้อมทั้งติดตั้งเครื่องหมายเตือนแสดงเขตหวงห้ามที่อาจเกิดอันตราย</p> <p>3. จัดให้มีระบบการขออนุญาตเข้าทำงาน (Work permit)</p> <p>4. ควบคุมดูแลให้ผู้ปฏิบัติงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตราย เช่น ถุงมือ หมวกนิรภัย รองเท้านิรภัย</p> <p>5. ผู้ปฏิบัติงานควรตรวจสอบและติด Film badge ก่อนดำเนินการเข้าปฏิบัติงาน</p> <p>6. พื้นที่ปฏิบัติงานตรวจสอบรอยเชื่อมด้วยการเอ็กซเรย์ต้องจัดให้มีป้ายรังสีแสดงไว้โดยมีข้อความและสัญลักษณ์ในป้ายดังนี้ "โปรดระวัง อันตราย บริเวณรังสี"</p> <p><input type="checkbox"/>งานวางท่อลงสู่ร่องชุด</p> <p>1. จัดให้มีการตรวจสอบสภาพของรถแบ็คโฮและอุปกรณ์ในการยก เช่น สายพาน ตะขอเกี่ยว ให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานก่อนเริ่มปฏิบัติงาน</p>		

ลงนาม
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) สาขาปิโตรเคมี
วันที่ 19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า 75/113

ลงนาม
(นางระวีวรรณ ปิยะศิริศิลป์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<p>2. ต้องตรวจสอบไม่ให้มีสิ่งกีดขวางหรือคนอยู่ในระยะที่อาจเกิดอันตรายจากการยกท่อ</p> <p>3. ควบคุมดูแลให้ผู้ปฏิบัติงานสวมหมวกนิรภัย รองเท้าพื้นยางหุ้มส้น และที่อุดหูตลอดเวลาที่ปฏิบัติงาน</p> <p><input type="checkbox"/> งาน Commissioning และงานทดสอบความดันท่อ HDPE</p> <p>- ผู้ปฏิบัติงานในขณะที่ใช้ก๊าซในโตรเจนไล่อากาศภายในท่อเหล็กออกหรือทำการทดสอบความดันท่อ HDPE ก่อนที่จะดำเนินการจ่ายก๊าซต้องใช้ที่อุดหูในขณะที่ปฏิบัติงาน</p> <p><input type="checkbox"/> การป้องกันอัคคีภัยในพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>- ห้ามจุดหรือก่อไฟในบริเวณพื้นที่ปฏิบัติงาน ยกเว้นในกรณีที่ได้รับอนุญาตให้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับความร้อน</p> <p><input type="checkbox"/> การเตรียมความพร้อมเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน</p> <p>1. จัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นไว้ที่สำนักงานก่อสร้างชั่วคราว (Site Office)</p> <p>2. จัดให้มียานพาหนะพร้อมไว้เสมอสำหรับการนำผู้ประสบอุบัติเหตุส่งโรงพยาบาลที่ใกล้เคียงโดยทันที</p>		

ลงนาม.....
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จำกัด
วันที่ 19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า 76/113

ลงนาม.....
(นายวิวัฒน์ ปิยะศิริศิลป์)

ผู้แทนการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด
C. M. S. ENGINEERING & MANAGEMENT CO., LTD.



ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<p>ในระหว่างที่มีอุบัติเหตุขณะทำงาน</p> <p><input type="checkbox"/> การรายงานอุบัติเหตุ</p> <p>เมื่อมีการบาดเจ็บหรืออุบัติเหตุเกิดขึ้นจากการทำงานต้องรายงานให้ผู้ควบคุมงานและเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทราบโดยทันที และจัดทำรายงานบันทึกกรณีเกิดอุบัติเหตุที่อธิบายถึงสาเหตุ วิธีการแก้ไข และผลเสียหายที่เกิดขึ้นแจ้งภายใน 24 ชม.</p>		

ลงนาม.....
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จำกัด
วันที่ 19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า 77/113

ลงนาม.....
(นายวิวัฒน์ ปิยะศิริศิลป์)

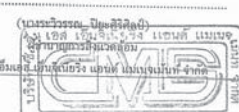
ผู้แทนการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด
C. M. S. ENGINEERING & MANAGEMENT CO., LTD.



ตารางที่ 3 แผนปฏิบัติการสิ่งแวดล้อมโครงการก่อสร้างท่าอากาศยานบริเวณนิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด และนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ดในระยะดำเนินการ

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
1. แผนปฏิบัติการด้านสังคม จากผลการสำรวจทัศนคติกลุ่มผู้ที่เกี่ยวข้องที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินโครงการที่อยู่ในระยะรัศมี 200 เมตร ทั้ง 2 ข้างของแนวเส้นทางศูนย์กลางของโครงการ ซึ่งเป็นระยะที่ครอบคลุมระยะรัศมีความร้อนที่ Incident Flux 12.5 กิโลวัตต์/ตร.ม. ในกรณีเลวร้ายที่สุดที่ก่อสร้างขนาดใหญ่ที่สุดที่โครงการนี้ใช้เกิดผลกระทบที่ก่อตัวและลุกลามไปแบบ Jet Fire พบว่ากลุ่มผู้ที่เกี่ยวข้องจะได้รับผลกระทบบางส่วนมีความวิตกกังวลในระยะดำเนินการ ซึ่งส่วนใหญ่จะเป็นความกังวลในเรื่องความปลอดภัย เช่น กลัวอันตรายจากท่อแก๊สรั่ว ดังนั้นจึงมีความจำเป็นที่จะต้องจัดทำแผนปฏิบัติการด้านสังคมในระยะดำเนินการเพื่อทำความเข้าใจกับกลุ่มผู้ที่เกี่ยวข้องจะได้รับผลกระทบ	- ติดตั้งรั้วกั้นรั้วอย่างไม่เป็นทางการกับกลุ่มต่าง ๆ ที่อยู่ใกล้เคียงรวมถึงหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยแลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นอย่างสม่ำเสมอเป็นระยะ ๆ ตามความเหมาะสม - บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ก่อสร้างรั้วกั้นรั้วให้มีความเข้าใจต่อกลุ่มต่าง ๆ ที่อยู่ใกล้เคียง รวมถึงหน่วยงานที่เกี่ยวข้องถึงผลดีของการใช้ก๊าซธรรมชาติ โดยแจกเป็นเอกสารแผ่นพับที่มีเนื้อหาเกี่ยวกับความรู้เรื่องก๊าซธรรมชาติ ระบบความปลอดภัยของท่อส่งก๊าซธรรมชาติ เพื่อให้เกิดการยอมรับโครงการก่อสร้างก๊าซธรรมชาติ ซึ่งคำนึงถึงความปลอดภัยเป็นสำคัญ - รวบรวมข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากกลุ่มผู้ที่เกี่ยวข้องที่ได้รับผลกระทบมาใช้ปรับปรุงแผนงานประชาสัมพันธ์ของโครงการ - ให้การสนับสนุนกิจกรรมต่าง ๆ ของชุมชน และหน่วยงานท้องถิ่นรวมทั้งสถานศึกษาในชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติและความสะดวก	ดัชนีตรวจวัด : ประเมินความคิดเห็นของกลุ่มต่าง ๆ ที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานโครงการในด้านผลกระทบหรือข้อกังวลด้านต่าง ๆ ซึ่งกลุ่มดังกล่าวได้แก่ - กลุ่มสถาบันประกอบการที่อยู่ในนิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด และนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด - กลุ่มบ้านเรือน/ร้านค้า - กลุ่มผู้นำชุมชนที่รับผิดชอบในบริเวณพื้นที่ศึกษาในระยะรัศมี 200 เมตร ทั้ง 2 ข้างของแนวท่อส่งก๊าซของโครงการ สถานีตรวจวัด : กลุ่มเป้าหมายที่อยู่ในระยะรัศมี 200 เมตร ทั้ง 2 ข้างจากแนวท่อส่งก๊าซของโครงการ วิธีการตรวจวัด : ทำการสำรวจความคิดเห็นโดยใช้แบบสอบถาม ความถี่ : ดำเนินการปีละ 1 ครั้ง ภายในระยะเวลา 5 ปี ของการเปิดดำเนินการ	- บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ก่อสร้างรั้วกั้นรั้วให้มีความเข้าใจต่อกลุ่มต่าง ๆ ที่อยู่ใกล้เคียงรวมถึงหน่วยงานที่เกี่ยวข้องถึงผลดีของการใช้ก๊าซธรรมชาติ โดยแจกเป็นเอกสารแผ่นพับที่มีเนื้อหาเกี่ยวกับความรู้เรื่องก๊าซธรรมชาติ ระบบความปลอดภัยของท่อส่งก๊าซธรรมชาติ เพื่อให้เกิดการยอมรับโครงการก่อสร้างก๊าซธรรมชาติ ซึ่งคำนึงถึงความปลอดภัยเป็นสำคัญ - รวบรวมข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากกลุ่มผู้ที่เกี่ยวข้องที่ได้รับผลกระทบมาใช้ปรับปรุงแผนงานประชาสัมพันธ์ของโครงการ - ให้การสนับสนุนกิจกรรมต่าง ๆ ของชุมชน และหน่วยงานท้องถิ่นรวมทั้งสถานศึกษาในชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติและความสะดวก

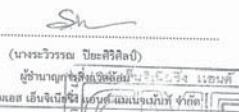
ลงนาม.....
 บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ก่อสร้างรั้วกั้นรั้วให้มีความเข้าใจต่อกลุ่มต่าง ๆ ที่อยู่ใกล้เคียงรวมถึงหน่วยงานที่เกี่ยวข้องถึงผลดีของการใช้ก๊าซธรรมชาติ โดยแจกเป็นเอกสารแผ่นพับที่มีเนื้อหาเกี่ยวกับความรู้เรื่องก๊าซธรรมชาติ ระบบความปลอดภัยของท่อส่งก๊าซธรรมชาติ เพื่อให้เกิดการยอมรับโครงการก่อสร้างก๊าซธรรมชาติ ซึ่งคำนึงถึงความปลอดภัยเป็นสำคัญ
 วันที่ 19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า 78 / 113
 ลงนาม.....
 (นายวิวัฒน์ ปิยะศิริกุล)
 ผู้อำนวยการนิคมอุตสาหกรรม
 บริษัท อีสเทิร์นซีบอร์ด จำกัด


ตารางที่ 3 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
2. แผนปฏิบัติการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ในระยะดำเนินการจ่ายก๊าซจะมีการตรวจสอบสภาพแนวท่อส่งก๊าซและระบบความปลอดภัยของสถานีควบคุมแรงดันและวัดปริมาณก๊าซ (OTS) สถานีลดแรงดันก๊าซธรรมชาติ (สถานี PRS) และสถานีควบคุมความดันและตรวจวัดปริมาณก๊าซ (MRS) อยู่เป็นประจำรวมทั้งจะมีการดำเนินการซ่อมแซมท่อที่ชำรุดเกิดการรั่วไหล ซึ่งกิจกรรมต่าง ๆ ดังกล่าวอาจทำให้มีผลกระทบต่อสุขภาพของพนักงานและประชาชนที่อาศัยอยู่ในบริเวณใกล้เคียงได้ นอกจากนี้ในระยะดำเนินการอาจเกิดอุบัติเหตุที่ก่อให้เกิดอันตรายได้โดยสาเหตุส่วนใหญ่อาจเกิดจากการขาดความรู้เกี่ยวกับอันตรายจากบุคคลที่สาม ซึ่งจะส่งผลให้เกิดอันตราย	การฝึกอบรมด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย 1. จัดให้มีการอบรม/ให้ความรู้ทางด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างเหมาะสมให้กับพนักงานปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับการใช้ก๊าซ โดยหัวข้อที่ทำการฝึกอบรมได้แก่ - กฎระเบียบความปลอดภัยและวิธีการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัยในเขตระบบท่อส่งก๊าซ - การใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล - วิธีการปฏิบัติกรณีฉุกเฉิน - การปฐมพยาบาลเบื้องต้น เป็นต้น 2. จัดให้มีการอบรมการขับขี่ยานพาหนะให้ปฏิบัติตามตรวจสอบสภาพแนวท่อ	ค่าใช้จ่าย : มีค่าใช้จ่ายในการทำแบบสอบถามประมาณ 500 บาท/ชุด ดัชนีตรวจวัด : - สถิติอุบัติเหตุ การเจ็บป่วย และการบาดเจ็บระหว่างการปฏิบัติงานของพนักงาน - สุขภาพพนักงาน สถานีตรวจวัด : - พื้นที่ในเขตระยะปลอดภัย 2 เมตร ทั้งสองข้างจากแนวท่อส่งก๊าซของโครงการ - โรงพยาบาลในเครือประจักษ์ศิลปาคมที่พนักงานเลือกใช้ วิธีการตรวจวัด : 1. ตรวจสอบบันทึกการเกิดอุบัติเหตุ การรั่วไหลของก๊าซ เหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น พร้อมทั้งสาเหตุ วิธีการแก้ไข และผลกระทบที่เกิดขึ้นต่อสุขภาพ	บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ก่อสร้างรั้วกั้นรั้วให้มีความเข้าใจต่อกลุ่มต่าง ๆ ที่อยู่ใกล้เคียงรวมถึงหน่วยงานที่เกี่ยวข้องถึงผลดีของการใช้ก๊าซธรรมชาติ โดยแจกเป็นเอกสารแผ่นพับที่มีเนื้อหาเกี่ยวกับความรู้เรื่องก๊าซธรรมชาติ ระบบความปลอดภัยของท่อส่งก๊าซธรรมชาติ เพื่อให้เกิดการยอมรับโครงการก่อสร้างก๊าซธรรมชาติ ซึ่งคำนึงถึงความปลอดภัยเป็นสำคัญ - รวบรวมข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากกลุ่มผู้ที่เกี่ยวข้องที่ได้รับผลกระทบมาใช้ปรับปรุงแผนงานประชาสัมพันธ์ของโครงการ - ให้การสนับสนุนกิจกรรมต่าง ๆ ของชุมชน และหน่วยงานท้องถิ่นรวมทั้งสถานศึกษาในชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติและความสะดวก

ลงนาม.....
 บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ก่อสร้างรั้วกั้นรั้วให้มีความเข้าใจต่อกลุ่มต่าง ๆ ที่อยู่ใกล้เคียงรวมถึงหน่วยงานที่เกี่ยวข้องถึงผลดีของการใช้ก๊าซธรรมชาติ โดยแจกเป็นเอกสารแผ่นพับที่มีเนื้อหาเกี่ยวกับความรู้เรื่องก๊าซธรรมชาติ ระบบความปลอดภัยของท่อส่งก๊าซธรรมชาติ เพื่อให้เกิดการยอมรับโครงการก่อสร้างก๊าซธรรมชาติ ซึ่งคำนึงถึงความปลอดภัยเป็นสำคัญ
 วันที่ 19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า 79 / 113
 ลงนาม.....
 (นายวิวัฒน์ ปิยะศิริกุล)
 ผู้อำนวยการนิคมอุตสาหกรรม
 บริษัท อีสเทิร์นซีบอร์ด จำกัด


ตารางที่ 3 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
ต่อประชาชนที่สัญจรผ่านไปมารวมทั้งผู้ที่อยู่บริเวณใกล้เคียงแนวท่อส่งก๊าซในระดับที่รุนแรงน้อยจนถึงรุนแรงมากหรืออาจถึงขั้นทุพพลภาพหรือเสียชีวิตหากไม่ได้รับการป้องกัน ดังนั้น ทางโครงการจึงได้จัดทำแผนปฏิบัติการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยซึ่งครอบคลุมตามกิจกรรมในระยะดำเนินการที่อาจก่อให้เกิดอันตราย เพื่อนำไปใช้ปฏิบัติอย่างเคร่งครัดซึ่งจะช่วยลดผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยให้อยู่ในระดับต่ำได้	<p>■ การป้องกันและควบคุมการเกิดอุบัติเหตุก๊าซรั่วและการลุกไหม้จากก๊าซรั่ว</p> <ol style="list-style-type: none"> กำหนดให้พื้นที่ภายในสถานีควบคุมแรงดันและวัดปริมาตรก๊าซ (OTS) สถานีลดแรงดันก๊าซธรรมชาติ (สถานี PRS) และสถานีควบคุมความดันและตรวจวัดปริมาตรก๊าซ (MRS) เป็นพื้นที่เฉพาะจะต้องมีการตรวจสอบและควบคุมอย่างเคร่งครัดในกรณีที่มีความจำเป็นต้องเข้าไปทำงานพร้อมมีระบบการขออนุญาต (Work permit) ที่ถูกต้อง จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยอยู่ประจำบริเวณสถานีควบคุมแรงดันและวัดปริมาตรก๊าซ (OTS) มีการเติมกลิ่นก๊าซธรรมชาติเพื่อเป็นการช่วยเตือนให้ทราบเมื่อเกิดก๊าซรั่วไหลออกจากท่อ ตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบท่อส่งก๊าซอย่างสม่ำเสมอ โดยมีการเผื่อระยะและบำรุงรักษา ดังนี้ <p>◆ การเผื่อระยะแนวท่อ</p> <ul style="list-style-type: none"> - สืบหาพื้นที่วางท่อส่งก๊าซธรรมชาติ เพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐาน ASME B31.8 เป็นประจำทุกวัน 	<ol style="list-style-type: none"> ตรวจสอบภาพรวมถึงเอ็กซ์เรย์ปอดและตรวจเลือดพนักงานในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติการของโครงการและเพิ่มเติมการตรวจสอบการได้ยินให้กับพนักงานซ่อมบำรุงท่อ <p>ความถี่ :</p> <ul style="list-style-type: none"> - ปีละ 1 ครั้ง สำหรับการตรวจสอบสุขภาพทั่วไปและการตรวจสอบการได้ยิน <p>ทุกเดือนตลอดระยะดำเนินการสำหรับการตรวจสอบบันทึกการเกิดอุบัติเหตุการรั่วไหลของก๊าซ เหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น พร้อมทั้งสาเหตุ วิธีการแก้ไข และผลกระทบที่เกิดต่อสุขภาพ</p> <p>ค่าใช้จ่าย :</p> <p>รวมอยู่ในงบประมาณการดำเนินการประจำปี</p>	

ลงนาม
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ฝ่ายจัด
19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า ๕๐ / 113

ลงนาม
(นางระวีวรรณ ปิยะศิริศิลป์)
ผู้อำนวยการฝ่ายสิ่งแวดล้อม
บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด
CME
P. M. S. ENGINEERING & MANAGEMENT CO., LTD.

ตารางที่ 3 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<p>◆ การบำรุงรักษาแนวท่อ</p> <ul style="list-style-type: none"> - การสำรวจและสังเกตการหลุดตัวของท่อส่งก๊าซธรรมชาติและการกัดเซาะของดินที่ปิดทับท่อส่งก๊าซธรรมชาติบริเวณที่ดินอ่อน ทางน้ำไหลหรือทางลาดชัน เพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐาน ASME B31.8 เป็นประจำปีละ 1 ครั้ง <p>◆ การสำรวจรอยรั่ว</p> <ul style="list-style-type: none"> - สืบหารอยรั่วของท่อส่งก๊าซธรรมชาติ เพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐาน ASME B31.8 ประจำปีละ 1 ครั้ง - ตรวจสอบการชำรุดของ Coating ของท่อส่งก๊าซธรรมชาติเป็นประจำทุก ๆ 5 ปี หรือเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงของสิ่งแวดล้อม หรือค่า Pipe to Soil Potential ต่ำกว่าเกณฑ์ให้ตรวจสอบเป็นการเฉพาะ - ตรวจสอบสภาพของ Insulating Joint/Flange ว่ามีการรั่วหรือสัดวงจรหรือไม่ตามมาตรฐาน ASME B31.8 เป็นประจำปีละ 2 ครั้ง 		

ลงนาม
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ฝ่ายจัด
19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า ๕1 / 113

ลงนาม
(นางระวีวรรณ ปิยะศิริศิลป์)
ผู้อำนวยการฝ่ายสิ่งแวดล้อม
บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด
CME
P. M. S. ENGINEERING & MANAGEMENT CO., LTD.

ตารางที่ 3 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<p>♦ การบำรุงรักษาระบบป้องกันการฟุ้งร่อนของท่อเหล็ก</p> <p>- ตรวจสอบระดับแรงดันไฟฟ้าที่ใช้ป้องกันการฟุ้งร่อนของท่อส่งก๊าซธรรมชาติ เพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐาน NACE RP-0169 เป็นประจำปีละ 2 ครั้ง</p> <p>- ตรวจสอบการสึกกร่อนของท่อส่งก๊าซธรรมชาติ บริเวณที่มีความเสี่ยงสูง เช่น บริเวณข้อต่อ หรือบริเวณที่ก๊าซมีความเร็วสูง และกรณีที่เกิดการฟุ้งร่อนของท่อส่งก๊าซธรรมชาติตามมาตรฐาน ASME B31G และ ASME B31.8 เป็นประจำปีละ 1 ครั้ง</p> <p>- ตรวจสอบระบบจ่ายกระแสไฟฟ้าโดย Rectifier ให้กับระบบ Cathodic Protection สำหรับท่อเหล็ก โดยวิธีการวัดพารามิเตอร์ต่าง ๆ ทางไฟฟ้า ได้แก่ กระแส ความต่างศักย์ กำลัง เป็นต้น เป็นประจำ 6 ครั้ง/ปี</p> <p>5. ปฏิบัติตามนโยบายความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมและขั้นตอนคู่มือการปฏิบัติ กฎระเบียบ ความปลอดภัยเกี่ยวกับการปฏิบัติงานในเขตระบบท่อส่งก๊าซ</p>		

ลงนาม
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) องค์กร
วันที่ 19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า 32 / 113

ลงนาม
(นางระวีวรรณ ปิยะศิริกุล)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท อีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<p>6. ติดตั้งป้ายแสดงตำแหน่งแนวท่อก๊าซและดูแลรักษา ให้เห็นข้อความและหมายเลขโทรศัพท์แจ้งเหตุอย่าง ชัดเจนและตลอดเวลา</p> <p>7. ทางโครงการจะติดต่อประสานงานกับสถาน ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ดและนิคม อุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ดที่อยู่บริเวณใกล้เคียง แนวท่อก๊าซของโครงการ เพื่อให้ข้อมูลรายละเอียดโครงการ ความปลอดภัยของระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติและวิธีปฏิบัติ ในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉินก๊าซรั่วไหล เพื่อป้องกันไม่ให้สถาน ประกอบการเหล่านี้ทำกิจกรรมใด ๆ ที่ก่อให้เกิดประกายไฟ ในบริเวณใกล้เคียงกับแนวท่อก๊าซ ในขณะที่มีการรั่วไหลของ ก๊าซ รวมทั้งขอความร่วมมือให้สถานประกอบการเหล่านี้ ช่วยสอดส่องดูแลมิให้ผู้ใดมาทำกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิด การรั่วไหลของก๊าซและแจ้งมายัง บ.ปตท. จำกัด (มหาชน) - ธรรมชาติ จำกัด ตามเบอร์โทรศัพท์ที่ได้แจ้งไว้หากพบ เห็นผู้กระทำการขุดตอกผิวดินก่อสร้างใด ๆ บริเวณแนว ท่อก๊าซเพื่อให้เจ้าหน้าที่ของ บ.ปตท. จำกัด (มหาชน) ธรรมชาติ จำกัด เข้ามาตรวจสอบได้ทันที โดยจะดำเนินการปีละ 1 ครั้งในภายในระยะเวลา 5 ปีของการเปิดดำเนินการ</p>		

ลงนาม
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) องค์กร
วันที่ 19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า 33 / 113

ลงนาม
(นางระวีวรรณ ปิยะศิริกุล)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท อีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<p>■ มาตรการป้องกันและลดผลกระทบที่จะเกิดขึ้นจากการเชื่อมระบบสาธารณูปโภคที่อยู่ใกล้เคียงท่อส่งก๊าซธรรมชาติและในกรณีเกิด Domino Effect</p> <p>1. ส่งมอบ As-built Drawing ให้กับนิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด และหน่วยงานเจ้าของสาธารณูปโภคที่อยู่บริเวณพื้นที่โครงการเพื่อเป็นข้อมูลในการดำเนินงานในบริเวณพื้นที่ที่แนวท่อส่งก๊าซของโครงการพาดผ่านและใกล้เคียง</p> <p>2. ประสานงานหน่วยงานเจ้าของพื้นที่ที่ท่อก๊าซผ่านและให้แจ้งกิจกรรมใดๆ ในระยะระยะปลอดภัยของท่อก๊าซ (2 เมตรทั้งสองข้างจากแนวท่อส่งก๊าซ) แก่โครงการเป็นการล่วงหน้า และในกรณีที่มีการก่อสร้างในเขตแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติภายในนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด และนิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด จะต้องมีการประชุมร่วมกันระหว่างนิคมอุตสาหกรรมฯ และเจ้าของโครงการเพื่อให้มีการตรวจสอบอันตรายและแนวท่อก๊าซก่อนเริ่มโครงการ</p> <p>3. มีการออกใบอนุญาตทำงานขุดในแนวท่อก๊าซโดยการทำงานก่อสร้างในแนวท่อก๊าซต่างๆจะมีการป้องกันไม่ให้</p>		

ลงนาม
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ฝ่ายก๊าซธรรมชาติ จำกัด
19 พ.ค. 2552
วันที่

รับรองจำนวนหน้า 84 / 113

ลงนาม
(นางระวีวรรณ ปิยะศิริศิลป์)
ผู้อำนวยการฝ่ายเทคนิค
บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด
วันที่ 19 พฤษภาคม 2552

ตารางที่ 3 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<p>ต่อท่อก๊าซและจัดให้เจ้าหน้าที่ของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ฝ่ายก๊าซธรรมชาติ จำกัด เฝ้าระวังตลอดระยะเวลาการก่อสร้างตลอด 24 ชม.</p> <p>4. มีการอบรมการทำงานให้กับผู้รับเหมา เพื่อให้ทราบตำแหน่งแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติของโครงการและอันตรายที่จะเกิดขึ้น รวมทั้งการป้องกันแนวท่อก๊าซระหว่างการดำเนินงานก่อสร้าง</p> <p>5. ส่งมอบแผนควบคุมและระงับเหตุฉุกเฉินของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ฝ่ายก๊าซธรรมชาติ จำกัด ที่มีการเชื่อมโยงกับหน่วยงานบรรเทาสาธารณภัยท้องถิ่น และเบอร์โทรศัพท์ของหน่วยงานที่ต้องประสานงานในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน ซึ่งได้จัดทำขึ้นให้กับหน่วยงานเจ้าของสาธารณูปโภคที่อยู่บริเวณพื้นที่โครงการ</p> <p>■ มาตรการความปลอดภัยในการจัดการก๊าซธรรมชาติที่ค้างท่อกรณีที่ต้องทำการปิดวาล์วในช่วงที่เกิดอุบัติเหตุท่อก๊าซรั่วไหล</p> <p>1. จุดติดตั้งท่อระบายก๊าซจะต้องห่างจากสายไฟฟ้าแรงสูงอย่างน้อย 10 เมตร ด้านเหนือลม และ 20 เมตร ด้านใต้ลม ซึ่งตำแหน่งที่ติดตั้งท่อระบายก๊าซชั่วคราวจาก</p>		

ลงนาม
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ฝ่ายก๊าซธรรมชาติ จำกัด
19 พ.ค. 2552
วันที่

รับรองจำนวนหน้า 85 / 113

ลงนาม
(นางระวีวรรณ ปิยะศิริศิลป์)
ผู้อำนวยการฝ่ายเทคนิค
บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด
วันที่ 19 พฤษภาคม 2552

ตารางที่ 3 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<p>ระบบท่อส่งก๊าซโครงการอยู่ห่างจากแนวศูนย์กลางของเสาสายส่งไฟฟ้าแรงสูงเป็นระยะประมาณ 80 เมตร และอยู่นอกแนวเขตระบบสายไฟฟ้าแรงสูง(ซึ่งเป็นเขตระบะห้ามปลูกสร้างหรือทำขึ้นสิ่งอาคาร) โดยอยู่ห่างออกมาเป็นระยะประมาณ 50 เมตร</p> <p>2. ต้องกันเขตรอบพื้นที่ที่ทำการระบายก๊าซโดยรอบรัศมี 10 เมตร</p> <p>3. ห้ามทำให้เกิดประกายไฟในช่วงที่ทำการระบายก๊าซ</p> <p>4. อุปกรณ์สื่อสารต่าง ๆ ต้องกันระเบิด</p> <p>5. ต้องมีระดับเพลิงและถังดับเพลิงผงเคมีแห้งประจำระหว่างระบายก๊าซ</p> <p>6. พนักงานทุกคนที่ทำงานในพื้นที่ระบายก๊าซต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสี่ยง</p> <p>7. ที่จุดรั่วไหลของก๊าซต้องมีการควบคุมการแพร่กระจายของก๊าซโดยการตรวจวัดก๊าซในพื้นที่รอบ ๆ ตลอดที่มีการระบายก๊าซ จนไม่มีก๊าซและต้องนำก๊าซในโตรเจนมาใส่ก๊าซออกจากท่อก๊าซที่รั่วออกให้หมด</p>		

ลงนาม
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จำกัด
19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า 86 / 115

ลงนาม
(นางสาววิมล ปิยะศิริศิลป์)
ผู้อำนวยการสำนักงานสิ่งแวดล้อม
บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<p>■ มาตรการความปลอดภัยในขณะทำการระบายก๊าซทาง Vent Stack ที่สถานี OTS</p> <p>1. ทำการก่อสร้างตามมาตรฐานสากลรวมทั้ง กำหนดพื้นที่อันตรายของสถานีเป็นไปตามข้อกำหนด</p> <p>2. ติดตั้งวาล์วควบคุมแรงดันเกิน (Safety Shut Off Valve) บริเวณสถานี OTS ซึ่งจะปิดตัวเองอัตโนมัติเมื่อเกิดแรงดันเกินในระบบท่อส่งก๊าซ</p> <p>3. ติดตั้งวาล์วควบคุมแรงดันเกินชั่วคราว (Pressure Relieve Valve) บริเวณสถานี OTS ซึ่งจะเปิดให้ก๊าซระบายสู่บรรยากาศเมื่อเกิดแรงดันเกิน และจะปิดเมื่อแรงดันกลับสู่ปกติ</p> <p>4. ติดตั้งวาล์วควบคุมความดันก๊าซ (Pressure Control Valve) บริเวณสถานี OTS ซึ่งจะควบคุมแรงดันก๊าซตามที่กำหนด โดยมีการติดตั้งไว้ทั้ง 2 stream โดยจะทำงานหนึ่ง stream และ standby อีกหนึ่ง stream ในกรณีที่ stream ที่หนึ่งปิด Run standby จะทำงานทันที</p> <p>5. ติดตั้งระบบส่งข้อมูลทางระบบสื่อสารทางไกล (Remote Terminal Unit) ซึ่งจะส่งข้อมูลของก๊าซ ไปที่ศูนย์ควบคุมฉุกเฉิน (SCADA ROOM) และระบบจะ</p>		

ลงนาม
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จำกัด
19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า 87 / 115

ลงนาม
(นางสาววิมล ปิยะศิริศิลป์)
ผู้อำนวยการสำนักงานสิ่งแวดล้อม
บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<p>เตือนเมื่อมีการทำงานผิดปกติตัวอุปกรณ์ หรือระบบการส่งก๊าซฯ ผิดปกติ โดยส่งข้อมูลไปที่ศูนย์ควบคุม</p> <p>6. จัดให้มีการบำรุงรักษาตัวอุปกรณ์และสถานควบคุมเป็นประจำทุกเดือน</p> <p>7. จัดให้มีระบบเดิมกลั่นก๊าซเพื่อให้เกิดกลิ่นเมื่อมีก๊าซรั่วออกมา</p> <p>8. จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยอยู่ประจำสถานี OTS</p> <p>9. จัดให้มีถังดับเพลิง ขนาด 10 กก. จำนวน 4 ตั้งประจำที่สถานี OTS</p> <p>10. จัดให้มีพนักงานตรวจสอบแนวท่อก๊าซประจำวัน</p> <p>เข้าตรวจสอบการทำงานของสถานี OTS เป็นประจำทุกวัน</p> <p>11. มี Work Permit รวมทั้งการอบรมพนักงานของบริษัทและบริษัทผู้รับเหมาต่าง ๆ ให้ทราบถึงอันตรายต่าง ๆ ก่อนเข้าทำงานในสถานี OTS</p> <p>■ การเตรียมความพร้อมและการปฏิบัติงานกรณีเกิด การรั่วไหลของก๊าซ</p> <p>1. ติดตั้งระบบวาล์วได้ดินตามแนวทางแยกของถนนเป็นระยะ ๆ ตลอดแนวท่อก๊าซธรรมชาติของโครงการที่อยู่ใน</p>		

ลงนาม
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) สาขาปิโตรเคมี
19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า 88 / 113

ลงนาม
(นายวิวัฒน์ ปิยะศิริกุล)
ผู้จัดการโครงการ
บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<p>เขตพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ดและนิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด ซึ่งสามารถที่จะปิดวาล์วตัดแยกระบบที่เกิดเหตุได้ทันที</p> <p>2. สถานีควบคุมแรงดันและวัดปริมาตรก๊าซ (สถานี OTS) ของโครงการ มีการตรวจสอบสถานะของอุปกรณ์ด้วยระบบ SCADA เพื่อให้ทราบเหตุที่เกิดขึ้นได้ทันที วาล์วฉุกเฉิน (Safety Shut off Valve) สามารถปิดอัตโนมัติกรณีเกิดเหตุความดันสูงเกินค่าที่กำหนด</p> <p>3. ติดตั้งเครื่องดับเพลิงแบบเคมีผงอย่างพอเพียงที่สถานีควบคุมแรงดันและวัดปริมาตรก๊าซ (OTS) และสถานีควบคุมความดันและตรวจวัดปริมาตรก๊าซ (MRS)</p> <p>4. มีเจ้าหน้าที่ของ ปตท. จำกัด (มหาชน) สาขาปิโตรเคมี อยู่ประจำที่สำนักปฏิบัติการที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ (ซึ่งใช้เวลาเดินทางมายังพื้นที่โครงการประมาณ 15 นาที) ตลอดช่วงเวลากลางวันและมีเจ้าหน้าที่ที่อยู่เวรตลอด 24 ชม โดยมีศูนย์รับแจ้งเหตุที่บางปะอินเบอร์โทรฉุกเฉินให้บริการจำนวน 2 เบอร์โทร 02-7094670-1 และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อที่สำนักงานปฏิบัติการที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ เบอร์โทร 038-458258</p>		

ลงนาม
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) สาขาปิโตรเคมี
19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า 89 / 113

ลงนาม
(นายวิวัฒน์ ปิยะศิริกุล)
ผู้จัดการโครงการ
บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<p>5. จัดให้มีแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน เพื่อควบคุมสถานการณ์ในพื้นที่ที่เกิดอุบัติเหตุจากการรั่วของก๊าซ ซึ่งศูนย์รับแจ้งเหตุฉุกเฉินที่นิคมอุตสาหกรรมบางปูเป็นศูนย์กลางที่รับผิดชอบในการระงับเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นกับระบบท่อส่งก๊าซของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จำกัด ซึ่งทีมปฏิบัติการระงับเหตุฉุกเฉินที่ดูแลรับผิดชอบในพื้นที่ระบบท่อส่งก๊าซของโครงการในระยะแรกจะอยู่ที่สำนักปฏิบัติการที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ สำหรับขั้นตอนและวิธีปฏิบัติในการระงับเหตุฉุกเฉิน ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> ● การจัดการและควบคุมที่เกิดเหตุ <ul style="list-style-type: none"> - การจัดตั้งศูนย์ควบคุมที่เกิดเหตุ - ควบคุมสถานการณ์ที่เกิดเหตุ - แบ่งพื้นที่อันตรายและกันเข็อกป้องกันผู้ไม่เกี่ยวข้อง ● เขตอันตราย <ul style="list-style-type: none"> - หลีกเลี่ยงการวางกำลังคนที่ไม่ปลอดภัยและมีทางหนีที่ปลอดภัย - จุดจอดรถพาหนะต้องห่างจากที่เกิดเหตุอย่างน้อย 35 เมตร เหนือลม 		

<p>ลงนาม.....</p> <p>บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จำกัด</p> <p>19 พ.ค. 2552</p>	<p>รับรองจำนวนหน้า..... 40 / 113</p> <p>ลงนาม.....</p> <p>(นายวิวัฒน์ ปิยะศิริศิลป์)</p> <p>ผู้แทนฝ่ายสิ่งแวดล้อม บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัท ชีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด</p>
--	--

ตารางที่ 3 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> ● การประสานข้อมูลและทรัพยากรก่อนเข้าผจญเพลิง <ul style="list-style-type: none"> - การประชุมชุดผจญเพลิงทุกหน่วยงานในการเข้าระงับเหตุให้ความเข้าใจแผนการการเข้าระงับเหตุ - การตรวจสอบทางเข้าระงับเหตุ ● การเข้าระงับเหตุ <ul style="list-style-type: none"> ■ การเข้าดับไฟ แบ่งชุดดับไฟเป็น 3 ทีม <ul style="list-style-type: none"> - ทีมที่ 1 ควบคุมการลุกไหม้เปลวไฟให้อยู่ในวงจำกัดควบคุมไม่ให้เกิดการลุกลามไปยังพื้นที่ใกล้เคียงโดยการฉีดน้ำแบบกระจาย คลุมเปลวไฟด้านบนเพื่อลดความร้อน - ทีมที่ 2 เข้าดับไฟต้นเพลิง เพื่อตัดไฟออกจากแหล่งเชื้อเพลิง โดยการฉีดน้ำเข้าที่แหล่งก๊าซรั่วด้านล่างเพื่อดับไฟและไม่ให้ก๊าซที่ยังรั่วอยู่ติดไฟ - ทีมที่ 3 ใช้ถังเคมีแห้ง จำนวน 2 ถัง ฉีดคลุมแหล่งที่เกิดก๊าซรั่ว เพื่อตัดอากาศออกจากแหล่งเชื้อเพลิง ■ การควบคุมการรั่วไหลของก๊าซ <ul style="list-style-type: none"> 1. การควบคุมการรั่วไหลของก๊าซ แบ่งชุดควบคุมการรั่วไหลของก๊าซเป็น 2 ทีม 		

<p>ลงนาม.....</p> <p>บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จำกัด</p> <p>19 พ.ค. 2552</p>	<p>รับรองจำนวนหน้า..... 41 / 113</p> <p>ลงนาม.....</p> <p>(นายวิวัฒน์ ปิยะศิริศิลป์)</p> <p>ผู้แทนฝ่ายสิ่งแวดล้อม บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัท ชีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด</p>
--	--

ตารางที่ 3 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<p>1.1 ทีมที่ 1 เข้าควบคุมการรั่วไหลของก๊าซที่ด้านเข้าของจุดที่เกิดการรั่ว โดยปิดวาล์วควบคุมประมาณ 50% ของวาล์ว เพื่อลดแรงดันก๊าซที่รั่วออกมา และทำให้ลดความรุนแรงของการลุกไหม้ลงได้</p> <p>1.2 ทีมที่ 2 เข้าควบคุมการรั่วไหลของก๊าซที่ด้านออก ของจุดที่เกิดการรั่ว โดยปิดวาล์วควบคุมประมาณ 50% ของวาล์วควบคุม เพื่อลดแรงดันก๊าซที่รั่วออกมาและทำให้ลดความรุนแรงของการลุกไหม้ลงได้</p> <p>2. เมื่อสามารถลดแรงดันก๊าซ หรือความรุนแรงของการลุกไหม้แล้ว ทีมดับเพลิงที่เตรียมพร้อมให้เข้าทำการดับไฟตามกำหนดไว้ข้างต้นทันทีพร้อมกันทั้งสามทีม และทีมควบคุมแรงดันก๊าซให้ดำเนินการปิดวาล์วควบคุม 100 % ทันทีที่ดำเนินการเข้าดับไฟ เพื่อที่จะควบคุมให้เข้าสู่ภาวะปกติให้เร็วที่สุด</p> <p>3. ทีม ตรวจสอบก๊าซรั่วสะสม จะต้องเข้าตรวจสอบปริมาณก๊าซที่ยังรั่วอยู่ หรือสะสมอยู่ที่ใดดับไฟได้ และแจ้งให้ผู้ควบคุมเหตุการณ์ทราบตลอดเวลา จนการรั่วของก๊าซจะไม่มีอันตรายเกิดขึ้น</p>		

ลงนาม.....
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จำกัด
วันที่ 19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า 42/113

ลงนาม.....
(นางระวีวรรณ ปิณฑะศิริ)
ผู้อำนวยการนิคมอุตสาหกรรม
บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็มเอส แมเนจเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<p>● การประสานงานกับโรงงานที่ใช้ก๊าซที่มีผลกระทบต่อกรจ่ายก๊าซ</p> <p>- ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการ หลังจากได้รับรายงานจากวิศวกรปฏิบัติการที่เกิดเหตุ ว่ามีโรงงานใดบ้างที่มีผลกระทบต่อกรจ่ายก๊าซ โดยจะทำการแจ้งวิศวกรการขาย และทีมปฏิบัติการเตรียมเข้าปิดวาล์วสถานีก๊าซในโรงงาน</p> <p>- วิศวกรการขาย จะเข้าประสานงานกับโรงงานที่ใช้ก๊าซที่มีผลกระทบโดยจะแจ้งให้โรงงานทราบและหาทางลดการสูญเสียของการผลิตของโรงงาน โดยแจ้งโรงงานจะหยุดจ่ายก๊าซก่อนประมาณ 30 นาที เพื่อรอทีมปฏิบัติการเข้าพื้นที่และพร้อมดำเนินการ</p> <p>- ส่วนปฏิบัติการจะส่งช่างเทคนิคปฏิบัติการเข้าปิดวาล์วหน้าโรงงานก่อนเข้าสถานี เมื่อได้รับคำสั่งให้ปิดวาล์วจ่ายก๊าซเข้าโรงงาน เพื่อให้ท่อก๊าซในโรงงานยังคงมีแรงดันอยู่</p> <p>- ปตท.จำหน่ายก๊าซฯ จะหยุดจ่ายก๊าซชั่วคราวประมาณ 3 ชั่วโมง เพื่อดำเนินการต่อท่อชั่วคราวเพื่อจ่ายก๊าซให้โรงงานก่อนทำการซ่อมระบบท่อที่เสียหายต่อไป</p>		

ลงนาม.....
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จำกัด
วันที่ 19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า 43/113

ลงนาม.....
(นางระวีวรรณ ปิณฑะศิริ)
ผู้อำนวยการนิคมอุตสาหกรรม
บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็มเอส แมเนจเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> ● การปฏิบัติการหลังจากเพลิงสงบ <ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบแหล่งที่ทำให้เกิดการลุกไหม้ถูกควบคุมไว้หมดแล้วหรือยัง - หยุดการรั่วไหลของก๊าซหรือควบคุมให้อยู่ในวงจำกัด - ตรวจสอบพื้นที่ที่ก๊าซรั่วด้วย ก๊าซดีเทคเตอร์ตลอดเวลา และกำหนดเขตอันตรายเพื่อป้องกันอันตราย - ควบคุมพื้นที่อย่าให้บุคคลภายนอกหรือไม่เกี่ยวข้องเข้ามาในเขตอันตรายจนกว่าจะสามารถซ่อมระบบกลับเป็นปกติ ● การประกาศสิ้นสุดเหตุการณ์ <ul style="list-style-type: none"> - ตรวจนับบุคลากรที่เข้าร่วมปฏิบัติการก่อนออกจากที่เกิดเหตุ - บรรยายสรุปเหตุการณ์แก่ผู้ปฏิบัติการถึงการปฏิบัติการที่ผ่านมา - การบันทึกเหตุการณ์ - จัดทำสรุปเหตุการณ์ <p>6. จัดทำเลขหมายโทรศัพท์ของหน่วยงานที่ต้องประสานงานในกรณีเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉินได้แก่ สถานีตำรวจท้องที่ หน่วยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในพื้นที่</p>		

ลงนาม
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จำกัด
19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า ๙4 / 113

ลงนาม
(นางสาววิมล ปิณฑิลา)
ผู้อำนวยการศูนย์นิคมอุตสาหกรรม
บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<p>และโรงพยาบาล เป็นต้น</p> <p>7. ร่วมมือกับหน่วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยและสถานีตำรวจท้องที่ เพื่อจัดเตรียมคณะทำงานที่สามารถเรียกได้ทันทีเมื่อเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉินจากท่อก๊าซ</p> <p>8. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำที่ผ่านการฝึกอบรมเป็นอย่างดีเพื่อทำหน้าที่ควบคุมดูแลในกรณีเกิดการรั่วไหลของก๊าซ</p> <p>9. จัดให้มีระบบประกันภัยคุ้มครองชีวิตและทรัพย์สินที่ได้รับความเสียหายจากการดำเนินโครงการ รวมทั้งมีขั้นตอนและเกณฑ์การปฏิบัติในการขอชดเชยเร่งด่วนเพื่อเป็นการบรรเทาทุกข์ฉุกเฉิน</p> <p>10. ฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินกรณีเกิดก๊าซรั่วไหลและเกิดการลุกไหม้ในพื้นที่โครงการร่วมกับนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด และนิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด เจ้าหน้าที่ดับเพลิงในพื้นที่ หน่วยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของท้องถิ่น และโรงงานลูกค้าอย่างน้อย 1 ครั้งต่อปี การปฏิบัติงานในการซ้อมแผนฉุกเฉินสรุปเป็นขั้นตอนหลัก ๆ ได้ดังนี้</p>		

ลงนาม
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จำกัด
19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า ๙5 / 113

ลงนาม
(นางสาววิมล ปิณฑิลา)
ผู้อำนวยการศูนย์นิคมอุตสาหกรรม
บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> การวางแผนในการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการประชุมระหว่างหน่วยงานภายในที่เกี่ยวข้องเพื่อเตรียมการสำหรับฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน - กำหนดเหตุการณ์สมมติที่จะใช้ในการซ้อมแผนฉุกเฉิน การประสานงานกับหน่วยงานภายนอก <ul style="list-style-type: none"> - ประสานงานกับหน่วยงานภายนอกต่าง ๆ เช่น หน่วยงานบรรเทาสาธารณภัยท้องถิ่น ตำรวจ และโรงพยาบาล เป็นต้น - ประชุมหน่วยงานภายนอกที่จะเข้าร่วมฝึกซ้อม - ประสานงานกับโรงงานอุตสาหกรรมที่ใช้ก๊าซธรรมชาติในกระบวนการผลิตเพื่อเชิญผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องเข้าร่วมสังเกตการณ์การซ้อมแผนฉุกเฉินทุกครั้ง เพื่อเพิ่มความเข้าใจในขั้นตอนการดำเนินงานในการเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน การเตรียมพร้อมในด้านขั้นตอนการปฏิบัติงานและอุปกรณ์ฉุกเฉิน <ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบอุปกรณ์ฉุกเฉินที่เกี่ยวข้องกับการซ้อม - ทบทวน ขั้นตอนการปฏิบัติงานตามแผนฉุกเฉินระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ 		

ลงนาม.....
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จำกัด
วันที่ 19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า 46 / 113
ลงนาม.....
(นางระวีวรรณ ปิยะศิริศิลป์)
ผู้อำนวยการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด
บริษัท ซีอีเอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - ทดสอบระบบสื่อสารสำหรับผู้ต้องปฏิบัติตามแผนฉุกเฉิน การประชาสัมพันธ์กำหนดการซ้อมแผนฉุกเฉิน <ul style="list-style-type: none"> - ดำเนินการประชาสัมพันธ์กำหนดการซ้อมแผนฉุกเฉิน - ติดป้ายประชาสัมพันธ์การซ้อมในบริเวณพื้นที่ที่จะซ้อมและบริเวณใกล้เคียง การซ้อมแผนฉุกเฉิน <ul style="list-style-type: none"> - ดำเนินการซ้อมแผนฉุกเฉินตามที่กำหนดไว้ในแผนการซ้อม การประเมินผลการซ้อมแผนฉุกเฉิน <ul style="list-style-type: none"> - ประเมินผลการซ้อมแผนฉุกเฉินและประชุมสรุปผลการซ้อม - วิเคราะห์สาเหตุสิ่งที่พบจากการซ้อมแผนฉุกเฉินเพื่อนำไปปรับปรุงและพัฒนาแผนฉุกเฉินต่อไป 11. ทบทวนเอกสารแผนปฏิบัติการเหตุฉุกเฉิน และปรับปรุงให้สามารถปฏิบัติได้อย่างมีประสิทธิภาพ 12. แจกคู่มือความปลอดภัยกรณีพบเหตุฉุกเฉินต่อก๊าซรั่วให้กับชุมชน สถานประกอบการและหน่วยงานต่าง ๆ ที่แนวท่อโครงการผ่าน (คู่มือความปลอดภัยแสดงใน 		

ลงนาม.....
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จำกัด
วันที่ 19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า 47 / 113
ลงนาม.....
(นางระวีวรรณ ปิยะศิริศิลป์)
ผู้อำนวยการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด
บริษัท ซีอีเอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<p>เอกสารแนบ 2)</p> <p>13. บ.ปตท.จำหน่ายก๊าซธรรมชาติ จำกัด มีการเตรียม รปปฏิบัติการ พร้อมอุปกรณ์ต่าง ๆ ในการตรวจสอบซ่อม บำรุงท่อก๊าซ และสถานีก๊าซเป็นประจำที่สำนักปฏิบัติการ ที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ซึ่งเป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบ ในเขตพื้นที่โครงการเพื่อคอยบริการตลอด 24 ชม.</p> <p>14. บ.ปตท.จำหน่ายก๊าซ จำกัด มีการจัดจ้างบริษัท ที่รับซ่อมท่อก๊าซไว้ตลอดเวลาสามารถที่จะดำเนินการ ได้ทันทีที่เกิดเหตุ</p> <p>15. บ.ปตท.จำหน่ายก๊าซธรรมชาติ จำกัด มีการจัด เตรียมอุปกรณ์อะไหล่ในกรณีเกิดท่อเสียหายพร้อมตลอด เวลา</p> <p>■ งานอาชีวอนามัยและความปลอดภัยสำหรับ พนักงานที่ปฏิบัติงาน</p> <p>1. ใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสม ในแต่ละประเภทของงาน</p> <p>2. ต้องมีการตรวจสอบสภาพของเครื่องมือ อุปกรณ์ ก่อนนำมาใช้ปฏิบัติงาน</p>		

ลงนาม.....
บริษัท ปตท.จำหน่ายก๊าซธรรมชาติ จำกัด
19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า..... ๑๙ / 113

ลงนาม.....
(นางระวีวรรณ ปิยะศิริศิลป์)
ผู้อำนวยการนิคมอุตสาหกรรม
บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<p>3. ขณะที่ดำเนินการซ่อมแซมท่อก๊าซที่รั่วต้องปฏิบัติ ตามดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีระบบขออนุญาตเข้าทำงานบริเวณที่ทำการ เชื่อมต่อท่อ, และการตรวจสอบรอยเชื่อมด้วยการ รังสีแกมมา - กันเขตบริเวณพื้นที่ทำการเชื่อมท่อพร้อมทั้ง ติดตั้งเครื่องหมายเตือนแสดงเขตหวงห้ามที่อาจเกิด อันตราย - กันบริเวณพื้นที่ทำการตรวจสอบรอยเชื่อม ด้วยการฉายรังสี (กรณีท่อเหล็ก) พร้อมทั้งห้ามมิให้ผู้ ไม่มีส่วนเกี่ยวข้องเข้ามาในพื้นที่ดังกล่าวโดยเด็ดขาด - พื้นที่ปฏิบัติงานตรวจสอบรอยเชื่อมด้วยการ ฉายรังสี (กรณีท่อเหล็ก) ต้องจัดให้มีป้ายรังสีแสดงไว้ โดยมีข้อความว่า "โปรดระวัง อันตรายบริเวณรังสี" - ผู้ปฏิบัติงานตรวจสอบรอยเชื่อมด้วยการ ฉายรังสีควรตรวจสอบและติด Film badge ก่อนดำเนิน การเข้าปฏิบัติงาน <p>4. พนักงานที่ปฏิบัติงานตรวจสอบสภาพแนวท่อ ควรปฏิบัติดังนี้</p>		

ลงนาม.....
บริษัท ปตท.จำหน่ายก๊าซธรรมชาติ จำกัด
19 พ.ค. 2552

รับรองจำนวนหน้า..... ๑๑ / 113

ลงนาม.....
(นางระวีวรรณ ปิยะศิริศิลป์)
ผู้อำนวยการนิคมอุตสาหกรรม
บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบสภาพรถยนต์ก่อนนำออกไปใช้งาน - ควรขับขี้นยานพาหนะด้วยความระมัดระวังและปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด <p>5. ตรวจสอบสภาพทั่วไปเป็นประจำปีละ 1 ครั้ง</p> <p>6. จัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นประจำที่สำนักงานปฏิบัติการที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ และที่รุดปฏิบัติงาน</p> <p>■ การรายงานอุบัติเหตุ</p> <p>พนักงานที่เป็นผู้ประสบเหตุหรือพบเหตุการณ์มีหน้าที่เขียนรายงานอุบัติเหตุ/อุบัติการณ์แจ้งให้ผู้บังคับบัญชาตามสายงานและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องรับทราบได้ทันที เพื่อดำเนินการวิเคราะห์สอบสวนหาสาเหตุร่วมกัน และกำหนดมาตรการป้องกันมิให้เกิดอุบัติเหตุซ้ำขึ้นอีก</p>		

66

<p>ลงนาม.....</p> <p>บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) 19 พ.ค. 2552</p> <p>วันที่.....</p>	<p>รับรองจำนวนหน้า..... 100 / 113</p> <p>ลงนาม.....</p> <p>(นางระวีวรรณ ปิยะศิริกุล)</p> <p>ผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร</p> <p>บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด</p>
--	---

ภาคผนวก ข

เอกสารระเบียบการปฏิบัติงาน

ภาคผนวก ข-1

ระเบียบปฏิบัติงานการควบคุม
และบำรุงรักษาการสึกกร่อนท่อเหล็ก



เอกสารควบคุม

รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-PO-015-04	30 AUG 2017	1/8

ผู้จัดทำ :	ผู้ตรวจสอบ :	ผู้อนุมัติ :
วันที่ : 28/08/60	วันที่ : 30/8/17	วันที่ : 30/8/2560

Steel Pipeline Corrosion Control and Maintenance Procedure
ขั้นตอนการปฏิบัติงานการควบคุมและบำรุงรักษาการสึกกร่อนท่อเหล็ก



เอกสารควบคุม

รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-PO-015-04	30 AUG 2017	2/8

รายการปรับปรุงเอกสาร

รหัสเอกสารควบคุม	เนื้อหาและสาระของการเปลี่ยนแปลงโดยสรุป
OP-WI-015-04	<p>1) ปรับปรุงรูปแบบการเขียนเอกสารเมื่อมีการปรับปรุง โดยกำหนดให้ใช้ รายการปรับปรุงเอกสาร เพื่อเขียนสรุปการเปลี่ยนแปลง</p> <p>2) กำหนดคำจำกัดความให้สอดคล้องกับระเบียบของบริษัทฯ และมาตรฐานการใช้งานโดยทั่วไป ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none">a. ขั้นตอนการปฏิบัติงาน (Procedure)b. วิธีการทำงาน (Work Instruction) <p>และอื่นๆ</p>



เอกสารควบคุม

รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-PO-015-04	30 AUG 2017	3/8

วัตถุประสงค์

เพื่อให้การตรวจสอบระบบการป้องกันการสึกกร่อนของท่อเหล็กเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และมี
การบำรุงรักษาให้ระบบใช้งานได้อย่างต่อเนื่อง

ขอบเขต

ระเบียบปฏิบัติงานนี้เป็นเอกสารสำหรับการบำรุงรักษา การตรวจสอบ และการบันทึกหลังจากการ
ตรวจวัดระบบป้องกันการสึกกร่อนของท่อเหล็ก ที่เป็นแบบจ่ายกระแส และแบบฝังแท่งอาโนด

คำนิยาม

1. CP System หมายถึง ระบบป้องกันการสึกกร่อนท่อเหล็ก
2. CSE หรือ Cu/CuSO₄ Electrode หมายถึง อุปกรณ์ที่ใช้เป็นตัวอ้างอิงในการวัดค่าความ
ต่างศักย์ของโลหะ ภายในบรรจุสารละลายอิเล็กโตรด Cu/CuSO₄
3. Sacrificial anode CP system หมายถึง ระบบป้องกันการสึกกร่อนแบบฝังแท่ง อาโน
4. Impress current CP system หมายถึง ระบบป้องกันการสึกกร่อนแบบจ่ายกระแส
5. Transformer Rectifier (T/R) หมายถึง หม้อแปลง เรียงกระแสไฟฟ้า (AC to DC)
6. Pipe to soil potential หมายถึง ความต่างศักย์ที่วัดระหว่างท่อเหล็ก และดิน โดยวัดเทียบกับ
CSE
7. Insulation Flange/Insulation Joint หมายถึง จุดเชื่อมต่อที่ตัดแยกกันระหว่างโครงสร้าง มี
ลักษณะเป็นหน้าแปลน หรือ ท่อร่วม
8. DC Decoupler หมายถึง อุปกรณ์ทางไฟฟ้าเคมี ที่ยอมให้กระแสสลับไหลผ่านได้ แต่ไม่ยอมให้
กระแสไฟฟ้าตรงไหลผ่าน
9. CIPS & DCVG หมายถึง การตรวจสอบความสมบูรณ์ของโครงสร้างท่อเหล็ก ทำการตรวจเช็ค
ทุก ๆ ระยะ 1 เมตร
10. CATHODE หมายถึง ส่วนที่มีความต่างศักย์สูงกว่า และเกิดปฏิกิริยารับอิเล็กตรอน
11. ANODE หมายถึง ส่วนที่มีความต่างศักย์ต่ำกว่า และเกิดปฏิกิริยาจ่ายอิเล็กตรอน
12. พนักงาน หมายถึง เจ้าหน้าที่ บริษัท ปตท. จำกัด กษาธรรมชาติ จำกัด

เอกสารที่เกี่ยวข้อง

1. แผนบำรุงรักษาระบบ Cathodic Protection ประจำปี

เอกสารควบคุม



รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-PO-015-04	30 AUG 2017	4/8

2. วิธีการทำงานการตรวจสอบและบำรุงรักษา Pipe to soil potential (OP-WI-036)
3. วิธีการทำงานการตรวจสอบบำรุงรักษา Transformer Rectifier (OP-WI-037)
4. วิธีการทำงานการตรวจสอบบำรุงรักษา Insulation Flange/Insulation Joint (OP-WI-038)
5. วิธีการทำงานการตรวจสอบบำรุงรักษา DC Decoupler (OP-WI-039)
6. วิธีการทำงานการตรวจสอบบำรุงรักษา CIPS&DCVG (OP-WI-040)

รายละเอียด

วิศวกรปฏิบัติการจะดำเนินการออก ใบสั่งงานให้ พนักงานดำเนินการตรวจสอบ วัด และบันทึกค่าต่าง
ตามขั้นตอนต่างๆตามระบบป้องกันการสึกกร่อนติดตั้งตามพื้นที่นั้นๆหลังจากนั้นจึงส่งบันทึกต่างๆ ให้วิศวกร
ปฏิบัติการเพื่อนำมาวิเคราะห์ข้อมูลว่าระบบยังสามารถป้องกันการสึกกร่อนของท่อเหล็กได้ และจะส่งให้
ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการเพื่อพิจารณา หลังจากผู้จัดการส่วนพิจารณาและตรวจสอบแล้วจะส่งให้กับวิศวกร
ๆ เพื่อจัดเก็บเอกสารต่อไป

1. มาตรฐานของระบบป้องกันการสึกกร่อน

The NACE STANDARD (SP0169) ได้แบ่งมาตรฐานในการตรวจสอบโลหะ ไว้ 3 แบบ ดังนี้

1.1 Negative (Cathodic) Potential of at least 850 mV(CSE)

$$V_{\text{PIS}} (\text{ON}) = IR(\text{soil}) + IR(\text{coating}) + IR(\text{pipe}) + V \text{ polarization} + V(\text{nature})$$

ทำงาน แต่มี Error สูง และไม่เป็นที่นิยม

1.2 Negative Polarized Potential of at least 850mV(CSE)

$$V_{\text{PIS}} (\text{instant off}) = 0 + 0 + 0 + V \text{ polarization} + V(\text{nature})$$

ความน่าเชื่อถือสูง และเป็นที่ยอมรับ (Safety Factor สูงกว่า)

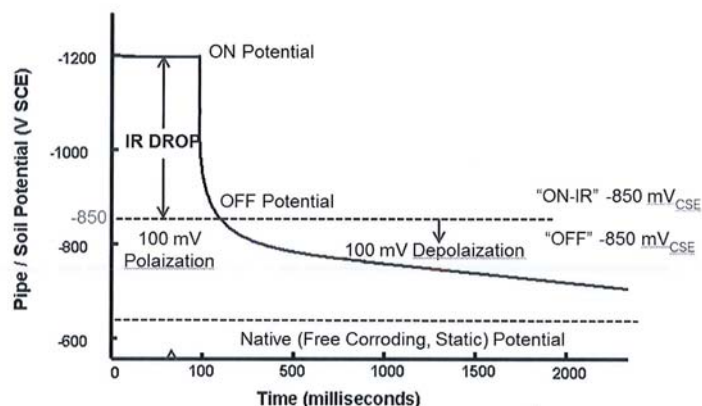
1.3 Minimum of 100 mV(CSE) of Cathodic Polarizaion

เป็นการประเมินที่ละเอียดกว่า (Safety Factor ต่ำกว่า, ใช้เวลามากกว่า)



เอกสารควบคุม

รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-PO-015-04	30 AUG 2017	5/8



Native Potential	หรือ Open circuit potential เป็นศักย์ไฟฟ้าของโครงสร้างโลหะก่อนที่จะจ่ายระบบ CP
Natural potential	เป็นศักย์ไฟฟ้าของโครงสร้างโลหะหลังจากปลดระบบ CP ออกชั่วคราวเป็นเวลานานๆ โดยค่านี้จะ depolarize จากค่า Off potential ลงไปเรื่อย ๆ (ค่าเป็นบวกเพิ่มขึ้นตามเวลา) จนเข้าใกล้ Native เหมือนพฤติกรรมของตัวเก็บประจุในวงจร Electronic
On potential	เป็นศักย์ไฟฟ้าของโครงสร้างโลหะ ซึ่งทำการวัดในขณะที่ระบบ CP ทำงาน ซึ่งเป็นค่าที่หลุดถึงใน Criteria ข้อแรก และที่ไม่นิยมใช้ เนื่องจากมีค่า Error จากการวัดที่เกิดจาก IR drop
Polarized Potential หรือ Instant-off	เป็นศักย์ไฟฟ้าของโครงสร้างโลหะที่ต้องทำการวัดในขณะที่ระบบ CP หยุดจ่ายกระแสชั่วคราวเป็นระยะเวลาสั้น ๆ (ประมาณ 1 วินาที) โดยค่านี้จะเท่ากับหรือน้อยกว่าค่า off Potential เพียงเล็กน้อย

ภาพแสดง ข้อมูล วิธีการ ของที่มาของมาตรฐานในการตรวจสอบโลหะ

2. ระบบป้องกันการสึกกร่อน

สามารถแบ่งได้เป็น 2 ประเภท ดังนี้

2.1 ระบบป้องกันการสึกกร่อนแบบแท่งแอโนด (Sacrificial anode CP system)

เป็นวิธีการใช้โลหะที่มีค่าความต่างศักย์ต่ำกว่าชิ้นงานที่จะทำการป้องกัน ซึ่งโลหะนั้นต้องมีความสามารถในการ ดึงดูดอิเล็กตรอน และต้องมีความว่องไวในการทำปฏิกิริยา ที่เรียกว่า ANODE มาต่อเข้ากับโลหะชิ้นงานที่ทำการป้องกัน ที่เรียกว่า CATHODE โดยทั่วไปแล้วจะนิยมใช้ Mg, Zinc เป็นตัว protection (Sacrificial Anode) เนื่องจากมีค่า potential ต่ำ การเลือกใช้โลหะใดขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมของ Anode เหล่านี้



เอกสารควบคุม

รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-PO-015-04	30 AUG 2017	6/8

2.2 ระบบป้องกันการสึกกร่อนแบบจ่ายกระแส (Impress current CP system)

เป็นวิธีการใช้กระแสไฟฟ้าตรง (Transformer Rectifier) จากภายนอกส่งผ่านให้กับชิ้นงานโลหะที่จะทำการป้องกัน ที่เรียกว่า CATHODE ในระบบ Impressed Current ต้องมีแหล่งกำเนิดไฟฟ้ากระแสตรง (T/R) เป็นตัวแปลงกระแสสลับเป็นกระแสตรง โดยที่ตัว Anode นั้นต้องหุ้มด้วย (Backfill) ซึ่งประกอบด้วย Coke Breeze, Gypsum หรือ Bentonite เพื่อให้เกิด Electrical Contact ที่ดีระหว่าง Anode กับ Surrounding Soil จากนั้น ต่อ Anode เข้ากับขั้วบวก และต่อ Cathode เข้ากับขั้วลบของ T/R ส่วน สายไฟที่ใช้เชื่อมต่อโลหะที่ทำการป้องกัน สายไฟที่เชื่อมต่อ Anode นั้น ต้องได้รับการหุ้มฉนวนอย่างดี เพื่อไม่ให้กระแสไฟฟ้ารั่วลงดินและสายไฟขาดได้ง่าย

ตามหลักทั่วไปของไฟฟ้า กระแสไฟฟ้าจะไหลจากขั้วบวกไปสู่ขั้วลบ หรือในรูปอิเล็กทรอนิกส์กระแสไฟฟ้าจะไหลสวนทางกับอิเล็กตรอน เมื่อเป็นเช่นนั้น อิเล็กตรอนก็จะวิ่งจากขั้วลบของ T/R เข้าโลหะที่จะทำการป้องกัน ทำให้โลหะนั้นไม่เกิดการผุกร่อน

3. การตรวจสอบและการบำรุงรักษาระบบป้องกันการสึกกร่อน

3.1 การตรวจสอบจะต้องพิจารณา ในจุดที่มีการก่อสร้างดังนี้

- Insulation flange or insulation joint at OTS, PRS, MRS
- Above ground crossing หรือท่อที่เดินผ่านระบบไฟฟ้า
- Multiple foreign service bond or joint CP system
- History of CP loss เนื่องจาก อุปกรณ์ มีปัญหา หรือ มีการขุด
- Engineering work ที่มีผลกระทบต่อระบบ CP
- ฯลฯ

3.2 Routine Monitoring and Maintenance (การตรวจสอบและการบำรุงรักษาตามช่วงเวลา)

3.2.1 Monthly Routine ดำเนินการดังนี้

- Transformer Rectifier ให้ปฏิบัติ ตามวิธีการปฏิบัติงานการตรวจสอบ Transformer Rectifier (OP-WI-037)

3.2.2 6 monthly routine ดำเนินการดังนี้

- Pipe to soil potential ให้ปฏิบัติ ตามวิธีการปฏิบัติงานการตรวจสอบ Pipe to soil potential (OP-WI-036)



เอกสารควบคุม

รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-PO-015-04	30 AUG 2017	7/8

- Insulation Flange/Insulation Joint ให้ปฏิบัติ ตามขั้นตอนการปฏิบัติงานการตรวจสอบ Insulation Flange/Insulation Joint (OP-WI-038)

- DC Decoupler ให้ปฏิบัติ ตามวิธีการปฏิบัติงานการตรวจสอบ DC Decoupler (OP-WI-039)

3.2.3 5 Yearly routine ดำเนินการดังนี้







- CIPS & DCVG ให้ปฏิบัติ ตามวิธีการปฏิบัติงานการตรวจสอบ CIPS&DCVG (OP-WI-040)

รายการบันทึกคุณภาพ

เอกสารแนบ

แผนผังการปฏิบัติงาน

เอกสารควบคุม

 บ. ปตท. จำกัด (มหาชน) บ. ปตท. จำกัด (มหาชน) บ. ปตท. จำกัด (มหาชน)		ขั้นตอนการปฏิบัติงาน (Procedure Manual)		วันที่เริ่มใช้งาน		หน้าที่	
		รหัสเอกสารควบคุม : OP-PO-015-04		30 AUG 2017		8/8	
ชื่องาน : ขั้นตอนการปฏิบัติงานการควบคุมและบำรุงรักษาการสึกกร่อนท่อเหล็ก							
ผังความสัมพันธ์ ขั้นตอนการทำงาน							
สัญลักษณ์							
		เริ่มต้น / สิ้นสุด	ดำเนินการ	พิจารณา	จุดเชื่อมโยง	เอกสารที่เกี่ยวข้อง	
หัวข้อ	กระบวนการ (Process)	ผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง	วิศวกร สปก.	ผจ. สปก.	ส่วนปฏิบัติการ	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	
1	มอบหมายให้ทำการตรวจสอบ						
2	ดำเนินการตรวจสอบ และบันทึกผล Transformer Rectifier						OP-FO-037
3	ดำเนินการตรวจสอบ และบันทึกผล Pipe to Soil Potential						OP-FO-036
4	ดำเนินการตรวจสอบ และบันทึกผล Insulation Flange / Joint						OP-FO-038
5	ดำเนินการตรวจสอบ และบันทึกผล DC Decoupler						OP-FO-039
6	ดำเนินการตรวจสอบ และบันทึกผล CIPS&DCVG						OP-FO-040
7	พิจารณา						

ภาคผนวก ข-2

ระเบียบปฏิบัติงานการปฏิบัติการของห้องควบคุม

เอกสารควบคุม



รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-PO-014-08	27 ส.ค. 2561	1/13

ผู้จัดเตรียม : <i>[Signature]</i>	ผู้ตรวจสอบ	ผู้อนุมัติ: <i>[Signature]</i>
วันที่ : 6/8/18	วันที่ : 10/08/18	วันที่ : 27/8/18

ขั้นตอนการปฏิบัติงานของห้องควบคุม

เอกสารควบคุม



รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-PO-014-08	27 ส.ค. 2561	2/13

รายการปรับปรุงเอกสาร

รหัสเอกสารควบคุม	เนื้อหาและสาระของการเปลี่ยนแปลงโดยสรุป
OP-PO-014-08	1) ปรับปรุงแก้ไขเลขที่แบบฟอร์มใบอนุญาตให้ถูกต้อง



รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-PO-014-08	27 ส.ค. 2561	3/13

วัตถุประสงค์

เพื่อให้พนักงานประจำห้องควบคุม สามารถปฏิบัติงานในการรับแจ้งเหตุและรวบรวมข้อมูลจากลูกค้าก๊าซ จากบุคคลอื่นที่พบเห็นเหตุการณ์ และหรือจากระบบ SCADA ได้อย่างถูกต้อง รวดเร็ว และมีความครบถ้วน ของข้อมูล เพื่อแจ้งข้อมูลที่ถูกต้องให้กับบุคคลที่เกี่ยวข้องได้ดำเนินการแก้ไขสถานการณ์ได้อย่างรวดเร็ว รวมไปถึงการประสานงานกับพนักงานของบริษัทและหน่วยงานอื่นๆที่เกี่ยวข้องในการปฏิบัติงานด้านก๊าซ

ขอบข่าย

ขั้นตอนการดำเนินงานนี้ใช้กับพนักงานประจำห้องควบคุม ในการรับแจ้งเหตุฉุกเฉิน การประสานงานในการปฏิบัติงานด้านก๊าซ บันทึกและรายงานผลการปฏิบัติงานข้างต้น

คำนิยาม

เหตุฉุกเฉิน	หมายถึง เหตุก๊าซรั่วที่ควบคุมได้และควบคุมไม่ได้, การได้กลิ่นก๊าซ, เหตุผิดปกติที่เกิดขึ้นในระบบท่อส่งก๊าซ, เหตุผิดปกติที่เกิดขึ้นในระบบควบคุมความดันก๊าซและในระบบวัดปริมาณก๊าซ ของสถานีก๊าซ OTS, PRS, MRS
SCADA	ย่อมาจากคำว่า Supervisory Control and Data Acquisition หมายถึง ระบบที่ใช้ในการติดตาม ตรวจสอบ และเก็บบันทึกข้อมูล การทำงานของระบบการจัดจำหน่ายก๊าซ ที่ติดตั้งในสถานีก๊าซต่างๆ โดยระบบจะนำเอาข้อมูลมาแสดงผลในรูปของภาพและตัวเลขที่สื่อสารกับผู้ใช้งาน และมีระบบการบริหารจัดการข้อมูลเพื่อการนำมาใช้งานในอนาคต
OTS	ย่อมาจากคำว่า (Off Take Station) หมายถึง สถานีควบคุมความดันก๊าซ และวัดปริมาณก๊าซที่เชื่อมจากระบบท่อส่งก๊าซของผู้ขายก๊าซธรรมชาติ เพื่อจ่ายก๊าซต่อไปยังระบบท่อส่งก๊าซของบริษัทโดยมีระบบต่างๆที่ทำงานสอดคล้องกัน ดังต่อไปนี้



รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-PO-014-08	27 ส.ค. 2561	4/13

- 1) ระบบควบคุมความดันก๊าซ ทำหน้าที่ควบคุมความดันก๊าซให้ได้ตามความต้องการ
- 2) ระบบไฟฟ้า ทำหน้าที่จ่ายกระแสไฟฟ้าให้กับอุปกรณ์ต่างๆที่ใช้พลังงานไฟฟ้า
- 3) ระบบ SCADA ทำหน้าที่ติดตาม ตรวจสอบ ควบคุมการทำงาน และเก็บบันทึกข้อมูลการทำงานของอุปกรณ์ในสถานีก๊าซ
- 4) ระบบการวัดปริมาณก๊าซ ทำหน้าที่วัดปริมาณก๊าซที่ผ่านสถานีก๊าซ โดยใช้ Flow Computer ในการประมวลผล

PRS

ย่อมาจากคำว่า (Pressure Regulating Station) หมายถึง สถานีควบคุมความดันก๊าซ ที่รับก๊าซจากระบบท่อส่งก๊าซที่มาจากสถานีก๊าซ OTS เพื่อจ่ายก๊าซต่อไปยังระบบท่อส่งก๊าซของบริษัท โดยมีระบบต่างๆที่ทำงานสอดคล้องกัน ดังต่อไปนี้

- 1) ระบบควบคุมความดันก๊าซ ทำหน้าที่ควบคุมความดันก๊าซให้ได้ตามความต้องการ
- 2) ระบบไฟฟ้า ทำหน้าที่จ่ายกระแสไฟฟ้าให้กับอุปกรณ์ต่างๆที่ใช้พลังงานไฟฟ้า
- 3) ระบบ SCADA ทำหน้าที่ติดตาม ตรวจสอบ ควบคุมการทำงาน และเก็บบันทึกข้อมูลการทำงานของอุปกรณ์ในสถานีก๊าซ

MRS

ย่อมาจากคำว่า (Metering and Regulating Station) หมายถึง สถานีก๊าซที่รับก๊าซจากระบบท่อส่งก๊าซของบริษัท เพื่อจ่ายก๊าซให้กับลูกค้าของบริษัท โดยมีระบบต่างๆที่ทำงานสอดคล้องกัน ดังต่อไปนี้

- 1) ระบบควบคุมความดันก๊าซ ทำหน้าที่ควบคุมความดันก๊าซให้ได้ตามความต้องการ
- 2) ระบบการวัดปริมาณก๊าซ ทำหน้าที่วัดปริมาณก๊าซที่ผ่านสถานีก๊าซตามที่ถูกค้าใช้งาน โดยใช้ EVC (Electronic Volume Corrector) ในการประมวลผล



รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-PO-014-08	27 ส.ค. 2561	5/13

เอกสารที่เกี่ยวข้อง

- OP-FO-038 : รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม
- OP-FO-054 : บันทึกการรับแจ้งและปฏิบัติการเหตุฉุกเฉิน
- OP-FO-073 : รูปแบบการตั้งค่า Alarm Setting ของค่า Parameter ในระบบ SCADA ประจำเดือน
- OP-FO-074 : แบบฟอร์มการปรับตั้งค่าอุปกรณ์ปรับลดความดันของแต่ละสถานีจ่ายก๊าซธรรมชาติ ประจำเดือน
- OP-FO-0113 : แบบฟอร์มสรุปเหตุฉุกเฉินและการซ่อมแผนฉุกเฉินประจำปี
- QM-FO-014 : ใบอนุญาตทำงานทั่วไปไม่มีความร้อน
- QM-FO-015 : ใบอนุญาตทำงานร้อน
- QM-FO-016 : ใบอนุญาตทำงานในที่อับอากาศ
- QM-FO-017 : ใบอนุญาตทำงานขุดเจาะ

รายละเอียด

พนักงานประจำห้องควบคุมจะปฏิบัติงานตลอด 24 ชั่วโมงแบ่งเป็น 2กะ โดยกะกลางวันทำงานระหว่างช่วงเวลา 08:00-20:00 น. และกะกลางคืนทำงานระหว่างช่วงเวลา 20:00 – 08:00 น. ของวันถัดไป

พนักงานประจำห้องควบคุม จะทำหน้าที่รับแจ้งเหตุฉุกเฉินและบันทึกเหตุฉุกเฉินลงสมุดบันทึก, ประสานงานกับพนักงานของบริษัทและหน่วยงานภายนอกในการปฏิบัติงานด้านก๊าซ, ติดตาม ตรวจสอบและควบคุมการทำงานของระบบ SCADA รวมทั้งตรวจสอบ ระบบสื่อสารต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับเหตุฉุกเฉิน โดยมีรายการดังนี้

1. การตรวจสอบค่าพารามิเตอร์ต่างๆ ของระบบ SCADA

พนักงานประจำห้องควบคุม จะดำเนินการติดตาม ตรวจสอบย่านการทำงานของอุปกรณ์ต่างๆในระบบการจัดจำหน่ายก๊าซที่อยู่ในแต่ละสถานีก๊าซบนระบบ SCADA เมื่อระบบมีความผิดปกติเกิดขึ้น หรือมีผลการทำงานออกนอกย่านที่กำหนดไว้ตามการตั้งค่า Alarm Setting ของค่า Parameter ในระบบ SCADA ประจำเดือน (OP-FO-073) ก็จะมี การเกิด Alarm ขึ้น พนักงานประจำห้องควบคุมจะดำเนินการดังนี้

- 1.1) ดำเนินการตรวจสอบค่า Alarm ที่เกิดขึ้น
- 1.2) พิจารณา Alarm ที่เกิดขึ้นว่า มีผลต่อระบบการจ่ายก๊าซหรือไม่



รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-PO-014-08	27 ส.ค. 2561	6/13

- 1.2.1 ถ้าไม่มีผลต่อระบบการจ่ายก๊าซ ให้แจ้งช่างเทคนิคปฏิบัติการเข้าไปดำเนินการแก้ไข และติดตาม Alarm ที่เกิดขึ้นจนกว่าระบบจะกลับเข้าสู่สภาวะปกติ ซึ่งประกอบด้วยกรณีดังนี้
 - Room temperature too high
 - Door status open
 - AC status fail
- 1.2.2 ถ้ามีผลต่อระบบการจ่ายก๊าซ (Alarm อื่นๆที่นอกเหนือจากที่กล่าวใน 1.2.1) ให้แจ้งช่างเทคนิคปฏิบัติการเข้าไปดำเนินการแก้ไขและรายงานให้วิศวกรปฏิบัติการทราบ

- 1.3) ติดตามผลการแก้ไขและรายงานให้วิศวกรปฏิบัติการทราบเป็นระยะๆตามความเหมาะสม
- 1.4) จัดบันทึกลงในรายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม (OP-FO-038)
- 1.5) กรณี Alarm ดังกล่าวมีผลกระทบต่อระบบการจ่ายก๊าซ ให้บันทึกลงในบันทึกการรับแจ้งและปฏิบัติการเหตุฉุกเฉิน (OP-FO-054) เพิ่มเติมอีกด้วย

2. การตรวจสอบระบบสื่อสาร

เมื่อเริ่มต้นการทำงานในแต่ละกะ พนักงานประจำห้องควบคุมจะดำเนินการตรวจสอบระบบสื่อสารต่างๆที่เกี่ยวข้องกับการรับแจ้งเหตุและระบบ SCADA มีรายการดังนี้

- 2.1) โทรศัพท์รับแจ้งเหตุฉุกเฉิน หมายเลข 0 2709 4670 ถึง 1 และ 0 3845 8258
- 2.2) ระบบสื่อสารต่างๆ ที่ใช้ภายในห้องควบคุม และในระบบ SCADA
- 2.3) ถ้าพบว่าไม่สามารถใช้งานได้ให้แจ้งหน่วยงานที่รับผิดชอบเข้ามาดำเนินการแก้ไขทันที และรายงานให้วิศวกรปฏิบัติการทราบ
- 2.4) ติดตามผลการดำเนินการแก้ไขจนสามารถใช้งานได้เป็นปกติ และรายงานให้วิศวกรปฏิบัติการทราบ พร้อมบันทึกลงในรายงานรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม (OP-FO-038)

3. การประสานการทำงานกับพนักงานของบริษัท

พนักงานประจำห้องควบคุม จะดำเนินการตรวจสอบและประสานงานกับพนักงานของบริษัท ที่ไปปฏิบัติงานก๊าซตามแนวท่อส่งก๊าซ และในสถานีก๊าซ ดังนี้

- 3.1) กรณีมีใบอนุญาตทำงานขุดเจาะ(QM-FO-017), ใบอนุญาตทำงานทั่วไปไม่มีความร้อน (QM-FO-014), ใบอนุญาตทำงานร้อน (QM-FO-015) และใบอนุญาตทำงาน



รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-PO-014-08	27 ส.ค. 2561	7/13

ในที่อับอากาศ (QM-FO-016) พนักงานประจำห้องควบคุม จะดำเนินการติดตามผลการทำงาน กับพนักงานของบริษัท ที่ควบคุมดูแลการทำงาน จนงานที่ทำตามใบอนุญาตแล้วเสร็จสมบูรณ์ และลงบันทึกในรายงานรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม (OP-FO-038)

- 3.2) รับแจ้งผลการตรวจสอบแนวท่อก๊าซจากพนักงานของบริษัทและบันทึกลงในรายงานรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม (OP-FO-038)
- 3.3) ประสานงานกับพนักงานของบริษัทที่เข้าไปดำเนินการใดๆในสถานีก๊าซ อันได้แก่ OTS, PRS, MRS
- 3.4) บันทึกข้อมูลค่าการปรับตั้งอุปกรณ์ ลงในแบบฟอร์มการปรับตั้งค่าอุปกรณ์ปรับลดความดัน ของแต่ละสถานีจ่ายก๊าซธรรมชาติ ประจำเดือน (OP-FO-074) เมื่อพนักงานของบริษัทเข้าไปบำรุงรักษาสถานีก๊าซ OTS และ PRS

4. การรับแจ้งเหตุฉุกเฉินจากหน่วยงานภายนอก

พนักงานประจำห้องควบคุม เมื่อได้รับแจ้งเหตุฉุกเฉินหรือการซ่อมแผนฉุกเฉิน ดำเนินการจดบันทึกข้อมูลลงในแบบฟอร์มบันทึกการรับแจ้งและปฏิบัติการเหตุฉุกเฉิน (OP-FO-054) และนำข้อมูลสรุปลงในแบบฟอร์มสรุปเหตุฉุกเฉินและการซ่อมแผนฉุกเฉิน ประจำปี (OP-FO-113)

บริษัทฯ ได้ดำเนินการแบ่งเหตุฉุกเฉินโดยการปฏิบัติงานจะอ้างอิงจาก คู่มือปฏิบัติการระงับเหตุฉุกเฉิน(EN-MA-015) โดยแบ่งเหตุฉุกเฉินได้เป็น 4 ระดับ ดังนี้

เหตุฉุกเฉินระดับ 1 หมายถึง เหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นและบริษัทฯ สามารถระงับเหตุด้วยตนเองหรือทีมฉุกเฉินซึ่งเป็นบริษัทผู้รับเหมาตามสัญญาจ้างได้ โดยไม่จำเป็นต้องขอ กำลังสนับสนุน หรืออำนาจการตัดสินใจจากภายนอก และเป็นเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นและสามารถควบคุมให้อยู่ในวงจำกัด ไม่มีการลุกลาม

เหตุฉุกเฉินระดับ 2 หมายถึง เหตุฉุกเฉินระดับ 1 ที่ขยายตัว หรือเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นในระดับรุนแรง โดยบริษัทฯ ไม่สามารถดำเนินการควบคุมเหตุการณ์ให้อยู่ในวงจำกัดได้ เหตุการณ์มีการลุกลาม จนต้องการกำลังสนับสนุนหรืออำนาจการตัดสินใจจากภายนอก ในระดับท้องถิ่น ในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉินก๊าซรั่วและมีการติดไฟให้ถือว่ามีความรุนแรงเริ่มต้นในระดับ 2 ทันที



รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-PO-014-08	27 ส.ค. 2561	8/13

เหตุฉุกเฉินระดับ 3 หมายถึง เหตุฉุกเฉินระดับ 1 หรือ 2 ที่ขยายตัว หรือเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นในระดับรุนแรงมาก บริษัทฯ หรือหน่วยงานท้องถิ่น ไม่สามารถดำเนินการควบคุมเหตุการณ์ให้อยู่ในบริเวณได้ เหตุการณ์มีการลุกลาม จนต้องการกำลังสนับสนุนหรืออำนาจการตัดสินใจจากภายนอกในระดับจังหวัด

เหตุฉุกเฉินระดับ 4 หมายถึง เหตุฉุกเฉินระดับ 1 หรือ 2 หรือ 3 ที่ขยายตัวหรือเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นในระดับรุนแรงมากที่สุด ทางบริษัทฯ, หน่วยงานสนับสนุนระดับท้องถิ่น และระดับจังหวัดไม่สามารถดำเนินการควบคุมเหตุการณ์ให้อยู่ในบริเวณจำกัดได้ เหตุการณ์มีการลุกลาม จนต้องการกำลังสนับสนุนจากต่างประเทศหรืออำนาจการตัดสินใจจากภายนอกในระดับประเทศ

เอกสารควบคุม



รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-PO-014-08	27 ส.ค. 2561	9/13

รายการบันทึกคุณภาพ

ลำดับ	รหัสเอกสาร	ชื่อเอกสารควบคุม	วิธีการจัดเก็บ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
1	OP-FO-038	รายงานรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม	จัดเก็บลงแฟ้มรายงานรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม	อย่างน้อย 1 ปี	พนักงานประจำห้องควบคุม
2	OP-FO-054	บันทึกการรับแจ้งและปฏิบัติการเหตุฉุกเฉิน	จัดเก็บลงแฟ้มบันทึกการรับแจ้งและปฏิบัติการเหตุฉุกเฉิน	อย่างน้อย 1 ปี	พนักงานประจำห้องควบคุม
3	OP-FO-073	รูปแบบการตั้งค่า Alarm Setting ของค่า Parameter ในระบบ SCADA ประจำเดือน	จัดเก็บลงแฟ้มรูปแบบการตั้งค่า Alarm Setting ของค่า Parameter ในระบบ SCADA ประจำเดือน	อย่างน้อย 1 ปี	พนักงานประจำห้องควบคุม
4	OP-FO-074	แบบฟอร์มการปรับตั้งค่าอุปกรณ์ปรับลดความดันของแต่ละสถานีจ่ายก๊าซธรรมชาติประจำเดือน	จัดเก็บลงแฟ้มแบบฟอร์มการปรับตั้งค่าอุปกรณ์ปรับลดความดันของแต่ละสถานีจ่ายก๊าซธรรมชาติประจำเดือน	อย่างน้อย 1 ปี	พนักงานประจำห้องควบคุม
5	OP-FO-113	แบบฟอร์มสรุปเหตุฉุกเฉินและการซ่อมแผนฉุกเฉินประจำปี	จัดเก็บลงในแฟ้มแบบฟอร์มสรุปเหตุฉุกเฉินและการซ่อมแผนฉุกเฉิน	อย่างน้อย 1 ปี	พนักงานประจำห้องควบคุม
6	QM-FO-014	ใบอนุญาตทำงานทั่วไปไม่มีความร้อน	จัดเก็บลงในแฟ้มใบอนุญาตทำงานทั่วไปไม่มีความร้อน	อย่างน้อย 1 ปี	พนักงานประจำห้องควบคุม
7	QM-FO-015	ใบอนุญาตทำงานร้อน	จัดเก็บลงในแฟ้มใบอนุญาตทำงานร้อน	อย่างน้อย 1 ปี	พนักงานประจำห้องควบคุม
8	QM-FO-016	ใบอนุญาตทำงานในที่อับอากาศ	จัดเก็บลงในแฟ้มใบอนุญาตทำงานในที่อับอากาศ	อย่างน้อย 1 ปี	พนักงานประจำห้องควบคุม
9	OP-FO-017	แบบฟอร์มสรุปเหตุฉุกเฉินและการซ่อมแผนฉุกเฉินประจำปี	จัดเก็บลงในแฟ้มแบบฟอร์มสรุปเหตุฉุกเฉินและการซ่อมแผนฉุกเฉิน	อย่างน้อย 1 ปี	พนักงานประจำห้องควบคุม

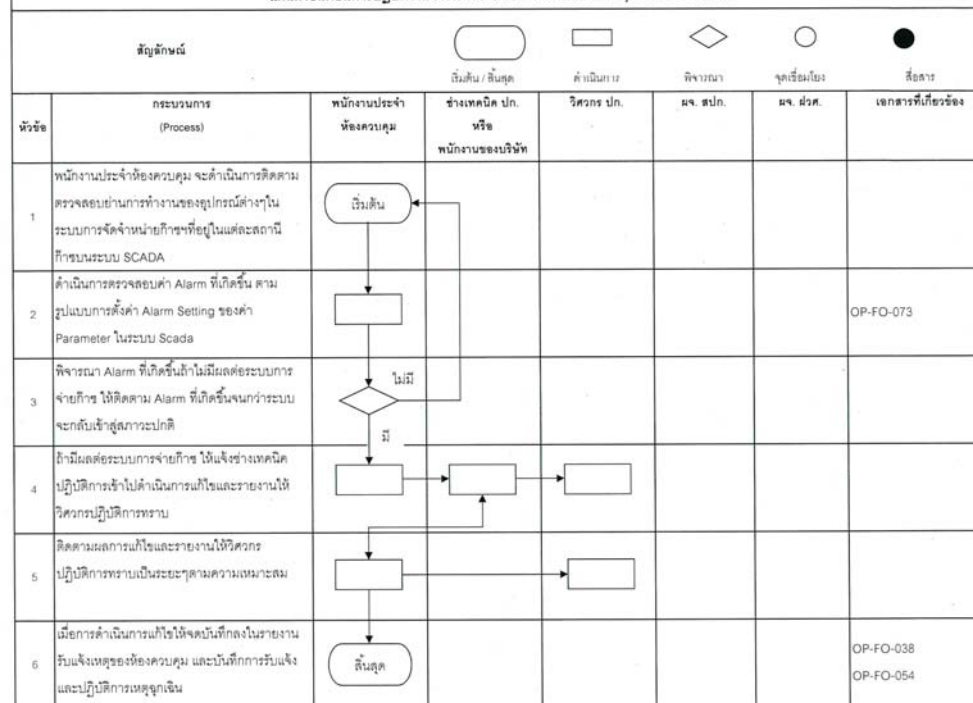
แผนผังการปฏิบัติงาน

เอกสารควบคุม





















แผนผังขั้นตอนการปฏิบัติงาน (Procedure)	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
รหัสเอกสารควบคุม OP-PO-014-08	27 ส.ค. 2561	10/13
ชื่องาน : การตรวจสอบค่าพารามิเตอร์ต่าง ๆ ของระบบ SCADA		

แผนผังขั้นตอนการปฏิบัติงาน : การตรวจสอบค่าพารามิเตอร์ต่าง ๆ ของระบบ SCADA



เอกสารควบคุม

 บ. ปตท. จำกัด (มหาชน) วิศวกรรมศาสตร์ จำกัด		แผนผังขั้นตอนการปฏิบัติงาน (Procedure) รหัสเอกสารควบคุม OP-PO-014-08 ชื่องาน : การตรวจสอบระบบสื่อสาร		วันที่เริ่มใช้งาน 27 ส.ค. 2561	หน้าที่ 11/13		
แผนผังขั้นตอนการปฏิบัติงาน: การตรวจสอบระบบสื่อสาร							
สัญลักษณ์		 เริ่มต้น / สิ้นสุด	 ดำเนินการ	 พิจารณา	 จุดเชื่อมโยง	 เอกสาร	
หัวข้อ	กระบวนการ (Process)	ช่างเทคนิค ปก.	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พนักงานประจำห้องควบคุม	วิศวกร ปก.	ผ.จ. สปก.	เอกสารที่เกี่ยวข้อง
1	พนักงานประจำห้องควบคุม ตรวจสอบระบบสื่อสารต่างๆที่เกี่ยวข้องกับการรับแจ้งเหตุและระบบ SCADA						
2	โทรศัพท์รับแจ้งเหตุฉุกเฉิน หมายเลข 02-709-4670-1 และ 0 3845 8258						
3	ระบบสื่อสารต่างๆ ที่ใช้สำหรับระบบ SCADA			 Yes →  No →			
4	ถ้าพบว่ามีสถานการณ์ใช้งานไม่ได้ให้แจ้งหน่วยงานที่รับผิดชอบเข้ามาดำเนินการแก้ไขทันที และรายงานให้วิศวกรปฏิบัติการทราบ						
5	ติดตามผลการดำเนินการแก้ไขจนสามารถใช้งานได้เป็นปกติ และรายงานให้ วิศวกรปฏิบัติการทราบ พร้อมบันทึกลงในรายงานรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม			 			OP-FO-038



บ. ปตท. จำกัด (มหาชน) วิศวกรรมศาสตร์ จำกัด

แผนผังขั้นตอนการปฏิบัติงาน (Procedure)

วันที่เริ่มใช้งาน

หน้าที่

รหัสเอกสารควบคุม OP-PO-014-08

27 ส.ค. 2561

12/13

ชื่องาน : การประสานการทำงานกับพนักงานของบริษัท

แผนผังขั้นตอนการปฏิบัติงาน : การประสานการทำงานกับพนักงานของบริษัท

สัญลักษณ์

เริ่มต้น / สิ้นสุด

ดำเนินการ

พิจารณา

จุดเชื่อมโยง

เอกสารที่เกี่ยวข้อง

หัวข้อ	กระบวนการ (Process)	พนักงานประจำห้องควบคุม	พนักงานของบริษัท	วิศวกร ปก.	ผ.จ. สปก.	ผ.จ. ผ.ว.ศ.	เอกสารที่เกี่ยวข้อง
1	พนักงานประจำห้องควบคุม จะดำเนินการตรวจสอบและประสานงานกับพนักงานของบริษัทที่ปฏิบัติงานในอาคารแนวท่อส่งก๊าซ และในสถานีก๊าซ	<div>เริ่มต้น</div>					
2	มีใบอนุญาตทำงานชุดเจาะ (QM-FO-017) ใบอนุญาตทำงานทั่วไปไม่มีความร้อน (QM-FO-014) ใบอนุญาตทำงานร้อน (QM-FO-015) และใบอนุญาตทำงานชุดเจาะ (QM-FO-017) พนักงานประจำห้องควบคุม จะดำเนินการติดตามผลการทำงาน กับพนักงานของบริษัทที่ควบคุมดูแลการทำงาน จนงานที่ทำตามใบอนุญาตแล้วเสร็จสมบูรณ์ และลงบันทึกในรายงานรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม	<div></div> <div></div>					QM-FO-014 QM-FO-015 QM-FO-016 QM-FO-017
3	รับแจ้งผลการตรวจสอบแนวท่อก๊าซจากพนักงานของบริษัทและบันทึกลงในรายงานรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม	<div></div>					OP-FO-038
4	ประสานงานกับพนักงานของบริษัทที่เข้าไปดำเนินการในสถานีก๊าซ อันได้แก่ OTS, PRS, MRS	<div></div>					
5	บันทึกข้อมูลค่าการปรับตั้งอุปกรณ์ ลงในแบบฟอร์มการปรับตั้งค่าอุปกรณ์รับลดความดันของแต่ละสถานีจ่ายก๊าซธรรมชาติ ประจำเดือน (OP-FO-074) เมื่อพนักงานของบริษัทเข้าไปบำรุงรักษาสถานีก๊าซ OTS และ PRS	<div></div> <div>สิ้นสุด</div>					OP-FO-074

เอกสารควบคุม

แผนผังขั้นตอนการปฏิบัติงาน (Procedure)

วันที่เริ่มใช้งาน

หน้าที่

รหัสเอกสารควบคุม OP-PO-014-08

27 ส.ค. 2561

13/13

ชื่องาน : การรับแจ้งเหตุฉุกเฉินจากหน่วยงานภายนอก

แผนผังขั้นตอนการปฏิบัติงาน : การรับแจ้งเหตุฉุกเฉินจากหน่วยงานภายนอก

สัญลักษณ์

เริ่มต้น / สิ้นสุด

ดำเนินการ

พิจารณา

จุดเชื่อมโยง

สื่อสาร

หัวข้อ	กระบวนการ (Process)	พนักงานหรือบุคคล	พนักงานประจำหรือควบคุม	พจน. สปก.	ผจ. สปก.	ผจ. ผวค.	กผก.	เอกสารที่เกี่ยวข้อง
1	พนักงาน GRCC รับแจ้งเหตุฉุกเฉิน • บันทึกรายละเอียดเหตุการณ์ เช่น วัน เวลา สถานที่เกิดเหตุ เหตุการณ์ที่สำคัญ เช่น ก๊าซรั่ว, ก๊าซรั่วและมีการติดไฟ, ไฟไหม้, ระเบิด, การบาดเจ็บหรือเสียชีวิต และชื่อ-นามสกุล ของผู้แจ้งลงในแบบฟอร์มรับแจ้งเหตุ OP-FO-054 และสรุปบันทึกลงในสรุปเหตุฉุกเฉินและการซ่อมแผนฉุกเฉินประจำปี OP-FO-113-00							OP-FO-054 OP-FO-113
2	แจ้ง ผจ. สปก. และพนักงาน สปก. ที่รับผิดชอบพื้นที่ที่รับทราบเพื่อตรวจสอบสถานการณ์ แจ้ง ผจ. ผวค. และ กผก. เพื่อรับทราบ							
3	ผจ. ผวค. พิจารณาเหตุการณ์ในกรณีพิจารณาแล้วว่าเป็นเหตุฉุกเฉินให้รายงานต่อ กผก. ให้รับทราบ							
4	กผก. หรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย พิจารณากำหนดระดับภาวะฉุกเฉิน							
5	ผจ. ผวค. ได้รับแจ้งระดับภาวะฉุกเฉินจาก กผก. จากนั้นให้แจ้งต่อ GRCC เพื่อแจ้งผู้เกี่ยวข้องรับทราบต่อไป							
6	ศูนย์รับแจ้งเหตุฉุกเฉิน (GRCC) แจ้งผู้เกี่ยวข้องตามโครงสร้างแผนฉุกเฉินบริษัทฯ							

เอกสารควบคุม

ภาคผนวก ข-3

ระเบียบปฏิบัติงานการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (PM)
สถานีก๊าซฯ OTS, สถานีก๊าซฯ PRS และสถานี MRS



เอกสารควบคุม

รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-PO-006-12	19 ก.ค. 2560	1 / 6

ผู้จัดเตรียม :	ผู้ตรวจสอบ :	ผู้อนุมัติ :
วันที่ : 14 / 07 / 2017	วันที่ : 19 / 7 / 17	วันที่ : 19 / 7 / 2017

สำนักงานใหญ่

ขั้นตอนการปฏิบัติงานการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (PM) สถานีก๊าซ OTS.PRS และ MRS

เอกสารควบคุม

รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-PO-006-12	19 ก.ค. 2560	2 / 6

รายการปรับปรุงเอกสาร

รหัสเอกสารควบคุม	เนื้อหาและสาระของการเปลี่ยนแปลงโดยสรุป
OP-PO-006-12	<ol style="list-style-type: none">ปรับปรุงรูปแบบการเขียนเอกสารเมื่อมีการปรับปรุง โดยกำหนดให้ใช้รายการปรับปรุงเอกสารเพื่อเขียนสรุปการเปลี่ยนแปลงกำหนดคำจำกัดความให้สอดคล้องกับระเบียบของบริษัทฯ และมาตรฐานการใช้งานโดยทั่วไป ได้แก่<ol style="list-style-type: none">ขั้นตอนการปฏิบัติงาน (Procedure)วิธีการทำงาน (Work Instruction)และอื่นๆ



เอกสารควบคุม

รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-PO-006-12	19 ก.ค. 2560	3 / 6

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้สถานีก๊าซ OTS, PRS และ MRS มีสภาพพร้อมใช้งาน ซึ่งสามารถส่งจ่ายก๊าซธรรมชาติเข้าสู่ระบบท่อก๊าซฯ โรงงานลูกค้าได้อย่างต่อเนื่องปลอดภัยและมีประสิทธิภาพ
2. เพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายคุณภาพ วัตถุประสงค์คุณภาพของ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) กำกับ และเป็นไปตามข้อกำหนดของระบบบริหารงานคุณภาพ ISO 9001

ขอบเขต

ขั้นตอนการปฏิบัติงานฉบับนี้ครอบคลุมงานบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance; PM) ที่มีการออกใบสั่งงานและการดำเนินการสอดคล้องตามแผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน โดยวิศวกรปฏิบัติการเป็นผู้ออกใบสั่งงาน ให้ช่างเทคนิคปฏิบัติการที่รับผิดชอบและดูแลสถานีก๊าซ OTS, PRS และ MRS ดำเนินการ โดยมีการลงรายละเอียดบันทึกผล ตรวจสอบ และเก็บประวัติ

คำนิยาม

1. PM หมายถึง การบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance)
2. OTS หมายถึง สถานีควบคุมและวัดปริมาตรก๊าซธรรมชาติจากผู้ผลิต (Off-Take Station)
3. PRS หมายถึง สถานีควบคุมและลดแรงดัน (Pressure Regulating Station)
4. MRS หมายถึง สถานีควบคุมและวัดปริมาตรก๊าซกับลูกค้า (Metering Regulating Station)

เอกสารที่เกี่ยวข้อง

OP-FO-012 :	แผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน
OP-FO-013 :	PM / Work Order
OP-FO-014 :	OTS / PRS / MRS PM REPORT FORM
OP-FO-036 :	แบบรายการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน / PM TASK
OP-WI-003 :	วิธีการทำงานการซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์ในสถานีก๊าซ
OP-WI-005 :	วิธีการทำงานการจัดทำแผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน



เอกสารควบคุม

รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-PO-006-12	19 ก.ค. 2560	4 / 6

รายละเอียด

1. วิศวกรปฏิบัติการจัดทำแผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (OP-FO-012) สำหรับสถานีก๊าซ OTS, PRS และ MRS โดยดำเนินการตามวิธีการทำงานการจัดทำแผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (OP-WI-005)
2. วิศวกรปฏิบัติการออกใบสั่งงาน PM / Work Order (OP-FO-013) ตามแผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (OP-FO-012) ซึ่งออกตามสถานีก๊าซเป็นหลักโดยออกทุกๆ เดือนและออกก่อนเดือนที่จะเข้าดำเนินการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (PM) สถานีก๊าซ OTS, PRS และ MRS
3. ช่างเทคนิคปฏิบัติการที่รับผิดชอบการบำรุงรักษาสถานีก๊าซ ดำเนินการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (PM) สถานีก๊าซ OTS, PRS และ MRS ตามใบสั่งงาน PM / Work Order (OP-FO-013) โดยมีการดำเนินการตามวิธีการทำงานการซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์ในสถานีก๊าซ (OP-WI-003)
4. เมื่อช่างเทคนิคปฏิบัติการดำเนินการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (PM) ตามใบสั่งงาน PM / Work Order (OP-FO-013) และตามวิธีการทำงานการซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์ในสถานีก๊าซ (OP-WI-003) เสร็จเรียบร้อย ช่างเทคนิคปฏิบัติการลงรายละเอียดในใบสั่งงาน PM / Work Order (OP-FO-013) จากนั้นลงรายละเอียดใน OTS / PRS / MRS PM REPORT FORM (OP-FO-014) โดยเอกสารนี้จะใช้เป็นข้อมูลและเป็นประโยชน์ในขั้นตอนการปฏิบัติงานการซ่อมบำรุงสถานีก๊าซ OTS, PRS และ MRS ต่อไป จากนั้นลงรายละเอียดในแบบรายการตามที่ เอกสารวิธีการทำงานการซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์ในสถานีก๊าซ (OP-WI-003) กำหนด แล้วส่งเอกสารดังกล่าวทั้งหมดกลับมาที่วิศวกรปฏิบัติการ
5. วิศวกรปฏิบัติการตรวจสอบเอกสารทั้งหมดในข้อที่ 4. แล้วส่งเอกสารให้ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการเพื่อรับทราบต่อไป แต่ถ้าวิศวกรปฏิบัติการตรวจพบว่าสิ่งที่ไม่ต้องแก้ไข ให้ช่างเทคนิคปฏิบัติการกลับไปดำเนินการตามข้อที่ 3.
6. ก่อนส่งเอกสารให้ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการรับทราบตามข้อที่ 7. หากต้องมีการดำเนินการที่นอกเหนือจากงาน PM ให้วิศวกรปฏิบัติการดำเนินการตามวิธีการทำงานการซ่อมบำรุงสถานีก๊าซ OTS, PRS และ MRS (OP-PO-011) และหากต้องมีการดำเนินการโดยหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง ให้วิศวกรปฏิบัติการแจ้งต่อหน่วยงานที่รับผิดชอบดังกล่าวให้ทราบ
7. เมื่อได้รับเอกสารตามข้อที่ 5. ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการพิจารณารับทราบแล้วส่งเอกสารทั้งหมดกลับมาที่วิศวกรปฏิบัติการเพื่อเก็บรวบรวม แต่ถ้าหากผู้จัดการส่วนปฏิบัติการ



เอกสารควบคุม

รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-PO-006-12	19 ก.ค. 2560	5 / 6

เห็นว่าสิ่งที่ต้องแก้ไข จะส่งเอกสารกลับมาที่วิศวกรปฏิบัติการเพื่อทำการตรวจสอบตามข้อที่ 5. เพื่อให้ช่วงเทคนิคปฏิบัติการกลับไปดำเนินการตามข้อที่ 3.

8. หลังจากวิศวกรปฏิบัติการได้รับเอกสาร ที่ได้รับการพิจารณารับทราบจากผู้จัดการส่วนปฏิบัติการตามข้อที่ 7. วิศวกรปฏิบัติการจึงเก็บรวบรวมเอกสารดังกล่าวเป็นข้อมูลต่อไป โดยระยะเวลาทั้งหมดไม่ควรเกิน 2 เดือนนับจากวันที่ออกใบสั่งงาน PM / Work Order (OP-FO-013)

รายการบันทึกคุณภาพ

ลำดับ	รหัสเอกสารควบคุม	ชื่อเอกสารควบคุม	วิธีการจัดเก็บ	ระยะเวลาจัดเก็บ	ผู้รับผิดชอบ
1	OP-FO-012	แผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน	เก็บในแฟ้มแผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน	เก็บเฉพาะครั้งที่เปลี่ยนแปลงล่าสุด	วิศวกรปฏิบัติการ
2	OP-FO-013	PM / Work Order	แยกตามพื้นที่และสถานีจ่ายก๊าซ	อย่างน้อย 1 ปี	วิศวกรปฏิบัติการ
3	OP-FO-014	OTS / PRS / MRS PM REPORT FORM	จัดเก็บคู่กับ PM / Work Order	อย่างน้อย 1 ปี	วิศวกรปฏิบัติการ
4	OP-FO-036	แบบรายการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน / PM TASK	จัดเก็บคู่กับ PM / Work Order	อย่างน้อย 1 ปี	วิศวกรปฏิบัติการ

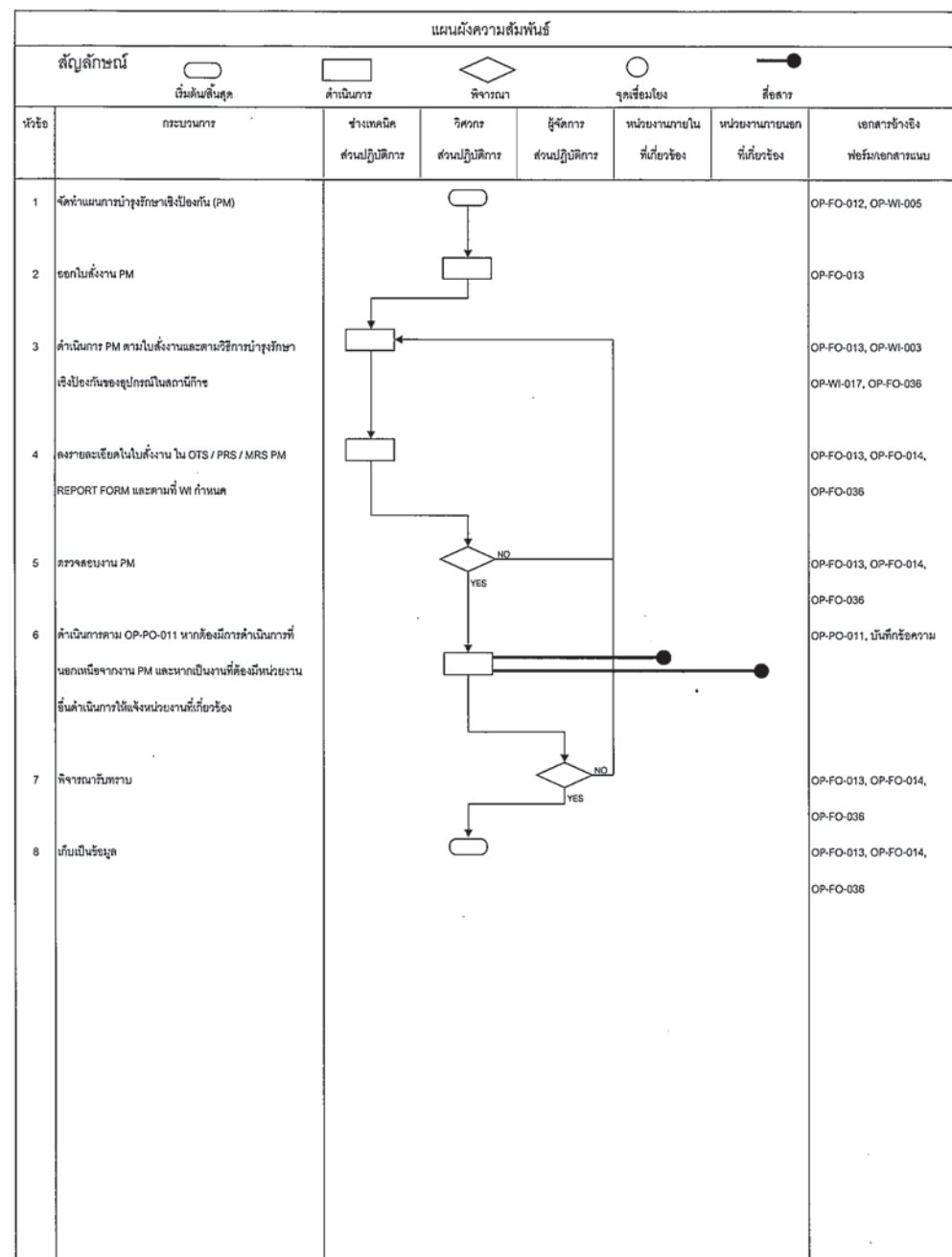
เอกสารแนบ

แผนผังการปฏิบัติงาน



เอกสารควบคุม

รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-PO-006-12	19 ก.ค. 2560	6 / 6





ภาคผนวก ข-4

ระเบียบปฏิบัติงานการตรวจสอบและการทำงาน
ตามแนวท่อก๊าซธรรมชาติ



เอกสารควบคุม

รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-PO-007-15	09/11/18	1/12

ผู้จัดเตรียม : 	ผู้ตรวจสอบ	ผู้อนุมัติ: 
วันที่ : 1/11/61	วันที่ : 07/11/2018	วันที่ : 9/11/18

Pipeline surveillance and working Procedure

ขั้นตอนการปฏิบัติงานการตรวจสอบและการทำงานตามแนวท่อส่งก๊าซ



เอกสารควบคุม

รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-PO-007-15	09/11/18	2/12

รายการปรับปรุงเอกสาร

รหัสเอกสารควบคุม	เนื้อหาและสาระของการเปลี่ยนแปลงโดยสรุป
OP-PO-007-15	<p>1) ปรับปรุงรูปแบบการเขียนเอกสารเมื่อมีการปรับปรุง โดยกำหนดให้ใช้รายการปรับปรุงเอกสารเพื่อเขียนสรุปการเปลี่ยนแปลง</p> <p>2) กำหนดคำจำกัดความให้สอดคล้องกับระเบียบของบริษัทฯ มาตรฐานการปฏิบัติงานโดยทั่วไป และ กฎหมายที่เกี่ยวข้อง ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none">a. ขั้นตอนการปฏิบัติงาน (Procedure)b. วิธีการทำงาน (Work Instruction) <p>และอื่นๆ</p>



เอกสารควบคุม

รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-PO-007-15	09/11/18	3/12

วัตถุประสงค์

1. เพื่อป้องกันการเกิดการเสียหายของท่อส่งก๊าซธรรมชาติที่เกิดจากบุคคลที่สาม
2. เพื่อป้องกันการเกิดการเสียหายของท่อส่งก๊าซที่เกิดจากเหตุการณ์ธรรมชาติ
3. เพื่อตรวจสอบการทำงานของผู้รับเหมาที่ทำงานตามแนวท่อก๊าซ ให้มีความระมัดระวัง ป้องกันไม่ให้เสียหาย
4. เพื่อบันทึกและรายงานการเปลี่ยนแปลงของสิ่งแวดล้อมที่มีผลกระทบต่อระบบท่อส่งก๊าซ
5. เพื่อบันทึกและรายงานความเสียหายของระบบการจ่ายก๊าซของบริษัท
6. เพื่อเป็นไปตามพระราชบัญญัติการประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. ๒๕๕๐

ขอบเขต

ระเบียบปฏิบัตินี้ใช้สำหรับตรวจสอบระบบแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ของบริษัทฯ ที่ต่อท่อก๊าซจากท่อก๊าซ ปตท. จนถึงโรงงานผู้ใช้ก๊าซ ซึ่งครอบคลุมถึงท่อ HDPE และ ท่อเหล็ก และประสานงานกับผู้รับเหมาในการควบคุมการทำงานตามแนวท่อส่งก๊าซของบริษัท เพื่อเป็นไปตามมาตรฐาน ของ ASME B31.8 และ ตามพระราชบัญญัติการประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. ๒๕๕๐

คำนิยาม

1. บริษัท หมายถึง บริษัท ปตท. จำกัดก๊าซธรรมชาติ จก.
2. พนักงานปฏิบัติการ หมายถึง พนักงานช่างเทคนิคที่รับผิดชอบการตรวจสอบแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ
3. บุคคลที่ สาม (Third Party) หมายถึง บริษัท , ผู้รับเหมา หรือ บุคคลซึ่งปฏิบัติงานตามแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติของบริษัทฯ รวมทั้งพนักงานของบริษัทฯด้วย
4. GRCC หมายถึง Gas Response Control Center หรือ ศูนย์ควบคุมปฏิบัติการก๊าซ
5. Cathodic Protection หมายถึง ระบบป้องกันการสึกกร่อนของระบบท่อเหล็ก
6. Valve Post หมายถึง บ้ายบอกตำแหน่งและหมายเลขของ วาล์วใต้ดิน
7. Valve Pit หมายถึง บ่อวาล์วที่มีวาล์วใต้ดิน ของท่อ เหล็ก และ HDPE
8. Warning Sign หมายถึง บ้ายเตือนตามแนวท่อส่งก๊าซ สีเหลือง ที่บอกรายละเอียดแนวท่อก๊าซ สถานที่ติดต่อกับเงิน และข้อควรระวัง
9. HDPE หมายถึง ท่อส่งก๊าซ High Density Poly Ethylene



เอกสารควบคุม

รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-PO-007-15	09/11/18	4/12

10. สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน หมายถึง กำกับดูแลการประกอบกิจการพลังงานเพื่อให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของพระราชบัญญัติประกอบกิจการพลังงาน ภายใต้กรอบนโยบายของรัฐ

เอกสารที่เกี่ยวข้อง

1. Pipeline Surveillance NGD/ES/PP1
2. ASME B31.8-1992 edition – Code for Pressure Piping B31 an American national Procedure. Gas Transmission and Distribution Piping System.
3. Safety Recommendations IGE/SR/18 : (1990) Communication 1447 ; Safe Working in Vicinity Of Gas Pipelines, Main And Associated Installation Part 1 : Operating at Pressure in excess of 2 Bar and Part 2 : Operating at Pressures not exceeding 2 Bar (In Easements, The Countryside or A public Highway) and Pressure Exceeding 2 Bar (in A public Highway)
4. แบบฟอร์ม PM / Work Order OP-FO-013
5. แบบฟอร์มตรวจสอบทำงานตามแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ประจำวัน OP-FO-032
6. Pipe Line Work Report OP-FO-046
7. แบบฟอร์มบันทึกข้อมูลการหาท่อส่งก๊าซธรรมชาติใต้ดิน OP-FO-114
8. (QM-PO-001) ระเบียบวิธีการปฏิบัติงาน (Procedure) ระบบการขออนุญาตทำงาน (Work Permit System)
9. (QM-FO-014) ใบอนุญาตทำงานทั่วไปที่ไม่มีความร้อน (COLD WORK PERMIT)
10. (QM-FO-015) ใบอนุญาตทำงานที่มีความร้อน (HOT WORK PERMIT)
11. (QM-FO-016) ใบอนุญาตทำงานในที่อับอากาศ (CONFINED SPACE ENTRY PERMIT)
12. (QM-FO-017) ใบอนุญาตทำงานขุดเจาะ (EXCAVATION PERMIT)
13. ร่างประกาศสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานเรื่องกำหนดเขตระบบโครงข่ายก๊าซธรรมชาติ

รายละเอียด

1. การตรวจสอบแนวท่อส่งก๊าซ

พนักงานปฏิบัติการ ดำเนินการตรวจสอบแนวท่อส่งก๊าซ โดยการปฏิบัติงานจะตรวจสอบตามพื้นที่ที่รับผิดชอบจากหัวหน้างาน และดำเนินการดังต่อไปนี้



รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-PO-007-15	09/11/18	5/12

1.1 ตรวจสอบว่ามีบุคคลอื่นมาทำงานตามแนวท่อส่งก๊าซ โดยดำเนินการตรวจสอบในระยะ 10 เมตร สำหรับท่อเหล็ก และ ในระยะ 5 เมตร สำหรับท่อ HDPE และเมื่อดำเนินการแล้วเสร็จให้แจ้งผลการตรวจสอบไปยัง GRCC เพื่อรับทราบ เพื่อที่จะบันทึกข้อมูลลงใน " รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม " ต่อไป ในกรณีที่มีการก่อสร้างให้แจ้งวิศวกรปฏิบัติการทราบทันที ซึ่งพนักงานตรวจสอบแนวท่อจะต้องแจ้งให้เจ้าหน้าที่ศูนย์ควบคุมก๊าซฯ GRCC ทราบทางโทรศัพท์ ทุกครั้ง ในกรณีที่มีการก่อสร้างในแนวท่อส่งก๊าซที่ไม่ได้มีการแจ้งล่วงหน้า ให้พนักงานปฏิบัติการดำเนินการดังนี้

- แจ้งให้หน่วยงานที่กำลังก่อสร้างหยุดชั่วคราว
- ชี้แจงรายละเอียดแนวท่อก๊าซให้หน่วยงานก่อสร้างให้ทราบแนวท่อส่งก๊าซ พร้อมทั้งบันทึกข้อมูลการหาท่อส่งก๊าซธรรมชาติใต้ดิน (OP-FO-114) และชี้แจงพิจารณากระบวนการโครงข่ายก๊าซธรรมชาติ ให้เข้าใจ
- เขียนใบอนุญาตขุดเจาะ (QM-FO-017) ที่เตรียมไปให้หน่วยงานที่กำลังก่อสร้างลงชื่อ
- เฝ้าระวังงานขุดจนกระทั่งงานดังกล่าวไม่ผลกระทบต่อท่อส่งก๊าซ
- บันทึกรายงานลงในแบบฟอร์มตรวจสอบการทำงานตามแนวท่อก๊าซธรรมชาติ (OP-FO-032)
- เขียนสรุปรายงานลงใน WORK REPORT (OP-FO-046)
- เขียนสรุปรายงานลงใน PM / Work Order OP-FO-013

1.2 ตรวจสอบ การเปลี่ยนแปลงของสภาพสิ่งแวดล้อมที่อาจมีผลกระทบต่อก่อสร้าง รายงานผลการตรวจให้เจ้าหน้าที่ศูนย์ควบคุมก๊าซฯ GRCC ทราบ โดยดำเนินการตรวจสอบในระยะ 10 เมตร สำหรับท่อเหล็ก และ ในระยะ 5 เมตร สำหรับท่อ HDPE ดังต่อไปนี้

- ท่อน้ำทิ้ง คูระบายน้ำ, รั้ว และต้นไม้
- การเผาไหม้ทุกชนิด
- การก่อสร้างต่างๆ
- การเปลี่ยนสีของพวงวั้นพืชต่างๆ
- การเกิดระเบิดต่างๆ
- การยุบตัวของพื้นดินหรือระบบท่อน้ำ
- การเกิดฟองอากาศในคูคลองที่มีท่อก๊าซผ่าน



รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-PO-007-15	09/11/18	6/12

1.3 แนวท่อส่งก๊าซ HDPE และ STEEL ของบริษัทฯ ที่พนักงานปฏิบัติการจะต้องดำเนินการตรวจสอบ ตามพื้นที่ดังต่อไปนี้

- แนวท่อก๊าซ พื้นที่ นิคมฯ บางปู, บางปูใหม่
- แนวท่อก๊าซ พื้นที่ นิคมฯ บางพลี
- แนวท่อก๊าซ พื้นที่ นิคมฯ ลาดกระบัง
- แนวท่อก๊าซ พื้นที่ เขตอุตสาหกรรม รังสิต
- แนวท่อก๊าซ พื้นที่ เขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร
- แนวท่อก๊าซ พื้นที่ สวนอุตสาหกรรม โรจนะ
- แนวท่อก๊าซ พื้นที่ สวนอุตสาหกรรม บางกะดี
- แนวท่อก๊าซ พื้นที่ นิคมอุตสาหกรรม บางปะอิน
- แนวท่อก๊าซ พื้นที่ นิคมฯ เอ็มไทย
- แนวท่อก๊าซพื้นที่ นิคมฯ เหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด, อีสเทิร์นซีบอร์ด

1.4 วิศวกรปฏิบัติการจะต้องดำเนินการตรวจสอบรายงานการตรวจสอบแนวท่อทั้งหมด เพื่อนำปัญหาไปดำเนินการแก้ไขต่อไป

1.5 วิศวกรปฏิบัติการ จะต้องรายงานการตรวจสอบแนวท่อก๊าซที่อาจทำให้เกิดอันตรายต่อระบบท่อส่งก๊าซต่อผู้จัดการส่วนปฏิบัติการทันที เพื่อติดต่อประสานและแก้ไขเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดอันตรายต่อระบบท่อส่งก๊าซ ได้แก่

- มีการขุดบริเวณแนวท่อ ในระยะ 3-5 เมตร จากรัศมีแนวท่อ
- งานขุดที่ไม่มีการขออนุญาตทำงาน
- การชำรุดของท่อส่งก๊าซต่างๆ
- งานก่อสร้างที่อาจมีแนวโน้มว่าจะทำให้เกิดผลกระทบต่อบริเวณท่อส่งก๊าซได้

1.6 ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการจะต้องดำเนินการรายงานการเหตุการณ์ตรวจสอบแนวท่อ ที่ทำให้ระบบท่อส่งก๊าซ การเสียหายต่อผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรมทราบและดำเนินการแก้ไขปัญหาต่อไป

2. การประสานงานผู้รับเหมาทำงานขุดแนวท่อส่งก๊าซ

2.1 การประสานงานระหว่าง บริษัทฯ กับ นิคมฯ ที่มีแนวท่อส่งก๊าซ

- ผู้รับเหมาขออนุญาตก่อสร้างกับ นิคมฯ เมื่อ นิคมฯ อนุญาตจึงให้ผู้รับเหมาติดต่อกับบริษัทฯ



รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-PO-007-15	09/11/18	7/12

- วิศวกรปฏิบัติการประสานงานการทำงานแนวท่อส่งก๊าซกับผู้รับเหมา และขั้นตอนการประสานงานหน้างาน โดยจัดประชุมวางแผนการก่อสร้างและตรวจสอบร่วมกันระหว่างผู้รับเหมาและบริษัทฯ
- วิศวกรปฏิบัติการ และพนักงานปฏิบัติการดำเนินการหาตำแหน่งแนวท่อส่งก๊าซที่มีผลกระทบต่อโครงการก่อสร้างร่วมกับผู้รับเหมาและนิคมฯ พร้อมทั้งบันทึกข้อมูลการหาท่อส่งก๊าซธรรมชาติใต้ดิน (OP-FO-114)
- ถ้าพิจารณาขั้นตอนการทำงานชุดแนวท่อส่งก๊าซแล้วใกล้กับท่อส่งก๊าซ จากจุดกึ่งกลางของแนวท่อส่งก๊าซด้านละ 1 เมตร รวมทั้ง 2 ด้าน กว้าง 2 เมตร ให้ผู้กระทำการขออนุญาตกับ คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ก่อนการทำงาน

2.2 การประสานงานระหว่างบริษัทฯ กับผู้รับเหมาทำงานก่อสร้างแนวท่อส่งก๊าซ

- ผู้รับเหมาขออนุญาตก่อสร้างกับ บริษัทฯ เมื่อบริษัทฯ อนุญาตจึงเชิญผู้รับเหมาประชุมแผนงานก่อสร้าง รวมทั้งแจ้งให้ทราบถึงข้อกำหนด ข้อควรระวัง ขั้นตอนการปฏิบัติงาน ความปลอดภัย และการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน
- วิศวกรปฏิบัติการและพนักงานปฏิบัติ การดำเนินการหาตำแหน่งแนวท่อส่งก๊าซที่มีผลกระทบต่อโครงการก่อสร้างร่วมกับผู้รับเหมาและนิคมฯ พร้อมทั้งบันทึกข้อมูลการหาท่อส่งก๊าซธรรมชาติใต้ดิน (OP-FO-114)
- ถ้าพิจารณาขั้นตอนการทำงานชุดแนวท่อส่งก๊าซแล้วใกล้กับท่อส่งก๊าซ จากจุดกึ่งกลางของแนวท่อส่งก๊าซด้านละ 1 เมตร รวมทั้ง 2 ด้าน กว้าง 2 เมตร ให้ผู้รับเหมาขออนุญาตกับ คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ก่อนการทำงาน

3. วิธีการดำเนินการตรวจสอบหาตำแหน่ง และ ความลึกท่อส่งก๊าซ

- 3.1 พนักงานปฏิบัติการสามารถดำเนินการตรวจสอบแนวท่อก๊าซจากแบบ การเปิดหน้าดิน การใช้เหล็กแทงท่อ การใช้เครื่องตรวจหาตำแหน่งท่อ (Pipe Locator) การทำ Water Jet เพื่อหาตำแหน่งแนวท่อและความลึกของท่อส่งก๊าซ พร้อมกำหนดระบุตำแหน่ง และ ระดับความลึกด้วยอุปกรณ์ต่างๆ เช่น บ้ายเตือนชั่วคราว สีพื้น เป็นต้น ตามสภาพหน้างานชั่วคราวทันที พร้อมบันทึกข้อมูลการหาท่อส่งก๊าซธรรมชาติใต้ดิน (OP-FO-114)
- 3.2 ผู้รับเหมาจะต้องดำเนินการใช้รถหรือคนขุดเปิดหน้าดินลงไปลึกประมาณ 50 ซม. ตรงตำแหน่งแนวท่อแล้วใช้ เครื่องตรวจหาท่อตรวจสอบหรือใช้เหล็ก Probe ยาว



รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-PO-007-15	09/11/18	8/12

- 120 เซนติเมตร เลียบหาตัวท่อส่งก๊าซ ระวังอย่าให้เหล็กเสียบโดนท่อหรือฉนวนหุ้มท่อเสียหาย ดำเนินการอย่างนี้ไปจนสามารถเจอตำแหน่งท่อ
- 3.3 เมื่อพบตำแหน่งท่อให้ใช้คนงานขุดหน้าดินให้เห็นตัวท่อ หลังจากนั้นให้หาวัสดุมาหุ้มตัวท่อไม่ให้เสียหายและทำเครื่องหมายให้ชัดเจน
- 3.4 ก่อนเริ่มดำเนินการฝังกลบท่อส่งก๊าซ ให้พนักงานปฏิบัติการตรวจสอบสภาพผิวท่อส่งก๊าซว่าเกิดรอยหรือชำรุดหรือไม่ ถ้าชำรุดให้ดำเนินการแก้ไขก่อนฝังกลบทุกครั้ง ตามมาตรฐานของบริษัทฯ (ตามวิธีการฝังกลบแบบเดิม)
- 3.5 ในกรณีที่ท่อส่งก๊าซอยู่ในระดับความลึกที่ไม่สามารถทำการตรวจสอบหาตำแหน่งได้ เช่นบริเวณที่ดินลาดระดับลึก ให้ดำเนินการประชุมเพื่อหาข้อสรุปและวิธีการดำเนินการเป็นกรณีไป

4. ขั้นตอนการออกใบอนุญาต และวิธีการปฏิบัติ

4.1 ใบอนุญาตทำงานขุดเจาะ (Excavation Permit) QM-FO-017 มีดังต่อไปนี้

- ให้ดำเนินการตาม ระเบียบวิธีการปฏิบัติงาน (Procedure) ระบบการขออนุญาตทำงาน (Work Permit System) (QM-FO-001)
- เมื่องานก่อสร้างแล้วเสร็จ ผู้รับเหมาดำเนินการฝังกลบท่อและปรับปรุงสภาพพื้นที่ก่อสร้างคืนให้เหมือนเดิมก่อนเริ่มงานแล้ว ให้ลงชื่อในใบอนุญาตแล้วส่งให้วิศวกรปฏิบัติการเพื่อตรวจสอบ เมื่อยอมรับแล้วให้ลงชื่อเพื่อเก็บบันทึกไว้ต่อไป

4.2 ขั้นตอนการออกใบอนุญาตทำงานที่มีความร้อน (Hot Work Permit) QM-FO-015

- ให้ดำเนินการตาม ระเบียบวิธีการปฏิบัติงาน (Procedure) ระบบการขออนุญาตทำงาน (Work Permit System) (QM-FO-001)
- วิศวกรปฏิบัติการ พิจารณาว่า การทำงานของผู้ขออนุญาต มีผลต่อระบบการจ่ายก๊าซหรือไม่ ถ้าไม่มี เขียนว่า "ไม่มี" ถ้ามี ให้ระบุรายละเอียดและวิธีการป้องกันหรือการดำเนินการ และพิจารณาว่าเป็น Non Routine Operation หรือไม่

4.3 ขั้นตอนการออกใบอนุญาตทำงานในที่อับอากาศ (Confine Space Entry Permit) QM-FO-016

- ให้ดำเนินการตาม ระเบียบวิธีการปฏิบัติงาน (Procedure) ระบบการขออนุญาตทำงาน (Work Permit System) (QM-FO-001)



เอกสารควบคุม

รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-PO-007-15	09/11/18	9/12

4.4 ขั้นตอนการออกใบอนุญาตทำงานที่มีความร้อน

- ให้ดำเนินการตาม ระเบียบวิธีการปฏิบัติงาน (Procedure) ระบบการขออนุญาตทำงาน (Work Permit System) (QM-FO-001)

4.5 การต่อระยะเวลาการทำงานเพิ่ม

- ในกรณีที่งานไม่เสร็จ จำเป็นต้องต่อใบอนุญาตทำงานอีก ให้ผู้คุมงานประสานงานกับวิศวกรปฏิบัติการตรวจสอบว่าสมควรต่อหรือไม่ ถ้าต้องต่อให้นำมาให้ผู้อนุญาตลงนามได้

4.6 งานที่ปฏิบัติแล้วเสร็จ

- ผู้ขออนุญาตทำงาน ต้องลงชื่อเมื่อทำงานแล้วเสร็จ นำส่งต้นฉบับคืนวิศวกรปฏิบัติการ

4.7 การยอมรับผลงานที่ปฏิบัติ

- พนักงานปฏิบัติการ หรือ วิศวกรปฏิบัติการ หรือ ผจ.สปก. ตรวจสอบพื้นที่การทำงานและผลการทำงาน ว่าผู้ขออนุญาตนำเสนอพื้นที่หรืองานในสภาพเรียบร้อย ให้ลงชื่อได้ และนำไปเก็บไว้ในแฟ้มจัดเก็บ

5. ข้อกำหนดในการทำงานแนวท่อส่งก๊าซ

5.1 พนักงานปฏิบัติการจะต้องติดตามการทำงานของผู้รับเหมาที่ทำงาน อย่างต่อเนื่อง และรายงานให้ศูนย์ควบคุมก๊าซทราบถึงการทำงานตลอดเวลา

5.2 ก่อนเริ่มทำงานจะต้องหาตำแหน่งท่อส่งก๊าซให้ได้และต้องแสดงตำแหน่งให้ชัดเจน ทุกครั้ง พร้อมบันทึกข้อมูลการหาท่อส่งก๊าซธรรมชาติใต้ดิน (OP-FO-114)

5.3 การปัก Piling แนวท่อส่งก๊าซจะต้องดำเนินการขุดหาตำแหน่งท่อก๊าซให้เจอก่อนเริ่มงาน และจะต้องเตรียมป้องกันท่อโดยการหุ้มท่อ เพื่อป้องกันท่อเสียหาย รวมทั้งจะต้องคำนึงถึง คุณลักษณะของพื้นดินบริเวณนั้น ความลึกที่จะบกรวมถึง น้ำหนักที่กดลงไปบริเวณแนวท่อส่งก๊าซด้วย

5.4 ระยะห่างระหว่างท่อส่งก๊าซใต้ดินกับโครงสร้าง หรือพ้ออื่น ๆ อย่างน้อย 1 เมตรและในการวางพ้ออื่นขนานไปกับท่อส่งก๊าซที่มีวางอยู่แล้ว จะต้องวางพ้อนั้นให้เยื้องออกไป 50 ซม. ของตำแหน่งท่อที่อยู่เหนือหรือต่ำกว่าท่อส่งก๊าซ

5.5 จะต้องควบคุมการทำงานที่ทำให้เกิดประกายไฟ ไปโดนท่อส่งก๊าซ

5.6 จะต้องดำเนินการป้องกันท่อส่งก๊าซที่ขุดหาเจอแล้ว โดยจะต้องดำเนินการ ดังนี้

- จัดทำและติดตั้ง pipe support ชั่วคราวในกรณีที่ขุดเปิดท่อเป็นระยะมากกว่า 3 เมตร



เอกสารควบคุม

รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-PO-007-15	09/11/18	10/12

- จัดทำป้องกันท่อมาหุ้มท่อส่งก๊าซ เพื่อป้องกันการเกิดการเสียหายจากเครื่องจักรที่ทำงานอยู่เหนือหรือใต้ท่อส่งก๊าซ
- ป้องกันการเกิดการกระทบต่อท่อส่งก๊าซจากการทดสอบการทำงานต่างๆ ในจุดทำงาน
- หลังจากงานก่อสร้างเสร็จจะต้องดำเนินการจัดทำและติดตั้ง Pipe Support ถาวร และการกลบฝังท่อส่งก๊าซจะต้องให้ได้มาตรฐานของบริษัท กำหนด

5.7 จะต้องดำเนินการตรวจสอบตลอดเวลาในการฝังกลบท่อส่งก๊าซ เพื่อป้องกันท่อส่งก๊าซเกิดความเสียหาย

5.8 จะต้องตรวจสอบ Cathodic Protection System ระหว่างการฝังกลบและหลังการทำงานทุกครั้งว่ายังทำงานได้ตามปกติ

5.9 จะต้องตรวจสอบ Coating ระหว่างฝังกลบทุกครั้งด้วยเครื่องตรวจสอบ

5.10 ท่อ HDPE จะต้องระวังแหล่งความร้อนสูง หรือสารเคมีรั่วไหล ระยะห่างอย่างน้อย 3 เมตร

5.11 การฝังกลบท่อ ในระยะความลึก 75 ซม. ควรต้องใช้คนงานดำเนินการและวัสดุต้องไม่มีส่วนผสม หิน ยาง หรือ ส่วนผสมของสารกัดกร่อน

5.12 ในการทำงานที่มีความลึก 1.5 เมตร บริเวณแนวท่อก๊าซ ควรพิจารณาความปลอดภัยในการทำงานที่อัฒอากาศ

5.13 จะต้องดำเนินการจัดเตรียมแผนฉุกเฉินของงานก่อสร้างนั้นไว้รองรับด้วยทุกครั้ง โดยจะต้องประชุมชี้แจงให้ทราบโดยทั่วกันก่อนเริ่มทำงาน

7. การเจาะท่อลอดหรือขนานท่อก๊าซ

- ผู้รับเหมาหรือผู้เกี่ยวข้องจะต้องจัดเตรียม Profile แนวท่อและแนวเจาะท่อก๊าซ
- ส่วนปฏิบัติการประชุมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อให้ทราบถึงแนวทางการทำงานวิธีป้องกันท่อก๊าซที่เกี่ยวข้อง
- ระยะห่างแนวท่อก๊าซกับแนวท่อ HDD/JACKING อย่างน้อย 1.5 เมตร
- ถ้าระยะห่างน้อยกว่า 1.5 เมตร ต้องเปิดให้เห็นแนวท่อก๊าซและหาแผ่นเหล็กป้องกันท่อก๊าซและหุ้มท่อก๊าซด้วยท่อ Sleeve
- จะต้องระมัดระวังกรณีการคว้านของหัวคว้าน
- จะต้องทำแผนฉุกเฉินเฉพาะในกรณีที่เกิดก๊าซรั่วทุกครั้ง



เอกสารควบคุม

รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-PO-007-15	09/11/18	11/12

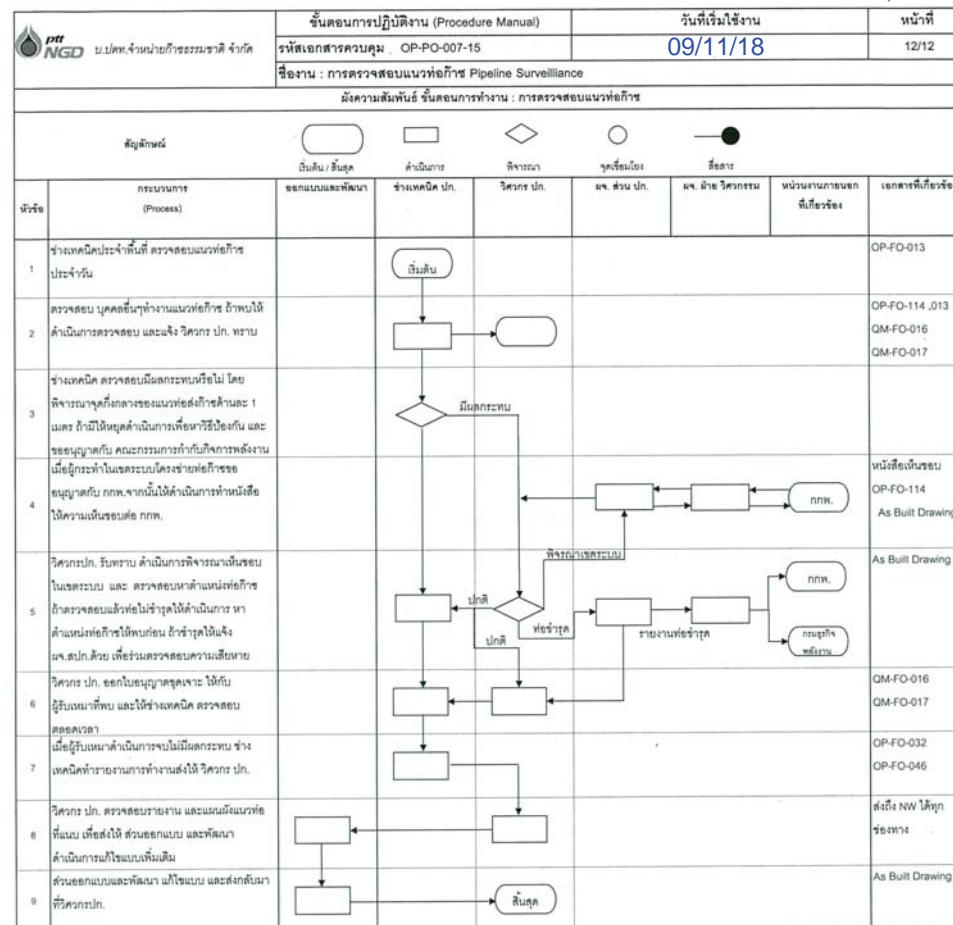
รายการบันทึกคุณภาพ

ลำดับ	รหัสเอกสาร	ชื่อเอกสารควบคุม	วิธีการจัดเก็บ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
1	OP-FO-013	PM / Work Order	ไฟล์เอกสารตามพื้นที่	อย่างน้อย 1 ปี	วิศวกรปฏิบัติการ
2	OP-FO-046	Pipeline Work Report	ไฟล์เอกสารตามพื้นที่	อย่างน้อย 1 ปี	วิศวกรปฏิบัติการ
3	OP-FO-032	Pipeline Surveillance Daily Report	ไฟล์เอกสารตามพื้นที่	อย่างน้อย 1 ปี	วิศวกรปฏิบัติการ
4	OP-FO-114	บันทึกข้อมูลการหาพิกัด	ไฟล์เอกสารตามพื้นที่	อย่างน้อย 1 ปี	วิศวกรปฏิบัติการ
5	QM-FO-014	Cold Work Permit	ไฟล์เอกสารตามพื้นที่	อย่างน้อย 1 ปี	วิศวกรปฏิบัติการ
6	QM-FO-015	Hot Work Permit	ไฟล์เอกสารตามพื้นที่	อย่างน้อย 1 ปี	วิศวกรปฏิบัติการ
7	QM-FO-016	Confined Space Entry Permit	ไฟล์เอกสารตามพื้นที่	อย่างน้อย 1 ปี	วิศวกรปฏิบัติการ
8	QM-FO-017	Excavation Permit	ไฟล์เอกสารตามพื้นที่	อย่างน้อย 1 ปี	วิศวกรปฏิบัติการ

เอกสารแนบ

แผนผังการปฏิบัติงาน

เอกสารควบคุม



ภาคผนวก ข-5

ขั้นตอนการปฏิบัติงานการซ่อม
และบำรุงรักษาอุปกรณ์ในสถานีก๊าซ



เอกสารควบคุม

รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
		1/12

ผู้จัดทำ :	ผู้ตรวจสอบ :	ผู้อนุมัติใช้งาน :
วันที่ :	วันที่ :	วันที่ :

วิธีการทำงานการซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์ในสถานีก๊าซ

เอกสารนี้พิมพ์จากต้นฉบับไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ในระบบเอกสารควบคุม ไม่ถือว่าเป็นเอกสารควบคุม



เอกสารควบคุม

รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
		2/12

รายการปรับปรุงเอกสาร

รหัสเอกสารควบคุม	เนื้อหาและสาระของการเปลี่ยนแปลงโดยสรุป
OP-WI-003-13	1) ปรับปรุงรูปแบบการเขียนเอกสารเมื่อมีการปรับปรุง โดยกำหนดให้ใช้ รายการปรับปรุงเอกสารเพื่อเขียนสรุปการเปลี่ยนแปลง 2) กำหนดคำจำกัดความให้สอดคล้องกับระเบียบของบริษัทฯ และ มาตรฐานการใช้งานโดยทั่วไป ได้แก่ a. ขั้นตอนการปฏิบัติงาน (Procedure) b. วิธีการทำงาน (Work Instruction) และอื่น ๆ
OP-WI-003-14	1) ปรับปรุงรายละเอียดของการตรวจสอบ Turbine / Rotary Gas Meter 2) ปรับปรุงรายละเอียดของการตรวจสอบ Skid, Piping, Surroundings

เอกสารนี้พิมพ์จากต้นฉบับไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ในระบบเอกสารควบคุม ไม่ถือว่าเป็นเอกสารควบคุม



เอกสารควบคุม

รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
		3/12

วัตถุประสงค์

เพื่อใช้เป็นวิธีการทำงานและแนวทางในการปฏิบัติงานการซ่อมแซม แก้ไข ปรับปรุง บำรุงรักษา เชิงป้องกันรวมถึงการดำเนินการใด ๆ ที่เกี่ยวข้องกับอุปกรณ์ในสถานีก๊าซ ทำให้อุปกรณ์ดังกล่าวมีสภาพพร้อมใช้งานเพื่อสามารถส่งจ่ายก๊าซธรรมชาติเข้าสู่ระบบท่อและให้กับโรงงานลูกค้าได้อย่างต่อเนื่อง ปลอดภัยและมีประสิทธิภาพ

ขอบเขต

วิธีการทำงานฉบับนี้ครอบคลุมงานซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์ในสถานีก๊าซ OTS, PRS และ MRS ซึ่งประกอบด้วยการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน ซ่อมแซม แก้ไข เปลี่ยนแปลง ปรับปรุงรวมถึงดัดแปลง สภาพและค่าต่าง ๆ และการดำเนินการใด ๆ ที่เกี่ยวข้องกับอุปกรณ์ในสถานีก๊าซ OTS, PRS และ MRS ซึ่งวิธีการทำงานดังกล่าวนี้จะใช้สำหรับวิธีการทำงานการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (PM) สถานีก๊าซ OTS, PRS และ MRS และวิธีการทำงานการปฏิบัติงานการซ่อมบำรุงสถานีก๊าซ OTS, PRS และ MRS รวมถึงขั้นตอนการปฏิบัติงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

คำนิยาม

1. PM หมายถึง การบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance)
2. OTS หมายถึง สถานีควบคุมและวัดปริมาตรก๊าซธรรมชาติจากผู้ผลิต (Off-Take Station)
3. PRS หมายถึง สถานีควบคุมและลดแรงดัน (Pressure Regulating Station)
4. MRS หมายถึง สถานีควบคุมและวัดปริมาตรก๊าซกับลูกค้า (Metering Regulating Station)
5. DOEB หมายถึง กรมธุรกิจพลังงาน (ย่อมาจาก Department of Energy Business)

เอกสารที่เกี่ยวข้อง

OP-PO-006	:	ขั้นตอนการปฏิบัติงานการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (PM) สถานีก๊าซ OTS, PRS และ MRS
OP-PO-011	:	ขั้นตอนการปฏิบัติงานการซ่อมบำรุงสถานีก๊าซ OTS, PRS และ MRS
OP-WI-017	:	วิธีการทำงานการทดสอบและตั้งค่าการทำงานของ อุปกรณ์ Safety Shut-off Valve, Pressure Safety Valve และ Pressure Control Valve ในสถานีก๊าซ
OP-FO-013	:	PM / Work Order
OP-FO-014	:	OTS / PRS / MRS REPORT FORM
OP-FO-036	:	แบบรายการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน/PM TASK
OP-MA-001	:	คู่มือของอุปกรณ์ในสถานีก๊าซ

เอกสารนี้พิมพ์จากต้นฉบับไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ในระบบเอกสารควบคุม ไม่ถือว่าเป็นเอกสารควบคุม



เอกสารควบคุม

รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
		4/12

รายละเอียด

การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์ในสถานีก๊าซนั้น จะกล่าวถึงรวมกันระหว่างการบำรุงรักษาเชิงป้องกันกับการซ่อมบำรุงอุปกรณ์ในสถานีก๊าซ OTS, PRS และ MRS ซึ่งการดำเนินการกับอุปกรณ์ใดบ้างนั้นจะแจ้งไว้ในเอกสาร PM / Work Order (OP-FO-013) โดยวิธีการทำงาน จะกล่าวแยกตามประเภทของ อุปกรณ์ และเพื่อเป็นการคำนึงถึงความปลอดภัยของผู้ปฏิบัติงาน ก่อนการทำงานต้องมีการตรวจสอบการรั่วซึมของก๊าซตามจุดต่าง ๆ ในสถานีก๊าซด้วย Liquid Leak Detector หรือใช้อุปกรณ์ Gas Detector วัดค่าก๊าซที่รั่วซึม โดยถ้าหากมีการรั่วซึมต้องระมัดระวังและซ่อมแซมเบื้องต้นก่อนเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน จากนั้นดำเนินการตรวจสอบในแต่ละอุปกรณ์ดังต่อไปนี้

1. Hand Valve

อุปกรณ์ Hand Valve หลัก ๆ ที่ใช้งานในสถานีก๊าซคือ Ball Valve, Butterfly Valve, Globe Valve, Needle Valve ฯลฯ เป็นอุปกรณ์ที่ใช้เปิด-ปิดช่องทางการไหลของก๊าซธรรมชาติหรืออาจสามารถควบคุมการไหลได้บ้างโดยกรณีขั้นตอนการตรวจสอบดังต่อไปนี้

- ตรวจสอบและทำการแก้ไขสภาพทั่วไปของอุปกรณ์รวมถึง Bolt & Nut ให้อยู่ในสภาพปกติดีเช่น ความสะอาด สี สนิม ความผูกพัน
- แน่ใจว่าทิศทาง(เปิด-ปิด)ของวาล์วทุกตัวถูกต้องสอดคล้องกับการใช้งาน
- ตรวจสอบการรั่วซึมโดยใช้ Liquid Leak Detector หยดตรงจุดที่ทำการตรวจสอบเช่น ตามข้อต่อ หน้าแปลน เกสลิว ก้านวาล์วรวมถึงส่วนอื่น ๆ ที่มักเกิดการรั่วซึมหรือใช้อุปกรณ์ Gas Detector วัดค่าก๊าซที่รั่วซึมหากมีการรั่วซึมโดยเกิดเป็นฟองหรือวัดค่าก๊าซที่รั่วซึมได้ให้ทำการแก้ไขรอยรั่วซึมดังกล่าวโดยขันให้แน่น หากยังรั่วให้ตรวจสอบและเปลี่ยนวัสดุที่ใช้กันรั่วเช่น ปะเกน หรือ เทปพันเกลียว
- ซ่อมสีและทาสีเพื่อป้องกันการผุกร่อนและเป็นสนิม
- ตรวจสอบและหล่อลื่นชุดเฟืองทดช่วยในการเปิด-ปิดวาล์ว(ถ้ามี)
- ตรวจสอบบำรุงรักษาเชิงป้องกันนอกเหนือจากที่กล่าวมาตามคู่มือของอุปกรณ์ในสถานีก๊าซ (OP-MA-001)
- หากจำเป็นต้องแก้ไข ซ่อมแซมหรือถอดแยกชิ้นส่วนเมื่อทำงานผิดปกติ เกิดการชำรุดหรือ รั่วซึม ให้ดำเนินการตามคู่มือของอุปกรณ์ในสถานีก๊าซ (OP-MA-001)

เอกสารนี้พิมพ์จากต้นฉบับไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ในระบบเอกสารควบคุม ไม่ถือว่าเป็นเอกสารควบคุม



เอกสารควบคุม

รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
		5/12

2. Filter

เป็นอุปกรณ์ที่ทำหน้าที่กรองแยกสิ่งปนเปื้อนและสิ่งสกปรกออกจากก๊าซธรรมชาติเพื่อลดความเสียหายต่ออุปกรณ์ต่าง ๆ ในสถานีก๊าซอันเนื่องมาจากสิ่งปนเปื้อนและสิ่งสกปรกดังกล่าว โดยมีรายละเอียดในการตรวจสอบดังนี้

- ตรวจสอบและทำการแก้ไขสภาพทั่วไปของอุปกรณ์รวมถึง Bolt & Nut ให้อยู่ในสภาพปกติดีเช่น ความสะอาด สี สนิม ความผูกพัน
- ตรวจสอบค่าความดันตกคร่อมอุปกรณ์ Filter โดยตรวจดูค่าที่ Differential Pressure Indicator (ถ้ามี) โดยควรมีค่าไม่เกิน 200 มิลลิบาร์ ถ้ามีค่าเกินให้ถอดไส้กรองออกตรวจสอบและทำความสะอาด โดยเป่าทำความสะอาดจากด้านในออกสู่ด้านนอก หรือเปลี่ยนใหม่หากสภาพเก่าชำรุด ถ้าตรวจสอบแล้วค่ายังขึ้นอยู่อีกให้ตรวจสอบความผิดปกติที่ตัว Differential Pressure Indicator
- ถ้าไม่มี Differential Pressure Indicator ให้ถอดไส้กรองออกตรวจสอบทุก ๆ 5 ปี
- ตรวจสอบการรั่วซึมโดยใช้ Liquid Leak Detector หยอดตรงจุดที่ทำการตรวจสอบเช่น ตามข้อต่อ หน้าแปลน เกลียว ก้านวาล์วรวมถึงส่วนอื่น ๆ ที่มักเกิดการรั่วซึมหรือใช้อุปกรณ์ Gas Detector วัดค่าก๊าซที่รั่วซึมหากมีการรั่วซึมโดยเกิดเป็นฟองหรือวัดค่าก๊าซที่รั่วซึมได้ให้ทำการแก้ไขรอยรั่วซึมดังกล่าวโดยขันให้แน่น หากยังรั่วให้ตรวจสอบและเปลี่ยนวัสดุที่ใช้กันรั่วเช่น ปะเกน หรือ เทปพันเกลียว
- ตรวจสอบบำรุงรักษาเชิงป้องกันนอกเหนือจากที่กล่าวมาตามคู่มือของอุปกรณ์ในสถานีก๊าซ (OP-MA-001)
- หากจำเป็นต้องแก้ไข ซ่อมแซมหรือถอดแยกชิ้นส่วนเมื่อทำงานผิดปกติ เกิดการชำรุดหรือรั่วซึม ให้ดำเนินการตามคู่มือของอุปกรณ์ในสถานีก๊าซ (OP-MA-001)

3. Safety Shut-off Valve

อุปกรณ์ดังกล่าวเป็นอุปกรณ์ที่ทำหน้าที่ปิดหรือตัดการจ่ายก๊าซเมื่อความดันสูงหรือต่ำเกินไปผิดปกติตามค่าความดันที่ตั้งเอาไว้ โดยมีรายละเอียดในการตรวจสอบดังนี้

- ตรวจสอบและทำการแก้ไขสภาพทั่วไปของอุปกรณ์รวมถึง Bolt & Nut ให้อยู่ในสภาพปกติดีเช่น ความสะอาด สี สนิม ความผูกพัน
- ตรวจสอบ Sensing Line และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง
- ทดสอบการทำงานและตรวจสอบ Lock up pressure ของอุปกรณ์ตามวิธีการทำงานการทดสอบ และตั้งค่าการทำงานของอุปกรณ์ Safety Shut-off Valve, Pressure Safety Valve และ Pressure Control Valve ในสถานีก๊าซ (OP-WI-017)

เอกสารนี้พิมพ์จากต้นฉบับไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ในระบบเอกสารควบคุม ไม่ถือว่าเป็นเอกสารควบคุม



เอกสารควบคุม

รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
		6/12

- ตรวจสอบการรั่วซึมโดยใช้ Liquid Leak Detector หยอดตรงจุดที่ทำการตรวจสอบเช่น ตามข้อต่อ หน้าแปลน เกลียว ก้านวาล์วรวมถึงส่วนอื่น ๆ ที่มักเกิดการรั่วซึมหรือใช้อุปกรณ์ Gas Detector วัดค่าก๊าซที่รั่วซึมหากมีการรั่วซึมโดยเกิดเป็นฟองหรือวัดค่าก๊าซที่รั่วซึมได้ให้ทำการแก้ไขรอยรั่วซึมดังกล่าวโดยขันให้แน่น หากยังรั่วให้ตรวจสอบและเปลี่ยนวัสดุที่ใช้กันรั่วเช่น ปะเกน หรือ เทปพันเกลียว
- หากมีการส่งสัญญาณแสดงการเปิด-ปิดของอุปกรณ์ให้ตรวจสอบสัญญาณดังกล่าวและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง(ถ้ามี)
- ตรวจสอบว่าอุปกรณ์ทุกตัวอยู่ในทิศทางเปิดซึ่งเป็นสภาวะปกติ
- ตรวจสอบบำรุงรักษาเชิงป้องกันนอกเหนือจากที่กล่าวมาตามคู่มือของอุปกรณ์ในสถานีก๊าซ (OP-MA-001)
- หากจำเป็นต้องแก้ไข ซ่อมแซมหรือถอดแยกชิ้นส่วนเมื่อทำงานผิดปกติ เกิดการชำรุดหรือรั่วซึม ให้ดำเนินการตามคู่มือของอุปกรณ์ในสถานีก๊าซ (OP-MA-001)

4. Pressure Safety Valve

Pressure Safety Valve หรือ Relief Valve เป็นอุปกรณ์ที่ทำหน้าที่ระบายความดันส่วนที่เกินจากระบบตามค่าของความดันสปริงที่ตั้งไว้จนกว่าค่าของความดันในระบบจะต่ำกว่าค่าความดันที่ตั้งไว้ก็จะหยุดระบายและปิดตัวเอง โดยมีรายละเอียดในการตรวจสอบดังนี้

- ตรวจสอบและทำการแก้ไขสภาพทั่วไปของอุปกรณ์รวมถึง Bolt & Nut ให้อยู่ในสภาพปกติดีเช่น ความสะอาด สี สนิม ความผูกพัน
- ตรวจสอบ Sensing Line และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง
- ทดสอบการทำงานและตรวจสอบ Lock up pressure ของอุปกรณ์ตามวิธีการทำงานการทดสอบ และตั้งค่าการทำงานของอุปกรณ์ Safety Shut-off Valve, Pressure Safety Valve และ Pressure Control Valve ในสถานีก๊าซ (OP-WI-017)
- ตรวจสอบการรั่วซึมโดยใช้ Liquid Leak Detector หยอดตรงจุดที่ทำการตรวจสอบเช่น ตามข้อต่อ หน้าแปลน เกลียว ก้านวาล์วรวมถึงส่วนอื่น ๆ ที่มักเกิดการรั่วซึมหรือใช้อุปกรณ์ Gas Detector วัดค่าก๊าซที่รั่วซึมหากมีการรั่วซึมโดยเกิดเป็นฟองหรือวัดค่าก๊าซที่รั่วซึมได้ให้ทำการแก้ไขรอยรั่วซึมดังกล่าวโดยขันให้แน่น หากยังรั่วให้ตรวจสอบและเปลี่ยนวัสดุที่ใช้กันรั่วเช่น ปะเกน หรือ เทปพันเกลียว
- ตรวจสอบว่าอุปกรณ์ทุกตัวมีหน้าที่การทำงานที่ถูกต้อง
- ตรวจสอบท่อหรือช่องทางระบายก๊าซ ถ้ามีสิ่งกีดขวางอันเป็นอุปสรรคต่อการระบายก๊าซให้ทำการแก้ไข

เอกสารนี้พิมพ์จากต้นฉบับไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ในระบบเอกสารควบคุม ไม่ถือว่าเป็นเอกสารควบคุม



เอกสารควบคุม		
รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
		7/12

- ตรวจสอบบำรุงรักษาเชิงป้องกันนอกเหนือจากที่กล่าวมาตามคู่มือของอุปกรณ์ในสถานีก๊าซ (OP-MA-001)
- หากจำเป็นต้องแก้ไข ซ่อมแซมหรือถอดแยกชิ้นส่วนเมื่อทำงานผิดปกติ เกิดการชำรุดหรือรั่วซึม ให้ดำเนินการตามคู่มือของอุปกรณ์ในสถานีก๊าซ (OP-MA-001)

5. Pressure Control Valve

เป็นอุปกรณ์ที่ทำหน้าที่ปรับลดค่าความดันของก๊าซให้เหมาะสมกับการใช้งาน โดยมีรายละเอียดในการตรวจสอบดังนี้

- ตรวจสอบและทำการแก้ไขสภาพทั่วไปของอุปกรณ์รวมถึง Bolt & Nut ให้อยู่ในสภาพปกติดีเช่น ความสะอาด สี สนิม ความผูกพัน
- ตรวจสอบ Sensing Line และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง
- ทดสอบการทำงานและตรวจสอบ Lock up pressure ของอุปกรณ์ตามวิธีการทำงานการทดสอบและตั้งค่าการทำงานของอุปกรณ์ Safety Shut-off Valve, Pressure Safety Valve และ Pressure Control Valve ในสถานีก๊าซ (OP-WI-017)
- ตรวจสอบการรั่วซึมโดยใช้ Liquid Leak Detector หยอดตรงจุดที่ทำการตรวจสอบเช่น ตามข้อต่อ หน้าแปลน เกสยว ก้านวาล์วรวมถึงส่วนอื่น ๆ ที่มักเกิดการรั่วซึมหรือใช้อุปกรณ์ Gas Detector วัดค่าก๊าซที่รั่วซึมหากมีการรั่วซึมโดยเกิดเป็นฟองหรือวัดค่าก๊าซที่รั่วซึมได้ให้ทำการแก้ไขรอยรั่วซึมดังกล่าวโดยขันให้แน่น หากยังรั่วให้ตรวจสอบและเปลี่ยนวัสดุที่ใช้กันรั่วเช่น ปะเกน หรือ เทปพันเกลียว
- หากมีการส่งสัญญาณแสดงการเปิด-ปิดของอุปกรณ์ให้ตรวจสอบสัญญาณดังกล่าวและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง(ถ้ามี)
- ตรวจสอบว่าอุปกรณ์ทุกตัวมีหน้าที่การทำงานที่ถูกต้อง
- ถ้าอุปกรณ์ Pressure Control Valve เป็นแบบ Axial Flow Valve ให้ตรวจสอบสภาพของ Rubber Sleeve ทุก ๆ ปีถ้ามีสภาพบวม เสื่อมสภาพหรือชำรุดให้ทำการแก้ไขหรือเปลี่ยนใหม่
- ตรวจสอบและแก้ไขสภาพการแกว่งกระเพื่อมของความดันและสภาพความดันตกของอุปกรณ์
- ตรวจสอบบำรุงรักษาเชิงป้องกันนอกเหนือจากที่กล่าวมาตามคู่มือของอุปกรณ์ในสถานีก๊าซ (OP-MA-001)
- หากจำเป็นต้องแก้ไข ซ่อมแซมหรือถอดแยกชิ้นส่วนเมื่อทำงานผิดปกติ เกิดการชำรุดหรือรั่วซึม ให้ดำเนินการตามคู่มือของอุปกรณ์ในสถานีก๊าซ (OP-MA-001)

เอกสารนี้พิมพ์จากต้นฉบับไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ในระบบเอกสารควบคุม ไม่ถือว่าเป็นเอกสารควบคุม



เอกสารควบคุม		
รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
		8/12

6. Pressure / Temperature Indicator

Pressure Indicator หรือ Pressure Gauge เป็นอุปกรณ์ที่ใช้วัดและแสดงค่าของแรงดันส่วน Temperature Indicator เป็นอุปกรณ์ที่ใช้วัดและแสดงค่าอุณหภูมิของก๊าซฯ โดยมีรายละเอียดในการตรวจสอบดังนี้

- ตรวจสอบและทำการแก้ไขสภาพทั่วไปของอุปกรณ์รวมถึง Bolt & Nut ให้อยู่ในสภาพปกติดีเช่น ความสะอาด สี สนิม ความผูกพัน
- ตรวจสอบการรั่วซึมโดยใช้ Liquid Leak Detector หยอดตรงจุดที่ทำการตรวจสอบเช่น ตามข้อต่อ หน้าแปลน เกสยว ก้านวาล์วรวมถึงส่วนอื่น ๆ ที่มักเกิดการรั่วซึมหรือใช้อุปกรณ์ Gas Detector วัดค่าก๊าซที่รั่วซึมหากมีการรั่วซึมโดยเกิดเป็นฟองหรือวัดค่าก๊าซที่รั่วซึมได้ให้ทำการแก้ไขรอยรั่วซึมดังกล่าวโดยขันให้แน่น หากยังรั่วให้ตรวจสอบและเปลี่ยนวัสดุที่ใช้กันรั่วเช่น ปะเกน หรือ เทปพันเกลียว
- ตรวจสอบความถูกต้องของค่าความดันหรืออุณหภูมิที่วัดได้
- ตรวจสอบบำรุงรักษาเชิงป้องกันนอกเหนือจากที่กล่าวมาตามคู่มือของอุปกรณ์ในสถานีก๊าซ (OP-MA-001)
- หากจำเป็นต้องแก้ไข ซ่อมแซมหรือถอดแยกชิ้นส่วนเมื่อทำงานผิดปกติ เกิดการชำรุดหรือรั่วซึม ให้ดำเนินการตามคู่มือของอุปกรณ์ในสถานีก๊าซ (OP-MA-001)

7. Turbine / Rotary Gas Meter

เป็นอุปกรณ์ที่ทำหน้าที่วัดปริมาณก๊าซฯ โดยมีรายละเอียดในการตรวจสอบดังนี้

- ตรวจสอบและทำการแก้ไขสภาพทั่วไปของอุปกรณ์รวมถึง Bolt & Nut ให้อยู่ในสภาพปกติดีเช่น ความสะอาด สี สนิม ความผูกพัน
- ตรวจสอบ Sensing Line และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง
- ทดสอบการทำงานของอุปกรณ์
- ตรวจสอบการรั่วซึมโดยใช้ Liquid Leak Detector หยอดตรงจุดที่ทำการตรวจสอบเช่น ตามข้อต่อ หน้าแปลน เกสยว ก้านวาล์วรวมถึงส่วนอื่น ๆ ที่มักเกิดการรั่วซึมหรือใช้อุปกรณ์ Gas Detector วัดค่าก๊าซที่รั่วซึมหากมีการรั่วซึมโดยเกิดเป็นฟองหรือวัดค่าก๊าซที่รั่วซึมได้ให้ทำการแก้ไขรอยรั่วซึมดังกล่าวโดยขันให้แน่น หากยังรั่วให้ตรวจสอบและเปลี่ยนวัสดุที่ใช้กันรั่วเช่น ปะเกน หรือ เทปพันเกลียว
- ตรวจสอบลักษณะการหมุนของตัวเลขที่ Meter Index ถ้าผิดปกติหรือหมุนกระตุกติดขัดให้ทำการแก้ไข

เอกสารนี้พิมพ์จากต้นฉบับไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ในระบบเอกสารควบคุม ไม่ถือว่าเป็นเอกสารควบคุม



เอกสารควบคุม

รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
		9/12

- ตรวจสอบเสียงที่เกิดขึ้นในการหมุนของอุปกรณ์ Turbine Gas Meter และ Rotary Gas Meter ซึ่งแสดงให้เห็นถึงสิ่งผิดปกติของชิ้นส่วนหมุนภายในพร้อมทำการแก้ไข
- สำหรับอุปกรณ์ Turbine Gas Meter รุ่นที่ต้องมีการอัดน้ำมันหล่อลื่น ให้ทำการอัดน้ำมันหล่อลื่นให้กับอุปกรณ์ดังกล่าวทุก ๆ 3 เดือน
- ตรวจสอบระดับน้ำมันหล่อลื่นที่ช่องสำหรับตรวจสอบสำหรับอุปกรณ์ Rotary Gas Meter หากระดับน้ำมันพร่อง ให้ทำการเติมเพิ่มหรือหากสภาพของน้ำมันผิดปกติเช่น สีขุ่น ฯลฯ ให้ทำการแก้ไขโดยการเปลี่ยนถ่าย
- ตรวจสอบสัญญาณ Pulse ที่ส่งไปยัง Volume Corrector รวมถึงตรวจสอบสายสัญญาณและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง(ถ้ามี)
- ทำการถอดสอบเทียบสำหรับอุปกรณ์ Turbine Gas Meter ทุก ๆ 3 ปี
- สำหรับอุปกรณ์ Rotary Gas Meter ให้ตรวจสอบความดันขาเข้าและออกจากอุปกรณ์ โดยมีค่าตกคร่อมไม่เกิน 40 % หากมีค่าเกินให้ถอดตรวจสอบ
- ตรวจสอบบำรุงรักษาเชิงป้องกันนอกเหนือจากที่กล่าวมาตามคู่มือของอุปกรณ์ในสถานีก๊าซ (OP-MA-001)
- หากจำเป็นต้องแก้ไข ซ่อมแซมหรือถอดแยกชิ้นส่วนเมื่อทำงานผิดปกติ เกิดการชำรุดหรือรั่วซึม ให้ดำเนินการตามคู่มือของอุปกรณ์ในสถานีก๊าซ (OP-MA-001)

8. Volume Corrector

เป็นอุปกรณ์ที่ทำหน้าที่ปรับเปลี่ยนปริมาณการใช้ก๊าซให้อยู่ในสภาวะมาตรฐาน โดยมีรายละเอียดในการตรวจสอบดังนี้

- ตรวจสอบและทำการแก้ไขสภาพทั่วไปของอุปกรณ์รวมถึง Bolt & Nut ให้อยู่ในสภาพปกติดีเช่น ความสะอาด สี สนิม ความผูกพัน
- ตรวจสอบ Sensing Line และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง
- ตรวจสอบบันทึกค่าและข้อมูลต่าง ๆ ที่แสดงที่หน้าจอของอุปกรณ์เพื่อเก็บเป็นข้อมูล
- ตรวจสอบการรั่วซึมโดยใช้ Liquid Leak Detector หยอดตรงจุดที่ทำการตรวจสอบเช่น ตามข้อต่อ หน้าแปลน เกสียว ก้านวาล์วรวมถึงส่วนอื่น ๆ ที่มักเกิดการรั่วซึมหรือใช้อุปกรณ์ Gas Detector วัดค่าก๊าซที่รั่วซึมหากมีการรั่วซึมโดยเกิดเป็นฟองหรือวัดค่าก๊าซที่รั่วซึมได้ให้ทำการแก้ไขรอยรั่วซึมดังกล่าวโดยขันให้แน่น หากยังรั่วให้ตรวจสอบและเปลี่ยนวัสดุที่ใช้กันรั่วเช่น ปะเกน หรือ เทปพันเกลียว
- ตรวจสอบสัญญาณ Pulse ที่ถูกส่งมาจาก Turbine Gas Meter หรือ Rotary Gas Meter

เอกสารนี้พิมพ์จากต้นฉบับไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ในระบบเอกสารควบคุม ไม่ถือว่าเป็นเอกสารควบคุม



เอกสารควบคุม

รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
		10/12

- ตรวจสอบบำรุงรักษาเชิงป้องกันนอกเหนือจากที่กล่าวมาตามคู่มือของอุปกรณ์ในสถานีก๊าซ (OP-MA-001)
- หากจำเป็นต้องแก้ไข ซ่อมแซมหรือถอดแยกชิ้นส่วนเมื่อทำงานผิดปกติ เกิดการชำรุดหรือรั่วซึม ให้ดำเนินการตามคู่มือของอุปกรณ์ในสถานีก๊าซ (OP-MA-001)

9. Skid, Piping and Surroundings

เป็นการตรวจสอบสภาพทั่ว ๆ ไปของตัวสถานีก๊าซฯ Housing ตัวท่อ ฯลฯ ซึ่งมีรายละเอียดในการตรวจสอบดังนี้

- ตรวจสอบระบบ Insulation Flange or Joint เช่น วัดค่าความต่างศักย์ Inlet / Outlet ระหว่าง Pipe และ Station ในกรณีที่ฝั่งนั้นมีระบบ CP ค่าสัมบูรณ์ของผลต่างของความต่างศักย์ระหว่าง Pipe และ Station ควรมีความมากกว่า 0.1 VDC.
- ตรวจสอบป้ายความปลอดภัยและป้ายเตือนรอบสถานี ควรเปลี่ยนป้ายหากมีสีซีดจาง
- ตรวจสอบแรงดันของเครื่องดับเพลิงให้อยู่ในสภาวะที่พร้อมใช้งานรวมถึงตรวจสอบสภาพความสมบูรณ์ของเครื่องดับเพลิงและตู้ใส่เครื่องดับเพลิง
- ตรวจสอบ Guard Rail / Guard Post หากมีสนิม, สีซีดจาง, หรืออื่น ๆ ให้ทำการบันทึกข้อมูลไว้สำหรับการแก้ไขงานซ่อม
- ตรวจสอบระบบ Cathodic Protection เช่น วัดค่าความต่างศักย์ของ Inlet / Outlet Pipe เทียบกับดินโดยใช้ Reference Electrode ซึ่งควรมีค่าอยู่ระหว่าง -0.85 VDC. ถึง -1.50 VDC.
- ตรวจสอบ DC De-coupler และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องของ Inlet / Outlet Pipe (ถ้ามี) ซึ่งควรมีค่าความต่างศักย์น้อยกว่า 1.2 VDC.
- ตรวจสอบความหนาของ Fitting ชุดแรก ถัดจาก PCV โดยอุปกรณ์ต้องมีความหนาเหลือมากกว่า 80% จากความหนาทั้งหมด
- ตรวจสอบการรั่วซึมโดยใช้ Liquid Leak Detector หยอดตรงจุดที่ทำการตรวจสอบเช่น ตามข้อต่อ หน้าแปลน เกสียว ก้านวาล์วรวมถึงส่วนอื่น ๆ ที่มักเกิดการรั่วซึมหรือใช้อุปกรณ์ Gas Detector วัดค่าก๊าซที่รั่วซึมหากมีการรั่วซึมโดยเกิดเป็นฟองหรือวัดค่าก๊าซที่รั่วซึมได้ให้ทำการแก้ไขรอยรั่วซึมดังกล่าวโดยขันให้แน่น หากยังรั่วให้ตรวจสอบและเปลี่ยนวัสดุที่ใช้กันรั่วเช่น ปะเกน หรือ เทปพันเกลียว
- ตรวจสอบและทำการแก้ไขสภาพทั่ว ๆ ไปของ Housing ประตูทางเข้า ตัวสถานีก๊าซฯ รวมถึง Bolt & Nut ให้อยู่ในสภาพปกติดีเช่น ความสะอาด สี สนิม ความผูกพัน
- ตรวจสอบ Sensing Line และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องทั้งตัวสถานีก๊าซฯ

เอกสารนี้พิมพ์จากต้นฉบับไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ในระบบเอกสารควบคุม ไม่ถือว่าเป็นเอกสารควบคุม



เอกสารควบคุม

รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
		11/12

- ตรวจสอบและทำการแก้ไขสภาพที่ไม่สมบูรณ์ของ Support รวมถึง Bolt & Nuts ที่รองรับท่อและอุปกรณ์
- ตรวจสอบและทำการแก้ไขสภาพการหลุดตัวตามจุดต่าง ๆ
- ตรวจสอบภายในบ่อวาล์ว(ถ้ามี)
- ตรวจสอบว่าอุปกรณ์ทุกตัวมีหน้าที่การทำงานที่ถูกต้อง
- ตรวจสอบวาล์วทุกตัวมีทิศทางการเปิด-ปิดที่ถูกต้อง
- ตรวจสอบแหล่งที่มาของเสียงที่ผิดปกติและทำการแก้ไข
- ตรวจสอบค่าความดันขาเข้า-ออกว่าถูกต้อง
- ตรวจสอบระบบเติมกลั่นก๊าซว่าทำงานเป็นปกติ
- ตรวจสอบและวัดค่าระบบการวัดของตัวสถานีก๊าซฯ โครงอาคารมีค่าไม่เกิน 5 โอห์มและระบบล่อฟ้า(ถ้ามี) มีค่าไม่เกิน 10 โอห์ม หรือตามที่ DOEB กำหนด
- ตรวจสอบบำรุงรักษาเชิงป้องกันนอกเหนือจากที่กล่าวมา ตามคู่มือของอุปกรณ์ในสถานีก๊าซ (OP-MA-001)
- หากจำเป็นต้องแก้ไข ซ่อมแซมหรือถอดแยกชิ้นส่วนเมื่อทำงานผิดปกติ เกิดการชำรุดหรือรั่วซึม ให้ดำเนินการตามคู่มือของอุปกรณ์ในสถานีก๊าซ (OP-MA-001)

โดยเมื่อเข้าทำการปฏิบัติงานบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (PM) สถานีก๊าซ OTS, PRS และ MRS ให้กรอกข้อมูลและรายละเอียดลงในแบบฟอร์ม OTS / PRS / MRS REPORT FORM (OP-FO-014) ตามที่ขั้นตอนการปฏิบัติงานกำหนด และพร้อมกันนี้ต้องกรอกข้อมูลและรายละเอียดลงในแบบฟอร์มแบบรายการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน/PM TASK (OP-FO-036) โดยรายละเอียดของการตรวจสอบที่กล่าวมาในข้างต้นสำหรับแต่ละอุปกรณ์ จะเป็นไปตามแบบฟอร์มรายการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน/PM TASK (OP-FO-036) ส่วนถ้าเป็นงานซ่อมบำรุงสถานีก๊าซ OTS, PRS และ MRS ให้กรอกข้อมูลและรายละเอียดในเฉพาะแบบฟอร์ม WORK REPORT (OP-FO-031) ทุกครั้งตามที่ขั้นตอนการปฏิบัติงานกำหนด



เอกสารควบคุม

รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
		12/12

รายการบันทึกคุณภาพ

ลำดับ	รหัสเอกสารควบคุม	ชื่อเอกสารควบคุม	วิธีการจัดเก็บ	ระยะเวลาในการจัดเก็บ	ผู้รับผิดชอบ
1	OP-FO-013	PM / Work Order	แยกตามพื้นที่ และสถานีก๊าซฯ	อย่างน้อย 1 ปีปฏิทิน	วิศวกรปฏิบัติการ
2	OP-FO-014	OTS / PRS / MRS PM REPORT FORM	จัดเก็บคู่กับ PM / Work Order	อย่างน้อย 1 ปีปฏิทิน	วิศวกรปฏิบัติการ
3	OP-FO-031	WORK REPORT	จัดเก็บคู่กับ PM / Work Order	อย่างน้อย 1 ปีปฏิทิน	วิศวกรปฏิบัติการ
4	OP-FO-036	แบบรายการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน / PM TASK	จัดเก็บคู่กับ PM / Work Order	อย่างน้อย 1 ปีปฏิทิน	วิศวกรปฏิบัติการ

เอกสารแนบ

แผนผังการปฏิบัติงาน

ภาคผนวก ข-6

ขั้นตอนการปฏิบัติงานการจัดทำแผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน



รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-WI-005-10	14 ก.ค. 2563	1 จาก 7

ผู้จัดทำ : วันที่ : 14/07/2020	ผู้ตรวจสอบ : วันที่ : 14/07/2020	ผู้อนุมัติ : วันที่ : 14/07/2020
-----------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------

วิธีการทำงานการจัดทำแผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

เอกสารควบคุม



รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-WI-005-10	14 ก.ค. 2563	2 จาก 7

เอกสารควบคุม

รายการปรับปรุงเอกสาร

รหัสเอกสารควบคุม	เนื้อหาและสาระของการเปลี่ยนแปลงโดยสรุป
OP-WI-005-09	1) ปรับปรุงรูปแบบการเขียนเอกสารเมื่อมีการปรับปรุง โดยกำหนดให้ใช้ รายการปรับปรุงเอกสาร เพื่อเขียนสรุปการเปลี่ยนแปลง 2) กำหนดคำจำกัดความให้สอดคล้องกับระเบียบของบริษัทฯ และมาตรฐานการใช้งานโดยทั่วไป ได้แก่ a. ขั้นตอนการปฏิบัติงาน (Procedure) b. วิธีการทำงาน (Work Instruction) และอื่นๆ
OP-WI-005-10	1) แก้ไขข้อมูลคำนิยาม และรายละเอียดของสถานีก๊าซฯ โดยลบการบำรุงรักษาแบบ 1 เดือน (M) และเพิ่มการบำรุงรักษาแบบ 1 ปี (Y1) 2) เพิ่มเติมข้อมูลคำนิยาม และรายละเอียดของระบบท่อจำหน่ายก๊าซฯ ที่เกี่ยวข้องกับวิธีการทำงานการจัดทำแผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน



เอกสารควบคุม

รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-WI-005-10	14 ก.ค. 2553	3 จาก 7

วัตถุประสงค์

เพื่อให้เป็นแนวทางในการจัดทำแผนการในการดำเนินการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน เพื่อให้แผนการดังกล่าวเป็นไปอย่างมีระบบและมีประสิทธิภาพสามารถบำรุงรักษาอุปกรณ์ต่างๆในสถานีก๊าซ และการบำรุงรักษาระบบท่อจำหน่ายก๊าซฯ ให้อยู่ในสภาพที่ทำงานได้ดีอยู่เสมอ

ขอบเขต

วิธีการทำงานฉบับนี้ครอบคลุมการจัดทำแผนการในการบำรุงรักษาเชิงป้องกันซึ่งอธิบายถึงการบำรุงรักษาเชิงป้องกันในแผนแบบต่างๆ และการวางแผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกันให้กับอุปกรณ์ในสถานีก๊าซฯ และระบบท่อจำหน่ายก๊าซฯ

คำนิยาม

สถานีก๊าซ

- OTS หมายถึง สถานีควบคุมและวัดปริมาตรก๊าซธรรมชาติจากผู้ผลิต (Off-Take Station)
- PRS หมายถึง สถานีควบคุมและลดแรงดัน (Pressure Regulating Station)
- MRS หมายถึง สถานีควบคุมและวัดปริมาตรก๊าซกับลูกค้า (Metering Regulating Station)
- Q หมายถึง การบำรุงรักษาเชิงป้องกันรอบ 3 เดือน
- H (หรือ M(6)) หมายถึง การบำรุงรักษาเชิงป้องกันรอบ 6 เดือน
- Y(1) หมายถึง การบำรุงรักษาเชิงป้องกันรอบ 1 ปี
- Y(3) หมายถึง การบำรุงรักษาเชิงป้องกันรอบ 3 ปี

ระบบท่อจำหน่ายก๊าซ

- Monthly Survey หมายถึง การลาดตระเวนตรวจสอบแนวท่อก๊าซฯ เพื่อเฝ้าระวังบุคคลที่สาม
- Warning Sign Post หมายถึง ป้ายเตือนบอกแนวท่อก๊าซฯ
- STEEL&HDPE Valve หมายถึง วาล์วควบคุมก๊าซฯ ชนิดเหล็ก และ HDPE
- Emergency Valve หมายถึง วาล์วฉุกเฉิน
- Leak Survey หมายถึง การลาดตระเวนตรวจสอบรอยรั่ว
- M หมายถึง การบำรุงรักษาเชิงป้องกันรอบ 1 เดือน
- H (หรือ M(6)) หมายถึง การบำรุงรักษาเชิงป้องกันรอบ 6 เดือน
- Y(1) หมายถึง การบำรุงรักษาเชิงป้องกันรอบ 1 ปี



เอกสารควบคุม

รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-WI-005-10	14 ก.ค. 2553	4 จาก 7

9. Y(3) หมายถึง การบำรุงรักษาเชิงป้องกันรอบ 3 ปี

10. Y(5) หมายถึง การบำรุงรักษาเชิงป้องกันรอบ 5 ปี

เอกสารที่เกี่ยวข้อง

OP-PO-004	:	ขั้นตอนการปฏิบัติงานในการจ่ายก๊าซ
OP-PO-006	:	ขั้นตอนการปฏิบัติงานการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (PM) สถานีก๊าซ OTS, PRS และ MRS
OP-PO-007	:	ขั้นตอนการปฏิบัติงานการตรวจสอบและการทำงานตามแนวท่อส่งก๊าซ
OP-PO-030	:	ขั้นตอนการปฏิบัติงานการตรวจสอบการรั่วบริเวณท่อก๊าซ และทดสอบวาล์ว
OP-FO-012	:	แผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน
OP-FO-013	:	PM / Work Order
OP-FO-019	:	รายการอุปกรณ์

รายละเอียด

สถานีก๊าซ : การจัดทำแผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกันนั้นจะมีการจัดแบ่งประเภทของการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน แบ่งออกเป็น 3 ประเภทคือ

- Q หมายถึงการบำรุงรักษาเชิงป้องกันรอบ 3 เดือน เป็นการตรวจสอบสภาพของอุปกรณ์ภายนอก ตรวจสอบระบบเดิมกลืนก๊าซฯ ดำเนินการทดสอบการทำงานของอุปกรณ์ รวมถึงตรวจบันทึกค่าและข้อมูลต่างๆจากเครื่องมือวัด นอกจากนี้เมื่อเกิดสิ่งผิดปกติให้ทำการแก้ไขตามสภาพ
- H (หรือ M(6)) หมายถึงการบำรุงรักษาเชิงป้องกันรอบ 6 เดือน ซึ่งเป็นการตรวจวัดความเข้มข้นของสารเดิมกลืนก๊าซฯ
- Y(1) หมายถึงการบำรุงรักษาเชิงป้องกันรอบ 1 ปี ซึ่งเป็นการตรวจสอบการสอบเทียบอุปกรณ์ Electronic Volume Collector (EVC) และตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ Automatic Meter Reading (AMR) ที่ใช้งานมาครบ 1 ปี
- Y(3) หมายถึงการบำรุงรักษาเชิงป้องกันรอบ 3 ปี ซึ่งเป็นการตรวจสอบการสอบเทียบอุปกรณ์ Gas Meter ที่ใช้งานมาครบ 3 ปี



รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-WI-005-10	14 ก.ค. 2553	5 จาก 7

เอกสารควบคุม

โดยรายละเอียดในการจัดวางแผนมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. วิศวกรปฏิบัติการทำหน้าที่วางแผนและจัดวางแผนของการบำรุงรักษาเชิงป้องกันลงในแผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (OP-FO-012) ซึ่งสอดคล้องกับรายการอุปกรณ์ (OP-FO-019) ของสถานีก๊าซ ที่ดำเนินการจ่ายก๊าซแล้วตามขั้นตอนการปฏิบัติงานในการจ่ายก๊าซ (OP-PO-004)
2. การจัดทำแผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (OP-FO-012) จะออกแยกตามพื้นที่และเป็นแผนทุกๆ 3 ปี และจะทำการปรับปรุงใหม่เมื่อใช้ครบ 3 ปีตามที่ระบุในแผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (OP-FO-012) ที่ได้จัดทำไว้แล้ว นอกเหนือจากนี้ถ้าในกรณีที่มีลูกค้ารายใหม่ที่ใช้ก๊าซหรือมีสถานีก๊าซ OTS, PRS และ MRS เกิดขึ้นใหม่ วิศวกรปฏิบัติการจะดำเนินการปรับแผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (OP-FO-012) ทุกครั้ง
3. ก่อนที่จะจัดวางแผนของการบำรุงรักษาเชิงป้องกันลงในแผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (OP-FO-012) นั้นให้ใส่ชื่อของโรงงานลูกค้าหรือชื่อของสถานีก๊าซ เพื่อที่จะได้จัดวางแผนของการบำรุงรักษาเชิงป้องกันยึดตามโรงงานลูกค้าหรือสถานีก๊าซข้างต้น
4. วิศวกรปฏิบัติการทำแผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (OP-FO-012) ให้ลงชื่อในช่องผู้จัดเตรียม
5. วิศวกรปฏิบัติการตั้งแต่ระดับ 9 ขึ้นไปตรวจสอบและลงชื่อในช่องผู้ทบทวน จากนั้นนำแผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (OP-FO-012) ส่งให้ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการอนุมัติและลงชื่อในช่องผู้อนุมัติ ถ้ามีสิ่งที่จะต้องแก้ไขให้กลับไปดำเนินการตามข้อ 1 ใหม่
6. เมื่อแผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (OP-FO-012) ได้รับการทบทวนและอนุมัติเรียบร้อยแล้ว วิศวกรปฏิบัติการนำแผนดังกล่าวไปใช้ออกใบสั่งงาน PM / Work Order (OP-FO-013) ตามขั้นตอนการปฏิบัติงานการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (PM) สถานีก๊าซ OTS, PRS และ MRS (OP-PO-006) ต่อไป

ระบบท่อจำหน่ายก๊าซ : การจัดทำแผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกันนั้นจะมีการจัดแบ่งประเภทของการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน แบ่งออกเป็น 4 ประเภทคือ

- M หมายถึง การลาดตระเวนตรวจสอบแนวท่อก๊าซฯ เพื่อเฝ้าระวังบุคคลที่สาม และการตรวจสอบอุปกรณ์ Transformer Rectifier ตามรอบภายในกำหนด 1 เดือน
- H (หรือ M(6)) หมายถึง การสำรวจ เพื่อการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน Warning Sign Post และระบบ Cathodic Protection ภายในรอบ 6 เดือน
- Y(1) หมายถึง การบำรุงรักษาเชิงป้องกัน Emergency Valve และ Leak Survey การลาดตระเวนตรวจสอบรอบรั้ว รอบ 1 ปี
- Y(3) หมายถึง การบำรุงรักษาเชิงป้องกัน STEEL&HDPE Valve รอบ 3 ปี
- Y(5) หมายถึง การบำรุงรักษาเชิงป้องกันท่อเหล็กด้วยวิธี CIPS and DCVG รอบ 5 ปี



รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-WI-005-10	14 ก.ค. 2553	6 จาก 7

เอกสารควบคุม

โดยรายละเอียดในการจัดวางแผนมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. วิศวกรปฏิบัติการทำหน้าที่วางแผนและจัดวางแผนของการบำรุงรักษาเชิงป้องกันลงในแผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (OP-FO-012) ซึ่งสอดคล้องกับรายการอุปกรณ์ (OP-FO-019) ของระบบท่อจำหน่ายก๊าซ ที่ดำเนินการจ่ายก๊าซแล้วตาม ขั้นตอนการปฏิบัติงานการตรวจสอบและการทำงานตามแนวท่อส่งก๊าซ (OP-PO-007)
2. การจัดทำแผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (OP-FO-012) โดยออกแยกตามพื้นที่และเป็นแผนทุกๆ 6 ปี และจะทำการปรับปรุงใหม่เมื่อใช้ครบ 6 ปี หรือตามสถานการณ์ให้เป็นปัจจุบัน
3. ก่อนที่จะจัดวางแผนของการบำรุงรักษาเชิงป้องกันลงในแผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (OP-FO-012) นั้นจะต้องกำหนด Route ท่อก๊าซ เพื่อที่จะได้สะดวกต่อการวางแผน
4. วิศวกรปฏิบัติการทำแผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (OP-FO-012) ให้ลงชื่อในช่องผู้จัดเตรียม
5. วิศวกรปฏิบัติการตั้งแต่ระดับ 9 ขึ้นไปตรวจสอบและลงชื่อในช่องผู้ทบทวน จากนั้นนำแผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (OP-FO-012) ส่งให้ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการอนุมัติและลงชื่อในช่องผู้อนุมัติ ถ้ามีสิ่งที่จะต้องแก้ไขให้กลับไปดำเนินการตามข้อ 1
6. เมื่อแผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (OP-FO-012) ได้รับการทบทวนและอนุมัติเรียบร้อยแล้ว วิศวกรปฏิบัติการนำแผนดังกล่าวไปใช้ออกใบสั่งงาน PM / Work Order (OP-FO-013) ตามขั้นตอนการปฏิบัติงานการตรวจสอบและการทำงานตามแนวท่อส่งก๊าซ (OP-PO-007) ต่อไป

รายการบันทึกคุณภาพ

ลำดับ	รหัสเอกสารควบคุม	ชื่อเอกสารควบคุม	วิธีการจัดเก็บ	ระยะเวลาจัดเก็บ	ผู้รับผิดชอบ
1	OP-FO-012	แผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน	เก็บในแฟ้มแผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน	เก็บเฉพาะครั้งที่เปลี่ยนแปลงล่าสุด	วิศวกรปฏิบัติการ
2	OP-FO-013	PM / Work Order	แยกตามพื้นที่และสถานีก๊าซฯ	อย่างน้อย 1 ปี	วิศวกรปฏิบัติการ
3	OP-FO-019	รายการอุปกรณ์	เก็บในแฟ้มรายการอุปกรณ์	เก็บเอกสารที่ทันสมัยที่สุด	วิศวกรปฏิบัติการ



เอกสารควบคุม

รหัสเอกสารควบคุม	วันที่เริ่มใช้งาน	หน้าที่
OP-WI-005-10	14 ก.ค. 2563	7 จาก 7

เอกสารแนบ

-

แผนผังการปฏิบัติงาน

-

ภาคผนวก ก

การบำรุงรักษาระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ

ภาคผนวก ค-1

สรุปผลการบำรุงรักษาระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ

สรุปผลการบำรุงรักษาระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ

โครงการท่อจ่ายก๊าซธรรมชาติบริเวณนิคมอุตสาหกรรม

อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) และนิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จำกัด

ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2566

สรุปการดำเนินงานตามแผนบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (PM)

Descriptions	Year 2023											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Monthly Survey	✓	✓	✓	✓	✓	✓						
Cathodic Protection	✓											
DC Doccupler					✓							
HDPE Valve												
Leak Survey						✓						
Steel Valve												
Emergency Valve												
Transformer Rectifier	✓	✓	✓	✓	✓	✓						
Warning Sign Post					✓							
CIPS & DCVG					✓							

หมายเหตุ: 1. ✓ คือ ดำเนินตามแผนบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (PM)

2. คือ แผนบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (PM)

ภาคผนวก ค-2

แผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกันของระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ

Code	Descriptions	Year 2018												Year 2019												Year 2020													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
-	Monthly Survey (1M)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
-	Cathodic Protection (6M)	x						x						x						x						x							x						
-	Transformer Rectifier (1M)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
-	DC Decoupler (3Y)																													x									
-	Steel Valve (3Y)																						x																
-	HDPE Valve (3Y)														R001 R002	R003 R004	R005	R006			R008	R009 R010		R011 R012	R013 R014														
-	Emergency Valve (1Y)										x												x													x			
-	Leak Survey (1Y)						x											x													x								
-	GIPS & DCVG (5Y)					x																																	
-	Warning Sign Post (6M)					x						x					x							x						x							x		
				</																																			

Note: Emergency Valve - MV10

ผู้ควบคุมงาน _____
(_____ **ชวณินันท์ เพ็ชรประสิทธิ์**)
วันที่ **๒๗/๕/๑๐**

ผู้ทบทวน _____
 (_____)
 วันที่ _____

ผู้ขออนุมัติ _____
 (_____)
 วันที่ 05 / 09 / 2019

หน้าที..... 1/1
.. 27/08/2019

ภาคผนวก ค-3

ตัวอย่างเอกสารการบำรุงรักษาระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ



MAINTENANCE NGD MONTHLY REPORT

REPORT NO: GR00289 MONTH/YEAR: 1/2023 REPORT DATE: 10/02/2023 AREA: WES : WHA Eastern seaboard I.E.
EQUIPMENT TYPE: PIPELINE TOTAL WORK: 2 FINISHED: 2 UNFINISHED: 0

STATUS	WORK ORDER NO.	WORK TOPIC	LOCATION	START-FINISH DATE
Success	OR03057	PM 6M CATHODIC PROTECTION WES (Ref.PW00802)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/01/2023 - 31/01/2023
Success	OR02923	PM 1M TRANSFORMER RECTIFIER WES (Ref.PW00489)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/01/2023 - 31/01/2023

Report by:

Approved by:

Date: 10/02/2023

Date: 10/02/2023



MAINTENANCE NGD MONTHLY REPORT

REPORT NO: GR00356 MONTH/YEAR: 2/2023 REPORT DATE: 03/03/2023 AREA: WES : WHA Eastern seaboard I.E.
EQUIPMENT TYPE: PIPELINE TOTAL WORK: 1 FINISHED: 1 UNFINISHED: 0

STATUS	WORK ORDER NO.	WORK TOPIC	LOCATION	START-FINISH DATE
Success	OR03319	PM 1M TRANSFORMER RECTIFIER WES (Ref.PW00489) ปรับ Setting 1 WES : WHA Eastern seaboard I.E.	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/02/2023 - 28/02/2023

Report by:

Approved by:

Date: 03/03/2023

Date: 03/03/2023



MAINTENANCE NGD MONTHLY REPORT

REPORT NO: GR00643 MONTH/YEAR: 3/2023 REPORT DATE: 03/04/23 AREA: WES : WHA Eastern seaboard I.E.
EQUIPMENT TYPE: PIPELINE TOTAL WORK: 1 FINISHED: 1 UNFINISHED: 0

STATUS	WORK ORDER NO.	WORK TOPIC	LOCATION	START-FINISH DATE
Success	OR03682	PM 1M TRANSFORMER RECTIFIER WES (Ref.PW00489)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/03/2023 - 31/03/2023

Report by:

Approved by:

Date: 03/04/23

Date: 03/04/23



MAINTENANCE NGD MONTHLY REPORT

REPORT NO: GR00473 MONTH/YEAR: 4/2023 REPORT DATE: 03/05/2023 AREA: WES : WHA Eastern seaboard I.E.
EQUIPMENT TYPE: PIPELINE TOTAL WORK: 1 FINISHED: 1 UNFINISHED: 0

STATUS	WORK ORDER NO.	WORK TOPIC	LOCATION	START-FINISH DATE
Success	OR04167	PM 1M TRANSFORMER RECTIFIER WES (Ref.PW00489)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/04/2023 - 30/04/2023

Report by:

Approved by:

Date: 03/05/2023

Date: 03/05/2023



MAINTENANCE NGD MONTHLY REPORT

REPORT NO: GR00564 MONTH/YEAR: 5/2023 REPORT DATE: 02/06/2023 AREA: WES : WHA Eastern seaboard I.E.
EQUIPMENT TYPE: PIPELINE TOTAL WORK: 4 FINISHED: 4 UNFINISHED: 0

STATUS	WORK ORDER NO.	WORK TOPIC	LOCATION	START-FINISH DATE
Success	OR04733	PM 5Y CIPS&DCVG WES (Ref.PW00971)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/05/2023 - 31/05/2023
Success	OR04732	PM 3Y DC DECOUPLER (Ref.PW00970)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/05/2023 - 31/05/2023
Success	OR04633	PM 6M WARNING SIGN POST WES (Ref.PW00744)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/05/2023 - 31/05/2023
Success	OR04625	PM 1M TRANSFORMER RECTIFIER WES (Ref.PW00489)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/05/2023 - 31/05/2023

Report by:

Approved by:

Date: 02/06/2023

Date: 02/06/2023



MAINTENANCE NGD MONTHLY REPORT

REPORT NO: GR00586 MONTH/YEAR: 6/2023 REPORT DATE: 30/06/2023 AREA: WES : WHA Eastern seaboard I.E.
EQUIPMENT TYPE: PIPELINE TOTAL WORK: 2 FINISHED: 2 UNFINISHED: 0

STATUS	WORK ORDER NO.	WORK TOPIC	LOCATION	START-FINISH DATE
Success	OR05035	PM 1Y LEAK SURVEY WES (Ref.PW00991)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/06/2023 - 30/06/2023
Success	OR04947	PM 1M TRANSFORMER RECTIFIER WES (Ref.PW00489)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/06/2023 - 30/06/2023

Report by:

Approved by:

Date: 30/06/2023

Date: 30/06/2023

ภาคผนวก ก-4

ตัวอย่างเอกสารตรวจสอบการทำงาน
ตามแนวท่อก๊าซธรรมชาติ

ภาคผนวก ค-5

ตัวอย่างเอกสารใบขออนุญาตให้ทำงาน
ในเขตแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ

ใบอนุญาตทำงานขุดเจาะ (EXCAVATION PERMIT)

เขียนวันที่ 1 เดือน 6 พ.ศ. 2566 เวลา 9.30

1. ระยะเวลาที่ขออนุญาต		จากวันที่ 1 เดือน 6 พ.ศ. 2566 เวลา 9.00 ถึงวันที่ 1 เดือน 6 พ.ศ. 2566 เวลา 17.00
บริเวณที่จะขุด: ไร่ 3 หมู่ 12 ตำบล ไร่ขี อำเภอบางคนที จังหวัดสมุทรสงคราม		
เครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่จะใช้: เครื่องขุด HDD เครื่องวัด GPS HDPE 110 มม.		
วัตถุประสงค์: ฝังท่อ A-100 [] ภาพ sketch/ Drawing ที่แนบ		
ขนาดที่จะขุด กว้าง x ยาว x ลึก (เมตร): 1 x 1 x 2 จำนวนผู้ปฏิบัติงาน 10 คน		
2. การวิเคราะห์การปฏิบัติงานเพื่อความปลอดภัย JSA (กรอกโดยผู้ขออนุญาต)		
รายละเอียดงาน: ฝังท่อ HDD ที่เชื่อมกับ Fiber Optic ขนาด 125 มม.		
ลำดับ	ขั้นตอนการทำงาน	อันตรายที่อาจเกิดขึ้นได้
1	ขุดเปิดบ่อฝังท่อ HDD	ตกหล่นของวัตถุ
2	ฝังท่อ HDD ที่เชื่อมกับ HDPE 125x2	ไฟฟ้าช็อต
[] ทำ JSA เพิ่มเติมตามเอกสารแนบ [x] ประชุมชี้แจงอันตรายให้กับผู้ปฏิบัติงานก่อนเริ่มงาน		
3. ข้อพึงปฏิบัติในการปฏิบัติงาน (ผู้ขออนุญาตเขียนวงกลมล้อมรอบตัวเลขที่ต้องปฏิบัติ และเขียน [x] ในข้อที่ดำเนินการแล้วเสร็จ)		
[] 1. มีสายเคเบิลไฟฟ้า/ สายโทรศัพท์/ สายเครื่องมือวัด/ ท่ออยู่ใต้บริเวณที่ขุด (ถ้าไม่มีข้ามไปข้อ 4)		
[] 2. ต้องตัดกระแสไฟฟ้า หยุดจ่ายกระแสไฟฟ้า และตัดป้ายเตือนการตัดแยกระบบ		
[x] 3. ทำเครื่องหมายแสดงตำแหน่งที่ขุดเจาะเรียบร้อยแล้ว		
[x] 4. บริเวณที่จะขุดมีสารติดไฟ/ สารมีพิษ/ ท่อระบบสาธารณูปโภค/GPS HDPE 110 มม.		
[] 5. จำเป็นต้องมีมาตรการป้องกันดินพัง ระบบ		
[x] 6. จำเป็นต้องมีช่างไฟฟ้าหรือเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องดูแลขณะปฏิบัติงาน		
[] 7. ผู้ขออนุญาตต้องติดตั้งราวกันตกและมีเครื่องหมายเตือนให้เห็นได้ชัดเจน		
ตลอดเวลาก่อนขุดจะแล้วเสร็จ		
[x] 8. จำเป็นต้องใช้อุปกรณ์ตรวจวัด [x] ก๊าซติดไฟ หรือ [] ตรวจวัด O2		
[] 9. ข้อกำหนดเพิ่มเติม:		
4. ต้องสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล ดังนี้ (กรอกโดยผู้ขออนุญาตหรือผู้ควบคุมงาน)		
[x] หมวกนิรภัย [] แว่นตานิรภัย [] ที่ครอบหู/อุดหู [] อุปกรณ์ป้องกันทางเดินหายใจ [] เข็มขัด/เชือกนิรภัย [] Gas Detector		
[] ชุดป้องกันฝุ่น/ สารเคมี [x] ถุงมือหนัง/ยาง [x] รองเท้าบูทหัวเหล็ก [] รองเท้านิรภัย [] อื่นๆ		
5. ลงนามใบอนุญาตทำงาน/ ต่ออายุ/ ปิดงาน		
ข้าพเจ้าเข้าใจในงานที่ปฏิบัติเป็นอย่างดี		ขอต่ออายุ
5.1 ลงชื่อ	ผู้ขออนุญาต โทร 082-8800675	ตั้งแต่วันที่ เดือน พ.ศ. เวลา
(ALT	วันที่ 1/6/2566	ถึง วันที่ เดือน พ.ศ. เวลา
หน่วยงาน ALT		5.4 ลงชื่อ ผู้ขออนุญาต
		5.5 ลงชื่อ ผู้ควบคุมงาน
		5.6 ลงชื่อ ผู้อนุญาต
ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบรายการข้างต้น และพิจารณาเห็นว่าปลอดภัยสามารถปฏิบัติงานได้		
5.2 ลงชื่อ		ก่อนเลิกงาน
(ผู้ควบคุมงาน โทร 063-2084109	วันที่ 1/6/66	ข้าพเจ้าได้จัดทำสถานที่ทำงานให้มีสภาพปลอดภัยหรือเหมือนเดิมแล้ว
		สถานะงาน [x] แล้วเสร็จ [] ยังไม่แล้วเสร็จ [] ยกเลิก
		หมายเหตุ:
5.3 ลงชื่อ		5.7 ลงชื่อ ผู้ขออนุญาต
(ผู้อนุญาต โทร 063-2084109	วันที่ 1/6/66	5.8 ลงชื่อ ผู้ควบคุมงาน
		วันที่ 1 เดือน 6 พ.ศ. 2566 เวลา 17.00

ภาคผนวก ง

การบำรุงรักษาสถานีก๊าซธรรมชาติ

ภาคผนวก ง-1

สรุปผลการบำรุงรักษาสถานีก๊าซธรรมชาติ

สรุปผลการบำรุงรักษาสถานีก๊าซธรรมชาติ
โครงการท่อจ่ายก๊าซธรรมชาติบริเวณนิคมอุตสาหกรรม
อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) และนิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ก๊าซธรรมชาติ จำกัด
ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2566

สรุปการดำเนินงานตามแผนบำรุงรักษาเชิงป้องกันสถานี OTS PRS5 และ MRS

Descriptions	Year 2023											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
OTS HESIE			✓			✓						
MRS (Thai Parkerizing)			✓			✓						
MRS (Thai Summit)	✓			✓								

- หมายเหตุ :
- ✓ คือ ดำเนินตามแผนบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (PM)
 - คือ แผนบำรุงรักษาเชิงป้องกันประจำทุก 3 เดือน
 - คือ แผนบำรุงรักษาเชิงป้องกันประจำทุก 3 ปี

บริษัทฯ ได้ดำเนินการตามแผนบำรุงรักษาเชิงป้องกันสถานีก๊าซฯ OTS PRS และ MRS ประจำทุก 3 เดือน

ภาคผนวก ง-2

แผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกันของสถานีก๊าซธรรมชาติ

แผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

For: การบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (PM) สถานีก๊าซ OTS, PRS และ MRS พื้นที่นิคม WHA Eastern Seaboard (WES)

Code	Descriptions	Year2021.....												Year2022.....												Year2023.....																		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12							
000	OTS HESIE			Q			Q			Q			Q			Q	Y(3)		Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q				
101	THAI PARKERIZING			Q			Q			Q			Q		Y(3)	Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q				
102	ACUSHNET1			Q			Q		Y(3)	Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q				
103	MUNGMAI			Q			Q			Q			Q			Q	Y(3)	Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q					
104	SUZUKI			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q		Y(3)	Q			Q			Q			Q			Q			Q				
105	AMETAI	Q			Q			Q			Q			Q			Q		Q			Q			Q			Q	Y(3)		Q			Q			Q			Q				
106	TRI-WALL	Q			Q			Q			Q			Q		Y(3)	Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			
107	THAI SUMMIT	Q			Q			Q			Q			Q			Y(3),Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			
108	AAM	Q			Q			Q		Y(3)	Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			
109	FORD MOTOR	Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q	Y(3)		Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			
110	MINORU		Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q		
111	SUMIRIKO EASTERN		Q			Q			Q			Q			Y(3),Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q		
113	SANKO GOSEI		Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q		Y(3)		Q			Q			Q			Q			Q	
114	SOMBOON		Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q		
115	JFE STEEL			Y(3),Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q	
117	KYOWA			Q			Q			Q	Y(3)		Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q	
120	KG DONGBU	Q		Y(3)	Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q
121	METALSA	Q			Q			Q			Q			Q		Y(3)	Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q
122	TOYO FILLING			Q			Y(3),Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q	
124	MGC	Q			Q		Y(3)	Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q
125	IMAI METAL	Q			Q			Q		Y(3)	Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q

Note: M: 1 Month Preventive Maintenance, Q: 3 Month Preventive Maintenance, Y(3): 3/5 Year Preventive Maintenance (and prove turbine gas meter at PTT OC)

ผู้จัดเตรียม () วันที่	ผู้ทบทวน () วันที่	ผู้อนุมัติ () วันที่	หน้าที่.....1/2..... แก้ไขครั้งที่ 17/08/63
-------------------------------	---------------------------	-----------------------------	--

แผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

For: การบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (PM) สถานีก๊าซ OTS, PRS และ MRS พื้นที่นิคม WHA Eastern Seaboard (WES)

Code	Descriptions	Year 2021												Year 2022												Year 2023												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
126	SRF INDUSTRIES	Q			Q			Q			Q			Q	Y(3)		Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			
128	LLIT	Q			Q			Q			Q			Q		Y(3)	Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			
129	GLOBAL ECO	Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			
132	Dupont Nutrition		Q			Q			Q			Q				Q	Y(3),Q			Q			Q				Q			Q			Q			Q		
133	FUSERASHI		Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q				Q			Q			Q			Q	
137	HAL			Q			Q			Q			Q				Q	Y(3),Q			Q			Q				Q			Q			Q				Q
140	MERRY			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q	
143	KANEKA	Q			Q			Q			Y(3),Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			
144	THAI SUMMIT RAYONG		Q			Q			Q			Q			Q				Q			Y(3),Q			Q				Q			Q			Q			
147	AKWEL RAYONG	Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Y(3),Q			Q			Q			Q			Q			
151	AH BREAK		Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q				Q			Q			Q			Q	
152	KW METAL WORK		Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q				Q			Q			Q			Q	
153	HDMC	Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Y(3),Q			
														</																								

Note: M: 1 Month Preventive Maintenance, Q: 3 Month Preventive Maintenance, Y(3): 3/5 Year Preventive Maintenance (and prove turbine gas meter at PTT OC)

ผู้จัดเตรียม () วันที่	ผู้ทบทวน () วันที่	ผู้อนุมัติ () วันที่	หน้าที่.....2/2..... แก้ไขครั้งที่...17/08/63
-------------------------------	---------------------------	-----------------------------	--

ภาคผนวก ง-3

ตัวอย่างเอกสารการบำรุงรักษาสถานีก๊าซธรรมชาติ



MAINTENANCE NGD MONTHLY REPORT

REPORT NO:	GR00288	MONTH/YEAR:	1/2023	REPORT DATE:	10/02/2023	AREA:	WES : WHA Eastern seaboard I.E.
EQUIPMENT TYPE:	STATION	TOTAL WORK:	16	FINISHED:	16	UNFINISHED:	0

STATUS	WORK ORDER NO.	WORK TOPIC	LOCATION	START-FINISH DATE
Success	OR02960	PM 3M JONES TECH (Ref.PW00543)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/01/2023 - 31/01/2023
Success	OR02959	PM 3M HDMC (Ref.PW00542)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/01/2023 - 31/01/2023
Success	OR02958	PM 3M AKWEL RAYONG (Ref.PW00540)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/01/2023 - 31/01/2023
Success	OR02957	PM 3M KANEKA (Ref.PW00539)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/01/2023 - 31/01/2023
Success	OR02956	PM 3M GLOBAL ECO (Ref.PW00538)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/01/2023 - 31/01/2023
Success	OR02955	PM 3M LLIT2 (Ref.PW00537)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/01/2023 - 31/01/2023
Success	OR02954	PM 3M LLIT (Ref.PW00536)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/01/2023 - 31/01/2023
Success	OR02953	PM 3M SRF INDUSTRIES (Ref.PW00535)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/01/2023 - 31/01/2023
Success	OR02952	PM 3M MGC (Ref.PW00534)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/01/2023 - 31/01/2023
Success	OR02951	PM 3M METALSA (Ref.PW00533)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/01/2023 - 31/01/2023
Success	OR02950	PM 3M KG STEEL (THAILAND) (Ref.PW00532)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/01/2023 - 31/01/2023
Success	OR02948	PM 3M FORD MOTOR (Ref.PW00530)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/01/2023 - 31/01/2023
Success	OR02947	PM 3M AAM (Ref.PW00529)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/01/2023 - 31/01/2023
Success	OR02946	PM 3M THAI SUMMIT (Ref.PW00528)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/01/2023 - 31/01/2023
Success	OR02945	PM 3M TRI-WALL (Ref.PW00527)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/01/2023 - 31/01/2023
Success	OR02944	PM 3M AMETAI (Ref.PW00526)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/01/2023 - 31/01/2023

Report by:

Approved by:

Date: 10/02/2023

Date: 10/02/2023



MAINTENANCE NGD MONTHLY REPORT

REPORT NO:	GR00403	MONTH/YEAR:	3/2023	REPORT DATE:	03/04/2023	AREA:	WES : WHA Eastern seaboard I.E.
EQUIPMENT TYPE:	STATION	TOTAL WORK:	11	FINISHED:	11	UNFINISHED:	0

STATUS	WORK ORDER NO.	WORK TOPIC	LOCATION	START-FINISH DATE
Success	OR03844	PM 3M OTS WES (Ref.PW00434)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/03/2023 - 31/03/2023
Success	OR03843	PM 3M MUNGMAI CHROMIUM (Ref.PW00762)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/03/2023 - 31/03/2023
Success	OR03830	PM FILTER METALSA	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/03/2023 - 31/03/2023
Success	OR03607	PM 3M MERRY ELECTRONICS (THAILAND) (Ref.PW00767)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/03/2023 - 31/03/2023
Success	OR03606	PM 3M HAL ALUMINUM (Ref.PW00766)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/03/2023 - 31/03/2023
Success	OR03599	PM 3M TOYO FILLING (Ref.PW00761)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/03/2023 - 31/03/2023
Success	OR03598	PM 3M KYOWA (Ref.PW00765)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/03/2023 - 31/03/2023
Success	OR03596	PM 3M JFE STEEL (Ref.PW00764)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/03/2023 - 31/03/2023
Success	OR03595	PM 3M SUZUKI (Ref.PW00763)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/03/2023 - 31/03/2023
Success	OR03594	PM 3M ACUSHNET1 (Ref.PW00760)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/03/2023 - 31/03/2023
Success	OR03593	PM 3M THAI PARKERIZING (Ref.PW00759)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/03/2023 - 31/03/2023

Report by:

Approved by:

Date: 03/04/2023

Date: 03/04/2023



MAINTENANCE NGD MONTHLY REPORT

REPORT NO:	GR00472	MONTH/YEAR:	4/2023	REPORT DATE:	03/05/2023	AREA:	WES : WHA Eastern seaboard I.E.
EQUIPMENT TYPE:	STATION	TOTAL WORK:	18	FINISHED:	18	UNFINISHED:	0

STATUS	WORK ORDER NO.	WORK TOPIC	LOCATION	START-FINISH DATE
Success	OR04307	PM 3Y SRF INDUSTRIES (Ref.PW00959)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/04/2023 - 30/04/2023
Success	OR04306	PM 3Y AMETAI (Ref.PW00958)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/04/2023 - 30/04/2023
Success	OR04177	PM 3M JONES TECH (Ref.PW00543)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/04/2023 - 30/04/2023
Success	OR04176	PM 3M LLIT2 (Ref.PW00537)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/04/2023 - 30/04/2023
Success	OR04100	PM 3M HDMC (Ref.PW00542)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/04/2023 - 30/04/2023
Success	OR04099	PM 3M AKWEL RAYONG (Ref.PW00540)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/04/2023 - 30/04/2023
Success	OR04098	PM 3M KANEKA (Ref.PW00539)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/04/2023 - 30/04/2023
Success	OR04097	PM 3M GLOBAL ECO (Ref.PW00538)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/04/2023 - 30/04/2023
Success	OR04095	PM 3M LLIT (Ref.PW00536)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/04/2023 - 30/04/2023
Success	OR04093	PM 3M SRF INDUSTRIES (Ref.PW00535)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/04/2023 - 30/04/2023
Success	OR04092	PM 3M MGC (Ref.PW00534)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/04/2023 - 30/04/2023
Success	OR04091	PM 3M METALSA (Ref.PW00533)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/04/2023 - 30/04/2023
Success	OR04090	PM 3M KG STEEL (THAILAND) (Ref.PW00532)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/04/2023 - 30/04/2023
Success	OR04088	PM 3M FORD MOTOR (Ref.PW00530)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/04/2023 - 30/04/2023
Success	OR04087	PM 3M AAM (Ref.PW00529)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/04/2023 - 30/04/2023
Success	OR04086	PM 3M THAI SUMMIT (Ref.PW00528)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/04/2023 - 30/04/2023
Success	OR04085	PM 3M TRI-WALL (Ref.PW00527)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/04/2023 - 30/04/2023
Success	OR04084	PM 3M AMETAI (Ref.PW00526)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/04/2023 - 30/04/2023

Report by:

Approved by:

Date: 03/05/2023

Date: 03/05/2023



MAINTENANCE NGD MONTHLY REPORT

REPORT NO:	GR00585	MONTH/YEAR:	6/2023	REPORT DATE:	30/06/2023	AREA:	WES : WHA Eastern seaboard I.E.
EQUIPMENT TYPE:	STATION	TOTAL WORK:	17	FINISHED:	17	UNFINISHED:	0

STATUS	WORK ORDER NO.	WORK TOPIC	LOCATION	START-FINISH DATE
Success	OR04993	PM 5Y FUSERASHI	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/06/2023 - 30/06/2023
Success	OR04991	PM 5Y GLOBAL ECO	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/06/2023 - 30/06/2023
Success	OR04872	PM 3M MERRY ELECTRONICS (THAILAND) (Ref.PW00767)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/06/2023 - 30/06/2023
Success	OR04871	PM PI 3Y HAL ALUMINIUM (Ref.PW00988)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/06/2023 - 30/06/2023
Success	OR04870	PM 3M HAL ALUMINUM (Ref.PW00766)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/06/2023 - 30/06/2023
Success	OR04867	PM PI 3Y TOYO FILLING (Ref.PW00987)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/06/2023 - 30/06/2023
Success	OR04866	PM 3M TOYO FILLING (Ref.PW00761)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/06/2023 - 30/06/2023
Success	OR04865	PM 3M KYOWA (Ref.PW00765)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/06/2023 - 30/06/2023
Success	OR04863	PM 3M JFE STEEL (Ref.PW00764)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/06/2023 - 30/06/2023
Success	OR04862	PM PI 3Y SUZUKI (Ref.PW00986)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/06/2023 - 30/06/2023
Success	OR04861	PM 3M SUZUKI (Ref.PW00763)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/06/2023 - 30/06/2023
Success	OR04860	PM PI 3Y ACUSHNET (Ref.PW00985)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/06/2023 - 30/06/2023
Success	OR04859	PM 3M ACUSHNET1 (Ref.PW00760)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/06/2023 - 30/06/2023
Success	OR04858	PM PI 3Y THAI PARKERIZING (Ref.PW00984)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/06/2023 - 30/06/2023
Success	OR04857	PM 3M THAI PARKERIZING (Ref.PW00759)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/06/2023 - 30/06/2023
Success	OR04856	PM 3M OTS WES (Ref.PW00434)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/06/2023 - 30/06/2023
Success	OR04855	PM 3M MUNGMAI CHROMIUM (Ref.PW00762)	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/06/2023 - 30/06/2023

Report by:

Approved by:

Date: 30/06/2023

Date: 30/06/2023

ภาคผนวก ง-4

ตัวอย่างเอกสารใบขออนุญาตให้ทำงานในสถานีก๊าซธรรมชาติ

ใบอนุญาตทำงานทั่วไปไม่มีความร้อน (COLD WORK PERMIT) เขียนวันที่ 22 เดือน เมษายน พ.ศ. 2566 เวลา 9.00

1 วัน/ระยะเวลาที่ขออนุญาต	จากวันที่ 22 เดือน 04 พ.ศ. 2566 เวลา 9.00 ถึงวันที่ 22 เดือน 04 พ.ศ. 2566 เวลา 12.00
สถานที่ (ระบุให้ชัดเจน) :	ในบ่อ ก่อสร้าง
เครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่จะใช้ :	เครื่องเชื่อมเหล็ก
รายละเอียดของงาน :	สร้างสถานี ก๊าซ
	จำนวนผู้ปฏิบัติงาน 3 คน

2 การวิเคราะห์การปฏิบัติงานเพื่อความปลอดภัย : JSA (กรอกโดยผู้ขออนุญาต)

ลำดับ	ขั้นตอนการทำงาน	อันตรายที่อาจเกิดขึ้นได้	ข้อเสนอแนะเพื่อความปลอดภัย
1	เตรียมอุปกรณ์	อุปกรณ์ชำรุด/ไม่พร้อม	ตรวจสอบอุปกรณ์ให้พร้อม
2	สร้างสถานี	ไฟฟ้าลัดวงจร	ใช้มาตรการป้องกันและควบคุม

[] ทำ JSA เพิ่มเติมตามเอกสารแนบ

[x] ประชุมชี้แจงอันตรายให้กับผู้ปฏิบัติงานก่อนเริ่มงาน

3 ข้อพึงปฏิบัติในการปฏิบัติงาน (ผู้อนุญาตเขียนวงกลมล้อมรอบตัวเลขที่ต้องปฏิบัติ และเขียน ☒ ในข้อที่ดำเนินการแล้วเสร็จ

<input type="checkbox"/> 1. ตัดแยกระบบ	<input type="checkbox"/> 9. ปิดท่อทางด้วยหน้าแปลนเทียบ	<input type="checkbox"/> 17. แจ้ง GRCC
<input type="checkbox"/> 2. ลดความดัน	<input type="checkbox"/> 10. ใส่ด้วยก๊าซไนโตรเจน	<input checked="" type="checkbox"/> 18. แจ้ง เจ้าหน้าที่เจ้าของพื้นที่
<input type="checkbox"/> 3. ระบายทิ้ง	<input checked="" type="checkbox"/> 11. ตรวจสอบสภาพรถยนต์/ อุปกรณ์ไฟฟ้า	<input checked="" type="checkbox"/> 19. ตรวจสอบก๊าซติดไฟก่อนปฏิบัติงาน (น้อยกว่า 10% LEL)
<input type="checkbox"/> 4. ตัด/ลัดอุปกรณ์ทางกล	<input checked="" type="checkbox"/> 12. เตรียมพร้อมอุปกรณ์ดับเพลิง	[] ครั้งคราว [] ต่อเนื่อง
<input type="checkbox"/> 5. ตัด/ลัดอุปกรณ์ไฟฟ้า	<input type="checkbox"/> 13. ใส่ด้วยอากาศ	
<input type="checkbox"/> 6. ยกเลิกอุปกรณ์ความปลอดภัยชั่วคราว	<input type="checkbox"/> 14. กันบริเวณ	
<input type="checkbox"/> 7. ตัดแยกอุปกรณ์เครื่องมือวัด	<input type="checkbox"/> 15. ติดตั้งป้ายเตือน	
<input type="checkbox"/> 8. แขนงป้ายห้ามอุปกรณ์ที่ตัด/ลัด	<input type="checkbox"/> 16. ติดตั้งระบบระบายอากาศ	

ข้อกำหนดเพิ่มเติม : [] หมายเหตุ : ให้ใช้ตารางเพิ่มกรณีที่ต้องการ

4 ต้องสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล ดังนี้ (กรอกโดยผู้อนุญาตหรือผู้ควบคุมงาน)

<input checked="" type="checkbox"/> หมวกนิรภัย	<input type="checkbox"/> แว่นตานิรภัย	<input type="checkbox"/> ที่ครอบหู/อุดหู	<input type="checkbox"/> อุปกรณ์ป้องกันทางเดินหายใจ	<input type="checkbox"/> เข็มขัด/เชือกนิรภัย	<input type="checkbox"/> Gas Detector
<input type="checkbox"/> ชุดป้องกันฝุ่น/สารเคมี	<input type="checkbox"/> ถุงมือหนัง/ยาง	<input checked="" type="checkbox"/> รองเท้านิรภัย	<input type="checkbox"/> รองเท้ากันน้ำ	<input type="checkbox"/> อื่นๆ	

5 ลงนามใบอนุญาตทำงาน/ ต่ออายุ/ ปิดงาน

<p>ข้าพเจ้าเข้าใจในงานที่ปฏิบัติเป็นอย่างดี</p> <p>5.1 ลงชื่อ ผู้ขออนุญาต โทร (.....) วันที่ 22-4-66 หน่วยงาน 105 104</p>	<p>ขอต่ออายุ</p> <p>ตั้งแต่ วันที่ เดือน พ.ศ. เวลา</p> <p>ถึง วันที่ เดือน พ.ศ. เวลา</p> <p>5.4 ลงชื่อ ผู้ขออนุญาต</p> <p>5.5 ลงชื่อ ผู้ควบคุมงาน</p> <p>5.6 ลงชื่อ ผู้อนุญาต</p>
<p>ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบรายการข้างต้น และพิจารณาเห็นว่าปลอดภัยสามารถปฏิบัติงานได้</p> <p>5.2 ลงชื่อ ผู้ควบคุมงาน โทร 065-1080409 (.. ..) วันที่ 22/04/2566</p> <p>5.3 ลงชื่อ ผู้อนุญาต โทร 065-1080409 (.. ..) วันที่ 22/04/2566</p>	<p>ก่อนเลิกงาน</p> <p>ข้าพเจ้าได้จัดทำสถานที่ทำงานให้มีสภาพปลอดภัยหรือเหมือนเดิมแล้ว</p> <p>สถานะงาน <input checked="" type="checkbox"/> แล้วเสร็จ <input type="checkbox"/> ยังไม่แล้วเสร็จ <input type="checkbox"/> ยกเลิก</p> <p>หมายเหตุ :</p> <p>5.7 ลงชื่อ ผู้ขออนุญาต</p> <p>5.8 ลงชื่อ ผู้ควบคุมงาน</p> <p>วันที่ 22 เดือน 04 พ.ศ. 2566 เวลา 12.00</p>

ภาคผนวก จ

การบำรุงรักษาระบบ SCADA และ Flow Computer

ภาคผนวก จ-1

สรุปผลการบำรุงรักษาระบบ SCADA และ Flow Computer

สรุปผลการบำรุงรักษาระบบ SCADA และ Flow Computer

โครงการท่อจ่ายก๊าซธรรมชาติบริเวณนิคมอุตสาหกรรม



อีสเทิร์น ซีบอร์ด (ระยอง) และนิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จำกัด

ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2566


1. สรุปการดำเนินงานตามแผนบำรุงรักษาเชิงป้องกันระบบ SCADA (ห้องควบคุม และ RTU ของสถานี OTS/PRS)

Descriptions	Year 2023											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
OTS Hemraj		✓			✓							

- หมายเหตุ : 1. ✓ คือ ดำเนินตามแผนบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (PM)
2.  คือ แผนบำรุงรักษาเชิงป้องกันประจำทุก 3 เดือน
3.  คือ แผนบำรุงรักษาเชิงป้องกันประจำทุก 3 เดือน และทุก 6 เดือน

2. สรุปการดำเนินงานตามแผนบำรุงรักษาเชิงป้องกันระบบ Flow Computer

Descriptions	Year 2023											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
OTS Hemraj		✓			✓							

- หมายเหตุ : 1. ✓ คือ ดำเนินตามแผนบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (PM)
2.  คือ แผนบำรุงรักษาเชิงป้องกันประจำทุก 3 เดือน

บริษัทฯ ได้ดำเนินการตามแผนบำรุงรักษาเชิงป้องกันระบบ SCADA และ Flow Computer ประจำทุก 3 เดือน และ
ประจำทุก 6 เดือน

ภาคผนวก จ-2

แผนการบำรุงรักษาระบบ SCADA และ Flow Computer

แผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (2023-2025)

For: **การบำรุงรักษาระบบ SCADA (ห้องควบคุม และ ระบบ RTU ของสถานีก๊าซ OTS/PRS)**

Code	Descriptions	Year 2023												Year 2024												Year 2025																	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12						
02-100	ห้องควบคุม	Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q					
02-000	BV #10		Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q,H				
02-001	PRS #1		Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q,H				
02-002	PRS #2		Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q,H				
04-000	Bangplee	Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q,H					
05-000	Ladkrabang			Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q,H			
05-001	PRS #3			Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q,H			
06-000	Rangsit		Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q				
08-000	Rojana			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q			
08-001	Rojana 2			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q			
10-000	Navanakorn	Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q			Q,H			Q,H			Q,H		

Note:

Q = 3 Months Preventive Maintenance, H = 6 Months Preventive Maintenance

ผู้จัดเตรียม (.....) วันที่ 16/02/2023	ผู้ทบทวน (.....) วันที่ 16/02/2023	ผู้อนุมัติ (.....) วันที่ 16/02/2023	หน้าที่ 1 of 2 แก้ไขครั้งที่ 00
--	--	--	------------------------------------

[illegible]

Note:
Q = 3 Months Preventive Maintenance, H = 6 Months Preventive Maintenance

ผู้จัดเตรียม (.....) วันที่ 16/02/2023	ผู้บทวน (.....) วันที่ 16/02/2023	ผู้อนุมัติ (.....) วันที่ 16/02/2023	หน้าที่ 2 of 2 แก้ไขครั้งที่ 00
--	---	--	------------------------------------

แผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (2023-2025)

For: **การบำรุงรักษา Flow Computer**

Code	Descriptions	Year 2023												Year 2024												Year 2025											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
02-000	BV #10	Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q		
04-000	Bangplee		Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q	
05-000	Ladkrabang			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q
06-000	Rangsit			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q
08-000	Rojana		Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q	
08-001	Rojana 2		Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q	
10-000	Navanakorn	Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q		
12-000	Bangkadi	Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q		
15-000	WHA Eastern Seaboard		Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q			Q	

Note:

Q = 3 Months Preventive Maintenance, H = 6 Months Preventive Maintenance

ผู้จัดเตรียม (.....) วันที่ 16/02/2023	ผู้ทบทวน (.....) วันที่ 16/02/2023	ผู้อนุมัติ (.....) วันที่ 16/02/2023	หน้าที่.....1 of 1..... แก้ไขครั้งที่.....00.....
--	--	--	--

ภาคผนวก จ-3

ตัวอย่างการบำรุงรักษาระบบ SCADA และ Flow Computer



MAINTENANCE NGD MONTHLY REPORT

REPORT NO:	GR00400	MONTH/YEAR:	2/2023	REPORT DATE:	03/03/2023	AREA:	PNGD : PTT NGD
EQUIPMENT TYPE:	INSTRUMENT(FLOWCOITOTAL WORK:		11	FINISHED:	11	UNFINISHED:	0

STATUS	WORK ORDER NO.	WORK TOPIC	LOCATION	START-FINISH DATE
Success	OR03898	PM 3M SCADA OTS. RST	RST : Rangsit I.A.	01/02/2023 - 28/02/2023
Success	OR03897	PM 6M SCADA OTS. RST	RST : Rangsit I.A.	01/02/2023 - 28/02/2023
Success	OR03896	PM 3M Flow Com. OTS2. ROJ	ROJ : Rojana I.P.	01/02/2023 - 28/02/2023
Success	OR03895	PM 3M Flow Com. OTS. ROJ	ROJ : Rojana I.P.	01/02/2023 - 28/02/2023
Success	OR03894	PM 3M Flow Com. OTS. WES	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/02/2023 - 28/02/2023
Success	OR03893	PM 6M SCADA OTS. WES	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/02/2023 - 28/02/2023
Success	OR03892	PM 3M SCADA OTS2. WES	WES : WHA Eastern seaboard I.E.	01/02/2023 - 28/02/2023
Success	OR03891	PM 3M SCADA PRS2 BPO	BPO : Bangpoo I.E.	01/02/2023 - 28/02/2023
Success	OR03890	PM 3M SCADA PRS1 BPO	BPO : Bangpoo I.E.	01/02/2023 - 28/02/2023
Success	OR03889	PM 3M SCADA OTS. BPO	BPO : Bangpoo I.E.	01/02/2023 - 28/02/2023
Success	OR03888	PM 3M Flow Com. OTS BPL	BPL : Bangplee Industrial Estate	01/02/2023 - 28/02/2023

Report by:

Kanokwan Phongphattana

Approved by:

Krisda Sangarun

Date:

03/03/2023

Date:

03/03/2023



MAINTENANCE NGD MONTHLY REPORT

REPORT NO:	GR00581	MONTH/YEAR:	5/2023	REPORT DATE:	02/06/2023	AREA:	PNGD : PTT NGD
EQUIPMENT TYPE:	INSTRUMENT(FLOWCCTOTAL WORK:		11	FINISHED:	11	UNFINISHED:	0

STATUS	WORK ORDER NO.	WORK TOPIC	LOCATION	START-FINISH DATE
Success	OR05117	PM 6M SCADA PRS1 BPO	BPO : Bangpoo I.E.	01/05/2023 - 31/05/2023
Success	OR05090	PM 3M SCADA OTS RST	RST : Rangsit I.A.	01/05/2023 - 31/05/2023
Success	OR05089	PM 3M Flow Com. OTS2 ROJ	ROJ : Rojana I.P.	01/05/2023 - 31/05/2023
Success	OR05088	PM 3M Flow Com. OTS1 ROJ	ROJ : Rojana I.P.	01/05/2023 - 31/05/2023
Success	OR05087	PM 3M Flow Com. OTS WES	WES : WHA Eastern seaboard I.E	01/05/2023 - 31/05/2023
Success	OR05086	PM 3M SCADA PRS WES	WES : WHA Eastern seaboard I.E	01/05/2023 - 31/05/2023
Success	OR05085	PM 3M SCADA PRS2 BPO	BPO : Bangpoo I.E.	01/05/2023 - 31/05/2023
Success	OR05084	PM 6M SCADA PRS2 BPO	BPO : Bangpoo I.E.	01/05/2023 - 31/05/2023
Success	OR05082	PM 3M SCADA PRS1 BPO	BPO : Bangpoo I.E.	01/05/2023 - 31/05/2023
Success	OR05079	PM 3M SCADA OTS BPO	BPO : Bangpoo I.E.	01/05/2023 - 31/05/2023
Success	OR05078	PM 6M SCADA OTS BPO	BPO : Bangpoo I.E.	01/05/2023 - 31/05/2023

Report by:

Kanokwan Phongphattana

Approved by:

Krisda Sangarun

Date:

02/06/2023

Date:

02/06/2023

ภาคผนวก จ-4

ตัวอย่างรายงานผลข้อมูลระบบ SCADA

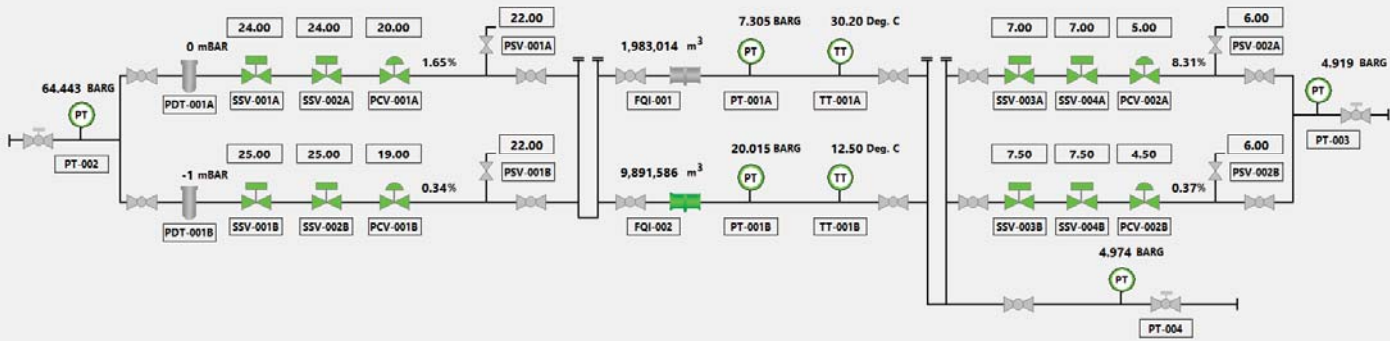
WES OTS (LEASED LINE)

13/03/2023 14:25:02
ngdoprws1

RUN A RUN B STATION

WES-OTS-M FC-RUN-A-L FC-RUN-B-L

STATION



Flow Computer Data	Flow Rate	Run A	Run B	Total
	Gross	0.00 m ³ /Hr	269.15 m ³ /Hr	269.01 m ³ /Hr
Daily Gas Consumption Meter	Standard	0.00 SCM/Hr	5,866.61 SCM/Hr	5,863.82 SCM/Hr
	Energy	0.00 MMBTU/Hr	208.63 MMBTU/Hr	208.53 MMBTU/Hr
	Gross	0.00 m ³	3,441.88 m ³	3,441.73 m ³
	Standard	0.00 SCM	75,466.76 SCM	75,463.50 SCM
	Energy	0.00 MMBTU	2,683.74 MMBTU	2,683.62 MMBTU
	Turbine Index	0 m ³	3,430 m ³	3,429 m ³

Station Status	
Emergency Call :	OFF
AC Status :	NORMAL
UPS Status :	NORMAL
Door Status :	CLOSED
Fire Alarm :	NORMAL
Fire Alarm Sys. :	NORMAL
AC Main Power :	229.89 VAC
AC UPS :	222.12 VAC
Room Temp. :	26.08 Deg C
Vent Status :	NORMAL
Level Transmitter	
Odorant Tank 1 :	38.74 %
Pressure Transmitter	
Odorant :	20.07 BARG

PTT NGD MAP OVERVIEW

SYSTEM INFO.

RTU COMMU. LINE

NGD- LNG SPEY PRETENDER

GAS NETWORK VALIDATION

EVENT SUMMARIES

REPORTS

All Station Alarm

BPO-IE	BPL-IE
PRV#10	BPL
PRV#1	RST Area
PRV#2	RST
LKB-IE	NVK-IE
LKB	NVK
PRV#3	PRV#4
ROJ-IP	BKD IP
ROJ#1	WES IE
ROJ#2	WES
PRV#5	ACR IE
ACC-IE	ACR#1
ACC#1	ACR#2
ACC#2	PRV#1,2
UNIT CONTROL	
BARG	PSIG

ภาคผนวก จ

การปฏิบัติงานห้องควบคุม (GRCC)

ภาคผนวก จ-1

สรุปรายงานเหตุฉุกเฉินห้องควบคุม (GRCC)

[illegible]



สรุปรายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม ประจำเดือน มีนาคม 2566

รายละเอียดของงาน	พื้นที่												รวม	หมายเหตุ
	Bangpoo	Bangpoo-Mai	Bangpoo North	Banglee	Ladkrabang	M-Thai	Rangsit	Rojana	Navanakorn	Bang Pa-in	Bangkad	Hemaraj		
ใบอนุญาตทำงานทั่วไป และ งานที่มีความร้อน	1	1					1	2	1		1		7	
ใบอนุญาตทำงานชุดเจาะ	5	1		3		2		2	2	1		3	19	
Inlet Pressure ต่ำกว่าที่กำหนด														
AC Status Fail	1								1				2	
Relief Valve Blow														
SCADA System Error														
Link UIH Down	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	13	
เหตุฉุกเฉิน														
ซ่อมแผนฉุกเฉิน														
Tie-in & Commissioning Gas														
Run Pig														

รายละเอียดของงาน : งานต่อเนื่องปิดร้อมท่อ mpl 225โครงการ monopoly เพื่อการวางท่อ160mm.ต่อจากmpl 225mm.เตรียมบัสsheet pile.Route26 Permit.66.roj.ex.1068,งานเดินท่อร้อยสายไฟฟ้า ผ่านท่อ
ก๊าซบริการของ Rama&TTDF บริเวณโรงพยาบาลเมืองสมุทรบางปู ถนนสุขุมวิท เป็นงานของ บริษัท สีส่องการโยธา (ท่อก๊าซเหล็กประมาณ 3.98 ม.ท่อร้อยสายไฟฟ้าที่ทำการเดินหลังท่อเหล็กประมาณ 7.07 ม.) ตาม Permit 66-BPM-EX-0525,งานชุดซ่อม
ท่อประปา ซอย 5 Permit 66-BPL-EX-0526,งานชุดซ่อมท่อประปาโกลแนวท่อก๊าซ 160 มม.บริเวณเข้า ถ.G11 ใกล้บ่ออ่าว 173 ตาม Permit 66-WES-EX-0294,งานแก้ถนนหลุดทำฝั่งแนวท่อก๊าซ วันที่ 18ก.ค.วาง ชุดรีเวิร์ตชุดขึ้นถากยาง กม.9+350-9+190 RT
ตาม Permit66-BPO-EX-0625,*PRS#4 ALARM AC FAIL,งานชุดซ่อมท่อน้ำประปา PVC ขนาด 300 มม.ในดินเดิมไทย เลขที่ Permit No.66-MTH-EX-0660,งานซ่อมท่อประปาถ.บางพลี-ตำหรุ หน้าม.วรมณี Permit No.66-BPO-EX-0626
งานโครงการระบบติดตามการเคลื่อนย้ายกากของเสียในดิน BPL ของทาง บ.NEC เลขที่ Permit No.66-BPL-EX-0661,งานโครงการโยกย้ายฐานเสา เตรียมปลูกเข็มฐานรากไฟฟ้า115kvRoute24 Permit.66.roj.ex.1069,งานเดินตรวจสอบรอยรั่วซึม
(leak survey) ตามแนวท่อก๊าซทั้งหมดพื้นที่ดินบางกะปิ permit-Bkd-cd-1047,งานชุดเปลี่ยนชุดหัวดับเพลิง Soi 8D และเปลี่ยนชุดน้ำหัวมดซอย 8D แยกมารยามดี Permit No.66-BPO-EX-0527,งานเดินตรวจสอบรอยรั่วซึม (leak survey) ตามแนวท่อก๊าซ
steel gas 10"mpl ทั้งหมดของพื้นที่รังสิต permit-Rst-cd-1048,งานชุดเพื่อวางท่อ HDPE โกลแนวท่อก๊าซHDPE225MM.บริเวณถนนHW.3574ตรงข้าม รง.Suzukiช่วงระหว่างบ่อล่าง176,177 Permit 66-WES-EX-0212,งานรั่วซึมเปิดวาล์ว241 เข้าF
tech โรงงาน Permit No.66-roj-ht-0069,งานเดินตรวจสอบรอยรั่วซึม (leak survey) ตามแนวท่อก๊าซ steel gas 10"mpl ทั้งหมดของพื้นที่นวนคร permit-nvk-cd-1049,งานปักเสาไฟฟ้าทางจากแนวท่อ 1.8-2.0 เมตร ที่ซอย 10B Permit No.66-BPO-EX-0626
งานตรวจสอบcheck leak ball valve /vent ปลายท่อ 160 v112หน้าโรงงาน King Board 1 ถนนโรนระ A วันที่ 17-31 มี.ค.Permit 66-roj-cd-1051,ชุดซ่อมบำรุงท่อน้ำประปาHdpe 8" ขนานแนวท่อก๊าซ Hdpe 110mm.Mpl ถนนนวนคร 20 หน้าบริษัท
เนลสัน อินส์เตอร์ จำกัด permit-NVK-ex-1013,งานชุดซ่อมท่อน้ำประปาHDPEขนาด90MM.บริเวณโกลแนวท่อก๊าซHDPE160MM ถ.E3 หน้าโรงงานmueng mai บ่อล่างวาล์ว127,128 Permit 66-WES-EX-0213,*ID :552553 OTS-BPL Donw UIH
Leak Survey BPM Permit No.66-BPM-CD-0704,Leak Survey BPO (เริ่มจาก BV#10 Permit No.66-BPO-CD-0705,*ระบบ SCADA Link L Down ทั้งหมดNode แพรกษา Down,งานแขวงทางหลวงชนบท เตรียมพื้นที่ขยายถนนโหล่ทาง เส้น
เข็ญราก ปรับตัวดินเดิมให้เรียบบดอัดเพิ่มชั้นดิน ไม่มีผลกระทบถนน อย.5042 (ถนนเข็ญราก) Permit 66-bpl-ex-1070,*BV#10 AC Main Fail เนื่องจากการไฟฟ้าทำการย้ายมิเตอร์ไฟฟ้า,งานปักเสาไฟฟ้า จำนวน 3 ต้น BPO ข.3B ห่างจากท่อก๊าซประมาณ
1 ม.Permit 66-bpo-ex-0528,งานชุดท่อน้ำประปาท่อเมน PVC ขนาด 300 มม.เพื่อเจาะต่อท่อบริการใหม่ในดิน MTH ด้านหน้า ม.THAI YANAGAWA เลขที่ Permit No.66-MTH-EX-0662,งานชุดติดตั้งหัวท่อดับเพลิงแบบmpl160ถนน16หน้าโอดี
NVK Permit.66.nvk.ex.1072,งานชุดหลุมเพื่อปักเสาไฟฟ้า 12 เมตร จำนวน 4 ต้น ของทาง ทพ. Permit No.66-BPL-EX-0663,



สรุปรายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม ประจำเดือน เมษายน 2566

รายละเอียดของงาน	พื้นที่												รวม	หมายเหตุ
	Bangpoo	Bangpoo-Mai	Bangpoo North	Banglee	Ladkrabang	M-Thai	Rangsit	Rojana	Navanakorn	Bang Pa-in	Bangkad	Hemaraj		
ใบอนุญาตทำงานทั่วไป และ งานที่มีความร้อน				6	1	1		3					11	
ใบอนุญาตทำงานชุดเจาะ	10	3			4			2	1	2			22	
Inlet Pressure ต่ำกว่าที่กำหนด														
AC Status Fail												1	1	
Relief Valve Blow												1	1	
SCADA System Error	1												2	
Link UIH Down							1	1			1		3	
เหตุฉุกเฉิน														
ซ่อมแผนฉุกเฉิน														
Tie-in & Commissioning Gas								2					2	
Run Pig														

รายละเอียดของงาน : งานชุดสำรวจเพื่อการติดตั้งหัวท่อดับเพลิงคู่ขนานmpl110mm.ถนน5/3 nvk route10 หน้าyachiyoda Permit.66.nvk.ex.1073 ,ปรับปรุงถนนลอกเอาพื้นถนนยางเดิมออกประมาณ10 cm
บริเวณช่วงระหว่างซอยแพรกษา 14 - คลองห่อแฉกPermit No.66-BPO-EX-0628 ,ปิดร้อมท่อ mpl 225โครงการ monopoly เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mmPermit.66.roj.ex.1074 ,งานต่อเนื่องแขวงทางหลวงชนบทถนน อย.5042
(ถนนเข็ญราก)Permit.66.bpl.ex.1070 ,Leased Line UIH DOWN สถานี OTS-ROJ#2,BKD,RST ,งานเผ่าะวังชุดติดตั้งคอนกรีตโกลสลายก๊าซในโรงงานลูกค้า Nas Toa ตาม Permit No.66-BPO-EX-0706 ,งานชุดปรับรางระบายน้ำลาดคอนกรีตวาง
ระบายน้ำช่วงท่อก๊าซ16 นิ้ว เข้า-ออก PRS#1 บ.พรรณสอง การโยธา Permit No.66-BPO-EX-0530 ,ติดตั้งกักน้ำดับเพลิงใน OTS LKB และ PRS#3 เลขที่ Permit No.66-LKB-CD-0707 , งานต่อเนื่องแขวงทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนโหล่ทาง
เส้นเข็ญราก Permit.66.bpl.ex.1071 , ติดตั้งกักน้ำดับเพลิงใน OTS BPL เลขที่ Permit No.66-BPL-CD-0708 ,งานเชื่อม Hot-Tap Tie-in ท่อก๊าซ 160 มม. เข้ากับท่อเมน 225 มม.โครงการ Monopy ธิคมฯโรนระ ตาม Permit 66-roj-ht-0070
งานปักเสาไฟฟ้า จำนวน 2 ต้น ซอย 28 ใกล้บ่ออ่าว 212 Permit No.66-BPO-EX-0531 ,ชุดสำรวจหาแนวท่อก๊าซ Steelpipe 6 นิ้ว งานโครงการสร้างรั้วโปร่งกันแนวเขตที่ดินของการ นิคมฯลาดกระบัง ตาม Permit 66-LKB-EX-0664 ,OTS-WES Gas Vent Alarm
งานเจาะสำรวจตำแหน่งท่อก๊าซหน้า BV#10 ตาม Permit 66-BPO-EX-0629 ,งานชุดซ่อมท่อน้ำชุด Hydrant ของ Gusco ด้านหน้า HONDA LKBPermit 66-lkb-ex-0665 , งานชุดสำรวจหาแนวท่อก๊าซ Steelpipe 6 นิ้ว งานโครงการสร้างรั้วโปร่งกัน
แนวเขตที่ดินของการนิคมอุตสาหกรรมลาดกระบัง เลขที่ Permit No.66-LKB-EX-0666 ,งานชุดทำลาดคอนกรีต Soi 7A Service Line Biolab ร่วมกับ พรรณสองการโยธา Permit No.66-BPO-EX-0532 , งานปรับปรุงทำสไลด์ก๊าซMRS โหมเลขที่ Permit
No.66-BPL-CD-0709 , งานปรับปรุงรางน้ำฝนในดินมุดสาทรกรมลาดกระบัง Soi G1/3 ของทาง Gusco LKB เลขที่ Permit No.66-LKB-EX-0667 ,งานชุดซ่อมท่อน้ำประปา ปากซอย หวังวิบูลย์ก11 โกลสแนแนวท่อก๊าซ 10" ระยะ 2 เมตร ตาม Permit.66-
BPM-EX-0533 ,งานเดิน Leak Survey BHS ตาม Permit.66-BHS-CD-0712 ,งานชุดเตรียมพื้นที่ติดตั้งระบบ(tie in)โครงการ king board2 โรงงาน mpl160 roadA Permit.66.roj.ex.1075 ,OTS-BKD Alarm High Ac from UPS ค่าคงอยู่ที่ 300 ,
งานดอกเสาเข็มไมโครไพล์ เพื่อทำทางเข้าออก โรงงาน ธิโรย ช.11B ตาม Permit 66-BPO-EX-0534 ,งานเดิน Leak Survey พื้นที่ MTH ตาม Permit 66-MTH-CD-0713 ,งานเจียรเหล็กโครง Housing ปรับปรุงทำสไลด์ใหม่พื้นที่บริษัท Hanwha
ตาม Permit 66-BPL-HT-0557 ,งาน Water Jet ท่อก๊าซ 6"เส้นไป บ. Rama & TTDF ตาม Permit 66-BPM-EX-0535 ,งานเดิน Leak Survey พื้นที่ BPL ตาม Permit 66-BPL-CD-0714 ,งานเชื่อมประกอบ tie in โครงการking board2 permit.66.roj.ht.0071
ทำฐานคอนกรีตเสริมเหล็กเพื่อล้อย้ายข้อบริษัท หน้า บ. นิด อินโเทค No.66-BPM-EX-0529 ,งานเจียรเหล็กโครง Housing ปรับปรุงทำสไลด์ใหม่พื้นที่บริษัท Hanwha Permit No.66-BPL-HT-0559 ,เจียรเหล็กโครง Housing ปรับปรุงทำสไลด์ใหม่พื้นที่บริษัท
HanwhaPermit No.66-BPL-HT-0560 ,OTS-WES AC Fail ,PRS2 AC,UPS FAIL ,งานซ่อมท่อน้ำประปาPermit bpo-66-ex-0536 ,เดิน LeakSurvey all ROJ ในพื้นที่ Permit.66.roj.cd.1052 ,งานชุดลอกถนนแก้ถนนหลุด Permit-66-bpo-ex-0630 ,



รายละเอียดของงาน : งานชุดสำรวจระบบนำถาดคอกบรีด ถนนพัฒนา1 Soi 11B-12B Permit No.66-BPO-EX-0537 , แจ้งงานชุดเห็นคลุกและขึ้นดินตรงจุดแนวท่อก๊าซ งานชุดลอกถนนแถมถนนทรุด 66 -BPO-EX-0537 แจ้งงานชุดวางท่อร้อยสายFiber Opticขนาด 125 มม.ความลึก60cm.ข้าง แนวท่อก๊าซ HDPE 225 มมและผ่านแนวท่อก๊าซSteel pipe 8"บริเวณหน้า OTS#WES Permit.66-WES-EX-0101 , เข้าติดตั้งท่อก๊าซความสะอาดในพื้นที่ OTS-LKB, PRS#3 Permit 66-LKB-CD-0716 , งานโครงการสร้างรั้วกั้นพื้นที่นิคมลาดกระบัง ของทาง ม.นิคม 317 ตามPermit 66-LKB-EX-0668 ,เข้าติดตั้งท่อก๊าซความสะอาดในพื้นที่ OTS-BPL 66-BPL-CD-0717 ,งานชุดลอกบิเสาไฟฟ้าของทาง กฟน.ในนิคมบางพลี ข/5/1 จำนวน 4 ตาม Permit 66-BPL-EX-0669 ,งานซ่อมประปาบริเวณ ม.สราวี คลองชุด Permit No.66 -BPO-EX-0631 ,งานชุดวางท่อร้อยสาย Fiber Optic ขนาด 125 มม.ความลึก 60 ซม.ผ่านแนวท่อก๊าซ 225 มม. Permit 66-WES-EX-0214 เดิน DCVG แนวท่อก๊าซ ตรงข้ามกับ เทศนิคมสมุทรปราการ Permit 66-BPO-CD-0725 ,งานเดินท่อร้อยสายไฟฟ้าดินของ กฟน HDD ในนิคมอุตสาหกรรมบางพลี Permit No.66-BPL-EX-0670 ,ชุดเพื่อเตรียมทำบ่อ Sheet Pile พร้อมแนวท่อก๊าซ 225 มม. เป็นบ่อรับ Boring Jacking โครงการวางท่อไปโรงงาน Spray Permit 66-ROJ-EX-1076 ,OTS-BPL UIH LEASTED LINE DOWN , งานบิเสาไฟฟ้าถนนพัฒนา 3 แถวเลข 7C และแถว 8D Permit 66-bpo-ex-0538 เพิ่มคอนกรีต M-Thai วิศวกรรับใบอนุญาต , Alarm AC fail OTS-RST ,Alarm AC fail OTS-NVK , OTS-RTS AC Main, AC UPS Link M Alarm, Link L Down ,เดิน LeakSurvey bpi route001 17-5-23Permit.66.bpi.cd.0050 , เริ่มซ่อมแผนฉุกเฉิน ม. Thai namsiri BPM ,DCVG BPO Permit No.CD-0726 ,งานตรวจสอบ CIPS&DCVG ภายในนิคมเหมราช 66-WES-CD-0053 ,งานชุดหาท่อน้ำประปา บริเวณ Soi 11B ม.Thai Castfillm Permit No.EX-0539 , งาน Run PIG เส้นท่อ BV9 - BV20 , งาน HDDวางท่อร้อยสายFiber Opticขนาด125MM. บริเวณถนนE3 Permit 66-WES-EX-0215 ,*PRS#4 AC FAIL ,เดินclup&dcvg all bpi Permit.66.bpi.cd.1062 , งานปรับปรุงทรงรณยาน้ำหนัก พื้นที่นิคมลาดกระบัง ข.5/1/3 ของทาง ม.PCT ตาม Permit 66-LKB-EX-0671 ,วางท่อระบายน้ำตามPermit 66-nvk-ex-1015 ,งานปรับปรุงสภาพสีถาดก๊าซ Fujii Seal Packaging ตาม Permit 66-BPM-CD-0718 ,งาน Gas Pipeline Leak Survey พื้นที่ LKB 66-LKB-CD-0727 งานชุดปรับปรุงก๊าซหุงต้มที่บริษัทSiam Toyodensan Permit No.66-BPO-EX-0708 ,กด sheet pile ทำบ่อติดตั้งระบบแนวท่อก๊าซ หลัง bv.sv17 steel gas 6" spl NGV susco (part1) permit-ex-1014 , Tie-in & Pre-Commissioning งานโครงการ Spey พื้นที่นิคมฯโรจนะ ตาม Permit 66-roj-ht-0072 ,งานHDD เดินและดึงท่อร้อยสายไฟฟ้าใต้ดินของทาง กฟน.ในนิคมอุตสาหกรรมบางพลี SOI 5/1 เลขที่ Permit No.66-BPL-EX-0672 , งานเดินท่อร้อยสายไฟฟ้าแรงสูง คลาดถนนสุขุมวิท ขากอก ตรงข้ามโรงพยาบาลเมืองสมุทรบางปู โดย ม.เส้นส่งการโยธา จะดำเนินการท่อก๊าซ 6" Service Gas Pipeline to Rama&TDF ตาม Permit 66-BPO-EX-0504



<p>รายละเอียดของงาน : *ซ่อมแผนกฉุกเฉิน น.Thai Laminate (LKB) *ซ่อมแผนกฉุกเฉิน น.Toray Mill 02 BPM, *ซ่อมแผนกฉุกเฉิน น.NSOG-Toray Mill 02 BPM, *ซ่อมแผนกฉุกเฉิน น.Thai Laminate 2 (LKB)</p> <p>*งานเดินท่อร้อยสายไฟฟ้าแรงสูง คลางถนนสุขุมวิท ขนอก ตรงข้ามโรงพยาบาลเมืองสมุทรปราการ, ผ่านท่อก๊าซฯไปแล้ว ตาม Permit 66-BPO-EX-0504, งานเดินท่อร้อยสายไฟใต้ดินของทาง กฟน HDD ในดินมาบขังพล.ช.5/1 ไตลาลง EGAT ตาม Permit 66-BPL-EX-0672,งานปรับปรุงระบายน้ำบน พื้นที่นิคมฯลาดกระบัง ช.ก1/3 ของทาง น. PCT ตาม Permit 66-LKB-EX-0671,งานต่อเชื่อมงานHDDวางท่อร้อยสายFiber Opticขนาด125MM.บริเวณถนนE3 หน้าโรงงาน sumiriko ใกล้แนวท่อก๊าซHDPE 110MM.บวลาส์ 152-149 Permit 66-WES-EX-0216,งาน Gas pipeline leak surveyภายในนิคมเหมราช 66-WES-CD-0054,งานปรับปรุงสภาพลัดดาภิเษก Calbee. Permit 66-Bpo-CD-0719,งานต่อเชื่อม คับพื้นที่ท่อจุดติดตั้งระบบโครงการวางท่อโรงงาน spray route 26 Permit 66.roj.ex.1077,งานปักเสาไฟฟ้า 12 เมตร ชุดลค 1.8 เมตรเพื่อเสริมความแข็งแรงและ ทดแทนต้นเดิมที่เสีย Permit No.EX-0541,งานขุดวางท่อประปาหน้า น.สยามดีโรยขอ11B.Permitt No.66-BPO-EX-0633</p> <p>งานชุดปรับปรุงแก๊สหัวน้ำเสีย ที่บริษัทSiam Toyodensen งานต่อจากครั้งก่อน ตามPermit No.66-BPO-EX-0708,งานชุดลอกเส้น徑 8ม. 6คันเพื่อทำฐานรากเสาไฟฟ้า115kv ขนาดแนวท่อ steel gas 12" mpl บริเวณด้านหลังนิคมมาบขัง permit.66-NVK-EX-1016,งานเตรียมพื้นที่ติดตั้งระบบและลอกลอกcoatings" services suscco ฟลิด Permit.66-RST-EX.1078,งานชุด วาดขุด วางท่อ S011B น. สยามดีโรย Permit No.66-BPO-EX-0633,งานติดตั้งระบบท่อวางท่อ steel 6" cap เชื่อมติด cap หลัง bv.sv.</p> <p>17 NGV susco permit-Rst-h0074,งาน Coating & Holiday ยาล Steel 6"Service หลัง BV-SV17 NGV Susco ตาม Permit 66-RST-EX-0078,งานชุดซ่อมท่อหน้าประปา ชย 2C หน้า น.แอมพาส ใกล้บวลาส์ 210ตาม Permit 66-bpo-ex-0542</p> <p>*SCADA Link L OTS#1-ROJ Down ตรวจลวง UIH แจ้งมีการซ่อมบำรุง ถึง 06:00น., Run PIG เส้นท่อ BV#9 - BV#20,งานชุดซ่อมท่อระบายน้ำเสีย ของทาง Gusco BPL บริเวณ ถนน 5/1 ด้าน หน้า น.ดีฟโซล ตาม Permit 66-BPL-EX-0673,</p> <p>ปรับปรุงหาลัดดาภิเษกในโพท์ Tcsp BPO ตาม Permit.66-BPO-CD-0729,งานต่อเชื่อมท่อประปาขนาด 250mm. ขนาดแนวท่อก๊าซ Hdpe 110mm.mpl ถนนบวระ 20 permit-Nvk-ex-1018,งานเปลี่ยนปั๊มขารจราจรพร้อมเสา ตามถนนกนกนาถแยก ภายใน</p> <p>นิคมบางปู 33 จุด ตาม Permit.66-BPO-EX-0634,งานชุดวางท่อหน้าเสียในนิคมฯลาดกระบัง ขนาแนวรั้วด้านหน้า น.YANMAR ของทาง Gusco LKB ตาม Permit.66-LKB-EX-0675,งานชุดวางท่อระบายน้ำบริเวณ ถนนสภ.1006 ขนาบริเวณโหล่างถนน หน้า น.Swan Fit โดยทำการวางท่อขนาด8นิ้ว ตาม ใบงาน permit no. 66-BPO-EX-0676,งานซ่อมบารุงท่อ OTS#1 ROJ น. DE GROUP VALVE ด้านแนว valve pm Permit 66-rog-cd-1064,งานชุดลอกการระบายน้ำ สอ 8A บริเวณ Service Gas Pipeline Thai Container โดย น.พระพรผลเอกรังไชยาPermit No. 66-BPO-EX-0543,ชุดซ่อมท่อประปาถนนM2เขตคลองเตย น.ที.เอสคอร์ปอเรชั่น Mattel EX 66-BPO-EX-0544,งานชุดเพื่อซ่อมท่อประปา ถนนสุขุมวิท บริเวณ กม.37+320</p> <p>ทางท่อ ขนดินเข่ง โด่ กบ.ส. Permit No.66-BPM-EX-0545,ganwash boring hamp1 00"หลังดินมาบขัง โครงการสร้าง ท่อก๊าซพื้นที่ก่อสร้างลอกรถไฟลาวาแรงสูง Permit.66.bpl.ex.1079,งานซ่อมบำรุงท่อ OTS # 2 ROJ น.DE GROUP</p>
--

ภาคผนวก จ-2

เอกสารการปฏิบัติงานห้องควบคุม (GRCC)

รายงานการแจ้งเหตุจากห้องควบคุม (บันทึกประจำวัน)



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
01-Jan-23	อื่นๆ	*คุณ ศิริโรจน์ เข้าทำการตัดยอดการใช้ก๊าซพื้นที่ โซนใต้	8:55	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ สุริยะ เข้าทำการตัดยอดการใช้ก๊าซพื้นที่ โซนเหนือ	9:10	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	9:33	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:40	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน OTS-BPL	9:46	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน BV#10	9:58	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมบางพลี เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	10:03	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#1	10:28	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา ข.TDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	10:32	สุเมธ
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	10:39	สุเมธ
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:50	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#3	11:11	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ อภิเชษฐ์ เข้าทำการตัดยอดการใช้ก๊าซที่ OTS-WES	11:15	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#2	11:16	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	11:20	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา ปกติ	11:32	สุเมธ
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:56	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง การไฟฟ้ามีการทำงานแก้ไขสาย		
		ส่งด้านบน ไม่มีผลกระทบกับแนวท่อก๊าซ, เส้น OTS-LKB ปกติ	11:57	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน เชียงราก บางจาก ปกติ	12:16	สุเมธ
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งงานชุดซ่อมประตุน้ำประปา ที่ไม่สามารถเปิดจ่ายน้ำให้โรงงานไม่ได้ เป็นงานฉุกเฉิน ถนน M2 ปากซอย E6 ตาม Permit 66-bpo-ex-0522	13:32	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ ปกติ	14:22	สุเมธ
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	15:06	สุเมธ
02-Jan-23	อื่นๆ	*คุณ พิทักษ์พล แจ้งเปิดวาล์วก๊าซโรงงานtostem#1#2ตามที่ถูกคำร้องขอ	9:32	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:46	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พลวัตร เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน OTS-BPL	9:46	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี ปกติ	9:51	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL , Swan การไฟฟ้ามีการทำงานแก้ไขสาย		
		ส่งด้านบนไม่มีผลกระทบกับแนวท่อก๊าซนอกนั้นปกติ	9:55	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ M-Thai ปกติ	10:05	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน BV#10	10:08	ภูรินทร์

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
02-Jan-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา คลองขุด TDC. ถนนแพรกษา ปกติ	10:32	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#1	10:33	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ เข้าทำการตัดยอดการใช้ก๊าซที่ OTS-WES	10:42	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	10:51	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พลวัตร เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#3	10:52	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา ปกติ	10:52	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซในนิคมอุตสาหกรรมบึง การไฟฟ้ามีการทำงานแก้ไขสายส่งด้านบนไม่มีผลกระทบกับแนวท่อก๊าซนอกนั้นปกติ	10:55	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#2	11:02	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พลวัตร เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน OTS-LKB	11:15	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน เชียงราก บางจาก ปกติ	11:29	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปู ปกติ	11:43	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซเส้น OTS LKB.คลองขุด ปกติ	11:46	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	11:56	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	12:17	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ ปกติ	13:21	ภูรินทร์
03-Jan-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:33	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน BV#10	10:01	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#3	10:14	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	10:22	สุเมธ
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:42	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน OTS-LKB	10:44	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:46	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:53	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา ข.TDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	11:02	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#2	11:03	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	11:33	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา ปกติ	11:47	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#1	11:48	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	12:01	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน เชียงราก บางจาก ปกติ	12:17	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL ปกติ	13:26	สุเมธ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	13:48	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:02	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ ปกติ	15:02	สุเมธ
04-Jan-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:39	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	9:43	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#3	9:52	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ OTS-LKB	10:07	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:11	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:18	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	10:18	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:22	ภูรินทร์
	อื่นๆ	เวลา 10:12 น. ผู้ผลิต JDA A-18 Unplanned Total Shutdown ส่งผลให้ Flow ลดลงจาก 440 เป็น 0 MMscfd ผู้ผลิตอยู่ระหว่างหาสาเหตุ โดยผลกระทบอยู่ระหว่างการประเมินและติดตามการแก้ไขปัญหากับผู้ผลิต ... From PTT Shipperr	10:27	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก ปกติ	10:31	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณ พงษ์พันธ์ แจ้งแก้ไข Pressure AMR Art serina LKB	10:38	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ แพรกษา คลองขุด TDC. ถนนแพรกษา ปกติ	10:38	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา ปกติ	10:58	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:07	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	11:14	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน บางจาก ปกติ	11:16	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	11:26	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:34	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซในนิคมอุตสาหกรรมบางพลี SWAN - OTS BPL ปกติ	11:52	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซ OTS BPL- นิคมอุตสาหกรรม MTH ปกติ	13:52	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:07	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ ปกติ	14:28	ภูรินทร์
05-Jan-23	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อก๊าซบางปูเหนือปกติ	9:29	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อก๊าซบางปูใหม่ปกติ	9:34	องอาจ
	อื่นๆ	*เฉลิมเข้า BV # 10	9:53	องอาจ
	อื่นๆ	*สมชายเข้า PRS # 3	10:08	องอาจ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
05-Jan-23	อื่นๆ	*ธนาสิทธิ์ประสานงานเพื่อปักเสาไฟฟ้าจำนวน 1 ต้น ขอย 4A ห่างจากท่อก๊าซฯService Line Interhides 4A ประมาณ 10 เมตร ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซฯ	10:20	องอาจ
	อื่นๆ	*พลวัตรเข้า OTS-BPI	10:21	องอาจ
	อื่นๆ	*สมชายเข้า OTS-LKB	10:22	องอาจ
	Survey	*สมชายสำรวจแนวท่อก๊าซลาดกระบังปกติ	10:29	องอาจ
	อื่นๆ	*โชติณรินทร์เข้าเปลี่ยนdiff gauge A+B ตามร่งร้องขอเนื่องจากauditorที่กว่าตัวอักษรMBAR- เป็นmega ต้องเป็นmbar ตัวเล็กเท่านั้นที่nidec(ทางnidecให้เปลี่ยนก่อนauditวันที่9/1/660)	10:31	องอาจ
	อื่นๆ	*ธนาสิทธิ์เข้า PRS # 2	10:39	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อแพรกษางานแก้ถนนทรุดเกาะกลาง คลองขุดTDC ปกติ	10:42	องอาจ
	Survey	*พลวัตรสำรวจแนวท่อก๊าซบางพลี สวอน เอ็มไทยปกติ	10:46	องอาจ
	Survey	*ภาณุรักษ์สำรวจแนวท่อก๊าซบางกะดีปกติ	10:47	องอาจ
	Survey	*ภาณุรักษ์สำรวจแนวท่อก๊าซรังสิตปกติ	11:21	องอาจ
	อื่นๆ	*ธนาสิทธิ์เข้า PRS # 1	11:24	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อก๊าซ BHS ปกติ	11:39	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อก๊าซบางปูปกติ	11:43	องอาจ
	Survey	*ภาณุรักษ์สำรวจแนวท่อก๊าซเชียงราก บางจากปกติ	11:58	องอาจ
	อื่นๆ	*โชติณรินทร์แจ้งงานmodify diff gauge nidec เรียบร้อย	12:15	องอาจ
	Survey	*ภาณุรักษ์สำรวจแนวท่อก๊าซนวนครปกติ	12:38	องอาจ
	Survey	*ภาณุรักษ์สำรวจแนวท่อก๊าซบางปะอินปกติ	13:49	องอาจ
	Survey	*ภาณุรักษ์สำรวจแนวท่อก๊าซโรจนะปกติ	13:24	องอาจ
06-Jan-23	Survey	*คุณ จรัล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ OTS-LKB	8:50	สิทธิกร
	Survey	*คุณ จรัล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#3	9:16	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:27	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซในนิคมอุตสาหกรรมบางพลี SWAN - OTS BPL MTH ปกติ	9:53	สิทธิกร
	Survey	*คุณ จรัล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	9:55	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	9:58	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	10:09	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ OTS-BPL	10:24	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:41	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:57	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	11:00	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ แพรกษา คลองขุด TDC ปกติ		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
06-Jan-23		ถนนแพรงขางงานแก้ถนนทรุดทำในฝั่งเกาะกลางถนน จุดอื่นปกติ	11:01	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	11:07	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงขา BHS ปกติ	11:46	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	11:49	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	12:02	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	12:10	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ ศักดิ์สิทธิ์ แจ้งขออนุญาตเข้าOTS Rst เพื่อเข้าดูอุปกรณ์ในสถานี	12:37	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	12:58	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก,บางจาก ปกติ	14:06	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ ปกติ	14:19	สิทธิกร
07-Jan-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	9:53	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก ปกติ	10:06	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	10:16	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พลวัตร เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-BPL	10:45	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงขา BHS ปกติ	10:45	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซ OTS BPL- นิคมอุตสาหกรรมBPL,MTH ปกติ	10:51	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	10:52	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน บางจาก ปกติ	11:00	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	11:16	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ กฤษดา ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:16	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปู ปกติ	11:33	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	11:50	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พลวัตร เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#3	11:52	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พลวัตร เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-LKB	12:07	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	12:13	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	12:13	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ แพรงขา คลองขุด TDC. ถนนแพรงขางานแก้ถนน		
		ทรุดทำในฝั่งเกาะกลางถนน จุดอื่นปกติ	12:23	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	13:02	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ รังสิต ปกติ	14:31	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ ปกติ	14:39	ภูรินทร์

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
08-Jan-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:47	สุเมธ
	Survey	*คุณ พลวัตร เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-BPL	9:51	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	10:16	สุเมธ
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	10:29	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	10:29	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น ถ.แพรงขา มีงานแก้ถนนทรุดทำในฝั่งเกาะกลาง		
		ถนน, ส่วนที่ ซ.TDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	10:37	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	10:41	สุเมธ
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	10:55	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก ปกติ	11:13	สุเมธ
	Survey	*คุณ พลวัตร เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#3	11:17	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงขา ปกติ, เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำ		
		วันที่ PRS#2	11:20	สุเมธ
	Survey	*คุณ กฤษดา ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:27	สุเมธ
	Survey	*คุณ พลวัตร เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-LKB	11:33	สุเมธ
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	11:36	สุเมธ
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	11:51	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	12:01	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	12:50	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ ปกติ	14:33	สุเมธ
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:33	สุเมธ
09-Jan-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:45	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ แจ้งเริ่มงานขุดเตรียมพื้นที่ตัดต่อ		
		ระบบท่อ160>110mm.ผู้ขนานแนวท่อก๊าซเดิม160mm.Mpl ไครงการวางท่อส่วนต่อขยาย		
		F-tech roj ถนน D ช่วงดำเนินการเตรียมพื้นที่ตัดต่อระบบท่อ Permit.65.roj.ex.1064	10:09	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ เฉลิม แจ้งการไฟฟ้าเข้ามาบักเสา ได้ตัดต่อนิคมฯแต่นิคมฯไม่แจ้ง		
		Permit 66-BPN-EX-0614	10:21	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:21	ภูรินทร์
	Permit	*คุณนพดล แจ้งงานขุดสำรวจหาแนวท่อก๊าซ HDPE 63 mm.Service Line บ.Thai Kiwa		
		และทำบ่อ Shoring งานตัดแยกระบบท่อ Permit No.66-BPL-EX-0659	10:28	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:32	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	10:34	ภูรินทร์

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
09-Jan-23	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:54	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ มีงานตามที่แจ้ง	11:39	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันี่ BV#10	11:40	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่นิคมฯนคร เข้าร่วมตรวจสอบี่แนวท่อก๊าซ ถนน10 กับทางบริษัท Kubota โครงการทำถนนทางเข้าใหม่ บริเวณอื่นปกติ	11:50	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่แพรกษา คลองขุด TDC. ถนนแพรกษางานแก้ถนน		
		ทรุดทำในฝั่งเกาะกลางถนน จุดอื่นปกติ	12:00	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซในนิคมอุตสาหกรรม SWAN - OTS BPL		
		งานขุดสำรวจหาแนวท่อก๊าซตาม Permit No.66-BPL-EX-0659 นอกจากนี้ปกติ	12:05	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา ปกติ	12:24	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันี่ PRS#1	12:25	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปู ปกติ	12:25	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	13:15	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซ OTS BPL- นิคมอุตสาหกรรม MTH งานถมดินยกระดับถนน		
		งานไม่มีผลกระทบ นอกจากนี้ปกติ	14:01	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:10	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้งขึ้นแ่วร่วม กบอ. กฟภ อย.โครงการเสาไฟฟ้า115 kv 30ตัน นิคมโรจนะ	15:00	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	15:51	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก ปกติ	16:45	ภูรินทร์
10-Jan-23	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้งเริ่มงานประกอบเชื่อมtapping mpl 160mm.>110mm.พื้นที่ตัดต่อระบบ		
		ท่อ160>110mm.คู่ขนานแนวท่อก๊าซเดิม160mm.Mpl, โครงการวางท่อด้วย F-tech		
		roj ถนน D ช่วงดำเนินการเตรียมพื้นที่ตัดต่อระบบท่อPermit.66.roj.ex.1064		
		,permit.66.roj.ht. 0067	9:11	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	9:48	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:55	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	10:01	ภูรินทร์
	Permit	*คุณนพดล แจ้งงานขุดสำรวจหาแนวท่อก๊าซ HDPE 63 mm.Service Line บ.Thai Kiwa และทำบ่อ Shoring งานติดตั้งระบบท่อ ทีมงาน Blue Whale เลขที่ Permit No.66-BPL-EX-0659 วันนี้นำเครื่องสร้างตัวบ่อเพื่อเตรียมตัดแยก	10:02	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันี่ PRS#2	10:12	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันี่ BV#10	10:18	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศักดิ์สิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะปิ ปกติ	10:45	ภูรินทร์

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
10-Jan-23	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซในนิคมอุตสาหกรรม SWAN - OTS BPL		
		งานขุดสำรวจหาแนวท่อก๊าซตาม Permit No.66-BPL-EX-0659 นอกจากนี้ปกติ	10:46	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่นิคมฯนคร ปกติ	10:52	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:54	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่แพรกษา คลองขุด TDC. ถนนแพรกษางานแก้ถนน		
		ทรุดทำในฝั่งเกาะกลางถนน จุดอื่นปกติ	10:57	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันี่ PRS#1	10:58	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซ OTS BPL- นิคมอุตสาหกรรม MTH งานถมดินยกระดับถนน		
		งานไม่มีผลกระทบ นอกจากนี้ปกติ	11:11	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปู ปกติ	11:14	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา ปกติ	11:31	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ จรัล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันี่ PRS#3	11:39	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก ปกติ	12:01	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันี่ OTS-LKB	13:21	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	13:25	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้งเริ่มทำการเจาะmpl160mm โครงการF tech	14:01	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	14:02	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณนิติชัยแจ้งเข้า PRS# 5 ROJ	15:45	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้งเริ่มทดสอบแรงดันที่jointเชื่อมหลังvalve tapping 110mm.	16:47	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้งเริ่มจ่ายก๊าซเข้าระบบท่อ>mrs	17:07	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้งจ่ายก๊าซเข้าระบบ 90%LEL เตรียมเช็คระบบ+คืนพื้นที่ในชั้นตอนต่อไป	17:09	ภูรินทร์
	Permit	คุณนิติชัย แจ้งเสร็จสิ้นงาน Tie-in ประกอบเชื่อม tapping MPL. 160mm.>110mm		
		โครงการวางท่อด้วย F-tech นิคมอุตสาหกรรมโรจนะ Permit.66.roj.ht. 0067	17:35	ภูรินทร์
11-Jan-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:43	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันี่ PRS#3	10:02	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:10	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันี่ PRS#2	10:10	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันี่ OTS-LKB	10:13	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:14	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันี่ OTS-BV#10	10:16	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะปิ ปกติ	10:33	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:40	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
11-Jan-23	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก ปกติ	10:48	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ แพรกษา คลองขุด TDC ปกติ		
		ถนนแพรงขางงานแก้ถนนทรุดทำในฝั่งเกาะกลางถนน จุดอื่นปกติ	10:54	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	10:55	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	11:18	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่นิคมฯ บางปู ปกติ	11:20	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	11:22	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซในนิคมอุตสาหกรรม SWAN - OTS BPL ปกติ	11:51	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	12:13	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งงานเปลี่ยนชุดpart pcvA lockup ไม่อยู่มีผลให้psvทำงานที่ngv nvk1	13:09	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซ OTS BPL- นิคมอุตสาหกรรม MTH มี่งานถมดินยกระดับ		
		ถนน งานไม่มีผลกระทบ นอกจากนั้นปกติ	13:17	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่นิคมนวนคร ปกติ	14:10	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ งานต่อเนื่องคืนพื้นที่ตัดต่อระบบท่อ		
		160>110mm.คู่ขนานแนวท่อก๊าซเดิม160mm.Mpi โครงการวางท่อส่วนต่อขยาย F-tech roj		
		ถนน D Permit.65.roj.ex.1064	14:36	สิทธิกร
12-Jan-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:33	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#3	10:05	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-BV#10	10:07	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:22	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-LKB	10:28	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:30	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:43	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ แพรงษา คลองขุด TDC ปกติ		
		ถนนแพรงขางงานแก้ถนนทรุดทำในฝั่งเกาะกลางถนน จุดอื่นปกติ	10:49	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	10:49	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก ปกติ	11:25	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่นิคมนวนคร ปกติ	11:31	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	11:40	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	11:43	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่นิคมฯ บางปู ปกติ	11:49	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	12:42	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
12-Jan-23	PM	*คุณ สุริยะ เข้า Cal Pressure,Temp ที่ OTS-NVK	12:56	สิทธิกร
	Survey	*คุณ วรวิทย์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	13:17	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซในนิคมอุตสาหกรรม SWAN - OTS BPL ปกติ	13:25	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซ OTS BPL- นิคมอุตสาหกรรม MTH มี่งานถมดินยกระดับ		
		ถนน งานไม่มีผลกระทบ นอกจากนั้นปกติ	13:43	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	13:54	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ นพดล จป.แจ้งเข้าห้องSERVER RST เพื่อตรวจสอบดับดับเพลิง	14:25	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ งานต่อเนื่องคืนพื้นที่ตัดต่อระบบท่อ		
		160>110mm.คู่ขนานแนวท่อก๊าซเดิม160mm.Mpi โครงการวางท่อส่วนต่อขยาย F-tech roj		
		ถนน D Permit.65.roj.ex.1064	15:05	สิทธิกร
	Alarm SCADA	*Leased Line ลิ่ง L ล่ม พร้อมอินเทอร์เน็ต ENCO แจ้งคุณสมบัติ IT แก้ไข	16:00	สิทธิกร
	PM	*คุณ สุริยะ เข้า Cal Pressure,Temp ที่ OTS-NVK เสร็จงานแล้ว	18:02	สิทธิกร
13-Jan-23	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่นิคมนวนคร ปกติ	10:24	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซในนิคมอุตสาหกรรม SWAN - OTS BPL ปกติ	10:25	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	10:38	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	11:02	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	11:02	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-BV#10	11:02	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก ปกติ	11:03	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซ OTS BPL- นิคมอุตสาหกรรม MTH มี่งานถมดินยกระดับ		
		ถนน งานไม่มีผลกระทบ นอกจากนั้นปกติ	11:10	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	11:41	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ แพรงษา คลองขุด TDC ปกติ		
		ถนนแพรงขางงานแก้ถนนทรุดทำในฝั่งเกาะกลางถนน จุดอื่นปกติ	11:47	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	11:47	สิทธิกร
	Survey	*คุณ วรวิทย์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:50	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	11:59	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่นิคมฯ บางปู ปกติ	12:14	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	12:15	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#3	13:18	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-LKB	13:29	สิทธิกร
	PM	*คุณ สุริยะ เข้า Cal Pressure,Temp ที่ OTS-BKD	13:30	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	13:31	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
13-Jan-23	อื่นๆ	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งเข้าร่วมงานhydro mrs y&m บ.bluewhaleร่วมกับ paeที่ จ.ระยอง	13:32	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	13:58	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรงแษะ งานต่อเนื่องคืนพื้นที่ตัดต่อระบบท่อ		
		160>110mm.คู่ขนานแนวท่อก๊าซเดิม160mm.Mpl โครงการวางท่อดอยขยาย F-tech roj		
		ถนน D Permit.65.roj.ex.1064	14:41	สิทธิกร
	PM	*คุณ สุริยะ เข้า Cal Pressure,Temp ที่ OTS-BKD เสร็จงานแล้ว	17:23	สิทธิกร
14-Jan-23	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	9:41	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณจรัล แจ้งรายละเอียดงาน Ansell.วันนี้ ทำการเตรียมผิวท่อ และลงสีรองพื้น	9:48	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่นิคมฯ บางปู ช.1-5 BHS ปกติ	10:10	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:21	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	10:43	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เขียงราก บางจาก ปกติ	10:56	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#3	11:01	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่นิคมฯ บางปู ช.6-14 ช.TDC Steel ปกติ	11:09	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-LKB	11:19	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	11:20	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่นิคมฯนวนคร ปกติ	11:23	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	11:25	สิทธิกร
	Survey	*คุณ กฤษดา ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:26	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	11:33	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-BV#10	11:45	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ แพรกษา คลองขุด TDC ปกติ		
		ถนนแพรกษางานแกัดถนนทรุดทำในฝั่งเกาะกลางถนน จุดอื่นปกติ	12:03	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซในนิคมอุตสาหกรรมพลี SWAN - OTS BPL ปกติ	13:22	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซ OTS BPL- นิคมอุตสาหกรรม MTH มีงานถมดินยกระดับ		
		ถนน งานไม่มีผลกระทบ นอกจากนั้นปกติ	13:39	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	13:56	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	14:08	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรงแษะ งานต่อเนื่องคืนพื้นที่ตัดต่อระบบท่อ		
		160>110mm.คู่ขนานแนวท่อก๊าซเดิม160mm.Mpl โครงการวางท่อดอยขยาย F-tech roj		
		ถนน D Permit.65.roj.ex.1064	14:14	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
15-Jan-23	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	9:28	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ช.1-5, นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	10:05	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:21	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ จรัล แจ้งงาน บ.Ansell เตรียมงานลงสีรองพื้นต่อ รอบที่ 2 และรอบที่ 3	10:36	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	10:37	สุเมธ
	Survey	*คุณ อีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เขียงราก บางจาก ปกติ	10:59	สุเมธ
	Survey	*คุณ กฤษดา ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:04	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#3	11:07	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ช.6-14, ช.TDC Steel ปกติ	11:09	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-LKB	11:18	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	11:20	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:30	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	11:45	สุเมธ
	Survey	*คุณ อีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	11:47	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	12:10	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น ถ.แพรกษา มีงานปรับปรุงถนน ไม่มีผลกระทบ		
		ต่อแนวท่อก๊าซฯ ส่วนที่เส้น คลองขุด BV#10 ปกติ	13:05	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL ปกติ	13:22	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	13:35	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai มีงานถมดินยกระดับถนน		
		งานไม่มีผลกระทบต่อแนวท่อก๊าซฯ นอกนั้นปกติ	13:40	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	13:53	สุเมธ
	Survey	*คุณ อีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรงแษะ มีงานคืนพื้นที่งานตัดต่อระบบท่อก๊าซ		
		160>110 มม.คู่ขนานแนวท่อก๊าซเดิม 160 มม.โครงการวางท่อดอยขยาย F-Tech ถ.D		
		ตาม Permit 65-roj-ex-1064 นอกนั้นปกติ	14:08	สุเมธ
16-Jan-23	อื่นๆ	*คุณ สุริยะ เข้าทำการตัดยอดการใช้ก๊าซพื้นที่ โซนเหนือ	9:15	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	9:38	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	9:39	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ ศิริโรจน์ เข้าทำการตัดยอดการใช้ก๊าซพื้นที่ โซนใต้	9:40	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ มีงานระบบสายส่งของการไฟฟ้า		
		นอกนั้นปกติ	9:42	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ จรัล แจ้งงาน บ.Ansell วันนี้ขุดผิวท่อ ลงสีรองพื้นอีก 2 รอบ	9:54	สุเมธ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	10:18	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	10:27	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	10:28	สุเมธ
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:36	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น ถ.แพรงษา มีงานแก้ถนนทรุดทำในฝั่งเกาะกลาง		
		ถนน, ส่วนที่ ซ.TDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	10:53	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	11:05	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	11:11	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	11:13	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	11:21	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก ปกติ	12:22	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL ปกติ	13:26	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	13:48	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:22	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานคืนพื้นที่งานตัดต่อระบบท่อ		
		ก๊าซ 160>110 มม.คู่ขนานแนวท่อก๊าซเดิม 160 มม.โครงการวางท่อส่วนต่อขยาย F-Tech		
		ถ.D ตาม Permit 65-roj-ex-1064 นอกนั้นปกติ	15:07	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	16:00	สุเมธ
17-Jan-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:30	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม แจ้งประสานงานประปา ซ่อมท่อ 300 มม.หน้า บ.SPICA เส้นคลองขุด ระยะ		
		ห่างจากท่อก๊าซประมาณ 8 ม.ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซ, ประปาเล็กประมาณ 50 ซม.	9:53	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#3	10:08	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ นิติชัย เข้าเปลี่ยนปั๊มน้ำที่ OTS-NVK	10:18	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:18	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ OTS-LKB	10:22	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL ปกติ	10:23	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:27	สุเมธ
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งเริ่มงานตัดแยกระบบท่อก๊าซ Service 63 มม.หลังวาล์ว 169 เข้า บ.Thai		
		Kiwa พื้นที่ นิคมฯบางพลี ซ.5/2 ตาม Permit 66-BPL-HT-0552	10:40	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	10:42	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:47	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ ศิริวัจน์ แจ้ง จนท.AIS เข้ามาเปลี่ยนอุปกรณ์ Router ที่ห้อง Server BPO	10:47	สุเมธ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	11:00	สุเมธ
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:00	สุเมธ
	Permit	*คุณ เฉลิม แจ้งงานซ่อมท่อประปา 300 มม.เส้นคลองขุด กม.8 ปากซอยรุ่งเรือง ห่างจาก		
		ท่อก๊าซประมาณ 5 ม.ประปาเล็กประมาณ 80 ซม.ตาม Permit 66-BPO-EX-0616	11:10	สุเมธ
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานเชื่อมท่อ Endcap 63 มม. 2 จุดเสร็จแล้วรอ Cooling Time 1:30 ชม.		
		ตาม Permit 66-BPL-HT-0552	11:17	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:20	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ ศิริวัจน์ แจ้ง จนท.AIS เปลี่ยนอุปกรณ์ Router ที่ห้อง Server BPO เสร็จสิ้นแล้ว	11:25	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น ถ.แพรงษา มีงานแก้ถนนทรุดทำในฝั่งเกาะกลาง		
		ถนน และมีงานตามที่แจ้งไปแล้ว, ส่วนที่ ซ.TDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	11:55	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	12:10	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	12:15	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	12:22	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ นิติชัย เข้าเปลี่ยนปั๊มน้ำที่ OTS-NVK เสร็จสิ้นแล้ว	12:30	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก บางปะอิน ปกติ	13:16	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai มีงานถมนดินยกระดับถนน		
		งานไม่มีผลกระทบต่อแนวท่อก๊าซฯ นอกนั้นปกติ	13:21	สุเมธ
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งเปิดวาล์วเลขที่ 169 เพื่อตรวจสอบ Leak ตาม Permit 66-BPL-HT-0552	13:33	สุเมธ
	Permit	*คุณ นพดล แจ้ง Check Leak เสร็จแล้วปกติไม่รั่ว และทำการปิดวาล์วเลขที่ 169 งานตาม		
		Permit 66-BPL-HT-0552	13:44	สุเมธ
	PM	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้า PRS#1 PM Transformer Rectifiers และติดตั้ง Interrupter PM CP	13:50	สุเมธ
	PM	*คุณ สุริยะ เข้า Cal.Pressure & Temp ที่ BV#10	13:50	สุเมธ
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานตัดแยกระบบท่อก๊าซเข้า บ.Thai Kiwa ซ.5/2 พื้นที่ นิคมฯบางพลี		
		เสร็จสิ้นแล้ว สถานะวาล์ว 169 ปิด Permit 66-BPL-HT-0552	13:50	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:04	สุเมธ
	PM	*คุณ ธนาสิทธิ์ ออกจาก PRS#1 แล้ว	15:31	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานคืนพื้นที่งานตัดต่อระบบท่อ		
		ก๊าซ 160>110 มม.คู่ขนานแนวท่อก๊าซเดิม 160 มม.โครงการวางท่อส่วนต่อขยาย F-Tech		
		ถ.D ตาม Permit 65-roj-ex-1064 นอกนั้นปกติ	15:41	สุเมธ
	PM	*คุณ สุริยะ แจ้ง Cal.Pressure, Temp ที่ BV#10 เสร็จสิ้นแล้ว, สลับมาใช้ Turbine Run A	17:50	สุเมธ
18-Jan-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:26	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	9:51	สุเมธ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
	PM	*คุณ ศิริโรจน์ แจ้งเข้า PM SCADA ที่ PRS#4	10:15	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#3	10:28	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ OTS-LKB	10:40	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	10:43	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:43	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	10:59	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก ปกติ	11:01	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น ถ.แพรกษา มีงานแก้ถนนทรุดทำในฝั่งเกาะกลาง		
		ถนน, ส่วนที่ ซ.TDC คลองซุด เส้น BV#10 ปกติ	11:04	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	11:17	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	11:17	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	11:38	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:43	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	11:51	สุเมธ
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	12:00	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	12:09	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL ปกติ, งานตัดแยก		
		บ.Thai Kiwa วันนี้เก็บงานเตรียมคืนสภาพปูอิฐตัวหนอน ไม่มีผลกระทบต่อบรรยากาศ	13:24	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานคืนพื้นที่งานตัดต่อระบบท่อ		
		ก๊าซ 160>110 มม.คู่ขนานแนวท่อก๊าซเดิม 160 มม.โครงการวางท่อส่วนต่อขยาย F-Tech		
		ถ.D ตาม Permit 65-roj-ex-1064 นอกนั้นปกติ	13:37	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai มีงานถมดินยกระดับถนน		
		งานไม่มีผลกระทบต่อบรรยากาศ นอกนั้นปกติ	13:42	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	14:11	สุเมธ
	PM	*คุณ สุริยะ แจ้ง PM SCADA ที่ PRS#4 เสร็จสิ้นแล้ว	14:25	สุเมธ
19-Jan-23	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อบางปูเหนือ ปกติ	9:33	องอาจ
	PM	*สุริยะ แจ้ง PM SCADA OTS-BPI	10:00	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อบางกะดี ปกติ	10:21	องอาจ
	อื่นๆ	*นพดลเข้า เข้า PRS# 3	10:24	องอาจ
	อื่นๆ	*นพดลเข้า เข้า OTS LKB	10:36	องอาจ
	Survey	*นพดลสำรวจแนวท่อลาดกระบัง เส้นคลองกรุง ปกติ	10:38	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อบางปูใหม่ ปกติ	10:45	องอาจ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
19-Jan-23	อื่นๆ	*เฉลิมเข้าสถานีบางปู	10:54	องอาจ
	Survey	*อภิเชษฐ์สำรวจแนวท่อเหมราช ปกติ	10:55	องอาจ
	Survey	*ภาณุรักษ์สำรวจแนวท่อโรจนะ มีงานคืนพื้นที่งานตัดต่อระบบท่อก๊าซ 160>110 มม.คู่ขนาน		
		แนวท่อก๊าซเดิม 160 มม.โครงการวางท่อส่วนต่อขยาย F-Tech ถ.D		
		Permit 65-roj-ex-1064 นอกนั้นปกติ	11:10	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อนวนคร ปกติ	11:31	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อแพรกษา มีงานแก้ถนนทรุดทำในฝั่งเกาะกลางถนน, ส่วนที่ ซ.TDC		
		คลองซุด เส้น BV#10 ปกติ	11:34	องอาจ
	อื่นๆ	*เฉลิมเข้า PRS# 1	11:53	องอาจ
	Survey	*นพดลสำรวจแนวท่อบางพลี เส้นสวน ปกติ	12:01	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อ BHS ปกติ	12:17	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อบางปูปกติ	12:56	องอาจ
	Survey	*ภาณุรักษ์สำรวจแนวท่อบางปะอิน ปกติ	13:51	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อรังสิต ปกติ	13:56	องอาจ
	PM	*สุริยะ แจ้ง PM SCADA OTS-BPI เสร็จแล้ว	15:28	องอาจ
	Survey	*ภาณุรักษ์สำรวจแนวท่อเชียงราก บางจาก ปกติ		
		ข้าวพื้นที่ก่อสร้างโครงการรถไฟความเร็วสูง	15:41	องอาจ
20-Jan-23	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อบางปูเหนือ ปกติ	9:13	องอาจ
	อื่นๆ	*เฉลิมเข้าสถานีบางปู	9:29	องอาจ
	อื่นๆ	*สมชายเข้า PRS# 2	9:33	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อบางปูใหม่ ปกติ	10:04	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อแพรกษา มีงานแก้ถนนทรุดทำในฝั่งเกาะกลางถนน, ส่วนที่ ซ.TDC		
		คลองซุด เส้น BV#10 ปกติ	10:08	องอาจ
	อื่นๆ	*นพดลเข้า เข้า PRS# 3	10:20	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อบางกะดี ปกติ	10:24	องอาจ
	อื่นๆ	*นพดลเข้า OTS LKB	10:31	องอาจ
	อื่นๆ	*สมชายเข้า PRS# 21	10:33	องอาจ
	Survey	*สมชายสำรวจแนวท่อ BPO BHS ปกติ	10:57	องอาจ
	Survey	*อภิเชษฐ์สำรวจแนวท่อเหมราช ปกติ	"	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อนวนคร ปกติ	11:28	องอาจ
	Survey	*ภาณุรักษ์สำรวจแนวท่อโรจนะ มีงานคืนพื้นที่งานตัดต่อระบบท่อก๊าซ 160>110 มม.คู่ขนาน		
		แนวท่อก๊าซเดิม 160 มม.โครงการวางท่อส่วนต่อขยาย F-Tech ถ.D		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
20-Jan-23		Permit 65-roj-ex-1064 นอกนั้นปกติ	11:59	องอาจ
	Survey	*นพดลสำรวจแนวท่อบางพลี เส้นสวนงานยกระดับถนน ปกติไม่กระทบแนวท่อ	13:39	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อรังสิต ปกติ	14:11	องอาจ
	Survey	*ภาณุรักษ์สำรวจแนวท่อบางปะอิน เชียงราก บางจาก ปกติ	16:28	องอาจ
21-Jan-23	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อบางปูใหม่ ปกติ	9:26	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อบางปูเหนือ ปกติ	9:42	องอาจ
	อื่นๆ	*ธนาสิทธิ์เข้าสถานีบางปู	9:51	องอาจ
	อื่นๆ	*จรัลเข้า PRS# 3	9:03	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อแพรกษา มีงานแก้ถนนทรุดทำในฝั่งเกาะกลางถนน, ส่วนที่ ซ.TDC		
		คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	10:12	องอาจ
	อื่นๆ	*ธนาสิทธิ์เข้า PRS# 1	10:13	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อบางกะดี ปกติ	10:15	องอาจ
	Survey	*ธีรศักดิ์สำรวจแนวท่อบางปะอิน เชียงราก บางจาก ปกติ	10:26	องอาจ
	Survey	*ธีรศักดิ์สำรวจแนวท่อบางปะอิน ปกติ	11:01	องอาจ
	อื่นๆ	*ธนาสิทธิ์เข้า PRS# 1	11:07	องอาจ
	Survey	*อภิเชษฐ์สำรวจแนวท่อเหมราษ ปกติ	11:11	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อนวนคร ปกติ	11:21	องอาจ
	อื่นๆ	*จรัลเข้า OTS-BPI	11:30	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อบางปู ปกติ	11:44	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อ BHS ปกติ	11:53	องอาจ
	Survey	*จรัลสำรวจแนวท่อบางพลี เส้นสวนงานยกระดับถนน ปกติไม่กระทบแนวท่อ	12:11	องอาจ
	Permit	*ธนาสิทธิ์แจ้งงานขุดซ่อมท่อปะปามหลังท่อก๊าซ ซ.11B ไม่กระทบแนวท่อก๊าซ	12:15	องอาจ
	Survey	*วรวิทย์สำรวจแนวท่อเหมราษ ปกติ	12:34	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อรังสิต ปกติ	13:15	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อโรจนะ มีงานคืนพื้นที่งานตัดต่อระบบท่อก๊าซ 160>110 มม.คู่ขนาน		
		แนวท่อก๊าซเดิม 160 มม. โครงการวางท่อส่วนต่อขยาย F-Tech ถ.D		
		Permit 65-roj-ex-1064 นอกนั้นปกติ	14:17	องอาจ
22-Jan-23	อื่นๆ	*จรัลเข้า PRS# 3	9:43	องอาจ
	อื่นๆ	*จรัลเข้า OTS LKB	9:56	องอาจ
	Survey	*จรัลสำรวจแนวท่อ OTS LKB เส้นคลองกรุง ปกติ	10:28	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อบางกะดี ปกติ	10:43	องอาจ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
22-Jan-23	อื่นๆ	*ธนาสิทธิ์เข้า PRS# 1	10:48	องอาจ
	Survey	*ธีรศักดิ์สำรวจแนวท่อโรจนะ มีงานคืนพื้นที่งานตัดต่อระบบท่อก๊าซ 160>110 มม.คู่ขนาน		
		แนวท่อก๊าซเดิม 160 มม. โครงการวางท่อส่วนต่อขยาย F-Tech ถ.D		
		Permit 65-roj-ex-1064 นอกนั้นปกติ	10:57	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อบางปูเหนือ ปกติ	11:12	องอาจ
	อื่นๆ	*จรัลเข้า OTS-BPI	11:29	องอาจ
	อื่นๆ	*ธนาสิทธิ์เข้าสถานีบางปู	11:30	องอาจ
	Survey	*อภิเชษฐ์สำรวจแนวท่อเหมราษ ปกติ	11:35	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อแพรกษา มีงานแก้ถนนทรุดทำในฝั่งเกาะกลางถนน, ส่วนที่ ซ.TDC		
		คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	10:42	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อนวนคร ปกติ	11:55	องอาจ
	Survey	*จรัลสำรวจแนวท่อบางพลี เส้นสวนงานยกระดับถนน ปกติไม่กระทบแนวท่อ	12:13	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อ BPO ปกติ	12:23	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อ BHS ปกติ	12:30	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อรังสิต ปกติ	14:23	องอาจ
	Survey	*ธีรศักดิ์สำรวจแนวท่อบางปะอิน เชียงราก บางจาก ปกติ	15:04	องอาจ
23-Jan-23	Alarm SCADA	*OTS-NVK ALARM HIGH PRESSURE(สูงสุด16.60 BARG) แจ้งคุณธีรศักดิ์เข้าตรวจสอบ	2:00	สิทธิกร
	Alarm SCADA	คุณธีรศักดิ์เข้าแก้ไข ALARM HIGH PRESSURE OTS-NVK เสร็จแล้วเบื้องต้น อาการยังไม่		
		หายดี ตอนเช้าจะทำการรีเซ็ตตรวจสอบอีกครั้ง	4:33	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณโชติณรินทร์ แจ้งแผนเปลี่ยนชุดpart pcvA otsnkv	8:29	ภูณห์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:40	ภูณห์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	9:57	ภูณห์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:24	ภูณห์
	Survey	*คุณ นพดล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันนี้ PRS#3	10:29	ภูณห์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันนี้ PRS#2	10:33	ภูณห์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันนี้ BV#10	10:38	ภูณห์
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราษ WES ปกติ	10:39	ภูณห์
	Survey	*คุณ นพดล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันนี้ OTS-LKB	10:53	ภูณห์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:56	ภูณห์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้นแพรกษา คลองขุด TDC Steel ปกติ ถนนแพรกษา		
		มีงานแก้ถนนทรุดทำในเลนถนนฝั่งชิดเกาะกลางถนน ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซฯ		
		นอกจากนี้ ปกติ	11:22	ภูณห์

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
23-Jan-23	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	11:24	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:25	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณโชตินรินทร์ เริ่มแผนเปลี่ยนชุดpart pcvA otsnkv	11:42	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปู ปกติ มีงานเตรียมทำทางเข้าโรงงาน		
		ถิรไทย Soi11B ตอนนี้อยู่ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซฯ แจ้งก๊สโก้ รับทราบ	11:48	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	12:17	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL ปกติ	13:25	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ งานต่อเนื่องคืบพื้นที่ตัดต่อระบบท่อ		
		160>110mm.คู่ขนานแนวท่อก๊าซเดิม160mm.Mpl โครงการวางท่อส่วนต่อขยาย F-tech		
		roj ถนน D Permit.65.roj.ex.1064 , แจ้งเริ่มเตรียมพื้นที่โครงการ monopoly โรจนะ เพื่อการ		
		วางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225 Permit.65.roj.ex.1065	13:33	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมอุตสาหกรรม MTH งานถนอมดินยกระดับถนน		
		งานไม่มีผลกระทบ นอกจากนั้นปกติ	13:46	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:00	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน เขียงราก บางจาก ปกติ	15:57	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณโชตินรินทร์ เสร็จงานเปลี่ยนชุดpart pcvA otsnkv	18:00	ภูรินทร์
24-Jan-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:52	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#3	10:07	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	10:17	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:17	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:18	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-LKB	10:24	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:27	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:52	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	11:15	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	11:15	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:20	
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ งานต่อเนื่องคืบพื้นที่ตัดต่อระบบท่อ		
		160>110mm.คู่ขนานแนวท่อก๊าซเดิม160mm.Mpl โครงการวางท่อส่วนต่อขยาย F-tech		
		roj ถนน D Permit.65.roj.ex.1064 , แจ้งเริ่มเตรียมพื้นที่โครงการ monopoly โรจนะ เพื่อการ		
		วางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225 Permit.65.roj.ex.1065	11:25	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้นแพรกษา คลองขุด TDC Steel ปกติ ถนนแพรกษา		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
24-Jan-23		มีงานแก้ถนนทรุดทำในเลนถนนฝั่งชิดเกาะกลางถนน ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซฯ		
		นอกจากนี้ ปกติ	11:30	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปู ปกติ	11:39	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	11:40	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	13:28	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	13:45	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมอุตสาหกรรม MTH งานถนอมดินยกระดับถนน		
		งานไม่มีผลกระทบ นอกจากนั้นปกติ	14:00	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน เขียงราก บางจาก ปกติ	15:38	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งงานชุดซ่อมท่อน้ำประปาปากซอย 12B ถนนพัฒนา1 ของ บ.ก๊สโก้ บางปู		
		Permit No.66-BPO-EX-0523	17:23	ภูรินทร์
25-Jan-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:40	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	10:16	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	10:42	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	10:45	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ อภิเชษฐ์ แจ้งงานwater jet หาแนวท่อก๊าซsteel pipe 8"เพื่อเก็บข้อมูลทำแบบงานโครง		
		การวางสายFiber Opticบริเวณหน้าสถานีก๊าซOTS Permit 66-WES-EX-290	10:50	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-LKB	11:00	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	11:00	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	11:06	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปู ปกติ	11:08	ภูรินทร์
	PM	*คุณศิริโรจน์ แจ้งเข้าทำ PM Cal.Test flow com OTS -LKB	11:18	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	11:39	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	11:43	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณ เฉลิม แจ้งบ.กรีนไลท์ ทำท่อประปาแตกถ.แพรกษา เข้าไปตรวจสอบแล้ว ชุดโดนท่อ		
		serviceเข้าบ้าน กม.8+825 ร้านνωคไอลูนบุษบา2 อยู่ระดับผิวดิน ประมาณ20cm.ห่างท่อ		
		ก๊าซประมาณ3.5ม.ไม่กระทบ (ท่อก๊าซอยู่ในถนน)	11:53	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้นแพรกษา คลองขุด TDC Steel ปกติ ถนนแพรกษา		
		มีงานแก้ถนนทรุดทำในเลนถนนฝั่งชิดเกาะกลางถนน ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซฯ		
		นอกจากนี้ ปกติ	11:57	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน เขียงราก บางจาก ปกติ	12:25	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	12:32	ภูรินทร์

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
25-Jan-23	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	13:21	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมอุตุฯ MTH ปกติ	13:41	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	14:10	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ งานต่อเนื่องคืนพื้นที่ตัดต่อระบบท่อ 160>110mm.คู่ขนานแนวท่อก๊าซเดิม160mm.Mpl โครงการวางท่อส่วนต่อขยาย F-tech roj ถนน D Permit.65.roj.ex.1064 , แจ้งเริ่มเตรียมพื้นที่โครงการ monopoly โรจนะ เพื่อการ วางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225 Permit.65.roj.ex.1065	14:13	ภูรินทร์
	PM	*คุณศิริโรจน์ แจ้งเสร็จงานทำ PM Cal.Test flow com OTS -LKB	17:16	ภูรินทร์
26-Jan-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:51	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน BV#10	10:10	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#3	10:18	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน OTS-LKB	10:28	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:30	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:37	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#2	10:37	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร เข้าร่วมตรวจสอบชี้แนวท่อก๊าซ 12" Mpl ด้านหลังนิคม โครงการงานก่อสร้างรถไฟความเร็วสูงตรวจสอบเบื้องต้น ห่างจากแนว เสาฐานรากคอนกรีตใต้อยู่ 2.50m. บริเวณอื่นปกติ	11:10	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#1	11:16	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เขียงราก บางจาก ปกติ	11:23	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้นแพรงษา คลองขุด TDC Steel ปกติ ถนนแพรงษา มีงานแก้ถนนทรุดทำในเลนถนนฝั่งชิดเกาะกลางถนน ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซฯ		
		นอกจากนี้ ปกติ	11:55	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เขียงราก ปกติ	11:57	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	12:42	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ แจ้งงานwater jet หาแนวท่อก๊าซsteel pipe 8"เพื่อเก็บข้อมูลทำแบบงานโครงการวางสายFiber Opticบริเวณเหนือสถานีก๊าซOTS Permit 66-WES-EX-290	13:14	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	13:36	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	13:56	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปู ปกติ	14:06	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	14:55	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะงานเตรียมพื้นที่วางท่อโครงการ		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
26-Jan-23		monopy โรจนะ เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm.โดยเริ่มทำปอsheet pileจาก ด้านในโครงการก่อนPermit.65.roj.ex.1065	14:59	ภูรินทร์
27-Jan-23	PM	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งวันนี้มีแผนเข้า PM สถานี PRS#4	9:18	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	9:58	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#3	10:11	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน OTS-LKB	10:26	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:33	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:35	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#2	10:35	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:37	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	10:39	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน BV#10	11:16	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#1	11:30	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:43	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:49	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่นิคมฯ บางปู ปกติ	11:50	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะงานเตรียมพื้นที่วางท่อโครงการ monopoly โรจนะ เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm.โดยเริ่มทำปอsheet pileจาก ด้านในโครงการก่อนPermit.65.roj.ex.1065	12:18	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้นแพรงษา คลองขุด TDC Steel ปกติ ถนนแพรงษา มีงานแก้ถนนทรุดทำในเลนถนนฝั่งชิดเกาะกลางถนน ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซฯ		
		นอกจากนี้ ปกติ	12:21	สิทธิกร
	Permit	*คุณ เฉลิม แจ้งงานชุดซ่อมประปาหน้ากรมชล ดำหรุ ขอยุทวิทย์รุ่งเรือง ถ.สุขุมวิท ตาม Permit.66-BPM-EX-0617	13:26	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN,OTS-BPL, MTH ปกติ	13:28	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:18	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน เขียงราก บางจาก ปกติ	16:07	สิทธิกร
28-Jan-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:38	สิทธิกร
	PM	*คุณ พลวัตร แจ้งเข้าทำ PM Diag สถานี OTS-BPL	10:00	สิทธิกร
	Permit	*คุณ เฉลิม แจ้งงานถนนแพรงษามีงานแก้ถนนทรุดทำในเลนถนนฝั่งแนวท่อก๊าซ -ชุดร้อยขึ้น ยางเดิม กม.8+050-กม.8+420ตาม Permit.66-BPM-EX-0618	10:19	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
28-Jan-23	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซในนิคมอุตสาหกรรมบางพลี SWAN - OTS BPL ปกติ	10:26	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซ OTS BPL- นิคมอุตสาหกรรม MTH ปกติ	10:26	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:52	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	10:59	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:14	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#3	11:33	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	11:36	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรงงานเตรียมพื้นที่วางท่อโครงการ monopoly โรงนะ เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm.โดยเริ่มทำปัสheet pileจาก		
		ด้านในโครงการก่อนPermit.65.roj.ex.1065	11:43	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	11:49	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ OTS-LKB	11:59	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	11:59	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่นิคมฯ บางปู ปกติ	12:08	สิทธิกร
	PM	*คุณ พลวัตร แจ้งเสร็จงานเข้าทำ PM Diag สถานี OTS-BPL	12:10	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	12:47	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	12:51	สิทธิกร
	PM	*คุณ จรัส แจ้งเข้าทำ PM Diag สถานี OTS-BV#10	13:00	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:16	สิทธิกร
	PM	*คุณ จรัส แจ้งเสร็จงานเข้าทำ PM Diag สถานี OTS-BV#10	15:00	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน เชียงราก บางจาก ปกติ	15:06	สิทธิกร
29-Jan-23	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งงานขุดซ่อมท่อน้ำประปาปากซอย 12B ถนนพัฒนา 1 ของ บ.กัสโก้		
		บางปู Permit No.EX-0523	8:18	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:56	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ OTS-BPL	10:05	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN,OTS-BPL, MTH ปกติ	10:24	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก ปกติ	10:25	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	10:28	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	10:41	สิทธิกร
	Permit	*คุณ อภิเชษฐ์ แจ้งงานขุดซ่อมท่อน้ำประปาขนาด200mm.ใกล้แนวท่อก๊าซHDPE110MM.		
		บริเวณบ่อวาล์ว170,171 Permit 66-WES-EX-0291	10:42	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES มีงานตาม Permit.66-WES-		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
29-Jan-23		EX-0291 นอกจากนีปกติ	10:42	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	11:19	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้นแพรกษา คลองขุด TDC Steel BV#10 ปกติ		
		ถนนแพรกษามีงานแก้ถนนทรุดทำในเลนถนนฝั่งแนวท่อก๊าซ -งานขุดรื้อชั้นหินคลุกเดิม		
		กม.8+050-8+200 -งานขุดรื้อชั้นทรายเดิม กม.8+200-8+420 -งานคันหินวางดิน กม.8+		
		500-8+875 Permit No.66-BPO-EX-0618 นอกจากนี ปกติ	11:21	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#3	11:33	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	11:49	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ OTS-LKB	11:51	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	12:00	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	12:15	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ นิติชัย แจ้งโหลด ข้อมูล Billing โรงงาน Goodyear พร้อมเปลี่ยนแบตเตอรี่ AMR	12:22	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	12:23	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่นิคมฯ บางปู มีงานตาม Permit No.66-BPO-		
		EX-0523 นอกจากนีปกติ	12:24	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	13:04	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	13:06	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ อภิเชษฐ์ แจ้งเข้าห้อง RTU OTS-WES เพื่อเข้าไปวัดค่า CP	13:29	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรงงานเตรียมพื้นที่วางท่อโครงการ monopoly โรงนะ เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm.โดยเริ่มทำปัสheet pileจาก		
		ด้านในโครงการก่อนPermit.65.roj.ex.1065	14:35	สิทธิกร
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งงานขุดซ่อมท่อน้ำประปาหน้า บ.มcd Soi 14B อีค 1 จุด ของ บ.กัสโก้		
		บางปู Permit No.EX-0523	14:39	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:51	สิทธิกร
30-Jan-23	อื่นๆ	*คุณ อักติสิทธิ์ แจ้งขออนุญาตเข้าlots นวนคร เพื่อแก้ไขท่อในห้องเดิมกลิ่นOdorant	9:58	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:59	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	10:05	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม แจ้งงานถนนแพรกษามีงานแก้ถนนทรุดทำในเลนถนนฝั่งแนวท่อก๊าซ -ขุดรื้อชั้น		
		หินคลุกเดิม กม.8+050-8+200-งานขุดรื้อชั้นทรายเดิม กม.8+200-8+350 Permit No.66-		
		BPO-EX-0618	10:06	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:23	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#3	10:28	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
30-Jan-23	Survey	*คุณ นพดล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน OTS-LKB	10:41	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน BV#10	10:41	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:43	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ อภิเชษฐ์ แจ้งเข้าห้อง RTU OTS-WES เพื่อเข้าไปวัดค่า CP	10:48	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ พลวัตร แจ้งงานติดตั้ง ground Bonding ที่บริษัท Ampas Soi3A BPO	11:32	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#1	11:33	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่นิคมฯ บางปู ปกติ	11:33	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:36	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น คลองขุด TDC Steel BV#10 ปกติ		
		แพรงษา มีงานตาม Permit No.66-BPO-EX-0618 นอกจากนั้นปกติ	11:50	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	11:54	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ สุพรรณ แจ้งงาน Internal Pipe ที่ Ampas 8 A BPO	12:06	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	12:26	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรงงานเตรียมพื้นที่วางท่อโครงการ monopoly โรงนะ เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm.โดยเริ่มทำบ่อsheet pileจาก		
		ด้านในโครงการก่อนPermit.65.roj.ex.1065,งานเตรียมพื้นที่วางท่อโครงการ kingbord ไม่มี		
		ผลกระทบต่อบรรบ	12:35	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ พิทักษ์พล แจ้งช่วงบ่าย2เป็นต้นไปจะมีงาน audit ots rstและงาน pm	13:20	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	13:24	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	13:25	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ ธีรศักดิ์ แจ้งงานแก้ไข Tube ห้องเดิมกลิ่น ots nvk เรียบร้อยแล้ว	13:34	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมอุตสาหกรรม MTH ปกติ	13:53	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน บางจาก ปกติ	14:18	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก ปกติ	14:32	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:34	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ พลวัตร แจ้งงานต่อเนื่องจากAmpas soi3A ทำสีท่อใส่TEFLON เปลี่ยนu U-bolt		
		ใหม่ที่ Ampas Soi7C BPO	15:46	สิทธิกร
	Emergency	*เกิดเหตุเพลิงไหม้ ซอยเทศบาลบางปู 69(สามห่วง) ภายในหมู่บ้านยังอื่น ไม่มีผลกระทบ		
		ต่อระบบท่อและระบบจัดจำหน่ายก๊าซธรรมชาติของบริษัท	16:00	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ พลวัตร แจ้งวันไม้งานที่Ampas Soi3A , Soi7C งานติดตั้ง ground Bonding ใส่Teflon		
		เปลี่ยนu U-bolt ขัดสนิมทำสีรองพื้นไว้ก่อน พุ่งนี้เก็บงานต่อ	16:19	สิทธิกร
	PM	*คุณ พิทักษ์พล แจ้ง ots rst Pm เสร็จแล้ว	17:44	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
31-Jan-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:38	สุเมธ
	Permit	*คุณ เฉลิม แจ้งถนนแพรงษา มีงานแก้ถนนทรุด ทำในเลนถนนฝั่งแนวท่อก๊าซ งานขุดหรือขึ้น		
		ทรายเดิม กม.8+50-กม.8+200 ตาม Permit 66-BPO-EX-0618	9:57	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#3	10:10	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#2	10:15	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:20	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ สุริยะ เข้า OTS-LKB ทำการติดตั้ง Auto Switch ไฟส่องสว่าง	10:22	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน OTS-LKB	10:24	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:25	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน BV#10	10:47	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#1	10:59	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	11:18	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	11:22	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรงษา มีงานตาม Permit 66-BPO-EX-0618		
		ส่วนที่ ซ.TDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	11:51	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	11:52	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	12:09	สุเมธ
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	12:10	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรงงาน เตรียมพื้นที่วางท่อโครงการ Monopy เพื่อการวางท่อ 160 มม.ต่อจากท่อเมน 225 มม.โดยเริ่มทำบ่อ Sheet Pile จาก		
		ด้านในโครงการก่อน ตาม Permit 66-roj-ex-1065, เตรียมพื้นที่วางท่อโครงการ Kingbord		
		ทำบ่อรับ HDD เจาะนำช่วงลอดสะพาน ไม่มีผลกระทบต่อบรรบที่เดิม นอกนั้นปกติ	12:45	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL ปกติ	13:30	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	13:48	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ ศิวกร แจ้งทำการจ่ายก๊าซเข้าสถานี (Inlet) บริษัท ทูฟูด นิคมฯนวนคร (SV225 อยู่ใน		
		สถานะเปิด) Permit 66-nvk-ht-0068	14:33	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร มีงานตาม Permit 66-nvk-ht-0066		
		นอกนั้นปกติ	14:33	สุเมธ
	Permit	*คุณ เฉลิม แจ้งงานขุดซ่อมท่อประปาแตก ซ.7C ทางเข้าหน้า บ.โอพีวัน Permit 66-BPO-		
		EX-0619	14:40	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ สุริยะ แจ้งงานติดตั้ง Auto Switch ไฟส่องสว่างที่ OTS-LKB เสร็จสิ้นแล้ว	14:40	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก บางปะอิน ปกติ	15:25	สุเมธ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
01-Feb-23	อื่นๆ	*คุณ ศิริโรจน์ เข้าทำการตัดยอดการใช้ก๊าซพื้นที่ โซนใต้	8:52	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ สุริยะ เข้าทำการตัดยอดการใช้ก๊าซพื้นที่ โซนเหนือ	9:12	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งเวลา 9.30 น.จะจ่ายก๊าซจาก MRS เข้าใน บ.Tuv Sud นิคมฯนวนคร	9:12	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:38	สุเมธ
	Permit	*คุณ เฉลิม แจ้งถนนแพรกษา วันนี้มีลงทราย และบดอัด ตาม Permit 66-BPO-EX-0618	9:45	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	10:00	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:09	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	10:10	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ อภิเชษฐ์ เข้าทำการตัดยอดการใช้ก๊าซที่ OTS-WES	10:10	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานขุดเตรียมพื้นที่ทำบ่อรับ HDD		
		วางท่อโครงการ Kingboard ช่วงปลายท่อเดิมห่าง 6 เมตร ไม่มีผลกระทบต่อบรรยากาศตาม		
		Permit 66-roj-ex-1066 นอกนั้นปกติ	10:19	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:35	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา มีงานตาม Permit 66-BPO-EX-0618		
		ส่วนที่ ซ.TDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	10:36	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	10:39	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ซ.1-5, นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	11:13	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:21	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	11:40	สุเมธ
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:42	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ซ.6-14 ปกติ	12:00	สุเมธ
	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้งเตรียมพื้นที่วางท่อโครงการ Monopy โจนะ วางท่อ 160 มม.ต่อจากท่อ		
		ก๊าซ 225 มม.โดยเริ่มทำบ่อ Sheet Pile จากด้านในโครงการก่อน Permit 66-roj-ex-1067	13:12	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL ปกติ	13:25	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	13:44	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	14:00	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เขียงราก บางจาก บางปะอิน ปกติ	15:12	สุเมธ
02-Feb-23	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	9:37	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:56	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:21	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	10:29	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	10:30	สุเมธ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES มีงานขุดเตรียมเจาะ HDD		
		งานวางท่อร้อยสาย Fiber Optic ขนาด 125 มม.บริเวณถนน HW3574 ตรงข้ามโรงงาน		
		Suzuki โกล์ดแนวท่อก๊าซ 225 มม.ช่วงบ่อวาล์ว 176, 177 ตาม Permit 66-wes-ex-0292		
		นอกนั้นปกติ	10:49	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	11:08	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	11:10	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	11:21	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	11:22	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา มีงานปรับพื้นที่แก้ไขถนนทรุด บริเวณ		
		ทางเข้าเอื้ออาทร แพรกษา2 และบดอัด, ส่วนที่ ซ.TDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	11:27	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	11:44	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานขุดเตรียมพื้นที่ทำบ่อรับ HDD		
		วางท่อโครงการ Kingboard ช่วงปลายท่อเดิมห่าง 6 ม.และวางระบบท่อ(ช่วงHDD Reamer		
		18”) ตาม Permit 66-roj-ex-1066, เตรียมพื้นที่วางท่อโครงการ Monopy วางท่อ 160 มม.		
		ต่อจากท่อก๊าซ 225 มม.โดยเริ่มทำบ่อ Sheet Pile จากด้านในโครงการก่อน Permit 66-roj-		
		ex-1067 นอกนั้นปกติ	12:19	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL ปกติ	13:25	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	13:51	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	14:01	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เขียงราก บางจาก บางปะอิน ปกติ	15:13	สุเมธ
	Alarm SCADA	*PRS#2 BPO alarm hi Temp. แจ้งคุณพลวัตรเข้าตรวจสอบ	20:48	ภูรินทร์
	Alarm SCADA	*คุณพลวัตรเข้าตรวจสอบ PRS#2 พบระบบไฟฟ้าขัดข้องส่งผลให้เครื่องปรับอากาศดับ ดำเนิน		
		การแก้ไขเบื้องต้น แจ้งคุณศิริโรจน์เข้าตรวจสอบวันพรุ่งนี้	21:25	ภูรินทร์
03-Feb-23	อื่นๆ	*คุณ ธนาทิพย์ 0831218455 การประสานครุหลวงแจ้งวันนี้เวลา 11.:00 น.จะทำการขุด		
		สำรวจท่อรั่วพื้นที่ M-Thai (เบอร์ช่างหน้างาน 0627123338) แจ้งคุณ นพดล รับทราบ	8:20	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:26	สุเมธ
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	9:40	สุเมธ
	Permit	*คุณ เฉลิม แจ้งงาน Verify ทาท่อก๊าซ งานตัดแยกระบบท่อเข้า บ.Siam Sunrise เขตสงออก		
		ตาม Permit 66-bpo-ex-0620	9:41	สุเมธ
	Survey	*คุณ พลวัตร เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	9:58	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:13	สุเมธ
	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้งงานขุดเตรียมพื้นที่ทำบ่อรับ HDD วางท่อโครงการ Kingboard ช่วง		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
03-Feb-23		ปลายท่อเดิมห่าง 6 ม.และวางระบบท่อ(ช่วงHDD Reamer18") Permit 66-roj-ex-1066	10:18	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	10:19	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะปิ ปกติ	10:28	สุเมธ
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES มีงานขุดปรับหน้าดินเพื่อเตรียมปัก Sheet Pile ทำบ่อรับ HDD บริเวณใกล้แนวท่อก๊าซ 110 มม.บ่อวาล์ว 162 หน้า		
		โรงงาน Toyo Filling เพื่อเตรียมงานก่อสร้างโครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 22kv.Gulf ตาม Permit 66-wes-ex-0210 นอกนั้นปกติ	10:34	สุเมธ
	Survey	*คุณ พลวัตร เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	10:56	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา มีงานปรับพื้นที่ไฮดรอนทรูด บริเวณทางเข้าเอื้ออาทร แพรกษา2, ส่วนที่ ช.TDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	10:57	สุเมธ
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู มีงานตาม Permit 66-bpo-ex-0620 นอกนั้นปกติ	11:13	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:39	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานตาม Permit 66-roj-ex-1066 และมีการเตรียมพื้นที่วางท่อโครงการ Monopy เพื่อการวางท่อ 160 มม. ต่อจากท่อ 225 มม. โดยเริ่มทำบ่อ Sheet Pile จากด้านในโครงการก่อน งานตาม Permit 66-roj-ex-1067, และงานเตรียมพื้นที่วางท่อโครงการสเปย์ นอกนั้นปกติ	12:01	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ, งานแจ้งซ่อมท่อน้ำประปารั่วของทาง กปน.บริเวณวงเวียนใต้ตรวจสอบหน้างานกับทาง กปน.แล้วพบว่าจุดที่น้ำรั่วอยู่คนละฝั่งกับแนวท่อก๊าซจึงไม่มีผลกระทบ	12:07	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ ชิตนรินทร์ นำชุดอุปกรณ์สำหรับ Modify OTS-NVK มาใช้พื้นที่ OTS-RST เพื่อถอดเปลี่ยน Part	12:22	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL ปกติ	13:37	สุเมธ
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	13:41	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:02	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก บางปะอิน ปกติ	15:58	สุเมธ
04-Feb-23	อื่นๆ	*คุณ ศักดิ์สิทธิ์ แจ้งเข้าทำงานต่อเนื่องเปลี่ยน PART OTS-RST	9:05	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	9:21	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้นแพรกษา คลองขุด TDC Steel BV#10 ปกติ ถนนแพรกษา มีงานขุดเอาดินเดิมออกเพื่อปรับระดับพื้นที่แก้ไขถนนทรูด บริเวณทางเข้าเอื้ออาทร แพรกษา2 นอกจากนี้ ปกติ	10:05	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	10:16	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
04-Feb-23	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES	10:56	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	11:02	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	11:05	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:23	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก ปกติ	11:25	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	11:43	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่นิคมฯ บางปู มีงานเคลียร์พื้นที่เตรียมการตัดแยกระบบก๊าซที่ siam sunrise เขตส่งออก นอกนั้นปกติ	11:49	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะปิ ปกติ	11:57	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	12:41	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	13:23	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมฯอุษะ MTH ปกติ	13:52	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	14:02	สิทธิกร
	PM	*คุณ นพดล แจ้งเข้า OTS-LKB และ PRS#3 วัดค่า Interrupter Cp	14:12	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะงานเตรียมพื้นที่วางท่อโครงการ monopoly โรจนะ เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm.โดยเริ่มทำบ่อsheet pile จากด้านในโครงการก่อน Permit.66.roj.ex.1067		
		งานต่อเนื่องขุดเตรียมพื้นที่ทำบ่อรับHDDวางท่อโครงการkingboard ช่วงปลายท่อเดิมห่าง 6เมตร และวางระบบท่อ(ช่วงเชื่อมเตรียมท่อปลอกท่อตั้งเข้าline)Permit.66.roj.ex.1066	14:19	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:21	สิทธิกร
	PM	*คุณ นพดล แจ้งเสร็จงานเข้า OTS-LKB และ PRS#3 วัดค่า Interrupter Cp	16:10	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้งงานต่อเนื่องโครงการking board 2 เพื่อการดึงปลอกท่osleeve12" นำผ่านพื้นที่บ่อvalve112 ปลายท่อน้ำking board1 ขนาด160mm	22:49	สิทธิกร
05-Feb-23	Permit	*เฉลิมแจ้งงานซ่อมท่อประปาแตกซอย 7C ทางเข้าหน้าบริษัทไอพีวัน Permit No.66-BPO-EX-0619	9:00	องอาจ
	Permit	*เฉลิมแจ้งงานองพระราม2การโยธา จะทำการลอกคลองที่ซอย 9A-ซอย E4		
		ด้านหลังนิคมฯไม่มีแนวท่อก๊าซ	9:23	องอาจ
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้นแพรกษา คลองขุด TDC Steel BV#10 ปกติ ถนนแพรกษา มีงานขุดเอาดินเดิมออกเพื่อปรับระดับพื้นที่แก้ไขถนนทรูด บริเวณทางเข้าเอื้ออาทร แพรกษา2 นอกจากนี้ ปกติ	9:41	องอาจ
	Survey	*พลวัตรสำรวจแนวท่อลาดกระบัง เส้นคลองกรุง ปกติ	10:44	องอาจ
	Survey	*พลวัตรสำรวจแนวท่อนวนคร ปกติ	10:47	องอาจ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
05-Feb-23	Survey	*พลวัตรสำรวจแนวท่อบางปู ปกติ	11:00	องอาจ
	Survey	*พลวัตรสำรวจแนวท่อบางปูเหนือ ปกติ	11:31	องอาจ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เขียงราก บางจาก ปกติ	11:47	องอาจ
	Survey	*พิทักษ์พลสำรวจแนวท่อรังสิต ปกติ	11:50	องอาจ
	Survey	*พลวัตรสำรวจแนวท่อบางปูใหม่ ปกติ	12:19	องอาจ
	Survey	*นพดลสำรวจแนวท่อบางพลี เส้นสวน ปกติ	13:28	องอาจ
	Survey	*พลวัตรสำรวจแนวท่อ BGS ปกติ	13:48	องอาจ
	Survey	*พิทักษ์พลสำรวจแนวท่อรังสิต ปกติ	14:03	องอาจ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรงงานเตรียมพื้นที่วางท่อโครงการ monopoly โรงนะ เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm.โดยเริ่มทำบ่อsheet pile จากด้านในโครงการก่อน Permit.66.roj.ex.1067		
		งานต่อเนื่องขุดเตรียมพื้นที่ทำบ่อรับHDDวางท่อโครงการkingboard ช่วงปลายท่อเดิมห่าง 6เมตร และวางระบบท่อ(ช่วงเชื่อมเตรียมท่อปลอกรอติ่งเข้าline)Permit.66.roj.ex.1066	15:26	องอาจ
06-Feb-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:41	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันี่ PRS#2	10:04	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ พิทักษ์พล แจ้งเข้าเอาของในห้อง RTU OTS-NVK	10:12	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันี่ BV#10 มีงานตัดหญ้าทำความสะอาดสถานี	10:19	สิทธิกร
	PM	*คุณ โชติณรินทร์ แจ้งเข้าล้างสถานี otsroj1 2 prs5	10:24	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่นิคมฯ บางปู ช.1-6 BHS ปกติ	10:42	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:53	สิทธิกร
	Permit	*คุณ ศิวกกร แจ้งงาน นิคมนวนนคร งานขุดซ่อมท่อน้ำประปา 2 จุด.จุดที่ 1 ถนนนวนนคร 26/1 ตรงข้ามบริษัท พูฟูด ขนานแนวท่อก๊าซ Hdpe 110mm. Mpl permit ex.1010		
		จุดที่ 2 ถนนนวนนคร 13 หน้าบริษัท Musashi ขนานแนวท่อก๊าซ Hdpe 110mm. Mpl permit ex.1010	10:58	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนนคร มีงานตาม Permit.66-nvk-ex-1010		
		นอกจากนี้ปกติ	10:58	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันี่ PRS#1 มีงานตัดหญ้าทำความสะอาดสถานี Permit.66-BPO-CD-0701	11:11	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES	11:16	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่นิคมฯ บางปู ช.7-14 ปกติ	11:21	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้นแพรกษา คลองขุด TDC Steel BV#10 ปกติ		
		ถนนแพรกษา มีงานขุดถมทรายและบดอัดดินปรับระดับพื้นที่แก้ไขถนนทฤด กม.8+050-กม.		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
06-Feb-23		8+200 นอกจากนี้ ปกติ	11:26	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เขียงราก บางจาก บางปะอิน ปกติ	11:26	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	11:52	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	12:00	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	12:27	สิทธิกร
	Permit	*คุณ เฉลิม เข้า PRS#2 มีงานตัดหญ้าทำความสะอาดสถานี Permit.66-BPO-CD-0701	13:02	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	13:26	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมอุตสาหกรรม MTH ปกติ	13:43	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	14:20	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรงงานเตรียมพื้นที่วางท่อโครงการ monopoly โรงนะ เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm.โดยเริ่มทำบ่อsheet pile จากด้านในโครงการก่อน Permit.66.roj.ex.1067		
		งานต่อเนื่องขุดเตรียมพื้นที่ทำบ่อรับHDDวางท่อโครงการkingboard ช่วงปลายท่อเดิมห่าง 6เมตร และวางระบบท่อ(ช่วงกำหนดจุดwater jet หลังตั้งท่อปลอก)Permit.66.roj.ex.1066	15:17	สิทธิกร
07-Feb-23	อื่นๆ	*คุณ พิทักษ์พล แจ้งเข้าเอาของในห้อง RTU OTS-NVK	9:08	สิทธิกร
	Permit	*คุณ นพดล แจ้ง บ.พิมลมาดเข้าตัดหญ้าทำความสะอาดในพื้นที่ OTS LKB , PRS#3 เลขที่ Permit No.66-LKB-CD-0702	9:18	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:06	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันี่ PRS#2	10:06	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:20	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB งานตัดหญ้าตาม Permit No.0703 นอกจากนี้ปกติ	10:22	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	10:33	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม แจ้งประสานงานตรวจสอบหน้างานของ บ.ไทย ซอย 11B BPO เพื่อตรวจ สอบผลกระทบและหาแนวทางแก้ไข	10:41	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES	10:45	สิทธิกร
	PM	*คุณ อภิเชษฐ์ แจ้งเข้าวัด TRANSFORMER ในห้อง RTU OTS-WES	10:45	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่นิคมฯ บางปู ปกติ	11:11	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันี่ BV#10	11:18	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนนคร ปกติ	11:34	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้นแพรกษา คลองขุด TDC Steel BV#10 ปกติ		
		ถนนแพรกษา มีงานขุดถมทรายและบดอัดดินปรับระดับพื้นที่แก้ไขถนนทฤด กม.8+050-		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
07-Feb-23		ม.8+200 นอกจากนี้ ปกติ	11:37	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้ง งานต่อเนื่องชุดเตรียมพื้นที่ทำบ่อรับHDDวางท่อโครงการkingboard		
		ช่วงปลายท่อเดิมห่าง6เมตร และวางระบบท่อ(ช่วงwater jet หลังตั้งท่อปลอก)		
		Permit.66.roj.ex.1066	11:37	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	12:30	สิทธิกร
	PM	*คุณ นิติชัย แจ้งงานเปลี่ยน EVC ครอบรอบ 1 ปี ที่โรงงาน Bestex นิคมฯROJ	12:39	สิทธิกร
	Permit	*คุณ นพดล แจ้ง บ.พิมลมาศเข้าตัดหญ้าทำความสะอาดในพื้นที่ OTS BPL		
		เลขที่ Permit No.66-BPL-CD-0703	13:07	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL		
		มีงานตัดหญ้าตาม Permit No.0703 นอกจากนี้ปกติ	13:27	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรงงานเตรียมพื้นที่วางท่อโครงการ monopoly โรงนะ เพื่อกาวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm.โดยเริ่มทำบ่อsheet pile		
		จากด้านในโครงการก่อน Permit.66.roj.ex.1067,และงาน Permit.66.roj.ex.1066	13:50	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	13:57	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมฯอุตุฯ MTH ปกติ	14:05	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก บางปะอิน ปกติ	15:32	สิทธิกร
08-Feb-23	Permit	*คุณ เฉลิม แจ้งงานตัดแยก siam sunrise เขตส่งออก Permit 66-BPO-HT-0553	9:28	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ เฉลิม แจ้งเริ่มงานตัดแยกระบบ :วันที่ 08/02/66 เวลา 10:10 น. คุณเฉลิม ช่างเทคนิค		
		สปก.แจ้งเริ่มงานตัดแยกระบบท่อจำหน่ายก๊าซธรรมชาติ บริเวณโรงงาน siam sunrise		
		เขตส่งออก นิคมฯบางปู ตาม Permit.66-BPO-HT-0553	10:01	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ เฉลิม แจ้งเริ่มดำเนินการเชื่อมend cap ตาม Permit.66-BPO-HT-0553	10:15	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะปิ ปกติ	10:22	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:24	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ เฉลิม แจ้งเสร็จสิ้นการเชื่อมend cap ตาม Permit.66-BPO-HT-0553	10:26	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	10:31	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ แนวท่อก๊าซแพรงษาคลองชุด OTS BV#10 BPO		
		ชอย.TDC Steel ปกติ	10:50	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:05	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณโชติณรินทร์ ดำเนินการแจ้ง scan ขอยุติปั้มล้างชุด seat reflux A อุดตันมีผลให้		
		lockup ไม่อยู่ที่ ngv ppp	11:05	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก ปกติ	11:12	ภูรินทร์
	Survey	*คุณพลวัตร สำรวจแนวท่อบางปูเหนือ ปกติ	11:14	ภูรินทร์

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
08-Feb-23	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู มีงาน Permit.66-BPO-HT-0553		
		นอกนั้นปกติ	11:17	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:31	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	11:34	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปูใหม่ ปกติ	11:57	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	12:15	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	13:26	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมฯอุตุฯ MTH ปกติ	13:46	ภูรินทร์
	PM	*คุณสุริยะ แจ้งเข้า Calibrate Pressure Temp. OTS ROJ-1	13:57	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	13:57	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้งงานต่อเนื่องเตรียมพื้นที่วางท่อโครงการmonopy โรงนะ เพื่อกาวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm.โดยเริ่มทำบ่อsheet pile จากด้านในโครงการก่อน		
		Permit.66.roj.ex.1067	14:01	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรงนะ งานต่อเนื่องชุดเตรียมพื้นที่ทำบ่อ		
		สอดท่อ160mm.โครงการkingboard ช่วงปลายท่อเดิมห่าง3เมตร และวางระบบท่อ(ชุดเปิด		
		เพิ่มเพื่อสอดท่อวางใหม่) Permit.66.roj.ex.1066 และงาน Permit.66.roj.ex.1067	14:40	ภูรินทร์
	PM	*คุณสุริยะ แจ้งเสร็จงาน Calibrate Pressure Temp. OTS ROJ-1	18:45	ภูรินทร์
09-Feb-23	อื่นๆ	*คุณ โชติณรินทร์ แจ้ง Visitor จาก Gluf, PTT เข้าที่ OTS-ROJ#2	9:30	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณน เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	9:36	สุเมธ
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งงานชุดซ่อมท่อน้ำประปาแตกฉุกเฉิน บริเวณ ชอย 7C ใกล้กับ Service		
		Gas Pipeline Ueno Permit 66-BPO-EX-0524	9:38	สุเมธ
	Permit	*คุณ เฉลิม แจ้งที่ บ.Siam Sunrise เขตส่งออก มีงานเก็บบ่อวาล์ว คืนพื้นที่ ถอดยก MRS.		
		Permit 66-BPO-EX-0620	9:44	สุเมธ
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ซ.5-9 ปกติ	9:58	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	10:04	สุเมธ
	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้งงานวางท่อ 160 มม.โครงการ King Board ช่วงปลายท่อเดิมห่าง 3 ม.		
		และวางระบบท่อใหม่ (วันนี้อยู่ไม่มีการทำงานเพิ่มเติม) งานตาม Permit 66-roj-ex-1066	10:11	สุเมธ
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES มีงานงานชุด Verify ทาแนว		
		ท่อน้ำประปาเพื่อเตรียมปัก Sheet Pile ทำบ่อรับ HDD บริเวณใกล้แนวท่อก๊าซ 110 มม. บ่อ		
		วาล์ว 162 หน้าโรงงาน Toyo Filling เพื่อเตรียมงานก่อสร้างโครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า		
		22 kv.Gulf ตาม Permit 66-wes-ex-0211 นอกนั้นปกติ	10:19	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	10:25	สุเมธ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:28	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	10:29	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งออกจาก OTS-ROJ#2 แล้ว	10:30	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ช.1-4, ช.10-14 ปกติ	10:30	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:34	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:37	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา ช.ทDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	11:00	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้ง Visitor จาก Gluf, PTT เข้าที่ PRS#5	11:10	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:37	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	11:44	สุเมธ
	Permit	*คุณ เฉลิม แจ้งงานขุดซ่อมท่อประปา ถ.สุขุมวิท ตรงข้าม สونغ.ทองเที่ยวและกีฬา ตาม		
		Permit 66-BPM-EX-0621	11:49	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งออกจาก PRS#5 แล้ว	12:05	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานตาม Permit 66-roj-ex-1066		
		และมีการเตรียมพื้นที่วางท่อโครงการ Monopy เพื่อการวางท่อ 160 มม. ต่อจากท่อ 225 มม.		
		โดยเริ่มทำบ่อ Sheet Pile จากด้านในโครงการก่อน งานตาม Permit 66-roj-ex-1067, และ		
		งานเตรียมพื้นที่วางท่อโครงการสเปย์ ไม่มีผลกระทบ นอกนั้นปกติ	13:15	สุเมธ
	PM	*คุณ ธีรศักดิ์ แจ้งเข้าทำ PM ที่ PRS#5	13:25	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:03	สุเมธ
	PM	*คุณ สุริยะ Cal.Pressure & Temp Tx.ที่ OTS-ROJ#2	14:15	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL ปกติ	13:35	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	13:53	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ นพดล 0643411301 กรมทางหลวงชนบท แจ้งจะเริ่มงานขยายถนนหน้าวัดเปรมฯ		
		ตอนนี้กำลังติดตั้งป้ายโครงการอยู่ แจ้งคุณ ภาณุรักษ์ รับทราบ	14:55	สุเมธ
	PM	*คุณ ธีรศักดิ์ แจ้งเข้าทำ PM ที่ PRS#5 เสร็จสิ้นแล้ว	15:16	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก บางปะอิน ปกติ	16:02	สุเมธ
	PM	*คุณ สุริยะ Cal.Pressure & Temp Tx.ที่ OTS-ROJ#2 เสร็จสิ้นแล้ว	17:05	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งเตรียมปิด Valve MRS, Value ได้คืน Tuv Sud หยุดการใช้แบบชั่วคราว	17:50	สุเมธ
10-Feb-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:46	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปูใหม่ ปกติ	10:04	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:17	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	10:22	ภูรินทร์

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:22	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	10:26	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	10:31	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา ช.ทDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	10:56	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	11:28	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES มีงานงานขุด Verify ทาแนว		
		ท่อน้ำประปาเพื่อเตรียมปัก Sheet Pile ทำบ่อรับ HDD บริเวณใกล้แนวท่อก๊าซ 110 มม. บ่อ		
		วาล์ว 162 หน้าโรงงาน Toyo Filling เพื่อเตรียมงานก่อสร้างโครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า		
		22 kv.Gulf ตาม Permit 66-wes-ex-0211 นอกนั้นปกติ	11:33	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	11:41	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู มีงานตอกเสาเข็ม ไมโครไพล์ ด้านริม		
		วางระบายนํ้า ถึงรั้วโรงงานไทย Soi 11B ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซฯ นอกจากนั้น ปกติ	11:45	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก บางปะอิน ปกติ	12:09	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL ปกติ	13:27	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	13:53	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	13:58	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้งงานวางท่อ160mm.โครงการkingboard ช่วงปลายท่อเดิมห่าง3เมตร		
		และวางระบบท่อใหม่(วันนี้ส่อดท่อ160เพิ่มเติมหลัง เชื่อม100m)		
		Permit.66.roj.ex.1066	14:25	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานขุดเปิดหาระยะท่อempl225		
		mmเตรียมพื้นที่วางท่อโครงการ monopoly โรจนะ เพื่อการวางท่อ160mm. และทำsheet pile		
		pitพร้อมท่อหลัก225 Permit.66.roj.ex.1067	14:54	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณศิวกรแจ้งนำผู้รับเหมาเข้าตัดหญ้า PRS#4 นวนคร	15:28	ภูรินทร์
11-Feb-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:55	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:18	สุเมธ
	Survey	*คุณ กฤษดา ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES มีงานปัก Sheet Pile และขุด		
		ทำบ่อรับ HDD บริเวณใกล้แนวท่อก๊าซ 110 มม.บ่อวาล์ว 162 หน้าโรงงาน Toyo Filling เพื่อ		
		เตรียมงานก่อสร้างโครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 22 kv.Gulf ตาม Permit 66-wes-ex-0293		
		นอกนั้นปกติ	10:30	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	10:39	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก ปกติ	10:41	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-BPL	10:55	สุเมธ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา ช.ทDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	10:58	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1, หน้า บ.ลิรไทย ช.11Bไม่มีกาทำงาน	11:08	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	11:15	สุเมธ
	Survey	*คุณ วีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	11:16	สุเมธ
	Permit	*คุณ เฉลิม แจ้งที่ บ.Siam Sunrise เขตส่งออก มีงานเก็บบ่อวาล์ว คืบพื้นที่ ตาม Permit		
		66-BPO-EX-0620	11:19	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:22	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	11:40	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	11:53	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	12:22	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	13:02	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-LKB	13:38	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	13:53	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#3	14:20	สุเมธ
	Survey	*คุณ วีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ งานขุดเปิดหาระยะท่อก๊าซ 225 มม.		
		เตรียมพื้นที่วางท่อโครงการ Monopy เพื่อการวางท่อ 160 มม. และทำบ่อ Sheet Pile คร่อม		
		ท่อหลักก๊าซ 225 มม.ตาม Permit 66-roj-ex-1067 วันนี้ไม่มีการทำงาน นอกนั้นปกติ	14:23	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	14:33	สุเมธ
12-Feb-23	อื่นๆ	*คุณ จรัล แจ้งเข้าใส่ Turbine Run A OTS-BPL	9:10	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	10:06	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:19	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	10:26	สิทธิกร
	Survey	*คุณ วีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก ปกติ	10:27	สิทธิกร
	Survey	*คุณ กฤษดา ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES มีงานปัก Sheet Pile และขุด		
		ทำบ่อรับ HDD บริเวณใกล้แนวท่อก๊าซ 110 มม.บ่อวาล์ว 162 หน้าโรงงาน Toyo Filling เพื่อ		
		เตรียมงานก่อสร้างโครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 22 kv.Gulf ตาม Permit 66-wes-ex-0293		
		นอกนั้นปกติ	10:51	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา ช.ทDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	10:54	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-BPL	10:59	สิทธิกร
	Survey	*คุณ วีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	10:59	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี,เส้น,OTS-BPL,Swan,M-Thai ปกติ	11:02	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	11:05	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
12-Feb-23	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:44	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	11:46	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	11:46	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	12:05	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	12:51	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-LKB	13:09	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	13:54	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ จรัล แจ้งเสร็จงานเข้าใส่ Turbine Run A OTS-BPL	14:00	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#3	14:05	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	14:18	สิทธิกร
	Survey	*คุณ วีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ งานกตsheet pile pit ข้างท่อหลัก		
		225 เตรียมวางท่อ 160 mm. โครงการ monopoly Permit.66.roj.ex.1067		
		ตอนนี้เครื่อง Vibro พัง สตาร์ทไม่ติด กำลังซ่อม คาดว่าจะเริ่มทำต่อช่วงบ่าย3โมง	14:30	สิทธิกร
	Permit	*คุณ วีรศักดิ์ แจ้งโรจนะ งานกตsheet pile pit ข้างท่อหลัก225 เตรียมวางท่อ 160 mm.โครง		
		การ monopoly วันนี้เสร็จแล้วระยะห่างข้างท่อก๊าซ ข้างละ 30 cm.Permit.66.roj.ex.1067	16:58	สิทธิกร
13-Feb-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	10:07	สิทธิกร
	Permit	*คุณ อภิเชษฐ์ แจ้งแจ้งงานต่อเนื่องงานขุดทำบ่อส่งเตรียมเจาะHDD บริเวณใกล้แนวท่อก๊าซ		
		HDPE110MM.บ่อวาล์ว162 หน้าโรงงานToyo filling เพื่อเตรียมงานก่อสร้างโครงการระบบ		
		โครงข่ายไฟฟ้า22kv. Gulf Permit 66-WES-EX-0293	10:28	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES มีงานตาม Permit.66-WES-		
		EX-0293 นอกจากนั้นปกติ	10:28	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:32	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:35	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	10:36	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:41	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	10:44	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา ช.ทDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	11:08	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก ปกติ	11:19	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	11:44	สิทธิกร
	PM	*คุณ นิติชัย แจ้งงานครบรอบเปลี่ยน EVC 1 ปี ที่โรงงาน soontham นิคมฯROJ พร้อม		
		อัปเดต firmware	11:47	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	11:47	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
13-Feb-23	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมบางปู ปกติ	11:56	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:56	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	12:01	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	13:28	สิทธิกร
	PM	*คุณ ศิริโรจน์ แจ้งเข้า Calibrate Pressure Temp ที่ OTS-WES และงาน PM ระบบ SCADA	13:33	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมอุตุฯ MTH ปกติ	13:50	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:01	สิทธิกร
	PM	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งเข้า PRS#1 PM Transformer Rectifiers และติดตั้ง Interrupter	14:40	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานต่อเนื่องชุดเพื่อทำบ่อคร่อมท่อ		
		mpl225mmเตรียมพื้นที่วางท่อโครงการ monopoly โรจนะ เพื่อการวางท่อ160mm. และ		
		เตรียมติดตั้งbracing in sheet pile pit Permit.66.roj.ex.1067 จุดอื่นในพื้นที่ปกติ	14:58	สิทธิกร
	PM	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งเสร็จงานที่ PRS#1 ออกจากพื้นที่	15:25	สิทธิกร
	PM	*คุณ สุริยะ แจ้งเสร็จงาน Calibrate Pressure Temp และ PM SCADA ที่ OTS-WES		
		Flowcom Pressure Transmitter Run a เสีย คุณศิริโรจน์แจ้งถอดไปซ่อม	18:50	สิทธิกร
14-Feb-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:44	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	10:03	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:25	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	10:25	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:27	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:27	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา ช.ทDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	10:53	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:31	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	11:48	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้า PRS#1 ติดตั้ง Interrupter	11:54	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	12:05	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ ชัยตินรินทร์ แจ้งล้างpcvAดูดดินจากเศษsulphur ที่bbf	12:10	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	12:12	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เขียวราก บางจาก บางปะอิน ปกติ		
		ประสานงานกรมทางหลวงชนบทโครงการขยายถนนคู่ขนานแนวท่อก๊าซmpl10"เลียบถนน		
		เขียวรากตลอดระยะทาง3.6Km.	12:50	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	13:23	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมอุตุฯ MTH ปกติ	13:41	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
14-Feb-23	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	13:43	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:42	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานต่อเนื่องชุดเพื่อทำบ่อคร่อมท่อ		
		mpl225mmเตรียมพื้นที่วางท่อโครงการ monopoly โรจนะ เพื่อการวางท่อ160mm. และ		
		เตรียมติดตั้งbracing in sheet pile pit Permit.66.roj.ex.1067 จุดอื่นในพื้นที่ปกติ	16:48	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ ศิริโรจน์ แจ้งเข้าชุด Flowcom ที่ OTS-WES	18:19	สิทธิกร
15-Feb-23	PM	*คุณ สุริยะ แจ้งเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซที่ OTS-LKB และสถานีโซนเหนือทั้งหมด	8:13	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อบางปูเหนือ ปกติ	9:46	องอาจ
	Permit	*อภิเชษฐ์แจ้งงานต่อเนื่องงานชุดทำบ่อส่งเตรียมเจาะHDD บริเวณใกล้แนวท่อก๊าซ		
		HDPE110MM.บ่อวาล์ว162 หน้าโรงงานToyo filling เพื่อเตรียมงานก่อสร้างโครงการระบบ		
		โคจรจ่ายไฟฟ้า22kv. Gulf Permit 66-WES-EX-0293	10:04	องอาจ
	อื่นๆ	*เฉลิมเข้า OTS BV#10	10:07	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อรังสิต ปกติ	10:18	องอาจ
	Survey	*นพดลสำรวจแนวท่อลาดกระบัง เส้นคลองกรุง ปกติ	10:45	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา ช.ทDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	10:50	องอาจ
	อื่นๆ	*ธนาสิทธิ์เข้า PRS # 1 ตรวจเช็ค Interrupter	11:22	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อบางปูใหม่ ปกติ	11:50	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อนวนครงานชุดซ่อมท่อน้ำประปา ถนนนวนคร 20 ขนานแนวท่อก๊าซ		
		Hdpe 110mm. Mpl permit 66-nvk-ex.1011	11:52	องอาจ
	อื่นๆ	*เฉลิมเข้า PRS # 2	11:57	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อ BHS ปกติ	12:21	องอาจ
	Survey	*ภาณุรักษ์สำรวจแนวท่อบางปะอิน เขียวราก บางจาก ปกติ	12:43	องอาจ
		*เฉลิมสำรวจแนวท่อบางปูใหม่ ปกติ	12:43	องอาจ
	Survey	*นพดลสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมอุตุฯ SWAN ปกติ	13:24	องอาจ
	Survey	*นพดลสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมอุตุฯ MTH ปกติ	13:53	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อบางกะดี ปกติ	14:05	องอาจ
	Survey	*ภาณุรักษ์สำรวจแนวท่อก๊าซที่โรจนะ มีงานต่อเนื่องชุดเพื่อทำบ่อคร่อมท่อ mpl225mm -		
		เตรียมพื้นที่วางท่อโครงการ monopoly โรจนะ เพื่อการวางท่อ160mm. และเตรียมติดตั้ง -		
		bracing in sheet pile pit Permit.66.roj.ex.1067 จุดอื่นในพื้นที่ปกติ	14:54	องอาจ
	PM	*ศิริโรจน์ แจ้งเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซที่ OTS-BPL	18:05	องอาจ
	PM	*ศิริโรจน์ แจ้งเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซที่ BV#10	18:45	องอาจ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
16-Feb-23	Permit	*คุณ เฉลิม แจ้งงานตอกเสาเข็ม ไมโครไพล์ ด้านริมรางระบายน้ำ ถึงรั้วโรงงานไทย ช.11B		
		ตาม Permit 66-BPO-EX-0622	9:07	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#1	9:35	สุเมธ
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES มีงานเจาะ HDD, Reamer		
		ท่อร้อยสายไฟขนาด 160 มม.บริเวณใกล้แนวท่อก๊าซ 110 มม.บ่อวาล์ว 162 หน้าโรงงาน		
		Toyo Filling งานก่อสร้างโครงข่ายไฟฟ้า 22 kv.Gulf ตาม Permit 66-wes-ex-0293 นอก		
		นั้นปกติ	10:21	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:26	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:33	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู มีงานตาม Permit 66-BPO-EX-0622		
		ส่วนที่ นิคมฯแพรงษา BHS, เส้น บางปูเหนือ ปกติ	10:50	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก ปกติ	10:53	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#2	10:55	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	11:26	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน BV#10	11:30	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:41	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	11:56	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรงษา ช.ทDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	12:17	สุเมธ
	PM	*คุณ โชตินรินทร์ เข้าปรับความดันก๊าซด้าน Outlet ที่ OTS-NVK	12:25	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL ปกติ	13:25	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	13:49	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	13:58	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานวางท่อ 160 มม.โครงการ Kingboard ช่วงปลายท่อเดิมห่าง 2 เมตร และสอดท่อเพิ่ม 100 ม. Route 4 ตาม Permit 66-roj-ex-1066, งานทำบ่อคร่อมท่อก๊าซ 225 โครงการ Monopy เพื่อการวางท่อ 160 มม.		
		ต่อ จากท่อก๊าซ 225 มม.เตรียมบ่อ Sheet Pile Route 26 ตาม Permit 66-roj-ex-1067		
		นอกนั้นปกติ	15:43	สุเมธ
	PM	*คุณ โชตินรินทร์ เข้าปรับความดันก๊าซด้าน Outlet ที่ OTS-NVK เสร็จสิ้นแล้ว	16:33	สุเมธ
17-Feb-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:08	สุเมธ
	Permit	*คุณ เฉลิม แจ้งงานตอกเสาเข็ม ไมโครไพล์ ด้านริมรางระบายน้ำ ถึงรั้วโรงงานไทย ช.11B		
		ตาม Permit 66-BPO-EX-0622	9:17	สุเมธ
	PM	*คุณ วีรศักดิ์ แจ้งวันนี้เข้าทำ PM ที่ OTS-ROJ#1	9:25	สุเมธ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
	PM	*คุณ สุริยะ แจ้งเข้าทำ PM ที่ OTS-RST	9:28	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#1	9:41	สุเมธ
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES มีงานเจาะ HDD, Reamer		
		ท่อร้อยสายไฟขนาด 160 มม.บริเวณใกล้แนวท่อก๊าซ 110 มม.บ่อวาล์ว 162 หน้าโรงงาน		
		Toyo Filling งานก่อสร้างโครงข่ายไฟฟ้า 22 kv.Gulf ตาม Permit 66-wes-ex-0293 นอก		
		นั้นปกติ	10:10	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:20	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:37	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:50	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก ปกติ	11:14	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	11:23	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	11:46	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:52	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#2	12:13	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู มีงานตาม Permit 66-BPO-EX-0622		
		นอกนั้นปกติ	12:36	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน BV#10	12:58	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรงษา มีงานแก้ถนนทรุดทำฝั้งเกาะกลาง, ส่วนที่ ช.ทDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	13:17	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL ปกติ	13:18	สุเมธ
	PM	*คุณ สุริยะ แจ้งเข้าทำ PM ที่ OTS-RST เสร็จสิ้นแล้ว	13:20	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	13:44	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	13:51	สุเมธ
	PM	*คุณ วีรศักดิ์ แจ้งทำ PM ที่ OTS-ROJ#1 เสร็จสิ้นแล้ว	14:26	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานวางท่อ 160 มม.โครงการ Kingboard ช่วงปลายท่อเดิมห่าง 2 เมตร และสอดท่อเพิ่ม 100 ม. Route 4 ตาม Permit 66-roj-ex-1066, งานทำบ่อคร่อมท่อก๊าซ 225 โครงการ Monopy เพื่อการวางท่อ 160 มม.		
		ต่อ จากท่อก๊าซ 225 มม.เตรียมบ่อ Sheet Pile Route 26 ตาม Permit 66-roj-ex-1067,		
		และงานเตรียมพื้นที่วางท่อโครงการสเปย์ ไม่มีผลกระทบ นอกนั้นปกติ	15:12	สุเมธ
18-Feb-23	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	9:25	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#1	9:48	สุเมธ
	Survey	*คุณ วีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก ปกติ	10:03	สุเมธ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
	Survey	*คุณ ศิวกกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:22	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:27	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	10:55	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา มีงานแก้ถนนทรุด ทำฝั่งชิดเกาะกลางถนน ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซ, ส่วนที่ ซ.TDC คลองซุด เส้น BV#10 ปกติ	11:07	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	11:09	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ OTS-BPL	11:09	สุเมธ
	Survey	*คุณ วีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	11:11	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:32	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	11:40	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	11:44	สุเมธ
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES มีงาน Reamer ดึงท่อร้อยสายไฟขนาด 160 มม.บริเวณใกล้แนวท่อก๊าซ 110 มม.บ่อवास 162 หน้าโรงงาน Toyo Filling งานก่อสร้างโครงข่ายไฟฟ้า 22 kv.Gulf ตาม Permit 66-wes-ex-0293 นอกนั้นปกติ	11:45	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	11:56	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	12:19	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	13:57	สุเมธ
	Survey	*คุณ วีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานวางท่อ 160 มม.โครงการ Kingboard ช่วงปลายท่อเดิมห่าง 2 เมตร และสอดท่อเพิ่ม 100 ม. Route 4 ตาม Permit 66-roj-ex-1066, งานทำบ่อคร่อมท่อก๊าซ 225 โครงการ Monopy เพื่อการวางท่อ 160 มม. ต่อ จากท่อก๊าซ 225 มม.เตรียมบ่อ Sheet Pile Route 26 ตาม Permit 66-roj-ex-1067, นอกนั้นปกติ	14:24	สุเมธ
19-Feb-23	อื่นๆ	*คุณสมชาย แจ้งเข้าถอด Turbine Run B OTS-LKB เพื่อดำเนินการนำส่งสอบเทียบ	9:29	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:03	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	10:05	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ จรัล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#3 LKB	10:11	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:20	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	10:24	ภูรินทร์
	Permit	*คุณกฤษฎดา แจ้งงานต่อเนื่องงาน HDD จุดที่2 บริเวณใกล้แนวท่อก๊าซ HDPE110MM.บ่อวาส 162 หน้าโรงงานToyo filling งานก่อสร้างโครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า22kv. Gulf Permit 66-WES-EX-0293	10:29	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ วีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เขียวราก บางจาก ปกติ	10:31	ภูรินทร์

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
19-Feb-23	Survey	*คุณ จรัล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB. หนองกรุง ปกติ		
		ในนิคม มีงานขุดลอกผิวถนน และลาดยางมะตอย ใหม่ บริเวณถนนลาดกระบัง3 ไม่มีผลกระทบกับแนวท่อ บริเวณอื่นปกติ	10:42	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา มีงานแก้ถนนทรุด ทำฝั่งชิดเกาะกลางถนน ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซ, ส่วนที่ ซ.TDC คลองซุด เส้น BV#10 ปกติ	11:07	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	11:09	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ วีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	11:17	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณสมชาย แจ้งเสร็จงานถอด Turbine Run B OTS-LKB เพื่อดำเนินการนำส่งสอบเทียบ	11:23	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ จรัล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ OTS-BPL	11:26	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:35	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	11:38	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	11:40	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	12:03	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ จรัล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL, M-Thai ,Swan. ปกติ	12:21	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	13:55	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ วีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ งานต่อเนื่องทำบ่อคร่อมท่อmpl225 โครงการ monopoly โรจนะ เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm. เตรียมบ่อ sheet pile Route26 วันนี้มีงานล้วงลึนในบ่อเพิ่มเติมเนื่องจากปลาย jacking มุดลึน Permit.66.roj.ex.1067 ,งานต่อเนื่องวางท่อ160mm.โครงการkingboard ช่วงปลายท่อเดิม ห่าง2เมตร และสอดท่อเพิ่ม100ม. Route4 Permit.66.roj.ex.1066		
		จุดอื่นๆในพื้นที่นิคมฯ ปกติ	14:29	ภูรินทร์
20-Feb-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:51	สิทธิกร
	PM	*คุณ สุริยะ แจ้งเข้าทำ PM ระบบ SCADA PRS#1,2	9:58	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ ชิตินรินทร์ แจ้งเข้าร่วมงานวัดgas ท่อภายในโรงงานtejin rstเพื่อใช้กับboilerจุดเดิมที่ ปิดตั้งแต่ปี2019	10:08	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	10:17	สิทธิกร
	Permit	*คุณ อภิเชษฐ์ แจ้งงานต่อเนื่องงาน HDD จุดที่2 (งานReamer+ดึงท่อกลับ)บริเวณใกล้แนวท่อก๊าซ HDPE110MM.บ่อवास162 หน้าโรงงานToyo filling งานก่อสร้างโครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า22kv. Gulf Permit 66-WES-EX-0293	10:19	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES มีงานตาม Permit 66-WES-EX-0293 นอกจากนั้นปกติ	10:19	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:21	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
20-Feb-23	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:33	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น คลองขุด ช.ทDC เส้น BV#10 ปกติ		
		แพรงษา มีงานแก้ถนนทรุดทำฝั้งชิดเกาะกลางถนน ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซ	10:41	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	10:44	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก ปกติ	10:45	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:28	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	11:30	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	11:31	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	12:02	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	12:35	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	13:25	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมฯอุดฯ MTH ปกติ	13:52	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:21	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานต่อเนื่องบ่อคร่อมท่อmpl225		
		โครงการ monopoly เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm.เตรียมบ่อsheet pile.		
		Route26 Permit.66.roj.ex.1067,งานต่อเนื่องวางท่อ160mm.โครงการkingboard ชั่ววง		
		ปลายท่อเดิม Route4 Permit.66.roj.ex.1066,งานเตรียมพื้นที่วางท่อโครงการสเปย์ไม่มี		
		ผลกระทบ Route26 จุดอื่นในพื้นที่ปกติ	15:40	สิทธิกร
	PM	*คุณ สุริยะ แจ้งเสร็จงาน PM ระบบ SCADA PRS#1,2	16:41	สิทธิกร
21-Feb-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:47	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล แจ้งงานโครงการระบบติดตามการเคลื่อนย้ายกากของเสียของทางนิคมฯอุดฯ		
		ลาดกระบัง บริเวณ Road A1 หน้าสถานี PRS#3 ตรวจสอบงานในเบื้องต้นไม่มีผลกระทบ	10:08	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งวันนี้มี safety visit ทีมผู้บริหารเข้าสถานี prs5	10:09	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	10:13	สิทธิกร
	PM	*คุณ สุริยะ แจ้งเข้า PM ระบบ SCADA สถานี OTS-BV#10	10:16	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก ปกติ	10:17	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:20	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	10:41	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น คลองขุด ช.ทDC เส้น BV#10 ปกติ		
		แพรงษา มีงานแก้ถนนทรุดทำฝั้งชิดเกาะกลางถนน ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซ	10:45	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	10:46	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:46	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
21-Feb-23	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:54	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:40	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	11:40	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	12:03	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	12:35	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	12:57	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	13:28	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมฯอุดฯ MTH ปกติ	13:44	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานต่อเนื่องบ่อคร่อมท่อmpl225		
		โครงการ monopoly เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm.เตรียมบ่อsheet pile.		
		Route26 Permit.66.roj.ex.1067,งานต่อเนื่องวางท่อ160mm.โครงการkingboard ชั่ววง		
		ปลายท่อเดิม Route4 Permit.66.roj.ex.1066,งานเตรียมพื้นที่วางท่อโครงการสเปย์ไม่มี		
		ผลกระทบ Route26 จุดอื่นในพื้นที่ปกติ	13:55	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:02	สิทธิกร
	PM	*คุณ สุริยะ แจ้งเสร็จงาน PM ระบบ SCADA สถานี OTS-BV#10	14:20	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ ธีรศักดิ์ แจ้งเปลี่ยนชุด pilot zsc-100 ให้เป็น s60 pcv 1B เนื่องมาจากปัญหาสนิม		
		และpilot leak ด้านใน ของโรงงาน Tostem1 นวนคร	14:21	สิทธิกร
22-Feb-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:27	สิทธิกร
	Permit	*คุณ เฉลิม แจ้งงานซ่อมท่อประปา HDPE ขนาด 225 mm. บริเวณหน้าบริษัท สยาม นิโครี		
		ซอย11B นิคมฯบางปู ตาม PERMIT.66-BPO-EX-0623	9:28	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:17	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	10:20	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:46	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก ปกติ	10:49	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	10:55	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:07	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ ,ประสานงานโครงการphdd		
		ท่อร้อยสายไฟ115kv	11:08	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	11:11	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:28	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู มีงานตาม PERMIT.66-BPO-EX-0623		
		นอกจากนี้ปกติ	11:46	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
22-Feb-23	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	12:14	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น คลองขุด ช.ทDC เส้น BV#10 ปกติ		
		แพรงกะ มีงานแก๊ตบนทุดทำฝั่งชิดเกาะกลางถนน ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซ	12:49	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	13:19	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ อภิเชษฐ์ แจ้งเข้าห้อง RTU OTS-WES เพื่อนำ Interrupter ไปไว้ที่ OTS-ACR#2	13:23	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	13:27	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมฯอุดฯ MTH ปกติ	13:52	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:01	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานต่อเนื่องบ่อคร่อมท่อmpl225		
		โครงการ monopoly เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm.เตรียมปอสheet pile.		
		Route26 Permit.66.roj.ex.1067,งานต่อเนื่องวางท่อ160mm.โครงการkingboard ช่าง		
		ปลายท่อเดิม Route4 Permit.66.roj.ex.1066,งานเตรียมพื้นที่วางท่อโครงการสเปย์ไม่มี		
		ผลกระทบ Route26 จุดอื่นในพื้นที่ปกติ	16:25	สิทธิกร
23-Feb-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:51	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:26	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	10:38	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น คลองขุด ช.ทDC เส้น BV#10 ปกติ		
		แพรงกะ มีงานแก๊ตบนทุดทำฝั่งชิดเกาะกลางถนน ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซ	10:49	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	10:56	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก ปกติ	11:04	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:16	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	11:30	สิทธิกร
	Permit	*คุณ ศิวกร แจ้งงาน เปิดวาล์ว sv 224 บริษัท ยาซีโยดา อัลลอย วีล จำกัด (mrs#2)		
		permit.66-NVK-ht-0068	11:33	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร มีงานตาม permit.66-NVK-ht-0068		
		นอกจากนี้ปกติ	11:33	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	11:37	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	11:58	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงกะ BHS ปกติ	12:11	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	12:41	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	13:28	สิทธิกร
	PM	*คุณ สุริยะ แจ้งเข้า Calibrate Pressure Temp ที่ OTS-BPL	13:42	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
23-Feb-23	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมฯอุดฯ MTH ปกติ	13:46	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	14:00	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ พิษณุ แจ้งส่งผลการขายแก๊สมาว่า พุ่งนี้ Yachiyoda ขอเลื่อนจ่ายก๊าซเป็น 1.30 pm		
		เนื่องจากลูกค้านัด audit	14:11	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:45	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานต่อเนื่องบ่อคร่อมท่อmpl225		
		โครงการ monopoly เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm.เตรียมปอสheet pile.		
		Route26 Permit.66.roj.ex.1067,งานต่อเนื่องวางท่อ160mm.โครงการkingboard ช่าง		
		ปลายท่อเดิม Route4 Permit.66.roj.ex.1066,งานเตรียมพื้นที่วางท่อโครงการสเปย์ไม่มี		
		ผลกระทบ Route26 จุดอื่นในพื้นที่ปกติ	15:45	สิทธิกร
	PM	*คุณ สุริยะ แจ้งเสร็จงาน Calibrate Pressure Temp ที่ OTS-BPL	16:19	สิทธิกร
24-Feb-23	PM	*คุณพลวัตร แจ้งเข้าทำ PM PRS#1 BPO	9:10	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:45	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	10:11	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก ปกติ	10:29	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:31	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น คลองขุด ช.ทDC เส้น BV#10 ปกติ		
		แพรงกะ มีงานแก๊ตบนทุดทำฝั่งชิดเกาะกลางถนน ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซ	10:34	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	10:35	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	11:06	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:13	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	11:15	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	11:21	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	11:23	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	11:32	ภูรินทร์
	PM	*คุณพลวัตร แจ้งเสร็จงานเข้าทำ PM PRS#1 BPO	11:51	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงกะ BHS ปกติ	11:56	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณโชติณรินทร์แจ้งช่วง13.00มีแผนจ่ายgasเข้าโรงงานyachioda#2 nvk	12:36	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	13:11	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	13:26	ภูรินทร์
	PM	*คุณศิริโรจน์ แจ้งเข้าดำเนินการ Cai Test Flow com Run A OTS BPL	13:32	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมฯอุดฯ MTH ปกติ	13:45	ภูรินทร์

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
24-Feb-23	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ งานต่อเนื่องบ่อคร่อมท่อmpl225		
		โครงการ monopoly เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm. เตรียมปอสheet pile.		
		Route26 Permit.66.roj.ex.1067 , งานต่อเนื่องวางท่อ160mm.โครงการkingboard ช่วง		
		ปลายท่อเดิม Route4 Permit.66.roj.ex.1066 , งานเตรียมพื้นที่วางท่อโครงการสเปย์ไม่มี		
		ผลกระทบ Route26จุดอื่นในพื้นที่ ปกติ	14:24	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร วาน HDD ท่อร้อยสายไฟฟ้าลอดใต้ราง		
		รถไฟ ขนานแนวท่อก๊าซ Steel gas 12" Mpl ระยะห่าง 1-2 เมตร ความลึกที่ 4.80 เมตร		
		บริเวณด้านหลังนิคมนวนคร permit-NVK-EX-1012 บริเวณอื่นปกติ	14:49	ภูรินทร์
	PM	*คุณศิริโรจน์ แจ้งเสร็จงาน Cal Test Flow com Run A OTS BPL	15:15	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณปิยวัฒน์ ก่อสร้าง ถอดแก้ไขลูกบิดประตูห้องน้ำ PRS#5 ROJ	17:11	ภูรินทร์
25-Feb-23	PM	*คุณ เฉลิม แจ้งงานทำ PM บ่อวาล์ว HDPE ริมถนนพัฒนา 1 วันที่ 25-26/02/66	9:59	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้ง หลังนิคมนวนคร งานต่อเนื่อง โครงการHDD ท่อร้อยสายไฟฟ้า115kv		
		ลอดใต้รางรถไฟ ขนานแนวท่อก๊าซ Steel gas 12" Mpl ระยะห่าง 1-2 เมตร ความลึกที่		
		4.80 เมตร (บริเวณด้านหลังนิคมนวนคร) permit-NVK-EX-1012	10:01	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:04	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	10:04	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก ปกติ	10:06	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ วีระศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:14	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ,บางปูเหนือ ปกติ	11:06	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ กฤษดา ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:15	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	11:16	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้นบางจาก ,บางปะอิน ปกติ	11:16	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ วีระศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	11:29	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	11:34	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	11:35	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	11:45	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ แพรกษา มีงานแก้ถนนทรุดทำฝั่งชิดเกาะกลางถนน		
		ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซ ส่วนคลองขุด OTS BV#10 ซอย.TDC Steel ปกติ	12:17	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	13:31	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมฯอุตุฯ MTH ปกติ	13:48	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ วีระศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมนวนคร งาน HDD ท่อร้อยสายไฟฟ้าลอดใต้		
		รางรถไฟ ขนานแนวท่อก๊าซ Steel gas 12" Mpl ระยะห่าง 1-2 เมตร ความลึกที่ 4.80 เมตร		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
25-Feb-23		บริเวณด้านหลังนิคมนวนคร (ข้างภาณุรักษ์ ดูแล) permit-NVK-EX-101 จุดอื่นในพื้นที่ ปกติ	14:08	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ งานต่อเนื่องบ่อคร่อมท่อmpl225		
		โครงการ monopoly เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm. เตรียมปอสheet pile.		
		Route26 Permit.66.roj.ex.1067 , งานต่อเนื่องวางท่อ160mm.โครงการkingboard ช่วง		
		ปลายท่อเดิม Route4 Permit.66.roj.ex.1066 , งานเตรียมพื้นที่วางท่อโครงการสเปย์ไม่มี		
		ผลกระทบ Route26จุดอื่นในพื้นที่ ปกติ	14:47	ภูรินทร์
26-Feb-23	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้งงานโครงการ HDD ท่อร้อยสายไฟฟ้า 115 kv.ลอดใต้รางรถไฟ ขนาน		
		แนวท่อก๊าซ 12"ระยะห่าง 1-2 เมตร ความลึกที่ 4.80 เมตร (บริเวณด้านหลังนิคมนวนคร)		
		ตาม Permit 66-NVK-EX-1012	9:29	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	9:53	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	9:54	สุเมธ
	PM	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งทำ PM บ่อวาล์ว HDPE ริม ถนนพัฒนา 1	10:01	สุเมธ
	Survey	*คุณ วีระศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:18	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:20	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS, บางปูเหนือ ปกติ	10:39	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก ปกติ	10:41	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	10:39	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	11:01	สุเมธ
	Survey	*คุณ กฤษดา ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:14	สุเมธ
	Survey	*คุณ วีระศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	11:30	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	11:47	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL ปกติ	11:52	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา มีงานแก้ถนนทรุดทำฝั่งชิดเกาะกลาง		
		ถนน ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซ, ส่วนที่ ช.ทDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	12:19	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	12:40	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	13:16	สุเมธ
	Survey	*คุณ วีระศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร มีงานตาม Permit 66-NVK-EX-		
		1012 นอกนั้นปกติ	14:07	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ งานวางท่อ 160 มม.โครงการ		
		Kingboard ช่วงปลายท่อเดิม Route4 (วันนี้ไม่มีการทำงาน)ตาม Permit 66-roj-ex-1066,		
		งานทำบ่อคร่อมท่อก๊าซ 225 โครงการ Monopy เพื่อการวางท่อ 160 มม.ต่อ จากท่อก๊าซ		
		225 มม.(วันนี้ไม่มีการทำงาน) ตาม Permit 66-roj-ex-1067, และงานเตรียมพื้นที่วางท่อ		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
		โครงการสเปย์ Route26 ไม่มีผลกระทบ นอกนั้นปกติ	16:12	สุเมธ
27-Feb-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:49	ภูรินทร์
	PM	*คุณธีระศักดิ์ แจ้งเข้าดำเนินการ PM ที่ OTS#2 ROJ ช่วงเวลาประมาณ 13:00 น.	10:04	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:23	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	10:26	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:33	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ มีงานตัดโค่นเสาไฟฟ้าเพื่อเอาออก		
		ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซ นอกจากนั้นปกติ	10:54	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เขียงราก บางจาก ปกติ	10:56	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณศิริโรจน์ แจ้งเข้าซ่อมแซมแก้ไข Flow com Run A ที่ OTS-WES	11:10	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น คลองขุด ช.ทDC เส้น BV#10 ปกติ		
		แพรงษา มีงานแก้ถนนทรุดทำฝั่งชิดเกาะกลางถนน ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซ	11:10	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	11:38	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:43	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร งานต่อเนื่อง hdd ท่อร้อยสายไฟฟ้า		
		115kvตลอดใต้วงรถไฟขานานแนวท่อก๊าซ Steel gas 12" Mpl ระยะห่าง 1-2 เมตร ความลึกที่ 4.80 เมตร (บริเวณด้านหลังนิคมนวนคร) อยู่ในช่วงรอต sleeve ยังมาไม่ครบจำนวน		
		หากมีการเริ่มงานจะแจ้งให้ทราบอีกครั้ง permit.66-NVK-EX-1012 บริเวณอื่นปกติ	11:52	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	11:54	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	12:03	ภูรินทร์
	อื่นๆ	เวลา 07:00 น. คุณภาพก๊าซ Onshore East Swing โดยค่า H2O จาก 6.96 เป็น 14.87		
		Ibs/MMscf วันน 30 นาที โดยค่าคุณภาพดังกล่าวจะส่งผลกระทบต่อลูกค้าบริเวณ MTP		
		Area R, ท่อ Onshore 1 และท่อ Onshore 3 คาดการณ์คุณภาพก๊าซดังกล่าวเดินทางถึง		
		รฟ. GPSC เวลา 12:20 น., BCS เวลา 18:50 น., BPK เวลา 19:20 น., BV6 เวลา 19:20 น.		
		และ DCAP วันที่ 28 ก.พ. 66 เวลา 01.40 น.....From PTT Shippe	12:14	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปู ปกติ	12:15	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	12:17	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	13:28	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	13:47	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รั้วสิต ปกติ	13:57	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ เฉลิม แจ้งงานซ่อมท่อประปาแตกบริเวณถนนM2 ตรงข้ามบ.แมทเทล		
		Premit 66-BPO-EX-0624	14:09	ภูรินทร์

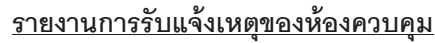
OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
27-Feb-23	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ งานต่อเนื่องบ่อคร่อมท่อmpl225		
		โครงการ monopoly เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm. เตรียมบ่อsheet pile.		
		Route26 Permit.66.roj.ex.1067 , งานต่อเนื่องวางท่อ160mm.โครงการkingboard ชวง		
		ปลายท่อเดิม Route4 Permit.66.roj.ex.1066 , งานเตรียมพื้นที่วางท่อโครงการสเปย์ไม่มี		
		ผลกระทบ Route26จุดอื่นในพื้นที่ ปกติ	15:10	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณศิริโรจน์ แจ้งเสร็จงานซ่อมแซมแก้ไข Flow com Run A ที่ OTS-WES	17:56	ภูรินทร์
	PM	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งที่ OTS#2 ROJ ทำ PM เสร็จแล้ว	19:16	สุเมธ
28-Feb-23	อื่นๆ	*คุณ สุริยะ แจ้งเข้าดูกล้อง CCTV ตัวที่หายไปทีสถานี OTS-LKB	9:15	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ สุริยะ แจ้งกล้อง CCTV ที่ OTS-LKB ใช้งานได้แล้วน่าจะเกิดปัญหจากสายสัญญาณ		
		และออกจากพื้นที่	9:40	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:44	สิทธิกร
	PM	*คุณ มังกร ITS เข้า PM ระบบ SCADA ที่ออฟฟิศบางปู	9:54	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:19	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	10:19	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:20	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ งานต่อเนื่องบ่อคร่อมท่อmpl225		
		โครงการ monopoly เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm. เตรียมบ่อsheet pile.		
		for boring jacking Route26 Permit.66.roj.ex.1067	10:47	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น คลองขุด ช.ทDC เส้น BV#10 ปกติ		
		แพรงษา มีงานแก้ถนนทรุดทำฝั่งชิดเกาะกลางถนน ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซ	10:55	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	11:25	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:46	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร งานต่อเนื่อง hdd ท่อร้อยสายไฟฟ้า		
		115kvตลอดใต้วงรถไฟขานานแนวท่อก๊าซ Steel gas 12" Mpl ระยะห่าง 1-2 เมตร ความลึกที่ 4.80 เมตร (บริเวณด้านหลังนิคมนวนคร) reamer &ดึงท่อ sleeve เสร็จเรียบร้อยแล้ว		
		ท่อก๊าซปลอดภัย permit.66-NVK-EX-1012 บริเวณอื่นปกติ	11:55	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	12:07	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	12:07	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	12:20	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	12:42	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	13:32	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ งานต่อเนื่องวางท่อ160mm.โครง		

OP-FO-038-02

[illegible]

รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
01-Mar-23	PM	*คุณ สุริยะ แจ่มเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซสถานีโซนเหนือทั้งหมด	8:33	สิทธิกร
	PM	*คุณ ศิริโรจน์ แจ่มเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซสถานีโซนใต้ BV#10	8:47	สิทธิกร
	PM	*คุณ ศิริโรจน์ แจ่มเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซสถานีโซนใต้ OTS-BPL	9:35	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ มังกร ITS เข้าทำงานที่ออฟฟิศบางปู	10:12	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะปิ ปกติ	10:24	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:31	สิทธิกร
	PM	*คุณ อภิเชษฐ์ แจ่มเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซสถานี OTS-WES	10:38	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	10:40	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:48	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	10:49	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	10:50	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	11:21	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น คลองขุด ช.ทDC เส้น BV#10 ปกติ		
		แพรงษา มีงานแก้ถนนทรุดที่ฝั่งซิดเกาะกลางถนน ไม่มีผลกระทบต่อกับท่อก๊าซ	11:35	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	11:36	สิทธิกร
	PM	*คุณ ศิริโรจน์ แจ่มเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซสถานีโซนใต้ OTS-LKB	11:39	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	11:39	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:43	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	11:53	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก บางปะอิน ปกติ	12:10	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	13:27	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมฯอุดข MTH ปกติ	13:51	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	14:01	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ งานต่อเนื่องบ่อคร่อมท่อ mpl 225		
		โครงการ monopoly เพื่อการวางท่อ160mm.ต่อจากmpl 225mm.เตรียมบ่อsheet pile.		
		Route26 Permit.66.roj.ex.1068 จุด อื่นในพื้นที่ ปกติ	15:28	สิทธิกร
	อื่นๆ	*PTT Shipper ขอแจ้งเวลาคาดการณ์คุณภาพก๊าซเกิน 1340 btu/scf เดินทางถึงแต่ละจุด		
		สำคัญดังนี้ SPP_KCE : เวลา 18:30 น. , BV4.19 เวลา 00:30 น. วันที่ 2 มี.ค. 66, WNCC4		
		เวลา 04:30 น. วันที่ 2 มี.ค. 66, RA6 mixing เวลา 08:30 น. วันที่ 2 มี.ค. 66, SPP_ATP		
		เวลา 18:30 น. วันที่ 3 มี.ค. 66, GNRV เวลา 21:30 น. วันที่ 3 มี.ค. 66 FromPTT Shipper	16:37	สิทธิกร
02-Mar-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:38	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	10:23	สิทธิกร



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
02-Mar-23	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:26	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:27	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	10:31	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:49	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#2	10:49	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น คลองขุด ช.ทDC เส้น BV#10 ปกติ		
		แพรงษา มีงานแก๊ตบนท่รดทำฝั่งชิดเกาะกลางถนน ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซ	11:06	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#1	11:33	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	11:47	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	11:48	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ พิทักษ์พล แฉ่งนำบม้นำเข้าไ้เก็บในห้อง RTU OTS-NVK	11:59	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก บางปะอิน ปกติ	13:28	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	13:30	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมอุตสาหกรรม MTH ปกติ	13:48	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:06	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ งานต่อเนื่องบ่อคร่อมท่อ mpl 225		
		โครงการ monopoly เพื่อการวางท่อ160mm.ต่อจากmpl 225mm.เตรียมบ่อsheet pile.		
		Route26 Permit.66.roj.ex.1068 จุด ขึ้นในพื้นที่ ปกติ	15:40	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	16:02	สิทธิกร
03-Mar-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:28	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#2	9:44	สิทธิกร
	PM	*คุณ จรัล แฉ่งเข้า OTS LKB.ล้างทำความสะอาดสถานี	9:53	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน BV#10	10:10	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#1	10:25	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:25	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:25	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:32	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:44	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น คลองขุด ช.ทDC เส้น BV#10 ปกติ		
		แพรงษา มีงานแก๊ตบนท่รดทำฝั่งชิดเกาะกลางถนน ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซ	10:50	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งประสานงานป้องกันน้ำท่วมนิคมบางปู ชี้นวท่อก๊าซฯ16"ขาเข้า และขา		
		ออกของบ่อวาล์ว ขาเข้า PRS#1	10:50	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
03-Mar-23	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู มีงานประสานที่แจ้งนอกนั้นปกติ	11:03	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	11:21	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก ปกติ	11:26	สิทธิกร
	PM	*คุณ จรัล แฉ่งออกจาก OTS LKB.เสร็จงานล้างทำความสะอาดสถานี	11:48	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	12:24	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ โชตินรินทร์ แฉ่งช่วยบ่ย มีงานจ่ายgasเข้าโรงงานtuvsud nvk	12:57	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน ปกติ	13:12	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	13:35	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมอุตสาหกรรม MTH ปกติ	13:52	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	14:02	สิทธิกร
	อื่นๆ	Gas Connect: 03/03/23 เวลา 14:43 น. คุณโชตินรินทร์ ช่างเทคนิค สปก. แจ้งงาน		
		จ่ายก๊าซเข้าโรงงาน TUVSUD นิคมฯนวนคร	14:43	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ โชตินรินทร์ แฉ่งจ่ายgasเข้าโรงงานtuvsud nvkแล้วกำลังทดสอบใช้งานที่100scm/hr	14:43	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ งานต่อเนื่องบ่อคร่อมท่อ mpl 225		
		โครงการ monopoly เพื่อการวางท่อ160mm.ต่อจากmpl 225mm.เตรียมบ่อsheet pile.		
		Route26 Permit.66.roj.ex.1068 จุด ขึ้นในพื้นที่ ปกติ	15:26	สิทธิกร
04-Mar-23	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	9:28	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน OTS-BPL	9:29	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#1	10:05	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	10:28	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ช.6-14 มีงานกันน้ำในรางระบายน้ำ		
		ช่วงบ่อมทางเข้านิคมฯบางปู(แพรงษา)เพื่องานทำดาดคอนกรีตรางระบายน้ำ ถนนพัฒนา1		
		ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซฯ ส่วนเขตส่งออก ปกติ	10:31	สุเมธ
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	10:38	สุเมธ
	Survey	*คุณ กฤษดา ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:07	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน BV#10	11:07	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	11:09	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#3	11:41	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก ปกติ	11:50	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน OTS-LKB	11:56	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#2	12:03	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	12:03	สุเมธ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา มีงานแก้ถนนทรุด ทำฝั่งชิดเกาะกลางถนน ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซ, ส่วนที่ ซ.TDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	12:03	สุเมธ
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	12:14	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	12:15	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ซ.1-5 ปกติ	12:19	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	12:26	สุเมธ
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	14:42	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโจนนะ มีงานทำบ่อคร่อมท่อก๊าซ 225 โคจร		
		การ Monopy เพื่อการวางท่อ 160 มม.ต่อจากท่อก๊าซ 225 มม.เตรียมบ่อ Sheet Pile Route		
		26 ติดตั้ง Bracing ชั้นบนและชั้นล่าง ตาม Permit 66-roj-ex-1068 นอกนั้นปกติ	15:08	สุเมธ
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งงานต้นท่อย่อยสายไฟฟ้า ผ่านท่อก๊าซขบวนการของ Rama&TTDF บริเวณโรงพยาบาลเมืองสมุทรบางปู ถนนสุขุมวิท เป็นงานของ บริษัท สี่แสงการโยธา (ท่อก๊าซหลักประมาณ 3.98 ม.ท่อย่อยสายไฟฟ้าที่ทำการดินหลังท่อหลักที่ประมาณ 7.07 ม.) ตาม Permit 66-BPM-EX-0525	21:42	สุเมธ
05-Mar-23	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	9:28	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	10:01	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	10:42	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ซ.6-14 มีงานกั้นน้ำในรางระบายน้ำช่วงป้อมทางเข้านิคมฯบางปู(แพรกษา)เพื่องานทำดาตคอนกรีตรางระบายน้ำ ถนนพัฒนา1		
		ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซฯ ส่วนเขตส่งออก ปกติ	10:43	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	10:43	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก ปกติ	10:48	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	10:59	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ กฤษดา ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:06	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา มีงานแก้ถนนทรุด ทำฝั่งชิดเกาะกลางถนน ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซ, ส่วนที่ ซ.TDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	11:13	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:35	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	11:35	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	11:35	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	11:49	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ จรัล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-BPL	11:55	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ จรัล แจ้งงานขุดซ่อมท่อประปา ซอย 5 Permit 66-BPL-EX-0526	11:58	ภูรินทร์

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
05-Mar-23	Survey	*คุณ จรัล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL. BPL. MTH. มีงานขุดซ่อมท่อประปาและงานระบบสายส่งของการไฟฟ้า บริเวณอื่นปกติ	12:02	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ซ.1-5 ปกติ	12:03	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#3	13:12	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-LKB	13:21	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง ปกติ	13:34	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	14:30	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโจนนะ มีงานทำบ่อคร่อมท่อก๊าซ 225 โคจร		
		การ Monopy เพื่อการวางท่อ 160 มม.ต่อจากท่อก๊าซ 225 มม.เตรียมบ่อ Sheet Pile Route		
		26 ติดตั้ง Bracing ชั้นบนและชั้นล่าง ตาม Permit 66-roj-ex-1068 นอกนั้นปกติ	15:54	ภูรินทร์
06-Mar-23	Survey	*พิทักษ์พลสำรวจแนวท่อรังสิต ปกติ	10:08	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อบางปูเหนือ ปกติ	10:14	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อโจนนะ ปกติ	10:51	องอาจ
	อื่นๆ	*สุพรรณ เข้า OTS-BPL.	10:58	องอาจ
	Survey	*สุพรรณสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL. BPL. MTH. ปกติ	11:16	องอาจ
	Survey	*พิทักษ์พลสำรวจแนวท่อบางกะดี ปกติ	11:32	องอาจ
	Survey	*คุณ กฤษดา ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:36	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อบางปะอิน ปกติ	11:51	องอาจ
	อื่นๆ	*สุพรรณ เข้า OTS-LBK	11:54	องอาจ
	อื่นๆ	*เฉลิมเข้า BV # 10	12:02	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา มีงานแก้ถนนทรุด ทำฝั่งชิดเกาะกลางถนน ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซ, ส่วนที่ ซ.TDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	12:04	องอาจ
	อื่นๆ	*เฉลิมเข้า PRS # 1	12:31	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อ BHS ปกติ	13:13	องอาจ
	อื่นๆ	*เฉลิมเข้า PRS # 2	13:28	องอาจ
	อื่นๆ	*สุพรรณเข้า PRS # 3	13:43	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อบางปูใหม่ ปกติ	14:01	องอาจ
	Survey	*สุพรรณสำรวจแนวท่อลาดกระบัง เส้นคลองกรุง ปกติ	14:04	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อเชียงราก บางจาก ปกติ	14:05	องอาจ
07-Mar-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:28	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	10:03	สุเมธ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
07-Mar-23	Survey	*คุณ นพดล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#3	10:00	สุเมธ
	Survey	*คุณ กฤษดา ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES มีงานชุดซ่อมท่อประปาใกล้แนวท่อก๊าซ 160 มม.บริเวณข้าง ถ.G11 ใกล้บ่อว่าลว 173 ตาม Permit 66-WES-EX-0294		
		นอกนั้นปกติ	10:15	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:22	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	10:48	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ คุชฎี 0896920753 การปะปา สป.แจ้งจะทำการขุดติดตั้งมาตรวัดน้ำ ซิตีปาร์ค เคหะบางพลี ทำวันนี้ แจ้งคุณ นพดล รับทราบ	10:53	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	11:03	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา มีงานแก้ถนนทรุดทำฝั่งแนวท่อก๊าซ วัน		
		นี้ ลอกผิวยาง ชุดรีไซเคิลชั้นภาคยาง กม.9+350-9+190 RT ตาม Permit66-BPO-EX-0625, ส่วนที่ ข.TDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	11:09	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#2	11:10	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก บางปะอิน ปกติ	11:41	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	11:45	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	11:52	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#1	11:55	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	12:12	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL ปกติ	13:46	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:07	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ งานขุดหาท่อน้ำ		
		ประปาเพื่อติดตั้งมิเตอร์น้ำประปาหลังวงเวียน MTH ไม่มีผลกระทบ	14:50	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานขึ้นแนวจุด Water Jet โครงการ King Board, มีงานทำบ่อคร่อมท่อก๊าซ 225 โครงการ Monopy เพื่อการวางท่อ 160 มม.ต่อจากท่อก๊าซ 225 มม.เตรียมบ่อ Sheet Pile Route 26 ติดตั้ง Bracing ชั้นบนและชั้นล่าง		
		เตรียมพื้นที่ขอบกั้นตรอบบ่อ ตาม Permit 66-roj-ex-1068 นอกนั้นปกติ	16:30	สุเมธ
08-Mar-23	อื่นๆ	*คุณนที เข้าทำกล้อง CCTV ที่ออฟฟิศบางปู	9:22	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:43	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน BV#10	10:11	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#2	10:12	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:26	สิทธิกร
	Alarm SCADA	*PRS#4 ALARM AC FAIL แจ้งคุณ ศิวกร เข้าตรวจสอบ	10:28	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
08-Mar-23	Alarm SCADA	*คุณ ศิวกร แจ้งตรวจสอบ *PRS#4 ALARM AC FAIL พบการไฟฟ้าทำงานเปลี่ยนสายไฟ		
		ตัดไฟประมาณหนึ่งชั่วโมง	10:50	สิทธิกร
	Permit	*คุณ เฉลิมแจ้งงานชุดรีไซเคิลชั้นหินคลุกเดิม กม.9+190-9+350 Permit.66-BPO-EX-0625	10:54	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#1	10:56	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล แจ้งประสานงานโครงการติดตามเคลื่อนย้ายของเสียในนิคมอุตสาหกรรมบางพลี		
		Soi5/3 และ Soi 2/1 กับทางบริษัท NEC	11:01	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:02	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	11:13	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	11:21	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา มีงานแก้ถนนทรุดทำฝั่งแนวท่อก๊าซ วัน		
		นี้ ลอกผิวยาง Permit.66-BPO-EX-0625,ส่วนที่ ข.TDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	11:25	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:35	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมอุตสาหกรรม MTH ปกติ	11:35	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	11:43	สิทธิกร
	Alarm SCADA	*PRS#4 ALARM AC Normal	11:45	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	12:10	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ พิทักษ์พล แจ้งงานถอดล้าง pcv1st เนื่องจาก sulphur อุดตันมีผลทำให้ lockup สูงที่ NGVRSS	13:00	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก บางปะอิน ปกติ	13:11	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	13:34	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:11	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานต่อเนื่องบ่อคร่อมท่อmpl 225		
		โครงการ monopoly เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm.เตรียมบ่อsheet pile. Route26 ติดตั้งbracingชั้นบนและชั้นล่างและเตรียมพื้นที่ขอบกั้นตรอบบ่อ Permit.66.roj. ex.1068 จุด ขึ้นในพื้นที่ ปกติ	15:41	สิทธิกร
09-Mar-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:40	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งประสานงานท่าถนนคอนกรีต Soi 11B กับ Gusco มีบ่อว่าลวที่อยู่ใกล้		
		ทาง รวมทั้งหมด 11 บ่อ	9:56	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:01	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#1	10:08	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน BV#10	10:26	สิทธิกร
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานชุดซ่อมท่อน้ำประปา PVC ขนาด 300 mm.ในนิคมเข้มไทย เลขที่		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
09-Mar-23		Permit No.66-MTH-EX-0660	10:42	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:46	สิทธิกร
	Permit	*คุณ เฉลิม แจ้งงานถนนแพรกษางานชุดร้อยขึ้นหินคลุกเดิม กม.9+190-9+490 RT		
		Permit.66-BPO-EX-0625	10:49	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:04	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	11:16	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	11:17	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL - นิคมอุตสาหกรรม MTH งานชุดซ่อมท่อน้ำประปา		
		ตาม Permit No.0660 นอกจากนีปกติ	11:18	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา มีงานแก้ถนนทรุดทำฝั่งแนวท่อก๊าซ วัน		
		นี้ ลอกผิวยาง Permit.66-BPO-EX-0625,ส่วนที่ ช.TDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	11:27	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ,มีประสานงานที่แจ้งข้างต้น		
		นอกจากนี้ ปกติ	11:32	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	11:57	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เขียวราก บางจาก บางปะอิน ปกติ	12:02	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	12:13	สิทธิกร
	PM	*คุณ สุริยะ แจ้งเข้า Cal.Pressure Temp และ PM SCADA ที่ OTS-LKB	12:20	สิทธิกร
	PM	*คุณ ศิริโรจน์ แจ้งเข้า Cal.Flowcom ที่ OTS-LKB	13:43	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	13:59	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานต่อเนื่องโครงการ monopoly วางท่อ		
		Hdpe160mm.Mpl เชื่อมต่อจาก Hdpe 225mm. Mpl Permit.66.roj.ex.1068 จุดอื่นปกติ	14:03	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:51	สิทธิกร
	Permit	*คุณ เฉลิม แจ้งงานซ่อมท่อประปา.บางพลี-ตำหรุ หน้าม.วรารมย์ Permit No.66-BPO-		
		EX-0626	16:36	สิทธิกร
	PM	*คุณ สุริยะ แจ้งเสร็จงาน Cal.Pressure Temp และ PM SCADA ที่ OTS-LKB	17:10	สิทธิกร
10-Mar-23	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	9:40	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม แจ้งงานถนนแพรกษางานชุดร้อยขึ้นหินคลุกเดิม กม.9+190-9+490 RT		
		Permit.66-BPO-EX-0625	9:42	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL - นิคมอุตสาหกรรม MTH ปกติ	9:53	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:04	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	10:09	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	10:15	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
10-Mar-23	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	10:15	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	10:32	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:48	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	11:01	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	11:01	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:05	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม แจ้งประสานงานการไฟฟ้างานปักเสาขอย10Bหน้าบ.โกเวนเจอร์ BPO		
		จะปักวันศุกร์ที่17มีนาคม 66 เวลา 10.00น	11:09	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	11:38	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เขียวราก บางจาก บางปะอิน ปกติ	12:01	สิทธิกร
	PM	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งงาน PM Tranformer Rectifier at PRS#1	12:03	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	13:34	สิทธิกร
	PM	*คุณ สุริยะ แจ้งเข้า Cal.Pressure Temp ที่ OTS-RST	13:55	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานต่อเนื่องโครงการ monopoly วางท่อ		
		Hdpe160mm.Mpl เชื่อมต่อจาก Hdpe 225mm. Mpl Permit.66.roj.ex.1068 จุดอื่นปกติ	14:05	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:52	สิทธิกร
	PM	*คุณ สุริยะ แจ้งเสร็จงาน Cal.Pressure Temp ที่ OTS-RST	17:02	สิทธิกร
11-Mar-23	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อบางปูเหนือ ปกติ	9:41	องอาจ
	Permit	*เฉลิมแจ้งถนนแพรกษางานชุดร้อยขึ้นดินเดิม กม.9+190-9+490		
		งานปรับระดับดินเดิม กม.9+190-9+490 Permit No.66-BPO-EX-0625	10:05	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อบางกะดี ปกติ	10:24	องอาจ
	อื่นๆ	*สุพรรณเข้า OTS-BPL	10:32	องอาจ
	Survey	*กฤษดาสำรวจแนวท่อ WES ปกติ	10:36	องอาจ
	Survey	*พิทักษ์พลสำรวจแนวท่อเขียวราก บางจาก บางปะอิน ปกติ	10:44	องอาจ
	Survey	*สุพรรณบางพลี สวน ปกติ	10:46	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อแพรกษา งานคลองขุด คลองขุด OTS BV#10 ซอย.TDC Steel ปกติ	11:25	องอาจ
	Survey	*สุพรรณสำรวจแนวท่อบางพลี M-Thai งานชุดซ่อมปะปาหัวมูวงเวียนห่าง 5 เมตร	11:29	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อนวนคร ปกติ	11:31	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อ BHS ปกติ	12:02	องอาจ
	อื่นๆ	*เฉลิมเข้า PRS #1,2	12:52	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อ BPO ปกติ	12:58	องอาจ
	อื่นๆ	*สุพรรณเข้า OTS-LKB	13:34	องอาจ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
11-Mar-23	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อ BPM ปกติ	13:46	องอาจ
	อื่นๆ	*สุพรรณเข้า PRS #3	14:21	องอาจ
	Survey	*พิทักษ์พลสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานต่อเนื่องโครงการ monopoly วางท่อ		
		Hdpe160mm.Mpl เชื่อมต่อจาก Hdpe 225mm. Mpl Permit.66.roj.ex.1068 จุดขึ้นปกติ	14:22	องอาจ
	Survey	*สุพรรณลาดกระบัง เส้นฉลองกรุง ปกติ	14:38	องอาจ
12-Mar-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:54	สุเมธ
	Permit	*คุณ เฉลิม แจ้งงานถนน แพรกษา งานปรับระดับดินเดิม กม.9+190 - 9+490 ลงหินคลุก		
		ลงทรายซีเมนต์ บดอัด ตาม Permit 66-BPO-EX-0625	10:06	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	10:21	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:23	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ OTS-LKB	10:30	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา มีงานตาม Permit 66-BPO-EX-0625		
		ส่วนที่ ข.TDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	10:42	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	10:43	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม แจ้งขอย 11B ลอกลอกยางผิวถนน ไม่มีผลกระทบต่อนวท่อก๊าซ	11:00	สุเมธ
	Survey	*คุณ กฤษดา ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:05	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	11:31	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:40	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	11:42	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#3	11:50	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	12:21	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง มีงานชุดซ่อมถนน บริเวณ ถ.C7		
		หน้าบริษัท Newell ไม่มีผลกระทบต่อนวท่อก๊าซ, เส้น OTS-LKB ปกติ	12:37	สุเมธ
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานวางท่อก๊าซ 160 มม.เชื่อม		
		ต่อท่อก๊าซ 225 มม.โครงการ Monopy ตาม Permit 66-roj-ex-1068 นอกนั้นปกติ	12:58	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	13:38	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	13:57	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	14:04	สุเมธ
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน เสียรงจาก บางจาก ปกติ	14:20	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ OTS-BPL	14:21	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL ปกติ	14:45	สุเมธ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
13-Mar-23	อื่นๆ	*คุณวิโรจน์ (วศ.)เข้าตรวจหน้างาน OTS-NVK	8:45	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:53	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	9:55	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	10:07	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม แจ้งถนนแพรกษา สูบน้ำเตรียมงานลงหินคลุก ลงทรายซีเมนต์ บดอัด	10:19	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานโครงการระบบติดตามการเคลื่อนย้ายกากของเสียในนิคม BPL ของทาง		
		บ.NEC เลขที่ Permit No.66-BPL-EX-0661	10:31	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:43	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	10:50	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	10:57	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้งเริ่มงานโครงการโยกย้ายฐานเสา เตรียมบ่อปักเข็มฐานรากไฟฟ้า115kv		
		Route24 Permit.66.roj.ex.1069	10:57	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL งานโครงการ		
		ระบบติดตามการเคลื่อนย้ายกากของเสียตาม Permit No.66-BPL-EX-0661 นอกจากนี้ปกติ	10:58	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์งานต่อเนื่องบ่อคร่อมท่อmpl 225 โครงการ monopoly เพื่อการวางท่อ160mm.		
		ต่อจากmpl 225mm.เตรียมบ่อsheet pile. Route26 ช่วงboring jackkin ระหว่างบ่อ2ป่อ		
		Permit.66.roj.ex.1068	11:23	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี งานเดินตรวจสอบรอยรั่วซึม		
		(leak survey) ตามแนวท่อก๊าซทั้งหมดพื้นที่นิคมบางกะดี permit-Bkd-cd-1047		
		บริเวณอื่นปกติ	11:27	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมอุตสาหกรรม MTH ปกติ	11:32	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู งานโครงการระบบติดตามการเคลื่อน		
		ย้ายกากของเสียในนิคม BPO ของทาง บ.NEC ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซฯ นอกจากนี้ ปกติ	11:43	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	13:30	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	14:07	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:59	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ งานโครงการโยกย้ายฐานเสา		
		เตรียมบ่อปักเข็มฐานรากไฟฟ้า115kv Route24 Permit.66.roj.ex.1069 งานต่อเนื่องบ่อ		
		คร่อมท่อmpl225โครงการ monopoly เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm.		
		เตรียมบ่อsheet pile. Route26 ช่วงboring jackkin ระหว่างบ่อ2ป่อ		
		Permit.66.roj.ex.1068 บจุดอื่นในพื้นที่ ปกติ	15:16	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เสียรงจาก บางจาก บางปะอิน ปกติ	16:09	ภูรินทร์

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
13-Mar-23	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งงานขุดเปลี่ยนชุดหัวดับเพลิง Soi 8D และเปลี่ยนประตูน้ำหัวมุมซอย 8D		
		แยกมารายมดี Permit No.66-BPO-EX-0527 by Gusco BPO	16:22	ภูรินทร์
14-Mar-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:42	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	9:48	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#2	9:49	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ เอกพล ช่างต้ม 0946537776 แจ้งขอนัดเข้าดูพื้นที่ ก่อนเริ่มงานก่อสร้างสะพานเข้า		
		โครงการหมู่บ้านเสนา ก่อนถึงโถ่สบบางปู แจ้งคุณ ธนาสิทธิ์ รับทราบ	9:53	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน BV#10	10:28	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:29	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#1	10:37	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	10:44	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ วีระ 0863030270 แจ้งขอนัดเข้าดูหน้างาน ก่อนเริ่มการทำงานโครงการทำรั้วหน้า		
		นิคมฯลาดกระบัง แจ้งคุณ นพดล รับทราบ	10:54	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา มีงานแก้ถนนทรุดทำฝั่งแนวท่อก๊าซ งาน		
		ตาม Permit 66-BPO-EX-0625 ส่วนที่ ข.TDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	10:55	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	11:20	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	11:48	สุเมธ
	อื่นๆ	*ที่ OTS-WES จนท.ปท.3 เข้ามาตรวจเช็คอุปกรณ์ในสถานี	11:50	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน เขียงราก บางจาก ปกติ	11:58	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL ปกติ	12:05	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู มีงานโครงการ ระบบติดตามการ		
		เคลื่อนย้ายกากของเสียในนิคม BPO ของทาง บ.NEC ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซฯ นอกนั้น		
		ปกติ	12:06	สุเมธ
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	12:07	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	13:12	สุเมธ
	อื่นๆ	*ที่ OTS-WES จนท.ปท.3 เข้ามาตรวจเช็คอุปกรณ์ในสถานี เสร็จแล้ว	13:20	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:02	สุเมธ
	อื่นๆ	คุณ โชตินรินทร์ เข้า OTS-RST เพื่อซ่อม PCV งาน ModifyOTS-NVK ต่อ	14:14	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานบ่อคร่อมท่อก๊าซ 225 โครงการ		
		Monopy เพื่อการวางท่อ 160 มม.ต่อจากท่อก๊าซ 225 มม.เตรียมบ่อ Sheet Pile Route 26		
		ช่วง Boring Jacking ระหว่างบ่อ 2 บ่อตาม Permit 66-roj-ex-1068 นอกนั้นปกติ	16:06	สุเมธ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
15-Mar-23	อื่นๆ	*คุณ ศิริโรจน์ แจ้งเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซสถานีโซไนใต้ BV#10 ,OTS-BPL	8:47	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณ สุริยะ แจ้งเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซสถานีโซไนเหนือทั้งหมด	9:15	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	9:31	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#2	9:37	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:39	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ เฉลิม แจ้งถนนแพรกษา มีงานแก้ถนนทรุดทำฝั่งแนวท่อก๊าซ ขุดเปิดหน้าดินทางเข้า		
		หมู่บ้าน Permit No.66-BPO-EX-0625	10:04	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต งานเดินตรวจสอบรอยรั่วซึม (leak survey)		
		ตามแนวท่อก๊าซ steel gas 10"mpl ทั้งหมดของพื้นที่รังสิต permit-Rst-cd-1048		
		บริเวณอื่นปกติ	10:17	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#2	10:18	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:31	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา มีงานแก้ถนนทรุดทำฝั่งแนวท่อก๊าซ		
		Permit No.66-BPO-EX-0625 ส่วนคลองขุด OTS BV#10 ซอย.TDC Steel ปกติ	11:19	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:21	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู มีงานทำถนน Soi 11B ไม่มีผล		
		กระทบกับท่อก๊าซฯ นอกจากนี้ ปกติ	11:40	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	11:55	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิริโรจน์ แจ้งเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซสถานีโซไนใต้ OTS-LKB	12:06	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	12:27	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน เขียงราก บางจาก ปกติ	12:37	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซในนิคมอุตสาหกรรมบางพลี SWAN - OTS BPL มีการทำงาน		
		โครงการระบบติดตามการเคลื่อนย้ายกากของเสียงานไม่มีผลกระทบ นอกจากนี้ปกติ	13:38	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณวาทิตย์ พาผู้รับเหมาเข้าตรวจสอบบ่อवास PRS#2 BPO	13:49	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL - นิคมอุตสาหกรรม MTH ปกติ	13:55	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	14:10	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณวาทิตย์ พาผู้รับเหมาเข้าตรวจสอบบ่อवास PRS#1 BPO	14:48	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่โรจนะ งานต่อเนื่องบ่อคร่อมท่อmpl225โครงการ		
		monopy เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm. เตรียมบ่อsheet pile. Route26		
		ช่วงติดตั้งระบบท่อ ระหว่างบ่อ2บ่อ Permit.66.roj.ex.1068	15:13	ภูรินทร์
16-Mar-23	Alarm SCADA	*Link L OTS#1 ,OTS#2 ACC แจ้ง UIH เข้าตรวจสอบเบื้องต้นพบสายFiberขาด	5:02	ภูรินทร์
	Alarm SCADA	*Link L OTS#1 ,OTS#2 ACC UIH แจ้งได้เดินสาย Fiber ใหม่ ตัดต่อเชื่อมใช้งานได้แล้ว	9:05	องอาจ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
16-Mar-23	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อบางปูเหนือ ปกติ	9:38	องอาจ
	อื่นๆ	*เฉลิมเข้า OTS BV#10	9:57	องอาจ
	Survey	*สมชายสำรวจแนวท่อบางปูใหม่ ปกติ	10:01	องอาจ
	Permit	*อภิเชษฐแจ้งงานชุดเพื่อวางท่อ HDPE ไกล่แนวท่อก๊าซHDPE225MM.บริเวณถนนHW.3574		
		ตรงข้าม รง.Suzukiช่วงระหว่างปอสาตัว176,177 Permit 66-WES-EX-0212	10:02	องอาจ
	อื่นๆ	*สมชายเข้า PRS # 2 BPO	10:03	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อบางกะดี ปกติ	10:17	องอาจ
	Survey	*นพดลสำรวจแนวท่อลาดกระบัง เส้นคลองกรุง ปกติ	10:35	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อก๊าซคลองขุด OTS BV#10 ซอย.TDC Steel ปกติ		
		แพรงษา มีงานแก้ถนนทรุดทำฝั่งแนวท่อก๊าซPermit No.66-BPO-EX-0625	10:48	องอาจ
	อื่นๆ	*ภาณุรักษ์แจ้งเปิดวาล์วsv241 เข้าF tech ใจจนะ Permit No.66-roj-ht-0069	10:58	องอาจ
	อื่นๆ	*สมชายเข้า PRS # 1 BPO	"	องอาจ
	Survey	*สมชายสำรวจแนวท่อบางปู ซอย 11 ปกติ	11:01	องอาจ
	Permit	*ศิวกรสำรวจแนวท่อก๊าซนครงานเดินตรวจสอบรอยรั่วซึม (leak survey)		
		ตามแนวท่อก๊าซ steel gas 10"mpl ทั้งหมดของพื้นที่นคร permit-nvk-cd-1049	11:29	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อนิคมาฯแพรงษา BHS ปกติ	11:36	องอาจ
	Survey	*นพดลสำรวจแนวท่อบางพลี สวอน การทำงานโครงการระบบติดตามการเคลื่อนย้ายกาก		
		ของเสียงานไม่มีผลกระทบ นอกจากนี้นักติ	13:26	องอาจ
	Survey	*นพดลสำรวจแนวท่อเอ็ม ไทยปกติ	13:46	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อบางกะดี ปกติ	14:24	องอาจ
	Survey	*ภาณุรักษ์สำรวจแนวท่อก๊าซโรงงานต่อเนื่องบ่อคร่อมท่อ mpl 225 โครงการ monopoly		
		เพื่อการวางท่อ160mm.จากmpl 225mm.เตรียมบ่อsheet pile. Route26 ช่วงติดตั้งระบบท่อ		
		ระหว่างบ่อ2บ่อ Permit.66.roj.ex.1068	14:45	องอาจ
17-Mar-23	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อบางปูเหนือ ปกติ	9:40	องอาจ
	Survey	*ภาณุรักษ์สำรวจแนวท่อเชียงราก บางจาก ปกติ	10:16	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อบางกะดี ปกติ	10:20	องอาจ
	Survey	*นพดลสำรวจแนวท่อลาดกระบัง เส้นคลองกรุง ปกติ	10:37	องอาจ
	Permit	*เฉลิมแจ้งบางปูงานปักเสาไฟฟ้าห่างจากแนวท่อ 1.8-2.0 เมตร ที่ซอย 10B		
		Permit No.66-BPO-EX-06267	10:38	องอาจ
	Survey	*ภาณุรักษ์สำรวจแนวท่อบางปะอิน ปกติ	10:49	องอาจ
	อื่นๆ	*ธนาสิทธิ์เข้า PRS # 2 BPO	10:55	องอาจ
	Survey	*อภิเชษฐ์สำรวจแนวท่อเหมราช ปกติ	11:13	องอาจ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
17-Mar-23	Permit	*ศิวกรสำรวจแนวท่อก๊าซนครงานเดินตรวจสอบรอยรั่วซึม (leak survey)		
		ตามแนวท่อก๊าซ steel gas 10"mpl ทั้งหมดของพื้นที่นคร permit-nvk-cd-1049	11:41	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อบางปูงานทำถนน คสล.ที่ซอย 11B	11:53	องอาจ
	อื่นๆ	*โชติณรินทร์ถอดล้าง pcv2ndA อุดตันจากเศษ sulphur มีผลให้ lockup ไม่อยู่ที่ skyfoo	12:04	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อก๊าซคลองขุด OTS BV#10 ซอย.TDC Steel ปกติ		
		แพรงษา มีงานแก้ถนนทรุดทำฝั่งแนวท่อก๊าซPermit No.66-BPO-EX-0625	12:07	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อบางปูใหม่ ปกติ	12:27	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อนิคมาฯแพรงษา BHS ปกติ	12:37	องอาจ
	Survey	*นพดลสำรวจแนวท่อบางพลี สวอน ปกติ	13:29	องอาจ
	Permit	*ภาณุรักษ์แจ้งงานตรวจสอบcheck leak ball valve /vent ปลายท่อ 160 v112		
		หน้าโรงงาน King Board 1 ถนนใจจนะ A วันที่ 17-31 มี.ค.Permit 66-roj-cd-1051	13:41	องอาจ
	Survey	*นพดลสำรวจแนวท่อเอ็ม ไทยปกติ	13:49	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อรังสิต ปกติ	14:22	องอาจ
	Survey	*ภาณุรักษ์สำรวจแนวท่อก๊าซโรงงานต่อเนื่องบ่อคร่อมท่อ mpl 225 โครงการ monopoly		
		เพื่อการวางท่อ160mm.จากmpl 225mm.เตรียมบ่อsheet pile. Route26 ช่วงติดตั้งระบบท่อ		
		ระหว่างบ่อ2บ่อ Permit.66.roj.ex.1068	14:42	องอาจ
	อื่นๆ	*โชติณรินทร์เข้า OTS-RJN # 2 เพื่อตรวจสอบอุปกรณ์	14:50	องอาจ
18-Mar-23	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	9:48	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมาฯบางกะดี ปกติ	10:11	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธิรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก ปกติ	10:17	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล แจ้งประสานงานกับทาง กฟน.และทาง Gusco BPL งานโครงการก่อสร้างสาย		
		ป้อนของสถานีย่อยเมืองใหม่ในนิคมบางพลี ซอย 5/1 และ 5/2	10:45	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมาฯเหมราช WES ปกติ	10:54	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมาฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	11:03	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธิรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	11:13	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมาฯบางปู มีงานทำถนน Soi 11B ไม่มีผลกระทบ		
		กับท่อก๊าซฯ นอกจากนี้นักติครับ	11:14	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	11:21	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL - นิคมอุตสาหกรรม MTH ปกติ	11:43	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรงษา มีงานแก้ถนนทรุดทำฝั่งแนวท่อก๊าซ		
		Permit.66-BPO-EX-0625,ส่วนที่ ซ.TDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	12:15	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ โชติณรินทร์ แจ้งงานครบdue turbine+filter A bs cogen rst	12:57	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
18-Mar-23	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	13:22	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	13:36	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	13:46	สิทธิกร
	Permit	*คุณ ศิวกร แจ้งงานชุดซ่อมบำรุงท่อน้ำประปาHdpe 8" ขนาดนแนวท่อก๊าซ Hdpe 110mm. Mpl ถนนนวนคร 20 หน้าบริษัท เนลสัน อินดัสทรี จำกัด permit-NVK-ex-1013	14:42	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร มีงานตาม permit.66-NVK-ex-1013 นอกจากนี้ปกติ	14:42	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ชีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานบ่อคร่อมท่อก๊าซ 225 โครงการ Monopy เพื่อการวางท่อ 160 มม.ต่อจากท่อก๊าซ 225 มม.เตรียมบ่อ Sheet Pile Route 26 วันนี้มีงานถอนsheet pile.บ่อที่ 1 เตรียมดินพื้นที่ ส่วนอีกบ่อรอวันพุงนี้ เนื่องจากรถ Vibro พัง Permit 66-roj-ex-1068 นอกนั้นปกติ	14:55	สิทธิกร
19-Mar-23	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งงานชุดเปลี่ยนชุดหัวดับเพลิง Soi 8D และเปลี่ยนประตูน้ำหัวมุม ซอย 8D แยกมารยามดี Permit No.66-BPO-EX-0527 by Gusco BPO	8:38	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:04	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:14	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:14	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ชีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก ปกติ	10:15	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	10:42	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ชีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	11:19	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	11:23	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	11:37	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู มีงานทำถนน Soi 11B ไม่มีผลกระทบ กับแนวท่อก๊าซ,งานชุดเปลี่ยนชุดหัวดับเพลิง Soi 8D ตาม Permit No.66-BPO-EX-0527, งานวางท่อการเคลื่อนย้ายกากของเสีย โรงงานอุตสาหกรรม @งานของนิคมอุตสาหกรรมไม่มีผล กระทบกับแนวท่อก๊าซภายนอกนั้นปกติ	11:44	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรงษา มีงานแก้ถนนทรุดทำฝั่งแนวท่อก๊าซ Permit.66-BPO-EX-0625.ส่วนที่ ซ.TDC คลองชุด เส้น BV#10 ปกติ	13:12	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมอุตสาหกรรม MTH ปกติ	13:19	สิทธิกร
	Permit	*คุณ อภิเชษฐ์ แจ้งงานชุดซ่อมท่อน้ำประปาHDPEขนาด90MM.บริเวณใกล้แนวท่อก๊าซHDPE 160MM ถ.E3 หน้าโรงงานmueng mai ปอว่าสัวาวสัว127,128 Permit 66-WES-EX-0213	13:20	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES มีงานตาม Permit 66-WES- EX-0213 นอกจากนั้นปกติ	13:20	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
19-Mar-23	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	13:58	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ชีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานบ่อคร่อมท่อempl225 โครงการ monopy เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm.Route26.วันนี้มีงานลง ทรายบดอัดดินพื้นที่บ่อที่ 1 และงานถอนsheet pile.บ่อที่ 2 Permit.66.roj.ex.1068 จุดอื่นในพื้นที่ปกติ	14:24	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร มีงานงานต่อเนื่องชุดซ่อมบำรุงท่อน้ำ ประปาHdpe 8" ขนาดนแนวท่อก๊าซ Hdpe 110mm.Mpl ถนนนวนคร 20 หน้าบริษัท เนลสัน อินดัสทรี จำกัด permit-NVK-ex-1013 บริเวณอื่นปกติ	14:34	สิทธิกร
	Permit	*คุณ ศิวกร แจ้งงานซ่อมท่อน้ำประปาวนวนคร ถนน20 เสริมเรียบร้อยแนวท่อก๊าซปลดภัย permit-NVK-ex-1013	18:22	สิทธิกร
20-Mar-23	Alarm SCADA	*ID :552553 OTS-BPI Donw UIT ตรวจสอบส่งช่างเข้าแก้ไข	4:35	องอาจ
	Alarm SCADA	*ID :552553 OTS-BPI ช่างเข้าแก้ไขเดินสายตอนนอก	6:00	องอาจ
	Alarm SCADA	*ID :552553 OTS-BPI ช่างแก้ไขเสร็จแล้ว	7:00	องอาจ
	อื่นๆ	คุณ โชตินรินทร์ เข้า OTS-RST เพื่อเปลี่ยน Part อุปกรณ์ OTS-NVK ต่อ	9:26	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:36	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม แจ้ง บ.พระราม2 เริ่มเจาะ Cement Column เริ่มจากซอย 9A	9:54	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งประสานงานบักเสาไฟฟ้า ซอย 3B ร่วมกับการไฟฟ้า สป.,Gusco และ Getgo Bangpoo (จำนวน 3 ต้น)	10:15	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:28	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:32	สุเมธ
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:34	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม แจ้ง ปตท.ให้การไฟฟ้ามาบักเสาไฟฟ้าหน้า BV#10 ระยะห่างจากท่อ NGD เกิน 10 ม.แต่อยู่หน้าฝั่ง NGD, ปตท.ไม่ได้แจ้งไว้เลย	10:42	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งประสานงานบักเสาไฟฟ้า ซอย 2B จำนวน 2 ต้นฝั่งแนวท่อก๊าซ ร่วมกับ การไฟฟ้า สป.,Gusco และ Getgo Bangpoo, ซอย 2C ไม่มีแนวท่อก๊าซฯ	10:47	สุเมธ
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:54	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	11:03	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก ปกติ งานแขวงทางหลวง ชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ไม่มีผลกระทบ	11:18	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรงษา มีงานแก้ถนนทรุดทำฝั่งแนวท่อก๊าซ, ส่วนที่ ซ.TDC คลองชุด เส้น BV#10 ปกติ	11:25	สุเมธ
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้ง Leak Survey BPM Permit No.66-BPM-CD-0704	11:34	สุเมธ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#1	11:38	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:40	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู มีงานทำถนน ช.11B ไม่มีผลกระทบ		
		กับท่อก๊าซฯ และประสานงานปักเสาไฟฟ้า ซอย 2B,2C,3B นอกนั้นปกติ	11:54	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ พิทักษ์พล ขอเข้า PRS#5 ใส่ Presssure Gauge Outlet	11:54	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	12:05	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	12:42	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL ปกติ	13:27	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	13:46	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:01	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯไจระนะ มีงานป่อคร่อมท่อก๊าซ 225 โครงการ		
		Monopy เพื่อการวางท่อ 160 มม.ต่อจากท่อก๊าซ 225 มม.Route26 วันนี้มีงานลงทราบายด		
		อัดดินพื้นที่ บ่อที่ 1 และงานถอน Sheet Pile บ่อที่ 2 ตาม Permit 66-roj-ex-1068 นอกนั้น		
		ปกติ	16:10	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งที่ OTS-RST เลิกงานแล้วพุงน้ำทำต่อ	16:24	สุเมธ
21-Mar-23	PM	*คุณ สุริยะ ทำการ PM SCADA ที่ PRS#3	9:55	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	10:01	สุเมธ
	อื่นๆ	คุณ โชตินรินทร์ แจ้งขอเข้า OTS-NVK ร่วมกับ บ. Polytech เรื่องงาน Modify OTS-NVK	10:12	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:22	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:53	สุเมธ
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้ง Leak Survey BPO เริ่มจาก BV#10 Permit No.66-BPO-CD-0705	10:56	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#2	10:57	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน OTS-BPL	11:02	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL ปกติ	11:02	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรงษา ช.TDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	11:12	สุเมธ
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:31	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:33	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัส ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	11:50	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	11:56	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู มีงานทำถนน ช.11B ไม่มีผลกระทบ		
		กับท่อก๊าซฯ นอกนั้นปกติ	12:04	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai มีงานแก้ไขท่อประปาเพื่อ		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
		ทำการติดตั้งมิเตอร์น้ำ เข้าโรงงาน โดยระยะห่างจากแนวท่อก๊าซประมาณ 1.5 ม.ได้ขุดเปิด		
		พบแนวท่อประปาแล้ว ไม่มีผลกระทบกับแนวท่อก๊าซฯ นอกนั้นปกติ	12:23	สุเมธ
	PM	*คุณ สุริยะ ทำการ PM SCADA ที่ PRS#3 เสร็จแล้ว	13:37	สุเมธ
	อื่นๆ	*เวลา 12.00 น. คุณภาพก๊าซ WI ตะวันออก Onshore 4 เกินกรอบควบคุม 1360 btu/scf		
		คาดการณ์คุณภาพก๊าซเดินทางถึงแต่ละจุดสำคัญดังนี้ SPP_KCE เวลา 19:10 น., BV4.19		
		วันที่ 22 มี.ค. 66 เวลา 05:00 น., WNCC4 วันที่ 22 มี.ค. 66 เวลา 08:00 น., RA6 mixing		
		วันที่ 23 มี.ค. 66 เวลา 06:10 น., SPP_ATP วันที่ 25 มี.ค. 66 เวลา 14:30 น., GNRV		
		วันที่ 27 มี.ค. 66 เวลา 01:00 น. ...From PTT Shipper	13:45	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:05	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน เสียรงภา บางจาก ปกติ งานของ		
		แขวงทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเสียรงภา ไม่มีผลกระทบ	14:57	สุเมธ
	Alarm SCADA	*ระบบ SCADA Link L Down ทั้งหมดแจ้ง UIH ทำการตรวจสอบ	15:04	สุเมธ
	Alarm SCADA	*UIH แจ้งพบ Node แพรงษา Down	15:15	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯไจระนะ มีงานป่อคร่อมท่อก๊าซ 225 โครงการ		
		Monopy เพื่อการวางท่อ 160 มม.ต่อจากท่อก๊าซ 225 มม.Route26 งานคืนพื้นที่บ่อที่ 1 และ		
		บ่อที่ 2 ตาม Permit 66-roj-ex-1068 นอกนั้นปกติ	16:03	สุเมธ
	Alarm SCADA	*ระบบ SCADA Link L ทั้งหมดกลับมาเป็นปกติแล้ว สาเหตุเกิดจากสายขาดแถวเทพารักษ์	18:00	สุเมธ
	อื่นๆ	เวลา 18:00 น. คุณภาพก๊าซ Onshore East Swing โดยค่า WI Swing 1330->1339->		
		1316 Btu/scf นาน 20 นาที คาดการณ์คุณภาพก๊าซดังกล่าวเดินทางถึง รพ.BPK วันที่ 22		
		มี.ค. 66 เวลา 06:30 น. และ รพ.BCP วันที่ 23 มี.ค. 66 เวลา 03:00 น. PTT Shipper	22:00	ภูรินทร์
	อื่นๆ	เวลา 18:30 น. คุณภาพก๊าซ Onshore 4 Swing โดยค่า WI Swing จาก 1359 เป็น		
		1332 Btu/scf ในเวลา 25 นาที คาดการณ์คุณภาพก๊าซดังกล่าวเดินทางถึง SPP_KCE วันที่		
		22 มี.ค. 66 เวลา 02:30 น., WNCC4 วันที่ 22 มี.ค. 66 เวลา 14:30 น., RA6 Mixing วันที่		
		23 มี.ค. 66 เวลา 14:00 น., SPP_ATP วันที่ 25 มี.ค. 66 เวลา 16:00 น., และ GNRV		
		วันที่ 27 มี.ค. 66 เวลา 01:00 น. ...From PTT Shipper	22:02	ภูรินทร์
22-Mar-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:37	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#1	9:46	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน BV#10	10:01	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#2	10:17	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:21	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:27	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรงษา ช.TDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	10:34	สุเมธ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้ง Leak Survey BPO เริ่มจาก ช.9B Permit 66-BPO-CD-0705	10:35	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู มีงานทำถนน ช.11B ไม่มีผลกระทบ		
		กับท่อก๊าซฯ, และงานตาม Permit 66-BPO-CD-0705 นอกนั้นปกติ	10:37	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เขียงราก มีงานแขวงทางหลวงชนบท เตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทาง เส้นเขียงราก ปรับผิวเดิมให้เรียบบดอัดเพิ่มชั้นดิน ไม่มีผลกระทบ		
		ถนน อย.5042 (ถนนเขียงราก) Permit 66-bpi-ex-1070 นอกนั้นปกติ	10:39	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	11:17	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	11:18	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:25	สุเมธ
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:31	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน ปกติ	11:46	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ นพดล แจ้งประสานงานกับทาง กปน.งานติดตั้งมิเตอร์น้ำประปา เข้าโรงงาน POC		
		บริเวณท้ายวงเวียน MTH งานไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซฯ	13:27	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	13:28	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL ปกติ	13:57	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:01	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานบ่อคร่อมท่อก๊าซ 225 โครงการ		
		Monopy เพื่อการวางท่อ 160 มม.ต่อจากท่อก๊าซ 225 มม.Route26 งานคืนพื้นที่บ่อที่ 1 และ		
		บ่อที่ 2 ตาม Permit 66-roj-ex-1068 นอกนั้นปกติ	14:34	สุเมธ
	Alarm SCADA	*BV#10 AC Main Fail เนื่องจากการไฟฟ้าทำการย้ายมิเตอร์ไฟ ไปที่เสาไฟต้นใหม่ แจ้งคุณ		
		สุริยะ รับทราบ เข้าดูหน้างาน	14:50	สุเมธ
	Alarm SCADA	*BV#10 ระบบไฟฟ้า AC Main กลับมาปกติแล้ว	15:20	สุเมธ
23-Mar-23	อื่นๆ	*คุณ โชติณรินทร์ แจ้งขอเข้าติดตั้ง Tag อุปกรณ์ตาม OTS, PRS โชนเหนือทั้งหมด	8:40	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:48	สุเมธ
	PM	*คุณ สุริยะ ทำ PM SCADA ที่ OTS-ROJ#2, PRS#5	9:50	สุเมธ
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งงานปักเสาไฟฟ้า จำนวน 3 ต้น BPO ช.3B ห่างจากท่อก๊าซฯประมาณ		
		1 ม.Permit 66-bpo-ex-0528	10:09	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เขียงราก มีงานแขวงทางหลวงชนบท เตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทาง เส้นเขียงราก ปรับผิวเดิมให้เรียบบดอัดเพิ่มชั้นดิน ไม่มีผลกระทบ		
		ถนน อย.5042 (ถนนเขียงราก) Permit 66-bpi-ex-1070 นอกนั้นปกติ	10:11	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	10:22	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:22	สุเมธ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้ง Leak Survey BPO เริ่มจาก ช.5B Permit 66-BPO-CD-0705	10:28	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:30	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัช ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:39	สุเมธ
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:42	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรงษา ช.TDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	10:44	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	10:45	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	11:26	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน ปกติ	11:38	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:46	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	11:50	สุเมธ
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งงานปักเสาไฟฟ้า วันที่ชุดได้ 2 หลุม บักได้ 1 ต้น พุ่งน้ำทำต่อที่เหลือ		
		Permit 66-bpo-ex-0528	12:10	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ที่ ช.11B ไม่มีการทำงาน และมีงานตาม		
		Permit 66-bpo-ex-0528, 66-BPO-CD-0705 นอกนั้นปกติ	12:36	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL ปกติ	13:24	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	13:42	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:00	สุเมธ
	PM	*คุณ สุริยะ ทำ PM SCADA ที่ OTS-ROJ#2, PRS#5 เสร็จแล้ว	14:10	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานบ่อคร่อมท่อก๊าซ 225 โครงการ		
		Monopy เพื่อการวางท่อ 160 มม.ต่อจากท่อก๊าซ 225 มม.Route26 งานคืนพื้นที่บ่อที่ 1 และ		
		บ่อที่ 2 ตาม Permit 66-roj-ex-1068 นอกนั้นปกติ	15:07	สุเมธ
24-Mar-23	อื่นๆ	*สุพรรณเข้า PRS # 1	9:11	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อบางปูเหนือ ปกติ	9:34	องอาจ
	PM	*คุณ สุริยะ ทำ PM SCADA ที่ OTS-ROJ# 1	9:36	องอาจ
	Permit	*ธนาสิทธิ์ประสานงานกรไทยเพื่อทำทางเข้า-ออก	9:42	องอาจ
	อื่นๆ	*เฉลิมเข้า OTS-BV #10	10:10	องอาจ
	Permit	*ธนาสิทธิ์แจ้งงาน9ต่อเนื่องปักเสาไฟฟ้า จำนวน 3 ต้น BPO ช.3B ห่างจากท่อก๊าซฯประมาณ		
		1 ม.Permit 66-bpo-ex-0528	10:13	องอาจ
	อื่นๆ	*ธีรศักดิ์เข้าเปลี่ยนถังดับเพลิงที่ OTS-RJN # 2 - PRS # 5	10:16	องอาจ
	Survey	*นพดลสำรวจแนวท่อลาดกระบัง เส้นคลองกรุง ปกติ	10:26	องอาจ
	Permit	*ธนาสิทธิ์แจ้งงาน Leak Survey BPO เริ่มที่ปากซอยนิคมบางปูฝั่งสุขุมวิท Permit No.0705	10:37	องอาจ
	Survey	*อภิเชษฐ์สำรวจแนวท่อเหมราช ปกติ	10:43	องอาจ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
24-Mar-23	Survey	*วิศวกรสำรวจแนวท่อบางกะดี ปกติ	10:52	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อแพรกษา ซ.ทDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	"	องอาจ
	อื่นๆ	*สุพรรณเข้า PRS # 2	10:57	องอาจ
	Survey	*สุพรรณสำรวจแนวท่อบางปู ปกติ	11:23	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อแพรกษา BHS ปกติ	11:32	องอาจ
	Survey	*ภาณุรักษ์สำรวจแนวท่อบางปะอิน บางจาก เขียงรากงานแขวงทางหลวงชนบท เตรียมพื้นที่ขยายถนนในหลวง เส้นเขียงราก ปรับผิวดินเดิมให้เรียบบดอัดเพิ่มชั้นดิน ไม่มีผลกระทบ		
		ถนน อย.5042 (ถนนเขียงราก) Permit 66-bpi-ex-1070	11:33	องอาจ
	Survey	*วิศวกรสำรวจแนวท่อบางรังสิต ปกติ	11:55	องอาจ
	Survey	*สุพรรณสำรวจแนวท่อบางปูใหม่ ปกติ	11:58	องอาจ
	PM	*คุณ สุริยะ ทำ PM SCADA ที่ OTS-ROJ# 1 เสร็จสิ้นแล้ว	12:49	องอาจ
	Survey	*นพดลสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai SWAN ปกติ	13:44	องอาจ
	Survey	*วิศวกรสำรวจแนวท่อนวนคร ปกติ	14:20	องอาจ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโงะนะ มีงานบ่อพร้อมท่อก๊าซ 225 โครงการ		
		Monopy เพื่อการวางท่อ 160 มม.ต่อจากท่อก๊าซ 225 มม.Route26 งานคืนพื้นที่บ่อที่ 1 และบ่อที่ 2 ตาม Permit 66-roj-ex-1068 นอกนั้นปกติ	15:18	องอาจ
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานขุดหาท่อน้ำประปาท่อเมน PVC ขนาด 300 mm.เพื่อเจาะต่อท่อบริการ		
		ใหม่ในนิคม MTH ด้านหน้า บ.THAI YANAGAWA เลขที่ Permit No.66-MTH-EX-0662	17:07	องอาจ
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งเจาะท่อเมนประปาเรียบร้อยแล้วเหลืองานติดตั้งท่อ Service เข้าตัว		
		มิเตอร์น้ำด้านบนไม่มีผลกระทบ งานใกล้แนวท่อก๊าซไม่มีงานขุดเพิ่มเติม Permit No.66-MTH-EX-0662	18:32	องอาจ
	อื่นๆ	*เวลา 20:12 น. คุณภาพก๊าซ Onshore East เกินกรอบควบคุมโดยค่า WI เปลี่ยนแปลง จาก 1358-1364.94-1358 Btu/scf นาน 30 นาที คาดการณ์คุณภาพก๊าซดังกล่าวเดินทางถึงรฟ. GVTP เวลา 22:20 น., รฟ.SPP KCE วันที่ 25 มี.ค. 66 เวลา 01:20 น., BV4.19 วันที่ 25 มี.ค. 66 เวลา 07:40 น., รฟ.WNCC4 วันที่ 25 มี.ค. 66 เวลา 09:10 น., รฟ.GNS วันที่ 25 มี.ค. 66 เวลา 10:00 น., รฟ.GUT วันที่ 25 มี.ค. 66 เวลา 10:15 น., RA6MXS วันที่ 25 มี.ค. 66 เวลา 18:00 น., รฟ.ATP วันที่ 28 มี.ค. 66 เวลา 12:00 น. และรฟ.GNRV วันที่ 30 มี.ค. 66 เวลา 07:00 น.....From PTT Shipper	21:48	สิทธิกร
25-Mar-23	Survey	*พิทักษ์พลสำรวจแนวท่อบางกะดี ปกติ	9:26	องอาจ
	PM	*จรัล PM อุปกรณ์ในสถานี PRS # 3 LKB	9:28	องอาจ
	PM	*พลวัตร PM อุปกรณ์ในสถานี PRS # 2 BPO	9:50	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อบางปูเหนือ ปกติ	10:01	องอาจ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
25-Mar-23	Survey	*ภาณุรักษ์แจ้งนวนครงานขุดติดตั้งท่อดับเพลิงบริเวณแนวท่อ mpo 160 ถนน 16 หน้าไออีซี	10:01	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อบางปูใหม่ ปกติ	10:02	องอาจ
	อื่นๆ	*ธนาสิทธิ์เข้า OTS-BV #10	10:17	องอาจ
	อื่นๆ	*สมชายเข้า OTS-BPI	10:28	องอาจ
	Survey	*สมชายสำรวจแนวท่อเส้น OTS-BPL, M-Thai SWAN ปกติ	10:44	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา ซ.ทDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	10:45	องอาจ
	อื่นๆ	*ธนาสิทธิ์เข้า PRS # 1 BPO	10:47	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อแพรกษา BHS ปกติ	11:22	องอาจ
	Survey	*อภิเชษฐสำรวจแนวท่อเหมราษ ปกติ	11:44	องอาจ
	อื่นๆ	*สมชายเข้า PRS # 3 LKB	11:48	องอาจ
	อื่นๆ	*ธนาสิทธิ์เข้า PRS # 2 BPO	12:06	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อบางปู ผรม.บ.พระราม 2 โดยกัลป์ทาดาคอนกรีตบริเวณรางระบายน้ำถนนพัฒนา 2	12:08	องอาจ
	Survey	*สมชายสำรวจแนวท่อลาดกระบ้ง เส้นคลองกรุง ปกติ	12:12	องอาจ
	Survey	*ภาณุรักษ์สำรวจแนวท่อบางปะอิน บางจาก เขียงรากงานแขวงทางหลวงชนบท เตรียมพื้นที่ขยายถนนในหลวง เส้นเขียงราก ปรับผิวดินเดิมให้เรียบบดอัดเพิ่มชั้นดิน ไม่มีผลกระทบ		
		ถนน อย.5042 (ถนนเขียงราก) Permit 66-bpi-ex-1070	12:26	องอาจ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโงะนะ มีงานบ่อพร้อมท่อก๊าซ 225 โครงการ		
		Monopy เพื่อการวางท่อ 160 มม.ต่อจากท่อก๊าซ 225 มม.Route26 งานคืนพื้นที่บ่อที่ 1 และบ่อที่ 2 ตาม Permit 66-roj-ex-1068 นอกนั้นปกติ	12:27	องอาจ
	Alarm SCADA	*อภิเชษฐเข้าเช็ค Fire Alarm Sysam Fail	13:27	องอาจ
	PM	*พลวัตร PM อุปกรณ์ในสถานี PRS # 2 BPO เสร็จเรียบร้อยแล้ว	13:40	องอาจ
	PM	*จรัล PM อุปกรณ์ในสถานี PRS # 3 LKB เสร็จเรียบร้อยแล้ว	14:00	องอาจ
	อื่นๆ	*ธีรศักดิ์แจ้งงานเปลี่ยน meter +filter run A โรงงาน precision bpi.	14:05	องอาจ
	Survey	*พิทักษ์พลสำรวจแนวท่อบางรังสิต ปกติ	14:38	องอาจ
26-Mar-23	PM	*คุณ จรัล แจ้งเข้า PM Diag ที่ OTS-LKB และนำ TURBINE RUN B มาใส่คืน	8:42	สิทธิกร
	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้งเริ่มงานขุดติดตั้งหัวท่อดับเพลิงแนวmpl160ถนน16หน้าไออีซี NVK Permit.66.nvk.ex.1072	9:25	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร มีงานตาม Permit.66-nvk-ex-1072 นอกจากรณีปกติ	9:25	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	9:57	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันนี้ PRS#1	9:58	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
26-Mar-23	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-BPL	10:19	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	10:30	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN,OTS-BPL,MTH ปกติ	10:34	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:37	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู Soi 6-14,เขตส่งออก ปกติ มีแต่		
		บ.พระรามสอง ทำดาตคอนกรีตวางระบายน้ำบริเวณถนนพัฒนา1 ช่วงระหว่างซอย14-13B		
		ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซฯ	10:50	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	11:00	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	11:19	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#3	11:25	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา มีงานปรับปรุงถนนเลนชิดเกาะกลาง		
		บริเวณช่วงระหว่างซอยแพรกษา 14 - คลองหม้อแตก ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซฯ ส่วน		
		คลองขุด, OTS BV#10 ซอย.TDC Steel ปกติครับ	11:35	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-LKB	11:36	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ งานต่อเนื่องบ่อคร่อมท่อmpl225		
		โครงการ monopoly เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm.Route26.งานคืนพื้นที่บ่อที่		
		1 และ2 Permit.66.roj.ex.1068 จุดอื่นในพื้นที่ปกติ	11:38	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	11:43	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	12:08	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	12:11	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู Soi 1-5 ปกติ	12:40	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน บางจาก ปกติ		
		เสียงรบกวน งานต่อเนื่องแนวทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเสียงรบกวน		
		ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042 (ถนนเสียงรบกวน)		
		Permit.66.bpi.ex.1070	13:31	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	14:32	สิทธิกร
	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์แจ้งประกอบเสร็จเรียบร้อยคืนสภาพหน้างานเรียบร้อยPermit.66.nvk.ex.1070	17:13	สิทธิกร
27-Mar-23	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งงานขุดลอกวางระบายน้ำเพื่อทำดาตคอนกรีต ถนนพัฒนา1 บริเวณหน้า		
		PRS#1 นิคมฯบางปู สรุปรวันนี่ยกเลิกเนื่องจาก เครื่องจักรไม่พร้อม	8:49	สิทธิกร
	PM	*คุณ พิทักษ์พล แจ้งวันมีมีงาน เข้า pm ots bkd รอบ 3 เดือน	8:53	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	9:04	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:42	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
27-Mar-23	อื่นๆ	*คุณนที เข้าทำงาน กล้องcctv ที่ออฟฟิศบางปู	9:54	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	10:13	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:20	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	10:22	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	10:26	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา มีงานปรับปรุงถนนเลนชิดเกาะกลาง		
		บริเวณช่วงระหว่างซอยแพรกษา 14 - คลองหม้อแตก ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซฯ		
		ส่วนคลองขุด, OTS BV#10 ซอย.TDC Steel ปกติ	10:51	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	11:01	สิทธิกร
	Survey	*คุณ จรัส ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	11:20	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN,OTS-BPL,MTH ปกติ	11:23	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:24	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:25	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	11:56	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน บางจาก ปกติ		
		เสียงรบกวน งานต่อเนื่องแนวทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเสียงรบกวน		
		ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042 (ถนนเสียงรบกวน)		
		Permit.66.bpi.ex.1070	11:57	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ งานต่อเนื่องบ่อคร่อมท่อmpl225		
		โครงการ monopoly เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm.Route26		
		Permit.66.roj.ex.1068 จุดอื่นในพื้นที่ปกติ	14:10	สิทธิกร
	PM	*คุณ พิทักษ์พล แจ้งเสร็จงาน เข้า pm ots bkd รอบ 3 เดือน	14:11	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร แจ้งเข้าประสานดูหน้างานกับลูกค้า Nas Toa ลูกค้านี้จะ มีงาน ซ่อมถนนคอนกรีต		
		ในโรงงานช่วงใกล้สถานีก๊าซ	14:15	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:15	สิทธิกร
28-Mar-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:51	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	10:14	ภูรินทร์
	PM	*คุณอภิเชษฐ์ แจ้งเข้าดำเนินการ Diac OTS-WES	10:16	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:28	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้นเสียงรบกวน งานต่อเนื่องแนวทางหลวงชนบท		
		เตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเสียงรบกวน ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผล		
		กระทบถนน อย.5042 (ถนนเสียงรบกวน)Permit.66.bpi.ex.1070	10:29	ภูรินทร์

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
28-Mar-23	อื่นๆ	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการประสานงานก่อสร้างติดตั้งป้ายชื่อบริษัท นิติ อินโนเทค พื้นที่ บางปูใหม่	10:36	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา มีงานปรับปรุงถนนเลนชิดเกาะกลาง		
		บริเวณช่วงระหว่างซอยแพรกษา 14 - คลองหม้อแตก ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซฯ		
		ส่วนคลองขุด, OTS BV#10 ซอย.TDC Steel ปกติ	11:00	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน OTS-BPL	11:06	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	11:06	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#2	11:11	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN,OTS-BPL ปกติ	11:13	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน บางจาก ปกติ	11:14	ภูรินทร์
	PM	*คุณอภิเชษฐ์ แจ้งเสร็จงานดำเนินการ Diac OTS-WES	11:17	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:20	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ M-Thai ปกติ	11:28	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#1	11:31	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:37	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู Soi 1-9 ปกติ	11:42	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ จรัล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#3	11:44	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปู Soi 14-10 ปกติ งานขุดลอกวางระบายน้ำ		
		เพื่อทำดาดคอนกรีต ถนนพัฒนา1 บริเวณหน้า PRS#1ไม่กระทบกับท่อก๊าซ	11:45	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ จรัล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน OTS-LKB	11:53	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ จรัล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้นคลองกรุง OTS-LKB ปกติ	11:53	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	12:01	ภูรินทร์
	PM	*คุณพิทักษ์พล แจ้งเข้าทำ PM สถานีก๊าซ OTS-NVK รอบ3เดือน	12:34	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ งานต่อเนื่องบ่อคร่อมท่อimpl225		
		โครงการ monopoly เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm.Route26		
		Permit.66.roj.ex.1068 จุดอื่นในพื้นที่ปกติ	13:42	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:09	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณพลวัตร แจ้งเข้าดูหน้างานกับลูกค้า Mattel จะมีงานรื้อถอนกำแพงเก่าออกทำใหม่ตลอด		
		ทั้งแนว พื้นที่โรงงานลูกค้าเก่าSiam Sunrise	14:18	ภูรินทร์
	PM	*คุณ โชติณรินทร์ แจ้งเข้าทำ PM ที่ OTS-NVK เสร็จแล้ว	19:54	สุเมธ
29-Mar-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:46	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณโชติณรินทร์ แจ้งเข้าแก้ไข Tag PRS#4	9:57	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน OTS-LKB	10:13	ภูรินทร์

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
29-Mar-23	Permit	*คุณนพดล แจ้งงานขุดหลุมเพื่อปักเสาไฟฟ้า 12 เมตร จำนวน 4 ต้น ของทาง กฟน. ในนิคม		
		อุตสาหกรรมบางพลี Soi 5/2 เลขที่ Permit No.66-BPL-EX-0663	10:16	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน BV#10	10:21	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:22	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:38	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา มีงานปรับปรุงถนนเลนชิดเกาะกลาง		
		บริเวณช่วงระหว่างซอยแพรกษา 14 - คลองหม้อแตก ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซฯ		
		ส่วนคลองขุด, OTS BV#10 ซอย.TDC Steel ปกติ	10:45	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#3	10:51	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้นคลองกรุง OTS-LKB ปกติ	11:15	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#1	11:21	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน บางจาก ปกติ		
		เที่ยงรอก งานต่อเนื่องแนวทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก		
		ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042 (ถนนเชียงราก)		
		Permit.66.bpi.ex.1070	11:25	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:30	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:33	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซในนิคมอุตสาหกรรมบางพลี SWAN - OTS BPL		
		งานขุดหลุมปักเสาไฟฟ้าตาม Permit No.66-BPL-EX-0663 นอกจากนีปกติ	11:34	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	11:51	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL,MTH ปกติ	11:58	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#2	12:11	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณศักดิ์สิทธิ์ แจ้งเข้าแก้ไข Tag OTS-NVK	12:40	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้นบางปูงานขุดลอกวางระบายน้ำเพื่อทำดาดคอนกรีต		
		ถนนพัฒนา1 บริเวณหน้า PRS#1ไม่กระทบกับท่อก๊าซจุดอื่นปกติ	12:42	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณศักดิ์สิทธิ์ แจ้งเสร็จงานแก้ไข Tag OTS-NVK	13:03	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ งานต่อเนื่องบ่อคร่อมท่อimpl225		
		โครงการ monopoly เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm.และเตรียมเทสระบบท่อพื้นที่		
		ที่จุดตัดต่อระบบท่อ Route26 Permit.66.roj.ex.1068 จุดอื่นในพื้นที่ปกติ	13:50	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:09	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณ ธนาสิทธิ์ ประสานงานเร่งด่วนร่วมกับ บ.พระรามสอง และการนิคมฯบางปู เรื่องการทำ		
		งานป้องกันน้ำท่วมในเขตพื้นที่แนวท่อก๊าซริมถนนพัฒนา1	14:38	ภูรินทร์

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
30-Mar-23	อื่นๆ	*คุณโชติณรินทร์ แจ้งงานเติมLNGเข้าtank จง.spey roj	8:51	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:42	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	10:06	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้นเชียงราก งานต่อเนื่องแขวงทางหลวงชนบท		
		เตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผล		
		กระทบถนน อย.5042 (ถนนเชียงราก)Permit.66.bpi.ex.1070	10:13	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมบางกะดี ปกติ	10:21	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:22	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	10:22	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซในนิคมอุตสาหกรรมบางพลี SWAN - OTS BPL ปกติ	10:30	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน บางจาก ปกติ	10:38	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณศิริโรจน์แจ้งการไฟฟ้าตัดไฟ OTS-BV10 ประมาณ 2 ช.ม. เพื่อทำการย้ายสายไฟ	10:48	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา มีงานปรับปรุงถนนเลนชิดเกาะกลาง		
		บริเวณช่วงระหว่างซอยแพรกษา 14 - คลองหม้อแตก ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซฯ		
		ส่วนคลองขุด, OTS BV#10 ซอย.TDC Steel ปกติ	10:53	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมบางพลี เส้น OTS-BPL,MTH ปกติ	11:00	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:15	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:23	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	11:30	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	11:46	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	12:13	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	12:22	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณวาทิตย์ แจ้งเข้าสถานีก๊าซ PRS#3	12:37	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณวาทิตย์ แจ้งออกจากสถานีก๊าซ PRS#3	12:51	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณ นพดล ประชุมกับทางการนิคมอุตสาหกรรมลาดกระบังงานสร้างรั้วกันแนวเขตที่ดิน	13:53	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:02	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณ ธนาสิทธิ์ พาชมรม.ดูหน้างานเพื่อ Verify แนวท่อก๊าซฯด้วยวิธี Water Jet บริเวณ E8-BPN	14:46	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ งานต่อเนื่องบ่อคร่อมท่อmpl225		
		โครงการ monopoly เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm.และเตรียมเทสระบบท่อพื้นที่จุดตัดต่อระบบท่อ Route26 Permit.66.roj.ex.1068 จุดอื่นในพื้นที่ปกติ	15:01	ภูรินทร์
31-03-23	อื่นๆ	*คุณธีระศักดิ์ แจ้งเข้า ots roj1 เพื่อถอดล้าง หน้า Seat pcv ก่อนหยุดยาวเทศกาลสงกรานต์	9:08	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	9:19	ภูรินทร์

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
31-Mar-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:40	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณธีระศักดิ์ แจ้งผู้รับเหมาเข้าตรวจสอบ Ball Valve ots-roj#1 , ots-roj#2	9:57	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้นเชียงราก งานต่อเนื่องแขวงทางหลวงชนบท		
		เตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผล		
		กระทบถนน อย.5042 (ถนนเชียงราก)Permit.66.bpi.ex.1070	10:01	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:31	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	10:31	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	10:32	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:33	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา มีงานปรับปรุงถนนเลนชิดเกาะกลาง		
		บริเวณช่วงระหว่างซอยแพรกษา 14 - คลองหม้อแตก ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซฯ		
		ส่วนคลองขุด, OTS BV#10 ซอย.TDC Steel ปกติ	11:02	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:03	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	11:16	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน บางจาก ปกติ	11:31	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	11:45	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL, Swan ปกติ	13:32	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ งานต่อเนื่องบ่อคร่อมท่อmpl225		
		โครงการ monopoly เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm.และเตรียมเทสระบบท่อพื้นที่จุดตัดต่อระบบท่อ Route26 Permit.66.roj.ex.1068 จุดอื่นในพื้นที่ปกติ	13:40	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL,MTH ปกติ	13:48	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณธีระศักดิ์ แจ้งเสร็จงาน ots roj1 เพื่อถอดล้าง หน้า Seat pcv	13:53	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	15:07	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	15:56	ภูรินทร์

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
01-Apr-23	PM	*คุณ สุริยะ แจ้งเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซสถานีโซนเหนือทั้งหมด	8:16	สิทธิกร
	PM	*คุณ ศิริโรจน์ แจ้งเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซสถานีโซนใต้ BV#10	9:04	สิทธิกร
	PM	*คุณ กฤษดา แจ้งเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซสถานี OTS-WES	9:25	สิทธิกร
	PM	*คุณ ศิริโรจน์ แจ้งเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซสถานีโซนใต้ OTS-BPL	9:44	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน BV#10	10:15	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:24	สิทธิกร
	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้งเริ่มงานขุดสำรวจเพื่อการติดตั้งหัวท่อดับเพลิงคู่ขนานmpl110mm. ถนน5/3 nvk route10 หน้าyachiyoda Permit.66.nvk.ex.1073	10:25	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร มีงานตาม Permit.66-nvk-ex-1073 นอกจากนั้นปกติ	10:25	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะปิ ปกติ	10:41	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น คลองขุด ช.TDC เส้น BV#10 ปกติ แพรงษา วันนี้มีงานปรับปรุงถนนลอกเอาพื้นถนนยางเดิมออกประมาณ10 cm. ยังไม่มีผล กระทบต่อแนวท่อก๊าซ บริเวณช่วงระหว่างซอยแพรงษา 14 - คลองหม้อแตก ตาม Permit No.66-BPO-EX-0628	10:55	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#1	11:05	สิทธิกร
	Survey	*คุณ กฤษดา ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:14	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	11:26	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	11:36	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	11:53	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#2	12:19	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	12:29	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	13:29	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ งานต่อเนื่องบ่อคร่อมท่อ mpl 225 โครงการ monopoly เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm.และเตรียมเทระบบท่อ พื้นที่จุดตัดต่อระบบท่อ Route26.แจ้งปิด Permit.66.roj.ex.1068,Permit.66.roj.ex.1074 (ใหม่)จุดอื่นในพื้นที่ปกติ	13:43	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมอุตสาหกรรม MTH ปกติ	13:51	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	13:54	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก มีงานต่อเนื่องแขวงทางหลวงชนบท เตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผล		
		กระทบ ถนน อย.5042 (ถนนเชียงราก)Permit.66.bpi.ex.1070	14:04	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร แจ้งงานซ่อมท่อน้ำประปา ตัวน หน้าที่บ้านพนาสนธิ วิลล่า แพรงษา-		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
01-Apr-23		คลองขุดท่อก๊าซอยู่ช่วงถนน ไม่มีผลกระทบ	16:44	สิทธิกร
02-Apr-23	Alarm SCADA	*Leased Line UIH DOWN สถานี OTS-ROJ#2,BKD,RST ซึ่งเป็นซิม 4G ทาง UIH แจ้ง		
		DTAC ปรับปรุงระบบสัญญาณ	0:52	องอาจ
	Alarm SCADA	*UIH แจ้งทาง DTAC ปรับปรุงระบบสัญญาณเสร็จแล้ว และทำการรีเซ็ตแล้ว แต่สัญญาณ ยัง Down อยู่ UIH แจ้งต้องรีเซ็ตอุปกรณ์ที่สถานี	1:08	องอาจ
	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้งเริ่มงานขุดสำรวจเพื่อการติดตั้งหัวท่อดับเพลิงคู่ขนานmpl110mm. ถนน5/3 nvk route10 หน้าyachiyoda Permit.66.nvk.ex.1073	9:21	สิทธิกร
	Survey	*พลวัตรสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	9:53	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางกะปิ ปกติ	10:01	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#2	10:07	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:21	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	10:40	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	10:41	สิทธิกร
	Survey	*พลวัตรสำรวจแนวท่อบางปูแจ้งงานเปลี่ยนประตุน้ำที่ ซอย 9B ไม่มีผลกับแนวท่อก๊าซ	11:13	สิทธิกร
	Survey	*คุณ กฤษดา ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:14	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	11:36	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#1	11:46	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก มีงานต่อเนื่องแขวงทางหลวงชนบท เตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผล		
		กระทบ ถนน อย.5042 (ถนนเชียงราก)Permit.66.bpi.ex.1070 บางปะอิน บางจาก ปกติ	12:26	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- SWAN นิคมอุตสาหกรรม MTH ปกติ	13:20	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน BV#10	13:43	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ งานต่อเนื่องบ่อคร่อมท่อ mpl 225 โครงการ monopoly เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm.และเตรียมเทระบบท่อ พื้นที่จุดตัดต่อระบบท่อ Route26.แจ้งปิด Permit.66.roj.ex.1068,Permit.66.roj.ex.1074 (ใหม่)จุดอื่นในพื้นที่ปกติ	14:23	สิทธิกร
	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้งเริ่มงานขุดสำรวจเพื่อการติดตั้งหัวท่อดับเพลิงคู่ขนานmpl110mm. ถนน5/3 nvk route10 หน้าyachiyoda Permit.66.nvk.ex.1073	15:49	สิทธิกร
03-Apr-23	Alarm SCADA	*LINK L UIH OTS-RST ทำงานปกติ	8:35	สิทธิกร
	Alarm SCADA	*LINK L UIH OTS-BKD ทำงานปกติ	8:45	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม แจ้งแพรงษา วันนี้มีงานปรับปรุงถนนลูกรังชั้นดินเดิมออกประมาณ20 cm.และ		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
03-Apr-23		วันระหว่างท่อก๊าซ 1 ม.บริเวณช่วงระหว่างซอยแพรกษา14-คลองหม้อแตกตาม		
		Permit No.66-BPO-EX-0628	9:23	สิทธิกร
อื่นๆ		*คุณ นพดล แจ้งนำรถของคุณเอกพันธ์ วิศวกรใหม่มาจอดที่ PRS#3 เนื่องจากจะพาไปSurvey	9:23	สิทธิกร
Permit		*คุณ พลวัตร แจ้งงานไถ่รางวัลชุดสกัดพื้นคอนกรีตใกล้สถานีก๊าซในโรงงานลูกค้า Nas Toa		
		ตาม Permit No.66-BPO-EX-0706	9:26	สิทธิกร
Permit		*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งงานชุดปรับวางระบายนํ้าดาตคอนกรีตวางระบายนํ้าช่วงท่อก๊าซ16 นิ้ว		
		เข้า-ออก PRS#1 บ.พระรามสอง การโยธา Permit No.66-BPO-EX-0530	9:37	สิทธิกร
อื่นๆ		*คุณ นที เข้าทำงานกล้อง CCTV ที่ออฟฟิศบางปู	9:37	สิทธิกร
Survey		*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	9:43	สิทธิกร
Permit		*คุณ เฉลิม แจ้งงานตัดหญ้าที่สถานี OTS-BV#10 ตาม Permit.66-BPO-CD-0706	9:50	สิทธิกร
Survey		*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:19	สิทธิกร
Survey		*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	10:47	สิทธิกร
Survey		*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	10:56	สิทธิกร
Permit		*คุณ เฉลิม แจ้งงานตัดหญ้าที่สถานี PRS#1 ตาม Permit.66-BPO-CD-0706	10:59	สิทธิกร
Survey		*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:06	สิทธิกร
Survey		*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปูมีงานตาม Permit No.66-BPO-EX-0530 และงานทำถนน ข.11B ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซ ที่เหลือ ปกติ	11:15	สิทธิกร
Survey		*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	11:26	สิทธิกร
Survey		*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	11:52	สิทธิกร
Survey		*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น คลองชุด ช.TDC เส้น BV#10 ปกติ		
		แพรกษา วันนี้งานตาม Permit No.66-BPO-EX-0628 นอกจากนี้น้ปกติ	12:10	สิทธิกร
Survey		*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	12:49	สิทธิกร
Permit		*คุณ เฉลิม แจ้งงานตัดหญ้าที่สถานี PRS#2 ตาม Permit.66-BPO-CD-0706	13:01	สิทธิกร
Alarm SCADA		*LINK L UIH OTS-ROJ#2 ทำงานปกติ	13:05	สิทธิกร
Survey		*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	14:17	สิทธิกร
Survey		*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	14:25	สิทธิกร
Survey		*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมอุตสาหกรรม MTH ปกติ	14:34	สิทธิกร
อื่นๆ		*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งวันนี้เวลาประมาณ 15:00 น. มีงานจ่าย gas เข้าโรงงาน ftech roj	14:38	สิทธิกร
Survey		*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ งานต่อเนื่องบ่อक्रमท่อ mpl 225		
		โครงการ monopoly เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm.และเตรียมทดสอบระบบที่พื้นที่จุดตัดต่อระบบท่อ Route26.Permi.66.roj.ex.1074 จุดอื่นในพื้นที่ปกติ	14:56	สิทธิกร
Survey		*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	15:00	สิทธิกร
อื่นๆ		*คุณ สุริยะ แจ้งเข้า OTS-BV#10 เพื่อใส่กล้อง CCTV อีกตัว	15:21	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
03-Apr-23	อื่นๆ	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งเริ่มจ่าย gas เข้า บ.ftech ร่วมกับจนท.ปตท+opsgs+ftech ROJ	15:27	สิทธิกร
	อื่นๆ	*Gas Connect: 03/04/23 เวลา 16:03 น. คุณ นิติชัย ช่างเทคนิค สปก.แจ้งเสร็จงานจ่าย		
		ก๊าซเข้าโรงงาน Ftech นิคมฯ โรจนะ เรียบร้อยแล้ว	16:03	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก บางปะอิน ปกติ		
		เชียงราก งานต่อเนื่องแนวทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก		
		ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042 (ถนนเชียงราก)		
		Permit.66.bpi.ex.1071	16:07	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ สุริยะ แจ้งเสร็จงานเข้าใส่กล้อง CCTV ที่ BV#10	16:25	สิทธิกร
04-Apr-23	Permit	*คุณ นพดล แจ้งบ.พิมลมาศ เข้าตัดหญ้ากำจัดวัชพืชใน OTS LKB และ PRS#3 เลขที่		
		Permit No.66-LKB-CD-0707	9:45	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ จรัล แจ้งงานสอบ test เครื่องรถหลัก ต่อใบอนุญาต ปจ.2	9:53	สิทธิกร
Survey		*คุณ เฉลิม แจ้งแพรกษา วันนี้งานปรับปรุงถนนชุดรื้อขึ้นดินเดิมลงทราย บดอัดบริเวณช่วง		
		ระหว่างซอยแพรกษา14-คลองหม้อแตกตาม Permit No.66-BPO-EX-0628	10:10	สิทธิกร
Survey		*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:22	สิทธิกร
Survey		*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:37	สิทธิกร
Survey		*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	10:37	สิทธิกร
Survey		*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:47	สิทธิกร
Survey		*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	10:49	สิทธิกร
Survey		*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB		
		มีงานตาม Permit No.66-LKB-CD-0707 นอกจากนี้น้ปกติ	10:56	สิทธิกร
Survey		*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	11:01	สิทธิกร
Survey		*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:40	สิทธิกร
Survey		*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก ปกติ		
		บางปะอิน ประสานงานที่แนวท่อหลังนิคม บางปะอินโครงการรถไฟความเร็วสูง		
		เชียงราก งานต่อเนื่องแนวทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก		
		ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042 (ถนนเชียงราก)		
		Permit.66.bpi.ex.1071	11:43	สิทธิกร
Survey		*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	11:55	สิทธิกร
Survey		*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น คลองชุด ช.TDC เส้น BV#10 ปกติ		
		แพรกษา วันนี้งานตาม Permit No.66-BPO-EX-0628 นอกจากนี้น้ปกติ	11:57	สิทธิกร
Survey		*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	11:57	สิทธิกร
Survey		*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู มีงานทำถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
04-Apr-23		ชอย 11B ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซนอกจากนี้ปกติ	12:11	สิทธิกร
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งบ.พิมลมาศ เข้าตัดหญ้ากำจัดวัชพืชใน OTS BPL เลขที่ Permit No.66-BPL-CD-0708	12:56	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL		
		มีงานตาม Permit No.66-BPL-CD-0708 นอกจากนี้ปกติ	13:29	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	13:57	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมอุตสาหกรรม MTH ปกติ	14:01	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ งานต่อเนื่องป่อक्रमท่อ mpl 225		
		โครงการ monopoly เพื่อการวางท่อ 160mm. ต่อจากmpl 225mm.และเตรียมเทสระบบท่อพื้นที่จุดตัดต่อระบบท่อ Route26.Permit.66.roj.ex.1074 จุดอื่นในพื้นที่ปกติ	15:40	สิทธิกร
05-Apr-23	Survey	*คุณ จรัล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-LKB	9:25	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	9:39	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:03	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	10:03	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#3	10:39	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:40	สุเมธ
	PM	*คุณ ชีรศักดิ์ ทำ PM Cleaning PCV ที่ OTS-ROJ#2	10:40	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล แจ้ง กฟน.บางพลี ทำงานปักชุดเสาไฟฟ้า 2 ต้นบริเวณ ถนนบางพลี ซ.4 และบริเวณบางพลี ซ.5 จำนวน 2 ต้น ตรวจสอบหน้างานแล้วงานชุดปักเสาไฟฟ้าทั้ง 4 ต้น ไม่มีผลกระทบเนื่องจากทำคนละฝั่งกับแนวท่อก๊าซ	10:41	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	10:42	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS, เส้น บางปูเหนือ ปกติ	11:15	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	11:15	สุเมธ
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:19	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	11:24	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL ปกติ	11:48	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	11:51	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู มีงานทำถนน คลส.(ซ.11B)ไม่มีผล		
		กระทบกับท่อก๊าซฯ นอกนั้นปกติ	11:52	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรงษา มีงานปรับปรุงถนน บดอัดลงทราย		
		งานต่อเนื่อง, ส่วนที่ คลองชุด เส้น BV#10 ปกติ	12:03	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก บางจาก มีงานแนวทางหลวงชนบท		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
		เตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผล		
		กระทบ ถนน อย.5042 (ถนนเชียงราก) Permit 66-bpi-ex-1071 นอกนั้นปกติ	12:06	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น ซ. TDC Steel มีงานชุดหาท่อน้ำประปา ที่รั่ว		
		โดยระยะห่างจากแนวท่อก๊าซประมาณ 90 ซม.โดยมีวางระบายน้ำกั้นระหว่างจุดที่ทำการ		
		ชุดกับแนวท่อก๊าซ ชุดโดยใช้แรงงานคน โดยความลึกที่คาดว่าจะชุดประมาณ 50 ซม.ไม่มีผล		
		กระทบกับแนวท่อก๊าซ แต่ถ้าจุดรั่วมาจากท่อประปาใหญ่ด้านล่างทางประปาจะแจ้งให้ทราบ		
		อีกครั้งเพื่อทำการแก้ไข	12:11	สุเมธ
	PM	*คุณ ชีรศักดิ์ ทำ PM Cleaning PCV ที่ OTS-ROJ#2 เสร็จแล้ว	14:30	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	14:59	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	15:17	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานคืนพื้นที่ป่อक्रमท่อก๊าซ 225		
		โครงการ Monopy เพื่อการวางท่อ 160 มม.ต่อจากท่อก๊าซ 225 มม.และเตรียมเทสระบบท่อ		
		พื้นที่จุดตัดต่อระบบท่อ Route26 ตาม Permit 66-roj-ex-1074, และเตรียมงานสำรวจแนว		
		ท่อวางใหม่โครงการ King Board โดยวิธีเจาะสำรวจในค้ำนี้ นอกนั้นปกติ	16:09	สุเมธ
06-Apr-23	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	9:48	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา, บางปู ซ 1-5 และ BHS ปกติ	10:17	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ชีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เชียงราก งานต่อเนื่องแนวทางหลวงชนบท		
		เตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มี		
		ผลกระทบ ถนน อย.5042 (ถนนเชียงราก) Permit.66.bpi.ex.1071 บางจาก ปกติ	10:17	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:18	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:20	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณ นพดล แจ้งบ.นิมิต 317 ผรม.งานโครงการสร้างรั้วป้องกันแนวเขตที่ดินนิคมอุตสาหกรรมลาดกระบังแจ้งนัดหมายขอทำการชุดสำรวจหาตำแหน่งแนวท่อก๊าซ Steelpipe ขนาด 6 นิ้ว		
		ในทางที่เริ่มดันจากปากทางออกนิคมLKB ถึงจุดกำแพงกั้นน้ำท่วม นัดหมายทำงาน7/4/66	10:33	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	11:06	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ กฤษดา ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:09	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ชีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่บางปะอิน ปกติ	11:20	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคม บางปู ซ 6-14 มีงานทำถนนที่ ซ .11B		
		ไม่มีผลกับท่อก๊าซ ที่เหลือปกติ	11:22	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมบางปูเหนือ ปกติ	11:38	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:43	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	12:00	ภูรินทร์

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
06-Apr-23	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	13:24	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ ช.ทDC Steel Group แพรกษา คลองขุด		
		OTS BPO ปกติ	13:29	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคม บางปูใหม่ ปกติ	13:57	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น รังสิต ปกติ	14:02	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ชีระศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ระยะ งานต่อเนื่องดินพื้นที่บ่อคร่อมท่อmpl225		
		โครงการ monopoly เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm.และเตรียมเทระบบท่อ		
		พื้นที่จุดตัดต่อระบบท่อ Route26. Permit.66.roj.ex.1074 จุดอื่นในพื้นที่ ปกติ	14:21	ภูรินทร์
07-Apr-23	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้งเริ่มงานตามขั้นตอน งานเชื่อม Hot-Tap Tie-in ท่อก๊าซ 160 มม. เข้ากับ		
		ท่อเมน 225 มม.โครงการ Monopoly นิคมฯโรจนะ ตาม Permit 66-roj-ht-0070	9:42	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:45	สุเมธ
	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้งขอจุดเชื่อม Tap ยื่นตัว จะเริ่มการเจาะ 225 ที่เวลา 11:30 ในขั้นตอน		
		ต่อไป	9:59	สุเมธ
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งงานปักเสาไฟฟ้า จำนวน 2 ต้น ซอย 2B ใกล้บ่อवास 212 Permit No.		
		66-BPO-EX-0531	10:09	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	10:18	สุเมธ
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานขุดสำรวจหาแนวท่อก๊าซ Steelpipe 6 นิ้ว งานโครงการสร้างรั้วโปร่ง		
		กันแนวเขตที่ดินของการ นิคมฯลาดกระบัง ตาม Permit 66-LKB-EX-0664	10:22	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:29	สุเมธ
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	10:41	สุเมธ
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:47	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน เชียงราก มีงานแขวงทาง		
		หลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวดิน บดอัดเพิ่มชั้นดิน ไม่มีผล		
		กระทบ ถนน อย.5042 (ถนนเชียงราก) Permit 66-bpi-ex-1071 นอกนั้นปกติ	10:58	สุเมธ
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL ปกติ	11:29	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา มีงานปรับปรุงถนนบดอัดลงทรายงาน		
		ต่อเนื่อง, ส่วนที่ ช.ทDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	11:31	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	11:39	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	11:39	สุเมธ
	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้งงาน Monopy เริ่มเจาะขุด Spigot Saddle 225/160 mm.	11:43	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	11:48	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	12:02	สุเมธ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
	Permit	คุณ ภาณุรักษ์ แจ้งงาน Monopy ประกอบชุด Tie-in 225/160, เชื่อมชุด160	12:06	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง มีงานตาม Permit 66-LKB-EX-0		
		664, เส้น OTS-LKB ปกติ	12:26	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู มีงานทำถนน คสช.(ช.11B)ไม่มีผล		
		กระทบกับท่อก๊าซฯ, และงานตาม Permit 66-BPO-EX-0531 นอกนั้นปกติ	12:26	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	13:55	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:30	สุเมธ
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานขุดสำรวจหาแนวท่อก๊าซตาม Permit 66-LKB-EX-0664 วันนีหยุดแค่		
		นี้ก่อน เนื่องจากหน้างานติดปัญหาเรื่องคานรั้ว, ตัวรั้วเดิมและแนวต้นไม้ ทาง ผรม.ขอเคลียร์		
		กับทางการนิคมก่อน และให้แจ้งนัดหมายก่อนทำงานอีกครั้ง	14:36	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ มะลิ จัดซื้อ บ.โลหะประทับ บางพลี 0891042131 แจ้งมีการตรวจต่ออายุสถานีก๊าซ		
		เมื่อวันที่ 10-03-66 พบมีก๊าซรั่วที่สถานี, แจ้งคุณ สมชาย ติดต่อประสานงานแล้ว	14:39	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้ง บ.พระรามสองการโยธา หยุดยาวช่วงสงกรานต์ ตั้งแต่ วันที่ 9-16/04/66		
		และจะเริ่มทำงานในวันที่ 17/04/66	14:49	สุเมธ
	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้งงาน Monopy เริ่มจ่ายก๊าซเข้าระบบถึง MRS	15:04	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ ศิวกร แจ้ง ผรม.เข้าตัดหญ้าที่ PRS#4	15:05	สุเมธ
	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้งงาน Tie-in ท่อก๊าซ 160 มม.เข้ากับท่อเมน 225 มม.โครงการ Monopy		
		นิคมฯโรจนะ เสร็จสิ้นแล้ว (สถานีवासปิด 252, 253, 254) ตาม Permit 66-roj-ht-0070	15:25	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานตาม Permit 66-roj-ht-0070		
		งานคืนพื้นที่บ่อคร่อมท่อ 225 มม.โครงการ Monopy ตาม Permit 66-roj-ex-1074 นอกนั้น		
		ปกติ	15:39	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ สุพรรณ เข้าแก้ไขจุดรั่วซึม (รั่วนิดน้อย) ที่สถานีก๊าซ บ.โลหะประทับ บางพลี เสร็จเรียบร้อยแล้ว	16:31	สุเมธ
08-Apr-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:46	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	10:11	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:18	สุเมธ
	Survey	*คุณ ชีระศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก เชียงราก มีงานแขวงทางหลวงชนบท		
		ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวดิน บดอัดเพิ่มชั้นดิน ไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042		
		(ถนนเชียงราก) Permit 66-bpi-ex-1071 นอกนั้นปกติ	10:29	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา มีงานปรับปรุงถนนบดอัดลงทรายงาน		
		ต่อเนื่อง, ส่วนที่ ช.ทDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	10:38	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	10:39	สุเมธ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
	Survey	*คุณ ชีระศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	11:06	สุเมธ
	Survey	*คุณ กฤษดา ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:10	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-LKB	11:13	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:24	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	11:27	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	11:55	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#3	11:58	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	12:04	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู มีงานทำถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ช.11B		
		ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซฯ นอกนั้นปกติ	12:34	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	13:07	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น M-Thai ปกติ	13:24	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-BPL	13:33	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	13:53	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL ปกติ	14:03	สุเมธ
	Survey	*คุณ ชีระศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานคืนพื้นที่บ่อคร่อมท่อ 225 มม.		
		โครงการ Monopy ตาม Permit 66-roj-ex-1074 นอกนั้นปกติ	14:12	สุเมธ
	Alarm SCADA	*OTS-WES Gas Vent Alarm แจ้งคุณ กฤษดา เข้าทำการตรวจสอบแล้ว คาดว่าน่าจะฝนตก		
		ไฟฟ้าดับ Flow ลดลง	16:22	สุเมธ
	Alarm SCADA	*คุณ กฤษดา เข้าที่ OTS-WES Gas Vent ปกติ ความดันลดลงปกติ	17:10	สุเมธ
	Permit	*คุณ เฉลิม แจ้งงานตรวจสอบ งานเจาะสำรวจตำแหน่งท่อก๊าซหน้า BV#10 ตาม Permit 66-BPO-EX-0629	18:45	สุเมธ
09-Apr-23	Permit	*คุณ เอกพันธ์ สรุปจากงาน Water Jet ที่ BV#10 ตาม Permit 66-BPO-EX-0629		
		1. ท่อของ PTT อยู่บนท่อของ NGD แน่นอน		
		2. จุดตัดระหว่างท่อ PTT กับท่อ NGD มีความชิดกันมาก อาจจะมีช่องว่างไม่ถึง 10 cm. (หรืออาจจะแนบชิดกันเลย) จากที่คำนวณได้จากตัวเลขที่ทำการ Verify ได้		
		3. อ้างอิงจากข้อ2 ดูจากแนวท่อของ PTT มีการทรุดตัวในระยะต้นและยกเขี้ยวที่ปลายท่อ จึงส่งผลให้บริเวณที่ใกล้กับจุดตัดท่อของ NGD จึงมีช่องว่างของท่อที่เบียดชิดกันมาก	4:30	สุเมธ
	อื่นๆ	*สุพรรณเข้าสถานี BV#10	9:43	องอาจ
	Permit	*นพดลแจ้งงานชุดซ่อมท่อน้ำชุด Hydrant ของ Gusco ด้านหน้า HONDA LKB		
		Permit 66-lkb-ex-0665	9:48	องอาจ
	อื่นๆ	*สุพรรณเข้าสถานี PRS#1	10:18	องอาจ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
09-Apr-23	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อบางกะดี ปกติ	10:28	องอาจ
	Survey	*สุพรรณสำรวจแนวท่อแพรงษา ต่อเนื่อง, ส่วนที่ ช.TDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	10:25	องอาจ
	Survey	*สุพรรณสำรวจแนวบางปู และบางปูเหนือ BHS ปกติ	10:56	องอาจ
	Survey	*นพดลสำรวจแนวท่อลาดกระบัง เส้นคลองกรุง ปกติ	11:03	องอาจ
	Survey	*ธีรศักดิ์สำรวจแนวท่อบางปะอิน ปกติ	11:09	องอาจ
	Survey	*กฤษดาสำรวจแนวท่อเหมรา ปกติ	11:24	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อนวนคร ปกติ	11:34	องอาจ
	อื่นๆ	*สุพรรณเข้าสถานี PRS#2	11:48	องอาจ
	Survey	*นพดลสำรวจแนวท่อบางพลี สวน เข้มไทย ปกติ	12:48	องอาจ
	Survey	*สุพรรณสำรวจแนวท่อบางปูใหม่ ปกติ	13:38	องอาจ
	Survey	*คุณ ชีระศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานคืนพื้นที่บ่อคร่อมท่อ 225 มม.		
		โครงการ Monopy ตาม Permit 66-roj-ex-1074 นอกนั้นปกติ	14:12	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อรังสิต ปกติ	14:17	องอาจ
10-Apr-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:52	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	9:59	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:15	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	10:33	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:44	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก ปกติ		
		เชียงราย งานต่อเนื่องแนวทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราย ปรับ		
		ผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042 (ถนนเชียงราย)		
		Permit.66.bpi.ex.1071	10:45	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB		
		มีงานวันนี้ทำการสกัดฐานคอนกรีตหัว Hydrant ไม่มีผลกระทบ ส่วนงานติดตั้งชุด Elbow		
		90 ด้านล่างวันนี้นี้ยังไม่มีการทำงานเนื่องจากไม่มีของ ของมาพุงนี้ งานวันนี้นี้ไม่มีผลกระทบ		
		นอกจากนี้ปกติ	10:54	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	11:10	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น คลองขุด ช.TDC เส้น BV#10 ปกติ		
		แพรงษา มีงานปรับปรุงถนนบดอัดลงทรายงานต่อเนื่อง นอกจากนี้ปกติ	11:13	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู มีงานทำถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก		
		ซอย 11 ปีไม่มีผลกระทบกับแนวท่อก๊าซนอกจากนี้ปกติ และประสานงานหน้างานทำถนน		
		เรื่องที่บ่ออ่าวส่วเข้าไปอยู่เขตถนน Soi 11B นอกจากนี้ ปกติ	11:13	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
10-Apr-23	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	11:22	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:38	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	11:49	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	11:54	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	13:29	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งเข้าเก็บงานเปลี่ยนpart pcv otsnkv ที่ otsrst ต่อ	13:56	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมฯอุดฯ MTH ปกติ	13:58	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:05	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานต่อเนื่องคืบพื้นที่บ่อคร่อมท่อ mpl225โครงการ monopoly เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm. Route26 .Permit.66.roj.ex.1074จุดอื่นในพื้นที่ ปกติ	14:50	สิทธิกร
11-Apr-23	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	10:16	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	10:17	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB มีงานชุดซ่อมระบบท่อน้ำชั่วคราว Hydrant งานวันนี้ทำการติดตั้งชุด Elbow 90 แบบมีดัด เปิดด้านล่างงานไม่มีผลกระทบ นอกจากนีปกติ	10:17	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:21	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้งพวง ธรรม.plt เข้าดูงาน Modify สถานี OTS-NVK	10:35	สิทธิกร
	PM	*คุณ สุริยะ แจ้งเข้าทำ PM ระบบ SCADA ที่ PRS#4	10:36	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	10:54	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	10:55	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:55	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	11:21	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น คลองชุด ช.TDC เส้น BV#10 ปกติ แพรงษา มีงานปรับปรุงถนนบดอัดลงทรายงานต่อเนื่อง นอกจากนีปกติ	11:30	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:31	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	11:37	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน บางจาก ปกติ เขียนราก งานต่อเนื่องแขวงทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเขียนราก ปรับ ผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042 (ถนนเขียนราก)		
		Permit.66.bpi.ex.1071	12:09	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	12:10	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
11-Apr-23	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	13:22	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมฯอุดฯ MTH ปกติ	13:41	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งถอดล่างpcvAจุดต้นจากเศษsulphurมีผล lockup ไม่อยู่ที่.bs cogen งานล่างเศษsulphurจุดต้นpcvAมีผลlockupไม่อยู่ที่ks	14:05	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:07	สิทธิกร
	PM	*คุณ สุริยะ แจ้งเสร็จงานเข้าทำ PM ระบบ SCADA ที่ PRS#4	14:47	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานต่อเนื่องคืบพื้นที่บ่อคร่อมท่อ mpl225โครงการ monopoly เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm. Route26 (พื้นที่หน้างานหยุด).Permit.66.roj.ex.1074จุดอื่นในพื้นที่ ปกติ	14:55	สิทธิกร
12-Apr-23	อื่นๆ	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งวันนี้มีงานrefill LNG ที่ รง.spey นิคมฯ roj	7:15	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งเริ่มทำการ refill LNG ที่ รง.spey นิคมฯ roj	8:52	สิทธิกร
	PM	*คุณ วีรศักดิ์ แจ้งช่วงเข้ามีงานถอดล่าง pcv run A ที่ prs 5	9:10	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งหยุดเติม LNG แล้ว 10ton สถานี MRS ปกติ Flow ประมาณ43nm/hr Tank Refill จาก 36.000% เป็น 86.999 %	9:34	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:47	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	10:20	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	10:21	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:25	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB มีงานชุดซ่อมระบบท่อน้ำชั่วคราว Hydrant งานวันนี้ทำการกลมหลุมบ่อ งานไม่มีผลกระทบ นอกจากนีปกติ	10:25	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น คลองชุด ช.TDC เส้น BV#10 ปกติ		
		แพรงษา มีงานปรับปรุงถนนบดอัดลงทรายงานต่อเนื่อง นอกจากนีปกติ	10:54	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:06	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	11:16	สิทธิกร
	PM	*คุณ สมชาย แจ้งเข้า PM Diag ที่สถานี OTS-BPL	11:20	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ สุริยะ แจ้งเข้าปรับความละเอียดกล้อง CCTV ที่ OTS-LKB	11:22	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-BPL	11:23	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	11:26	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	11:26	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:40	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน บางจาก ปกติ		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
12-Apr-23	Survey	เขียนราก งานต่อเนื่องแขวงทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042 ถนนเชียงราก (วันนี้ในพื้นที่ไม่มีการทำงาน)Permit.66.bpi.ex.1071	11:46	สิทธิกร
	PM	*คุณ วีรศักดิ์ แจ้งเสร็จงานถอดล่าง pcv run A ที่ prs 5	11:48	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	11:57	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	12:00	สิทธิกร
	PM	*คุณ สมชาย แจ้งเสร็จงาน PM Diag ที่สถานี OTS-BPL	12:30	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมอุตสาหกรรม MTH ปกติ	13:25	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:00	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานต่อเนื่องคืนพื้นที่บ่อคร่อมท่อ mpl225โครงการ monopoly เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm. Route26 (พื้นที่หน้างานหยุด).Permit.66.roj.ex.1074จุดอื่นในพื้นที่ ปกติ	14:47	สิทธิกร
	Alarm SCADA	*OTS-LKB Flowrate เป็น 0 outlet Pressure ขึ้นลง 15.35 แจ้งทางคุณจรัลเข้าตรวจสอบ	18:48	สิทธิกร
	Alarm SCADA	*จรัลแจ้งว่าจะทำการปิด Valve ท้าย Line Run A OTS-LKB เนื่องจาก Flowrate เป็น 0 Outlet Pressure จาก 15.21 bar ลง 13.00 Bar แล้วปรับขึ้นเหมือนเดิม	20:20	องอาจ
	Alarm SCADA	*จากการปิดแล้วเปิด Valve ท้าย Line Run A OTS-LKB Flowrate เป็น 800 SCM/Hr หลัง- จากนั้นลดลงเป็นระยะๆ จนเป็น 0 เช่นเดิม สุริยะและจรัลแก้ไขอยู่	20:30	องอาจ
	Alarm SCADA	*OTS-LKB Flowrate 291 SCM/Hr outlet Pressure 15.21 bar Run A ปกติ		
		สุริยะและจรัลออกจาก OTS-LKB แล้ว	22:40	องอาจ
13-Apr-23	Survey	*คุณ จรัล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-BPL	9:24	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	9:35	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ จรัล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่OTS BPL , SWAN, นิคมบางพลี ปกติ มีงานของการไฟฟ้า ระบบสายส่ง ปากซอย 4/1 และ 5/2 ไม่มีผลกระทบกับแนวท่อก๊าซ	9:48	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	9:57	ภูรินทร์
	Survey	*คุณธีระศักดิ์ งานต่อเนื่องแขวงทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042 ถนนเชียงราก (วันนี้ในพื้นที่ไม่มีการทำงาน) Permit.66.bpi.ex.1071 บางจาก ปกติ	10:02	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูSoi 6-14,เขตส่งออก ปกติ	10:05	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ จรัล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ M-THAI ปกติ	10:07	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	10:12	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:17	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	10:40	ภูรินทร์

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
13-Apr-23	Survey	*คุณธีระศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	10:44	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น คลองซุด,แพรงษา,TDC Steel, OTS-BPO ปกติ	10:54	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ จรัล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#3	11:06	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	11:08	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	11:14	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:16	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ จรัล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-LKB	11:17	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:24	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูSoi 1-5 ปกติ	11:24	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณ อภิเชษฐ์ เข้าตรวจสอบอุปกรณ์ควบคุมแรงดัน OTS-WES	11:30	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ จรัล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS LKB,คลองกรุง นิคมลาดกระบัง ปกติ	12:00	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	13:57	ภูรินทร์
	Survey	*คุณธีระศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้นโรจนะ งานต่อเนื่องคืนพื้นที่บ่อคร่อมท่อ mpl 225โครงการ monopoly เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm. Route26. (หน้างานหยุด ไม่มีการทำงานในพื้นที่) Permit.66.roj.ex.1074 จุดอื่นในพื้นที่ ปกติ	13:58	ภูรินทร์
14-Apr-23	Survey	*คุณ จรัล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-LKB	8:58	สิทธิกร
	Survey	*คุณ จรัล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#3	9:47	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	9:50	สิทธิกร
	Survey	*คุณ จรัล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ		
		มีงานของการไฟฟ้า ระบบสายส่ง ปากซอย G3/6 ไม่มีผลกระทบกับแนวท่อก๊าซ	9:55	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	10:03	สิทธิกร
	Survey	*คุณ วีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก ปกติ		
		เขียนราก งานต่อเนื่องแขวงทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042 ถนนเชียงราก(หยุดในพื้นที่ไม่มีการทำงาน)Permit.66.bpi.ex.1071	10:03	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	10:12	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:21	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น คลองซุด ซ. TDC แพรงษา เส้น BV#10 ปกติ	10:35	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	10:37	สิทธิกร
	Survey	*คุณ จรัล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-BPL	10:47	สิทธิกร
	Survey	*คุณ วีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	10:48	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
14-Apr-23	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	11:09	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:20	สิทธิกร
	Survey	*คุณ จรัส ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมอุตสาหกรรม MTH ปกติ	11:22	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น รังสิต ปกติ	11:24	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	11:37	สิทธิกร
	Survey	*คุณ จรัส ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ		
		มีงานระบบสายส่งของการไฟฟ้า ขอย 5/2 ไม่มีผลกระทบกับแนวท่อก๊าซ	11:42	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	13:00	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	13:55	สิทธิกร
	Survey	*คุณ วีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานต่อเนื่องในพื้นที่บ่อคร่อมท่อ		
		mpl225โครงการ monopoly เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm. Route26		
		(พื้นที่หน้างานหยุด).Permit.66.roj.ex.1074จุดอื่นในพื้นที่ ปกติ	14:05	สิทธิกร
15-Apr-23	Alarm SCADA	*3G LNG SPEY FAILED	7:25	สิทธิกร
	Alarm SCADA	*3G LNG SPEY Normal	7:58	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	9:01	สิทธิกร
	Survey	*คุณ จรัส เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-LKB	9:16	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	9:29	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	9:40	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	9:46	สิทธิกร
	Survey	*คุณ จรัส เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#3	9:57	สิทธิกร
	Survey	*คุณ จรัส ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	9:58	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	10:01	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	10:08	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:23	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น คลองขุด ช.TDC แพรงษา เส้น BV#10 ปกติ	10:28	สิทธิกร
	Survey	*คุณ วีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน ปกติ		
		เขียนราก งานต่อเนื่องแขวงทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเขียนราก ปรับ		
		ผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042 ถนนเขียนราก(หยุด		
		ในพื้นที่ไม่มีการทำงาน)Permit.66.bpi.ex.1071	10:46	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:49	สิทธิกร
	Survey	*คุณ จรัส ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมอุตสาหกรรม MTH ปกติ	10:57	สิทธิกร
	Survey	*คุณ จรัส เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-BPL	11:04	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
15-Apr-23	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:30	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	11:40	สิทธิกร
	Survey	*คุณ จรัส ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ		
		มีงานระบบสายส่งของการไฟฟ้า ขอย 5/2 ไม่มีผลกระทบกับแนวท่อก๊าซ	11:48	สิทธิกร
	Survey	*คุณ วีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานต่อเนื่องในพื้นที่บ่อคร่อมท่อ		
		mpl225โครงการ monopoly เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm. Route26		
		(พื้นที่หน้างานหยุด).Permit.66.roj.ex.1074จุดอื่นในพื้นที่ ปกติ	13:56	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	14:00	สิทธิกร
16-Apr-23	อื่นๆ	*จรัสเข้า OTS BPL	9:24	องอาจ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	10:01	องอาจ
	Survey	*จรัสสำรวจแนวท่อBPL,SWAN,นิคมบางพลี ,MTH .ปกติ	10:12	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อบางกะดี ปกติ	10:15	องอาจ
	อื่นๆ	*ธนาสิทธิ์เข้าPRS#1	10:22	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อบางปูขอย 6-14 ปกติ	10:52	องอาจ
	Survey	*คุณ วีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน ปกติ		
		เขียนราก งานต่อเนื่องแขวงทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเขียนราก ปรับ		
		ผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042 ถนนเขียนราก(หยุด		
		ในพื้นที่ไม่มีการทำงาน)Permit.66.bpi.ex.1071	10:53	องอาจ
	อื่นๆ	*จรัสเข้าPRS#3	10:57	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อบางปูเหนือ ปกติ	11:14	องอาจ
	อื่นๆ	*ธนาสิทธิ์เข้า BV#10	"	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อนวนคร ปกติ	11:21	องอาจ
	Survey	*จรัสสำรวจแนวท่อลาดกระบัง ปกติ	11:22	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อ คลองขุด,แพรงษา,TDC Steel,OTS-BPO ปกติ	11:23	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อบางปูใหม่ ปกติ	11:47	องอาจ
	อื่นๆ	*ธนาสิทธิ์เข้าPRS#2	11:55	องอาจ
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:59	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อบางปูขอย 1-5 ปกติ	12:11	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อรังสิต ปกติ	13:54	องอาจ
	Survey	*คุณ วีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานต่อเนื่องในพื้นที่บ่อคร่อมท่อ		
		mpl225โครงการ monopoly เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm. Route26		
		(พื้นที่หน้างานหยุด).Permit.66.roj.ex.1074จุดอื่นในพื้นที่ ปกติ	14:15	องอาจ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
17-Apr-23	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อบางปูเหนือ ปกติ	9:51	องอาจ
	อื่นๆ	*เฉลิมเข้า BV#10	10:03	องอาจ
	Survey	*พิทักษ์พลสำรวจแนวท่อนวนคร ปกติ	10:06	องอาจ
	อื่นๆ	*สมชายเข้า OTS BPL	10:11	องอาจ
	Survey	*สมชายสำรวจแนวท่อBPL,SWAN,นิคมบางพลี ,MTH .ปกติ	10:23	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อ คลองขุด,แพรกษา,TDC Steel,OTS-BPO ปกติ	10:34	องอาจ
	อื่นๆ	*เฉลิมเข้าPRS#2	11:17	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	11:30	องอาจ
	Survey	*อภิเชษฐ์สำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:35	องอาจ
	Survey	*ภาณุรักษ์สำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน ปกติ		องอาจ
		เขียนจาก งานต่อเนื่องแขวงทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับ		
		ผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042	11:42	องอาจ
	Survey	*พิทักษ์พลสำรวจแนวท่อบางกะดี ปกติ	12:00	องอาจ
	อื่นๆ	*สมชายเข้าPRS#3	12:02	องอาจ
	Survey	*สมชายสำรวจแนวท่อลาดกระบัง ปกติ	12:09	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อบางปู ปกติ	12:24	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อบางปูใหม่ ปกติ	12:56	องอาจ
	Survey	*ภาณุรักษ์สำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานต่อเนื่องคืนพื้นที่บ่อคร่อมท่อ		
		mpl225โครงการ monopoly เพื่อการวางท่อ160mm. ต่อจากmpl 225mm. Route26		
		(พื้นที่หน้างานหยุด).Permit.66.roj.ex.1074จุดอื่นในพื้นที่ ปกติ	14:05	องอาจ
	Survey	*พิทักษ์พลสำรวจแนวท่อรังสิต ปกติ	14:06	องอาจ
18-Apr-23	PM	*คุณ สุริยะ แจ้งเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซสถานีโชนเหนือทั้งหมด	8:07	สิทธิกร
	PM	*คุณ ศิริโรจน์ แจ้งเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซสถานีโชนใต้ BV#10	8:58	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	9:35	สิทธิกร
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานขุดสำรวจหาแนวท่อก๊าซ Steelpipe 6 นิ้ว งานโครงการสร้างรั้วไปงกัน		
		แนวเขตที่ดินของการนิคมอุตสาหกรรมลาดกระบัง เลขที่ Permit No.66-LKB-EX-0666	9:37	สิทธิกร
	PM	*คุณ ศิริโรจน์ แจ้งเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซสถานีโชนใต้ OTS-BPL	9:40	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:45	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	9:49	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งเข้าotsrst งานเปลี่ยน part pcv otsnvkต่อ	9:49	สิทธิกร
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งเฝ้าระวังงานขุดทำดาคคอนกรีต Soi 7A Service Line Biolab ร่วมกับ		
		พระรามสองการโยธา Permit No.66-BPO-EX-0532	10:41	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
18-Apr-23	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	10:41	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	10:42	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:50	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	10:53	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	10:57	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู มีงานตาม Permit No.66-BPO-EX-0532,และอีกจุดที่บริเวณช่วงซอย ระหว่าง 11-12'ไม่มีผลกระทบกับแนวท่อก๊าซ ,ใน		
		บริเวณช่วงสุดซอย 2C มีงานปักเสาไฟฟ้า1 ต้นโดยตำแหน่งอยู่ตรงข้ามกับแนวท่อก๊าซ		
		ไม่มีผลกระทบ นอกนั้นปกติ	11:07	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-BPL	11:11	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น คลองขุด ช.ทDC แพรกษา เส้น BV#10 ปกติ	11:14	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	11:14	สิทธิกร
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานขุดสำรวจหาแนวท่อก๊าซตาม Permit No.66-LKB-EX-0666 วันนี้		
		สำรวจครบหมดทั้งหมด 8 จุดแล้ว ส่วนความคืบหน้างานโครงสร้างฐานรากเสาเข็มจะ		
		แจ้งให้ทราบก่อนดำเนินการอีกครั้ง	11:18	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน ปกติ		
		เขียนจาก งานแขวงทางหลวงชนบทพื้นที่ขยายถนน อย.5042 ถนนเชียงราก(วันนี้นำพื้นที่ไม่		
		มีการทำงาน)	11:24	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมฯตชช MTH ปกติ	11:33	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB		
		มีงานขุดสำรวจหาแนวท่อก๊าซตาม Permit No.66-LKB-EX-0666 นอกจากนีปกติ	11:44	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	11:49	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ พลวัตร แจ้งพา ผรม.เข้าอบรมSafety ก่อนเริ่มงานปรับปรุงทำสีสถานี MRS ใหม่ที่		
	PM	บริษัท Hanwha	11:50	สิทธิกร
	PM	*คุณ ศิริโรจน์ แจ้งเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซสถานีโชนใต้ OTS-LKB	11:57	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	13:58	สิทธิกร
	Permit	*คุณ พลวัตร แจ้งงานปรับปรุงทำสีสถานีก๊าซMRS ใหม่เลขที่ Permit No.66-BPL-		
		CD-0709 ที่บริษัท Hanwha BPL	14:04	สิทธิกร
	Permit	*คุณ พลวัตร แจ้งงานตัดตะขวยเลขที่ Permit No.66-BPL-HT-0554	14:05	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ พิทักษ์พล แจ้งตรวจพบdiaphragm pcv1st Run-บวมและฉีกขาดมีผลทำให้lock up		
		สูงที่โรงงานNikeiและเปลี่ยนน็อตสกรูpilot pcv1st run-buและrun-a ใหม่เนื่องจากเกลียว		
		เริ่มรูดตามอายุการใช้งาน	14:06	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานต่อเนื่องคืนพื้นที่โครงการ		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
18-Apr-23		monopoly Route26.(ในพื้นที่หยุดการทำงาน)Permit.66.roj.ex.1074 จุดอื่นในพื้นที่ ปกติ	14:42	สิทธิกร
	Permit	*คุณ พลวัตร แจ้งงานปรับปรุงทำสัลดานีก๊าซMRS ใหม่เลขที่ Permit No.66-BPL-CD-0709 ที่บริษัท Hanwha BPL วันนีเลิกงานแล้ว	17:08	สิทธิกร
19-Apr-23	Survey	*คุณ เฉลิม แจ้งงานขุดซ่อมท่อประปา อุทจีน 9b หน้าโรงงานหว่าเหลียง นิคมบางปู		
		ห่างเกิน5ม. ไม่มีผลกระทบกับแนวท่อก๊าซ	8:37	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:46	สิทธิกร
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานปรับปรุงรางน้ำฝนในนิคมอุตสาหกรรมลาดกระบัง Soi G1/3 ของทาง Gusco LKB เลขที่ Permit No.66-LKB-EX-0667	9:53	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB		
		มีงานปรับปรุงรางน้ำฝน Soi G1/3 ตาม Permit No.66-LKB-EX-0667 นอกจากนี้ปกติ	10:08	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	10:09	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ ภานุรักษ์ แจ้งขอพา ผรม.plt เข้าดูพื้นที่ots.nvk และในห้อง rtu เพื่อดูระบบไฟ-สายสัญญาณโครงการ ไมดิฟาย สถานี	10:13	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:20	สิทธิกร
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งงานงานขุดซ่อมท่อน้ำประปา ปากซอย หัววิบูลย์กิจ1 ใกล้กับแนวท่อก๊าซ ๗ 10" ระยะ 2 เมตร ตาม Permit.66-BPM-EX-0533	10:24	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น คลองขุด ช.ทDC แพรกษา เส้น BV#10 ปกติ	10:34	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	10:40	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	11:07	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:12	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน ปกติ		
		เขียนราก งานโครงการไมดิฟาย สถานี Pit ตั้งแท่นคอลิ่งตรวจสอบชั้นดินด้านหลังots.nvk		
		ไม่มีผลกระทบต่อบรรบท่อ,งานแขวงทางหลวงชนบทพื้นที่ขยายถนน อย.5042		
		ถนนเขียนราก(วันนี้ในพื้นที่ไม่มีการทำงาน)	11:21	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:30	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ มีงานตาม Permit.66-BPM-EX-0533 นอกจากนี้ปกติ	11:33	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	11:55	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	12:09	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู มีงานตามที่แจ้ง จุดอื่นปกติ	12:10	สิทธิกร
	Permit	*คุณ เฉลิม แจ้งงานเดิน Leak Survey BPN ตาม Permit.66-BPN-CD-0711	13:16	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมอุษฯ MTH ปกติ	13:46	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
19-Apr-23	อื่นๆ	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งประชุมงานโครงการก่อสร้างระบบป้องกันน้ำท่วมนิคมฯบางปู ร่วมกับ บ.พระรามสองการโยธา เพื่อทบทวนการปฏิบัติงานในพื้นที่แนวท่อก๊าซฯ	13:46	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	13:58	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานต่อเนื่องคืนพื้นที่โครงการ monopoly Route26.(ในพื้นที่หยุดการทำงาน)Permit.66.roj.ex.1074 จุดอื่นในพื้นที่ ปกติ	14:59	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งเฝ้าระวังงานขุดทำคาคคอนกรีต Soi 7A Service Line Biolab ร่วมกับ พระรามสองการโยธา Permit No.0532	16:22	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณสุริยะแจ้งพุ่มนี้คุณที่จะเข้ามาเก็บรายละเอียดเพื่อทำคู่มือการใช้งานระบบกล้องCCTV	17:59	สิทธิกร
20-Apr-23	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	9:11	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:29	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB		
		มีงานปรับปรุงรางน้ำฝน Soi G1/3 ตาม Permit No.66-LKB-EX-0667 นอกจากนี้ปกติ	10:00	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุริยะแจ้งเข้าปรับความละเอียดกล้อง CCTV สถานี PRS#1,PRS#2	10:03	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:15	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:40	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งกำหนดเขตพื้นที่แนวท่อก๊าซฯ Service Line Siam Nitro โดยให้วันข้ามบริเวณดังกล่าวไปก่อน แล้วจะกลับมาดำเนินการอีกครั้ง วันที่ 2/05/66 9:00 น.		
		ถนนพัฒนา 1 ชว่ ซอย 11B-12B นิคมฯบางปู	10:54	สิทธิกร
	Permit	*คุณ เฉลิม แจ้งงานเดิน Leak Survey BHS ตาม Permit.66-BHS-CD-0712	10:59	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS มีงานตาม Permit.66-BHS-CD-0712 นอกจากนี้ปกติ	10:59	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	11:00	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น คลองขุด ช.ทDC แพรกษา เส้น BV#10 ปกติ	11:01	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน ปกติ		
		เขียนราก งานแขวงทางหลวงชนบทพื้นที่ขยายถนน อย.5042 ถนนเขียนราก (วันนี้ในพื้นที่ไม่มีการทำงาน)	11:25	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:28	สิทธิกร
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้ง งานคาคคอนกรีต Soi 7A Service Line Biolab พระรามสองการโยธา Permit No.0532 งานบริเวณดังกล่าวเทคอนกรีตเสริมเหล็ก เียบร้อยแล้ว	11:32	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู มีงานที่แจ้งข้างต้น 2 จุด แต่ไม่มีผลกระทบบกับแนวท่อก๊าซฯ นอกจากนี้ ปกติ	11:33	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	12:08	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
20-Apr-23	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	13:37	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมอุดฯ MTH ปกติ	13:52	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:21	สิทธิกร
	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้งเริ่มงานชุดเตรียมพื้นที่ติดตั้งระบบ(tie in)โครงการ king board2 โรงนะ mpl160 roadA Permit.66.roj.ex.1075	14:37	สิทธิกร
	PM	*คุณ ศิริโรจน์ แจ้งเข้า Cal.Flowcom ที่สถานี OTS-BV#10	14:48	สิทธิกร
	PM	*คุณ ศิริโรจน์ แจ้งเสร็จงาน Cal.Flowcom ที่สถานี OTS-BV#10	18:51	สิทธิกร
21-Apr-23	Alarm SCADA	*OTS-BKD Alarm High Ac from UPS ค่าค้างอยู่ที่ 300	5:09	องอาจ
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งงานดอกเสาเข็มไมโครไพล์ เพื่อทำทางเข้าออก โรงงาน อิทธิไทย ช.11B ตาม Permit 66-BPO-EX-0534 (ความลึกของเข็มต้นละ 12 ม.ระยะห่างประมาณ 1.3-1.5 ม.)	9:22	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:37	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	9:59	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	10:00	สุเมธ
	Survey	*คุณ เอกพันธ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#3, คูบัวอ่าว	10:22	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งปิด Turbine Run B (ชั่วคราว ลูกค้าใช้ก๊าซน้อยลงทำให้ Turbine หมุน ช้า) เพื่อเพิ่ม Gross Flow ที่ Run A โรงงาน AGI ROJ	10:23	สุเมธ
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:35	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:39	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	10:49	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL ปกติ	10:54	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	11:00	สุเมธ
	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้งเริ่มงานชุดเตรียมพื้นที่ติดตั้งระบบ (Tie-in)โครงการ King Board 2 โรงนะ ท่อก๊าซ 160 มม.Road A ตาม Permit 66-roj-ex-1075	11:01	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู มีงานตาม Permit 66-BPO-EX-0534 และงานทำดาตคอนกรีตถนนพัฒนา1 ช่วง ช.11-13 ไม่มีผลกระทบแนวท่อก๊าซ นอกนั้นปกติ	11:05	สุเมธ
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานเดิน Leak Survey พื้นที่ MTH ตาม Permit 66-MTH-CD-0713 ที่มี งาน EPE	11:18	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	11:24	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง มีงานปรับปรุงรางน้ำฝน ช.G1/3 ตาม Permit 66-LKB-EX-0667, เส้น OTS-LKB ปกติ	11:30	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา ช.TDC คลองชุด เส้น BV#10 ปกติ	11:42	สุเมธ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
	Survey	*คุณ ศิวกกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:44	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	13:23	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน เขียงราก ปกติ งานแขวง ทางหลวงชนบทพื้นที่ขยายถนน อย.5042 ถนนเขียงราก (วันนั้นในพื้นที่ไม่มีการทำงาน)	13:28	สุเมธ
	PM	*คุณ สุริยะ เข้าทำ Cal.Pressure & Temp ที่ OTS-BKD และตรวจสอบ AC UPS	13:55	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:02	สุเมธ
	Permit	*คุณ พลวัตร แจ้งงานเจียรเหล็กโครง Housing ปรับปรุงทำสถานีใหม่ที่บริษัท Hanwha ตาม Permit 66-BPL-HT-0557	14:55	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรงนะ มีงานคืนพื้นที่โครงการ Monopy Route26 ตาม Permit 66-roj-ex-1074, งานชุดเตรียมพื้นที่ติดตั้งระบบ (Tie-in) โครงการ King Board 2 โรงนะ MPL 160 Road A Route 4 ตาม Permit 66-roj-ex-1075 นอกนั้น ปกติ	16:21	สุเมธ
	PM	*คุณ สุริยะ Cal.Pressure & Temp ที่ OTS-BKD เสร็จแล้ว ส่วน AC UPS รอเปลี่ยนอุปกรณ์	19:15	สุเมธ
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งงาน Water Jet ท่อก๊าซฯ 6"เส้นไป บ.Rama & TTDF ตาม Permit 66-BPM-EX-0535 งานนี้หาข้อมูลความลึกท่อก๊าซฯเพื่องาน HDD ท่อร้อยสายไฟฟ้าแรง กลาง โดย บ.สีแสงการโยธา	21:22	สุเมธ
22-Apr-23	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งงานดอกเสาเข็มไมโครไพล์ เพื่อทำทางเข้าออก โรงงาน อิทธิไทย ช.11B ตาม Permit 66-BPO-EX-0534 วันนี้อีก 4 ต้นที่ใกล้แนวท่อก๊าซฯ หลังจากนั้นจะย้ายเข้าไป ตอกแนวด้านในชิดรั้ว	9:10	สุเมธ
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	9:52	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:59	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-BPL	10:28	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	10:29	สุเมธ
	Permit	*คุณ สมชาย แจ้งงานเดิน Leak Survey พื้นที่ BPL ตาม Permit 66-BPL-CD-0714 ที่มี งาน EPE	10:39	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	10:41	สุเมธ
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:45	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา ช.TDC คลองชุด เส้น BV#10 ปกติ	10:57	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	10:57	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	11:38	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	11:39	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#3	11:50	สุเมธ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	12:01	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู มีงานตาม Permit 66-BPO-EX-0534		
		นอกนั้นปกติ	12:07	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ OTS-LKB	12:09	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	12:10	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน เสียรงจาก ปกติ งานแขวง		
		ทางหลวงชนบทพื้นที่ขยายถนน อย.5042 ถนนเสียรงจาก (วันนี้ในพื้นที่ไม่มีการทำงาน)	12:11	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	12:56	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:19	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานคืนพื้นที่โครงการ Monopy		
		Route26 ตาม Permit 66-roj-ex-1074, งานขุดเตรียมพื้นที่ตัดต่อระบบ (Tie-in) โครงการ		
		King Board 2 โรจนะ MPL 160 Road A Route 4 ตาม Permit 66-roj-ex-1075 นอกนั้น		
		ปกติ	14:25	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งงาน Water Jet ท่อก๊าซฯ 12" ปากซอยเทศบาลบางปู 91/1 การเคหะฯ3		
		งานนี้หาข้อมูลความลึกท่อก๊าซฯเพื่องาน HDD ท่อร้อยสายไฟฟ้าแรงกลาง โดย		
		บ.สีแสงการโยธา Permit No.0535	22:05	ภูรินทร์
23-Apr-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:51	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:10	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	10:21	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ OTS-BPL	10:22	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	10:38	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา ซ.TDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	10:42	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	10:42	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม แจ้งงานตอกเสาเข็มไมโครไพล์ เพื่อทำทางเข้าออก โรงงาน ถิรไทย ซอย 11 B		
		ตอกด้านในรางระบายน้ำ ไม่มีผลกระทบ	10:53	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:11	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	11:26	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	11:27	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#3	11:35	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ OTS-LKB	11:44	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	12:01	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	12:07	ภูรินทร์

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
23-Apr-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปู ปกติ	12:09	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	12:36	สุเมธ
	Permit	*คุณ สมชาย แจ้งงานเดิน Leak Survey พื้นที่ BPL ตาม Permit 66-BPL-CD-0714 ทีม		
		งาน EPE	13:42	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน เสียรงจาก ปกติ งานแขวง		
		ทางหลวงชนบทพื้นที่ขยายถนน อย.5042 ถนนเสียรงจาก (วันนี้ในพื้นที่ไม่มีการทำงาน)	13:43	สุเมธ
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:18	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานคืนพื้นที่โครงการ Monopy		
		Route26 ตาม Permit 66-roj-ex-1074, งานขุดเตรียมพื้นที่ตัดต่อระบบ (Tie-in) โครงการ		
		King Board 2 โรจนะ MPL 160 Road A Route 4 ตาม Permit 66-roj-ex-1075 นอกนั้น		
		ปกติ	14:56	สุเมธ
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งงาน Water Jet ท่อก๊าซฯ 12" ปากซอยเทศบาลบางปู 91/2 กิตตินคร2		
		นำข้อมูลความลึกท่อก๊าซฯเพื่องาน HDD ท่อร้อยสายไฟฟ้าแรงกลาง โดย บ.สีแสงการโยธา		
		Permit 66-BPM-EX-0535	22:12	สุเมธ
24-Apr-23	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งงาน Water Jet ท่อก๊าซฯ 12" ย้ายมาทำต่ออีก 1 จุด ปากซอย เค้นชัย		
		Permit 66-BPM-EX-0535	1:31	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:34	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้งงานเตรียมพื้นที่ตัดต่อระบบ(tie in)โครงการ king board2 โรจนะ		
		mpl160 roadA Route 4 Permit.66.roj.ex.1075 และเริ่มงานเชื่อมประกอบ tie in โครงการ		
		king board2 permit.66.roj.ht.0071	9:41	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	9:59	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#3	10:01	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกว ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:18	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่แนวท่อก๊าซในนิคมอุตสาหกรรมลาดกระบัง งานปรับปรุงราง		
		น้ำฝน Soi G1/3 ตาม Permit No.66-LKB-EX-0667 นอกจากนี้ปกติ	10:22	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา ซ.TDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	10:36	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	10:37	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:40	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณพลวัฒน์ เข้าชี้จุดแนวท่อก๊าซ Siam Toyodensan งานขุดปรับปรุงเปลี่ยนท่อน้ำเสียใหม่	10:42	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งงาน ทำฐานคอนกรีตเสริมเหล็กเพื่อตั้งป้ายชื่อบริษัท	10:55	ภูรินทร์
		หน้า บ. นิติ อินโนเทค No.66-BPM-EX-0529		
	Survey	*คุณ ศิวกว ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	11:04	ภูรินทร์

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
24-Apr-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	11:37	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	11:37	ภูรินทร์
	PM	*คุณ สุริยะ แจ้งเข้า Cal.Pressure Temp ที่ OTS-NVK	11:56	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:59	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปู ปกติ	12:26	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปูใหม่ มีงานตาม Permit No.0529		
		นอกจากนี้ปกติ	12:52	ภูรินทร์
	Permit	*คุณสมชาย แจ้งงานเจียรเหล็กโครง Housing ปรับปรุงทำสถานีใหม่ที่บริษัท Hanwha		
		Permit No.66-BPL-HT-0559	13:22	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	13:31	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมอุตสาหกรรม MTH ปกติ	13:50	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ บางปะอินปกติ บางจาก/ปกติ เชียงราก		
		งานแขวงทางหลวงชนบทขยายถนน ออย.5042 ถนนเชียงราก	14:18	ภูรินทร์
	PM	*คุณ สุริยะ แจ้งเสร็จงาน Cal.Pressure Temp ที่ OTS-NVK	16:09	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้นโรงงานต่อเนื่องคืนพื้นที่โครงการmonopy		
		Route26.Permit.66.roj.ex.1074 งานเตรียมพื้นที่ติดต่อระบบ(tie in)โครงการ		
		king board2 โรงงาน mpl160 roadA route4 Permit.66.roj.ex.1075 และเริ่มงานเชื่อม		
		ประกอบ tie in โครงการking board2 permit.66.roj.ht.0071 จุดขึ้นในพื้นที่ ปกติ	16:26	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้งเริ่มจ่ายก๊าซเข้าระบบท่อ mpl160 โครงการ king board2	17:13	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้งจ่ายก๊าซเข้าระบบท่อ mpl160 โครงการ king board2 เรียบร้อย	17:36	ภูรินทร์
25-Apr-23	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อบางปูเหนือ ปกติ	9:42	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อบางปู ปกติ	9:59	องอาจ
	อื่นๆ	*เฉลิมเข้า BV # 10	10:11	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อบางกะดี ปกติ	10:20	องอาจ
	Survey	*นพดลสำรวจแนวท่อลาดกระบัง เส้นคลองกรุง ปกติ	10:25	องอาจ
	อื่นๆ	*IT เข้ามาเปลี่ยน Internet ในห้อง SCADA ให้เหมือนกันเพื่อความปลอดภัย	10:30	องอาจ
	อื่นๆ	*ธนาสิทธิ์เข้า PRS # 2	10:32	องอาจ
	Survey	*อภิเชษฐ์สำรวจแนวท่อเหมราษ ปกติ	10:39	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรงษา ซ.ทDC คลองซุด เส้น BV#10 ปกติ	10:54	องอาจ
	อื่นๆ	*ธนาสิทธิ์เข้า PRS # 1	11:20	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวทอนิคมฯ แพรงษา ปกติ	"	องอาจ
	Survey	*ภาณุรักษ์สำรวจแนวท่อบางปะอิน บางจาก เชียงรากงานต่อเนื่องแขวงทางหลวงชนบทเตรียม		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
25-Apr-23	Survey	พื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงรากปรับผิวเดิมเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่กระทบ		
		ถนน ออย.5042 ถนนเชียงราก Permit.66.bpi.ex.1071	11:23	องอาจ
		*ศิวกรสำรวจแนวท่อนวนคร ปกติ	11:29	องอาจ
	Survey	*นพดลสำรวจแนวท่อบางพลี SWAN ปกติ	13:29	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวทอวังสิต ปกติ	14:02	องอาจ
	Permit	*พลวัตรแจ้งงานเจียรเหล็กโครง Housing ปรับปรุงทำสถานีใหม่ที่บริษัท Hanwha		
		Permit No.66-BPL-HT-0560	14:27	องอาจ
	Alarm SCADA	*ที่ PRS # 2 Down โพรบตามจาก AIS 1149 เนื่องจาก Internet หด จะกลับมาใช้ได้อีก		
		ครั้งคือวันที่ 4 พ.ค.นี้ แจ้ง จนท.เข้าตรวจเช็คที่อุปกรณ์ที่สถานีอีกทางหนึ่ง	14:47	องอาจ
	PM	*ธีรศักดิ์แจ้งงานเปลี่ยน Turbine+filter+pressure gauge และ pm สถานีก๊าซ		
		โรงงาน Thai Indo roj	14:56	องอาจ
	Alarm SCADA	*ที่ PRS # 2 Down กลับมาใช้ได้แล้วเป็นที่อุปกรณ์ของสถานี		
		ส่วน AC-UPS Fail ศิริโรจน์ต่อสายตรง	16:26	องอาจ
	Alarm SCADA	*OTS-WES AC Fail ฤทธดาแจ้งว่าฝนตกหนัก	17:25	องอาจ
	Alarm SCADA	*PRS2 AC,UPS FAIL แจ้งพลวัตรเข้าตรวจสอบ แต่ทางคุณศิริโรจน์แจ้งกลับมาว่าต่อสาย		
		สัญญาณตรงไว้	19:00	องอาจ
	Alarm SCADA	*OTS-WES AC Normal	21:05	สิทธิกร
	Alarm SCADA	*เครื่อง Station NGDOPRWS6 ระบบ SCADA Down แจ้งคุณ กร ITS ตรวจสอบ	21:05	สิทธิกร
26-Apr-23	PM	*โชติธนรินทร์มีงานrefill LNG ที่spey roj	8:11	องอาจ
	PM	*พิทักษ์พลนี้มีแผนpm ots rst	8:23	องอาจ
	Permit	*ธนาสิทธิ์แจ้งงานซ่อมท่อเมนน้ำประปาขนาด 315 มม.3+3+1.5 มม.		
		Permit bpo-66-ex-0536	9:17	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อบางปูเหนือ ปกติ	9:43	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรงษา ซ.ทDC คลองซุด เส้น BV#10 ปกติ	10:20	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อบางกะดี ปกติ	10:25	องอาจ
	Survey	*นพดลสำรวจแนวท่อลาดกระบัง งานปรับปรุงรางน้ำฝน Soi G1/15 คนละฝั่งตรงข้ามท่อก๊าซ	10:30	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวทอนิคมฯ BHS ปกติ	11:06	องอาจ
	PM	*สุริยะวันนี้ตรวจเช็คอุปกรณ์ของสถานี OTS-BPL	11:28	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อนวนคร ปกติ	11:45	องอาจ
	Survey	*อภิเชษฐ์สำรวจแนวท่อเหมราษ ปกติ	11:46	องอาจ
	Survey	*ภาณุรักษ์สำรวจแนวท่อบางปะอิน บางจาก เชียงรากงานต่อเนื่องแขวงทางหลวงชนบทเตรียม		
		พื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงรากปรับผิวเดิมเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่กระทบ		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
		ถนน อย.5042 ถนนเชียงราก Permit.66.bpi.ex.1071	12:02	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อบางปู ปกติ	12:09	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อบางปูใหม่ ปกติ	12:50	องอาจ
	Survey	*ภาณุรักษ์สำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานคืนพื้นที่โครงการ Monopy Route26		
		Permit 66-roj-ex-1074,		
		งานชุดเตรียมพื้นที่ตัดต่อระบบ (Tie-in) โครงการ King Board 2 โรจนะ MPL 160 Road A		
		Route 4 Permit 66-roj-ex-1075		
		เริ่มงานเดิน LeakSurvey all ROJ ในพื้นที่ Permit.66.roj.cd.1052	13:02	องอาจ
	Survey	*นพดลสำรวจแนวท่อบางพลี SWAN ปกติ	13:41	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อร์ังสิต ปกติ	13:58	องอาจ
	Survey	*นพดลสำรวจแนวท่อ OTS BPL- นิคมอุตสาหกรรม MTH ปกติ	13:59	องอาจ
	Permit	*ธนาสิทธิ์แจ้งงานซ่อมท่อเมนน้ำประปาขนาด 315 มม.3+3+1.5 มม.		
		Permit bpo-66-ex-0536 ด Blind Flang เอาไว้ ทำการเชื่อมต่อท่อน้ำประปาในวันอาทิตย์นี้	14:35	องอาจ
	PM	*สุริยะวันันตรวจเช็คอุปกรณ์ของสถานี OTS-BPL เสร็จสิ้นแล้ว	16:00	องอาจ
	PM	*พิทักษ์พลนี้มีแผนpm ots rst เสร็จสิ้นแล้ว	16:05	องอาจ
27-Apr-23	PM	*พิทักษ์พลนี้มีแผนตรวจเช็คอุปกรณ์ในสถานี PRS # 4 NVK	8:34	องอาจ
	อื่นๆ	*ตรีเข้าเช็คบ่อวาล์ว PRS # 1	9:02	องอาจ
	อื่นๆ	*ธนาสิทธิ์เข้า PRS # 1	9:44	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อบางปูเหนือ ปกติ	9:47	องอาจ
	อื่นๆ	*ตรีเข้าเช็คบ่อวาล์ว PRS # 1 เสร็จสิ้นแล้ว	9:49	องอาจ
	อื่นๆ	*ตรีเข้าเช็คบ่อวาล์ว PRS # 2	10:00	องอาจ
	Survey	*นพดลสำรวจแนวท่อลาดกระบัง ปกติ	10:26	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อบางกะดี ปกติ	10:27	องอาจ
	อื่นๆ	*ธนาสิทธิ์เข้า PRS # 2	"	องอาจ
	Survey	*อภิเชษฐสำรวจแนวท่อเหมราษ ปกติ	10:28	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อบางปู ปกติ	10:30	องอาจ
	อื่นๆ	*เฉลิมเข้า BV # 10	10:44	องอาจ
	อื่นๆ	*อภิเชษฐ์แจ้ง ปตท.ดิจิตอล เข้าเช็คสัญญาณที่ OTS-WES	10:45	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา ซ.TDC คลองซุด เส้น BV#10 ปกติ	11:13	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อนวนคร ปกติ	11:50	องอาจ
	Survey	*ภาณุรักษ์สำรวจแนวท่อบางปะอิน บางจาก เชียงรากงานต่อเนื่องแขวงทางหลวงชนบทเตรียม		
		พื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงรากปรับผิวเดิมเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่กระทบ		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
27-Apr-23		ถนน อย.5042 ถนนเชียงราก Permit.66.bpi.ex.1071	12:02	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อบางปูใหม่ ปกติ	11:13	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อนิคมฯ BHS ปกติ	12:18	องอาจ
	PM	*พิทักษ์พลตรวจเช็คอุปกรณ์ในสถานี PRS # 4 NVK เสร็จสิ้นแล้ว	13:18	องอาจ
	Survey	*นพดลสำรวจแนวท่อบางพลี SWAN ปกติ	13:19	องอาจ
	PM	*โชติณรินทร์เข้าไปเอาอุปกรณ์ PCV ที่ OTS-RST เพื่อใส่คืนที่ OTS-NVK	13:37	องอาจ
	Survey	*นพดลสำรวจแนวท่อ OTS BPL- นิคมอุตสาหกรรม MTH ปกติ	13:39	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อร์ังสิต ปกติ	14:01	องอาจ
	อื่นๆ	*พิทักษ์พลขอใช้พื้นที่ใน OTS-RST ทำงานอยู่ในพื้นที่โปรดัก	15:18	องอาจ
	Survey	*ภาณุรักษ์สำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานคืนพื้นที่โครงการ Monopy Route26		
		Permit 66-roj-ex-1074,		
		งานชุดเตรียมพื้นที่ตัดต่อระบบ (Tie-in) โครงการ King Board 2 โรจนะ MPL 160 Road A		
		Route 4 Permit 66-roj-ex-1075		
		เริ่มงานเดิน LeakSurvey all ROJ ในพื้นที่ Permit.66.roj.cd.1052	15:38	องอาจ
28-Apr-23	PM	โชติณรินทร์เข้าทำงานซ่อมชุด modify ต่อเนื่องที่ OTS-RST(งานต่อเนื่อง)	9:17	องอาจ
	อื่นๆ	*นพดลเข้า PRS # 3	9:38	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อบางปูเหนือ ปกติ	9:51	องอาจ
	Survey	*นพดลสำรวจแนวท่อลาดกระบัง ปกติ	9:53	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อบางปูใหม่ ปกติ	9:54	องอาจ
	อื่นๆ	*ธนาสิทธิ์เข้า PRS # 2	9:57	องอาจ
	อื่นๆ	*เฉลิมเข้า BV # 10	10:13	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อบางกะดี ปกติ	10:20	องอาจ
	Survey	*อภิเชษฐ์สำรวจแนวท่อเหมราษ ปกติ	10:49	องอาจ
	Permit	*เฉลิมแจ้งงานปิดแยกคลองเก่า-แพรกษาทำทางเบี่ยง งานชุดลอกถนนแก้ถนนทรุด		
		กม.9+490-9+600 แพรกษา เริ่มวันนี้ถึง 12 พ.ค. Permit-66-bpo-ex-0630	11:01	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา ซ.TDC คลองซุด เส้น BV#10 ปกติ	11:29	องอาจ
	Survey	*นพดลสำรวจแนวท่อบางพลี SWAN OTS BPL ปกติ	11:31	องอาจ
	Survey	*ภาณุรักษ์สำรวจแนวท่อบางปะอิน บางจาก เชียงรากงานต่อเนื่องแขวงทางหลวงชนบทเตรียม		
		พื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงรากปรับผิวเดิมเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่กระทบ		
		ถนน อย.5042 ถนนเชียงราก Permit.66.bpi.ex.1071	11:34	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อนวนคร ปกติ	11:43	องอาจ
	Survey	*นพดลสำรวจแนวท่อ OTS BPL- นิคมอุตสาหกรรม MTH ปกติ	11:48	องอาจ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
28-Apr-23	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อบางปู ปกติ	11:49	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อนิคมฯ BHS ปกติ	12:50	องอาจ
	Survey	*ภาณุรักษ์สำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานคืนพื้นที่โครงการ Monopy Route26		
		Permit 66-roj-ex-1074,		
		งานขุดเตรียมพื้นที่ติดต่อระบบ (Tie-in) โครงการ King Board 2 โรจนะ MPL 160 Road A		
		Route 4 Permit 66-roj-ex-1075		
		เริ่มงานเดิน LeakSurvey all ROJ ในพื้นที่ Permit.66.roj.cd.1052	13:52	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อร์ังสิต ปกติ	13:57	องอาจ
	Permit	*พลวัตรแจ้งงานเจียรเหล็กโครง Housing ปรับปรุงทำสัสนาใหม่ของบริษัท Hanwha		
		Permit No.66-BPL-HT-0560	16:11	องอาจ
29-Apr-23	PM	*คุณจรัล แจ้งเข้าทำ PM Diac OTS-BV#10 BPO	9:36	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	9:42	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษามีนานต่อเนื่องจากเมื่อวานงานขุดลอก		
		พื้นถนนแก้ถนนทรุด ยังไม่มีผลกระทบ ช.TDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	10:00	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมอุตุฯ MTH ปกติ	10:01	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะปิ ปกติ	10:07	ภูรินทร์
	Survey	*ภาณุรักษ์สำรวจแนวท่อเชื่อมรางงานต่อเนื่องแขวงทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนน		
		ไหล่ทางเส้นเชื่อมรางปรับเปลี่ยนดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่กระทบถนน อย.5042		
		ถนนเชื่อมราง Permit.66.bpi.ex.1071	10:09	ภูรินทร์
	Alarm SCADA	*PRS#2 BPO alarm AC power fail แจ้งคุณศิริโรจน์รับทราบ	10:36	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ บางปะอิน/ปกติ บางจาก/ปกติ	11:08	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่บางปู มีงานทำดาตคอนกรีตที่บริเวณช่วงซอย		
		ระหว่าง 11-12 B ถนนพัฒนา1 ไม่มีผลกระทบกับแนวท่อก๊าซ นอกนั้นปกติ	11:24	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณ พลวัตร แจ้งไฟฟ้า PRS#2 BPO ปกติ	11:27	ภูรินทร์
	PM	*คุณสมชาย แจ้งเสร็จงาน PM Diac OTS-BV#10 BPO	11:43	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	11:50	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่บางปูใหม่ ปกติ	11:53	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	12:00	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#3	12:04	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	12:30	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ กฤษดา ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	13:03	ภูรินทร์
	PM	*คุณโชติณรินทร์ แจ้งงานครบdue gauge + เปลี่ยนbutterfly value ชำรุดที่ precision BPI	13:45	ภูรินทร์

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
29-Apr-23	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมรังสิต ปกติ	14:20	ภูรินทร์
	Survey	*คุณภาณุรักษ์ สำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ งานต่อเนื่องคืนพื้นที่โครงการ monopoly		
		Route26. Permit.66.roj.ex.1074 ,งานต่อเนื่องคืนพื้นที่ขุดวางท่อโครงการ king board2		
		โรจนะ mpl160 roadA route4 Permit.66.roj.ex.1075 , งานต่อเนื่องเดิน LeakSurvey		
		all route ROJ ในพื้นที่ Permit.66.roj.cd.1052 จุดอื่นในพื้นที่ ปกติ	15:32	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณเฉลิม แจ้ง บ.กรีนไลท์ จะขุดหินคลุกและชั้นดินตรงจุดแนวท่อก๊าซ งานขุดลอกถนน		
		แก้ถนนทรุด กม.9+490-9+600 แพรกษา ช่วง17.00-22.00น.	17:23	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณศิริโรจน์ แจ้งเข้า OTS-LBK เพื่อทำการ Reset อุปกรณ์ให้ ปตท.	17:55	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณเฉลิม แจ้งงานขุดลอกถนน บ.กรีนไลท์ เลิกงานแล้ว	21:43	สุเมธ
30-Apr-23	Permit	*คุณเฉลิม แจ้งไต่ระงงานท่อน้ำประปาแตก ถนนพัฒนา 1 ซอย 7B (66-BPO-EX-0536)	8:54	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่บางปูใหม่ ปกติ	9:35	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะปิ ปกติ	9:57	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:04	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่บางปู มีถนนพัฒนา 1 ซอย 7B (66-BPO-EX-0536)		
		นอกนั้นปกติ	10:36	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ กฤษดา ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:43	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา มีงานต่อเนื่องจากเมื่อวานงานขุดลอก		
		พื้นถนนแก้ถนนทรุด ส่วนคลองขุด ซอยTDC Steel,OTS BV10 BPO ปกติครับ	11:22	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	11:39	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่บางปูเหนือ ปกติ	11:46	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมอุตุฯ MTH ปกติ	11:57	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	12:10	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมนวนคร /มีน้ำท่วมขังระยะบายบางจุด		
		ถนนนวนคร13,ถนนนวนคร1 ส่วนจุดบริเวณอื่นปกติ	12:16	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณธนาสิทธิ์ แจ้งPM Tranformer Rectifier PRS#1 BPO	13:25	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ สำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ งานต่อเนื่องคืนพื้นที่โครงการ monopoly		
		Route26. Permit.66.roj.ex.1074 ,งานต่อเนื่องคืนพื้นที่ขุดวางท่อโครงการ king board2		
		โรจนะ mpl160 roadA route4 Permit.66.roj.ex.1075 , งานต่อเนื่องเดิน LeakSurvey		
		all route ROJ ในพื้นที่ Permit.66.roj.cd.1052 จุดอื่นในพื้นที่ ปกติ	14:16	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมรังสิต ปกติ	14:18	ภูรินทร์
	Survey	*ภาณุรักษ์สำรวจแนวท่อบางปะอิน บางจาก เชิงรางงานต่อเนื่องแขวงทางหลวงชนบทเตรียม		
		พื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชื่อมรางปรับเปลี่ยนดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่กระทบ		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
01-May-23	อื่นๆ	*คุณ ศิริโรจน์ แจ้งเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซสถานีโซนใต้ BV#10 ,BPL ,LKB	8:00	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณ สุริยะ แจ้งเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซสถานีโซนเหนือทั้งหมด	8:43	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน OTS-BPL	9:53	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯBPL Swan1,2 ปกติ	10:04	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	10:06	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	10:16	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#1	10:36	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯ M-Thai ปกติ	10:40	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ช.6-14 เขตส่งออก ปกติ	10:55	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ แพรงษา,TDC Steel ปกติ	10:56	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปูเหนือ ปกติ	11:06	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ กฤษดา ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:15	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน OTS-LKB	11:32	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน BV#10	11:37	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะปิ ปกติ	11:40	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPO,คลองขุด ปกติ	11:48	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ วีระศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เชียงราก งานต่อเนื่องแขวงทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวเดิมเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ		
		ถนน อย.5042 ถนนเชียงราก Permit.66.bpi.ex.1071 บางจาก บางปะอิน ปกติ	11:50	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#3	12:08	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปูใหม่ปกติ	12:13	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#2	12:13	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯLKB และเส้น OTS LKB ปกติ	12:25	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ช 1-5 ปกติ	12:28	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น ังสิต ปกติ	13:57	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ วีระศักดิ์ สำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ งานต่อเนื่องคืนพื้นที่โครงการ monopoly Route26. Permit.66.roj.ex.1074 ,งานต่อเนื่องคืนพื้นที่ขุดวางท่อโครงการ king board2		
		โรจนะ mpl160 roadA route4 Permit.66.roj.ex.1075 , จุดอื่นในพื้นที่ ปกติ	14:10	ภูรินทร์
02-May-23	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซในนิคมอุตสาหกรรมบางพลี SWAN - OTS BPL ปกติ	9:28	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:40	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#3	10:01	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้ง งานขุดท่าวางระบายน้ำคาคอนกรีต ถนนพัฒนา1 Soi 11B-12B		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
02-May-23		Permit No.66-BPO-EX-0537	10:04	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซ OTS BPL - MTH ปกติ	10:08	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน OTS-LKB	10:09	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซในนิคมLKB และเส้น OTS LKB ปกติ	10:10	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะปิ ปกติ	10:18	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน BV#10	10:19	ภูรินทร์
	Survey	*คุณมานุรักษ์ สำรวจแนวท่อเชียงราก งานต่อเนื่องแขวงทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวเดิมเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042 ถนนเชียงราก Permit.66.bpi.ex.1071	10:30	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรงษา มีงานขุดลอกพื้นถนนแก้ถนนทรุด		
		ส่วนคลองขุด ขอยTDC Steel,OTS BV10 BPO ปกติ	10:50	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ เฉลิม แจ้งงานขุดหินคลุกและชั้นดินตรงจุดแนวท่อก๊าซ งานขุดลอกถนนแก้ถนนทรุด		
		กม.9+490-9+600 แพรงษา ermit No.66 -BPO-EX-0630	10:52	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ อภิเชษฐา ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:54	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#1 BPO	10:57	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:37	ภูรินทร์
	Survey	*คุณมานุรักษ์ สำรวจแนวท่อบางปะอิน บางจาก ปกติ	11:38	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	11:41	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#2 BPO	11:41	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	12:23	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปูใหม่ ปกติ	13:03	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณสุริยะ แจ้งเข้าตรวจสอบ UPS PRS#1,2 BPO	13:08	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ พลวัตร แจ้งงานเชื่อมกับเจียรเก็บงานที่ Hanwha	13:48	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณ ธนาสิทธิ์ ประสานงานวางท่อระบายน้ำฝนน ถนน M2 เขตส่งออก		
	Survey	*คุณมานุรักษ์ สำรวจแนวท่อโรจนะ งานคืนพื้นที่โครงการ monopoly Route26.ไม่มีผลกระทบระบบ งานคืนพื้นที่ขุดวางท่อโครงการ king board2 โรจนะ MPL160 roadA route4 ไม่มีผลกระทบต่อระบบ จุดอื่นในพื้นที่ ปกติ	13:59	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น ังสิต ปกติ	14:01	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณ ธนาสิทธิ์ ประสานงานวางท่อระบายน้ำฝนน ถนน M2 เขตส่งออก	14:11	ภูรินทร์
	Alarm SCADA	*Link 3g down ทุกสถานี กล้อง CCTV ไม่สามารถดูได้ แจ้ง AIS อยู่ระหว่างการตรวจสอบ	14:13	ภูรินทร์
	Alarm SCADA	*Link 3G SCADA Normal	19:50	สุเมธ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
03-May-23	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งประสานงานขั้วแนวท่อก๊าซและกำหนดจุดติดตั้งเสาไฟแสงสว่าง ร่วมกับ		
		Gusco and Getgo BPO	9:46	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:48	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน OTS-BPL	9:56	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมบางกะดี ปกติ	10:11	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	10:12	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน BV#10		
		มีงาน ตัดหญ้าทำความสะอาดสถานี	10:20	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:32	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมอุตสาหกรรม MTH ปกติ	10:46	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#1		
		มีงาน ตัดหญ้าทำความสะอาดสถานี	11:02	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น คลองขุด ช.ทDC เส้น BV#10 ปกติ		
		แพรงษา มีงานขุดลอกพื้นถนนแก้ถนนทรุด นอกจากนั้นปกติ	11:02	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#3	11:03	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน OTS-LKB	11:12	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	11:12	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:13	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งสรุปจุดติดตั้งทั้งหมด 20 จุด ใ้ระหว่าง 8 จุด ที่อยู่ในบริเวณแนวท่อก๊าซฯ และได้ชี้แจงไว้แล้วว่าการดำเนินงานให้เป็นไปตามที่กำหนดร่วมกันหากมีปัญหาหรือเปลี่ยนแปลงต้องไปร่วมกำหนดจุดใหม่อีกครั้ง งานของ Gusco and Getgo BPO จุดติดตั้งอยู่บริเวณสี่แยกถนนพัฒนา3 ซอย 2C,3C,4C,5C,7C และซอย 8Dติดกับถนนพัฒนา4	11:19	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน ปกติ		
		เชียงราก งานต่อเนื่องแขวงทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042 ถนนเชียงราก		
		Permit.66.bpi.ex.1071	12:00	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	12:15	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#1		
		มีงาน ตัดหญ้าทำความสะอาดสถานี	12:46	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู มีงานตามแจ้ง จุดอื่นปกติ	12:46	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	13:24	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	13:33	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
03-May-23		มีงานคืนพื้นที่โครงการ monopoly ไม่มีผลกระทบต่อระบบ		
		งานคืนพื้นที่โครงการ king board2 ไม่มีผลกระทบต่อระบบ จุดอื่นในพื้นที่ปกติ	15:06	สิทธิกร
04-May-23	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:08	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อธิศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก ปกติ		
		เชียงราก งานต่อเนื่องแขวงทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก		
		ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042 ถนนเชียงราก		
		Permit.66.bpi.ex.1071	10:11	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:18	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	10:25	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน OTS-BPL	10:41	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน BV#10	10:50	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	10:59	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#1	11:07	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อธิศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	11:20	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมอุตสาหกรรม MTH ปกติ	11:26	สิทธิกร
	Survey	*คุณ กฤษดา ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:36	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:37	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#2	11:49	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	12:22	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น คลองขุด ช.ทDC เส้น BV#10 ปกติ		
		แพรงษา มีงานขุดลอกพื้นถนนแก้ถนนทรุด นอกจากนั้นปกติ	12:24	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	12:27	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน OTS-LKB	13:10	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	13:56	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#3	14:00	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อธิศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานคืนพื้นที่โครงการ monopoly ไม่มีผลกระทบต่อระบบ งานคืนพื้นที่โครงการ king board2 ไม่มีผลกระทบต่อระบบ จุดอื่นในพื้นที่ปกติ	14:13	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	14:31	สิทธิกร
05-May-23	อื่นๆ	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งวันนี้มีงานrefill.LNGที่ spey roj	8:50	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อธิศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก ปกติ		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
05-May-23		เช็กราก งานต่อเนื่องแขวงทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก		
		ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042 ถนนเชียงราก		
		Permit.66.bpi.ex.1071	10:02	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	10:03	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:19	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	10:27	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งกำลังเติม LNG เข้า TANK ที่ Spey Roj	10:34	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-LKB	10:37	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรงษา คลองขุด ช.ทDC เส้น BV#10 ปกติ	10:46	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	10:55	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งหยุดปั๊มที่ 9.6 ตัน ทำการปิดvalve tank Inlet mrs 6 bar LNG ใน TANK 86.999% เสร็จงานแล้ว	11:08	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	11:10	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#3	11:17	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อีร์ศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	11:21	สิทธิกร
	Survey	*คุณ กฤษดา ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:26	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:33	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	11:44	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	11:45	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง มีงานปรับพื้นที่ สำหรับทำรั้วของนิคม ไม่มีผลกระทบกับท่อก๊าซส่วนที่เหลือปกติ เส้น OTS-LKB ปกติ	11:55	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	12:01	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมอุตสาหกรรม MTH ปกติ	13:43	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	13:57	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-BPL	13:57	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อีร์ศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานคืนพื้นที่โครงการ monopoly ไม่มีผลกระทบต่อระบบ งานคืนพื้นที่โครงการ king board2 ไม่มีผลกระทบต่อระบบ จุดอื่นในพื้นที่ปกติ		
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	14:31	สิทธิกร
06-May-23	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	9:58	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อีร์ศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก ปกติ		
		เช็กราก งานต่อเนื่องแขวงทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
06-May-23		ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042 ถนนเชียงราก		
		Permit.66.bpi.ex.1071	10:09	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	10:12	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:18	สิทธิกร
	Permit	*คุณ กฤษดา แจ้งงานขุดวางท่อร้อยสายFiber Opticขนาด 125 mm.ความลึก60cm.ข้างแนวท่อก๊าซ HDPE 225 mmและผ่านแนวท่อก๊าซSteel pipe 8".บริเวณหน้า OTS#WES		
		ใกล้บ่อवालวNo.MV13 Permit.66-WES-EX-0101	10:37	สิทธิกร
	Survey	*คุณ กฤษดา ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES มีงานตาม Permit.66-WES-EX-0101 นอกจากนั้นปกติ	10:37	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	10:52	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	10:52	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-BPL	10:59	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	11:10	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อีร์ศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	11:11	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	11:13	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมอุตสาหกรรม MTH ปกติ	11:23	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	11:26	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:27	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรงษา คลองขุด ช.ทDC เส้น BV#10 ปกติ	11:57	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-LKB	12:08	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#3	13:32	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	13:51	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	13:56	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อีร์ศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานคืนพื้นที่โครงการ monopoly ไม่มีผลกระทบต่อระบบ งานคืนพื้นที่โครงการ king board2 ไม่มีผลกระทบต่อระบบ จุดอื่นในพื้นที่ปกติ	14:18	สิทธิกร
	อื่นๆ	*เวลา 13:42 น. คุณภาพก๊าซ Onshore East Swing โดยค่า WI Swing 1340 -> 1372 Btu/scf ระยะเวลา 20 นาที และ 1372 -> 1353 Btu/Scf ระยะเวลา 20 นาที คาดการณ์คุณภาพก๊าซดังกล่าวเดินทางถึง รฟ.บวป เวลา 16:30 น. รฟ.บปค เวลา 21:00 น. และ รฟ.ดคาป วันที่ 7 พ.ค. 66 เวลา 05:00 น. ...From PTT Shipper	14:38	สิทธิกร
	PM	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งงานซ่อมเปลี่ยนpart ssvA+B รั่ว2จุดที่mrs2และงานตรวจท่อภายในโรงงาน1 yachioda	15:13	สิทธิกร
	Alarm SCADA	*3G LNG SPEY DOWN แจ้งคุณศิริโรจน์รับทราบ	16:50	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
07-May-23	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา ปกติ	9:22	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	9:52	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น วงสิต ปกติ	10:01	สุเมธ
	Survey	*คุณ อีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก เชียงราก มีงานของแขวงทางหลวง ชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดิน ไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042 ถนนเชียงราก Permit 66-bpi-ex-1071 นอกนั้นปกติ	10:13	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ช.6-14, เขตส่งออก ปกติ	10:14	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรงษา ช. TDC Steel ปกติ	10:14	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	10:20	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	10:53	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น คลองขุด BV#10 ปกติ	11:07	สุเมธ
	Survey	*คุณ อีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	11:17	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:20	สุเมธ
	Survey	*คุณ กฤษดา ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:26	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-BPL	11:31	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	11:35	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	11:35	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL ปกติ	11:50	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ช.1-5 ปกติ	11:53	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	12:08	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	14:02	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-LKB	14:06	สุเมธ
	Survey	*คุณ อีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานคืนพื้นที่โครงการ Monopy ไม่มี ผลกระทบต่อระบบท่อก๊าซ, งานคืนพื้นที่โครงการ King Board 2 ไม่มีผลกระทบต่อระบบท่อ ก๊าซ นอกนั้นปกติ	14:15	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#3	14:46	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	15:02	สุเมธ
08-May-23	Permit	*คุณ นพดล แจ้ง บ.พิมลมาศ เข้าตัดหญ้าทำความสะอาดในพื้นที่ OTS-LKB, PRS#3 ตาม Permit 66-LKB-CD-0716	8:56	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	9:54	สุเมธ
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานโครงการสร้างรั้วกันพื้นที่นิคมฯลาดกระบัง ของทาง บ.นิมิต 317 ตาม Permit 66-LKB-EX-0668 (วันเริ่มทำการขุดหลุมทุติง)	9:59	สุเมธ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา ปกติ	10:06	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งประสานงาน วางท่อน้ำประปา 225 มม. ระยะ 420 เมตร ช.11 B ตั้งแต่ ปากซอยถนนพัฒนา 1 เป็นต้นไป	10:22	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	10:30	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB มีงานตาม Permit 66-LKB-CD-0716, 66-LKB-EX-0668 นอกนั้นปกติ	10:39	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:42	สุเมธ
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:44	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น คลองขุด BV#10 ปกติ	10:54	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-BPL	11:05	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรงษา มีงานปรับพื้นถนนที่ได้ขุดไว้ก่อนหน้านี้ นี้ งานแก้ถนนทรุดไม่มีผลกระทบต่อบรรยากาศ, ช. TDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	11:19	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL ปกติ	11:21	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	11:35	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	11:36	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:50	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	12:22	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	13:11	สุเมธ
	Permit	*คุณ นพดล แจ้ง บ.พิมลมาศ เข้าตัดหญ้าทำความสะอาดในพื้นที่ OTS-BPL ตาม Permit 66-BPL-CD-0717	8:56	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน เชียงราก ปกติ งานแขวง ทางหลวงชนบทพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้น ดิน ไม่มีผลกระทบ อย.5042 ถนนเชียงราก	13:26	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น วงสิต ปกติ	14:00	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานคืนพื้นที่โครงการ Monopy ไม่มีผลกระทบต่อระบบท่อก๊าซ, งานคืนพื้นที่โครงการ King Board 2 ไม่มีผลกระทบต่อ ระบบท่อก๊าซ นอกนั้นปกติ	15:56	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ โชตินรินทร์ เข้า OTS-NVK เพื่อปรับ Outlet ขึ้นมาที่ 15 บาร์	16:40	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ โชตินรินทร์ เข้า OTS-NVK เพื่อปรับ Outlet ขึ้นมาที่ 15 บาร์ เสร็จแล้ว	17:33	สุเมธ
09-May-23	Survey	*คุณ จรัล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-LKB	9:10	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	9:22	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:38	สุเมธ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานชุดหลุมปักเสาไฟฟ้าของทาง กฟน. ในนิคมฯบางพลี ช.5/1 จำนวน 4		
		ดิน ตาม Permit 66-BPL-EX-0669	9:54	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#3	9:59	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	10:00	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	10:12	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB (งานก่อสร้างกำแพง		
		หน้า นิคม ไม่มีงานชุดเจาะ มีงานผูกโครงเหล็ก ไม่มีผลกระทบกับแนวท่อ) นอกนั้นปกติ	10:14	สุเมธ
	PM	*คุณ โชติณรินทร์ ประสาน Scan ปิดการขาย NGV PPP ชั่วคราวเพื่อ PM สถานี Gas	10:26	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	10:44	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะปิ ปกติ	10:46	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	11:00	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา มีงานปรับพื้นถนนที่ได้ขุดไว้ก่อนหน้านี้		
		งานแก้ถนนทรุดไม่มีผลกระทบต่อบรรยากาศ, ช.TDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	11:08	สุเมธ
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:09	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	11:45	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน เชียงราก ปกติ งานแขวง		
		ทางหลวงชนบทพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวเดิมเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มขึ้น		
		ดิน ไม่มีผลกระทบ อย.5042 ถนนเชียงราก	11:51	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา ปกติ	11:52	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:55	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี มีงานตาม Permit 66-BPL-EX-0669		
		เส้น OTS-BPL ปกติ	11:55	สุเมธ
	PM	*คุณ เอกพันธ์ พา ผรม.เข้าดูบ่อวาล์วเตรียมงานซ่อมที่ PRS#1, PRS#2	14:05	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:09	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานคืนพื้นที่โครงการ Monopy		
		ไม่มีผลกระทบต่อบรรยากาศ, งานคืนพื้นที่โครงการ King Board 2 ไม่มีผลกระทบต่อ		
		ระบบท่อก๊าซ นอกนั้นปกติ	14:16	สุเมธ
	Activities in area	*คุณ ภานุรักษ์ แจ้งเกิดเหตุเพลิงไหม้ บ.ไทยโฟม 2539 นิคมฯโรจนะ ตรงข้าม บ.Pioneer		
		ประตู B แนวท่อก๊าซอยู่ตรงข้ามของถนน และไม่มีโรงงานลูกค้า (ไม่มีผลกระทบต่อกู้ค้าและ		
		ระบบท่อส่งก๊าซในพื้นที่)	17:24	สุเมธ
	Activities in area	*แจ้งเพิ่มเติมเหตุเพลิงไหม้ที่ บ.Thai Foam 2539 และโรงงานข้างเคียงไม่ไ้ กระทบ NGD,		
		แนวท่อก๊าซที่ใกล้ที่สุดเป็นท่อเมน HDPE ได้ดินขนาด160 มม.บนถนน B ห่างจาก รง.เพลิง		
		ไหม้ ระยะทางประมาณ 270 ม., และรัศมีใกล้ที่สุดโรงงานลูกค้าก๊าซ (บ.M&R)ห่างประมาณ		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
		350 ม.,เหตุเพลิงไหม้ไม่มีผลกระทบต่อบรรยากาศ และขณะนี้ทีม OP คุณภานุรักษ์ ที่อยู่ใน		
		พื้นที่ แจ้งเพลิงไหม้หลัก ถูกควบคุมโดยทีมดับเพลิงเรียบร้อยแล้วในเวลา 18:00 น.	18:15	สุเมธ
	Permit	*คุณ เฉลิม แจ้งงานซ่อมประปารั่วหน้า ม.สุธาวิ คลองขุด Permit No.66 -BPO-EX-0631	19:30	ภูรินทร์
10-May-23	Permit	*คุณ เฉลิม แจ้งเจอบ่อแล้วไม่ขุดเพิ่ม ตัดต่อและกลบ	0:55	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานโครงการสร้างรั้วกันพื้นที่นิคมฯลาดกระบัง ตาม Permit 66-LKB-EX-0		
		668 งานชุดเจาะหัวส่วนนำร่อง วันนี้หน้างานลงเจาะแล้วติดปัญหาไม้เศษหินด้านล่างต้อง		
		เปลี่ยนใหม่เป็นวิธีเข็มเจาะน้ำ	9:30	สุเมธ
	Permit	*คุณ ศิวกร แจ้ง ผรม.เข้าตัดหญ้าภายใน PRS#4	9:55	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะปิ ปกติ	10:21	สุเมธ
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งทีมงาน บ.นิมิต 317 แจ้งว่าเข็มเจาะน้ำเสา ต้องให้คนบนไปขนมาบวกกับ		
		หน้างานฝนตก งานวันนี้แจ้งเลื่อนไปก่อนนัดหมายวันเป็นพุงนี้ Permit 66-LKB-EX-0668	10:25	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB มีงานตาม Permit		
		66-LKB-EX-0668 นอกนั้นปกติ	10:26	สุเมธ
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES มีงานขุดวางท่อร้อยสาย		
		Fiber Optic ขนาด 125 มม.ความลึก 60 ซม.ผ่านแนวท่อก๊าซ 225 มม. บริเวณถนน H4 ใกล้		
		บ่อวาล์ว 102 ตาม Permit 66-WES-EX-0214 นอกนั้นปกติ	10:29	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่, บางปูเหนือ ปกติ	10:45	สุเมธ
	Activities in area	*คุณ ศิริโรจน์ พา จนท.PTT เข้าดูพื้นที่ติดตั้งอุปกรณ์ IBR ที่ OTS-ROJ#2	10:50	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL ปกติ	10:53	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-BPL	10:54	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน เชียงราก ปกติ งานแขวง		
		ทางหลวงชนบทพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวเดิมเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มขึ้น		
		ดิน ไม่มีผลกระทบ อย.5042 ถนนเชียงราก	11:01	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	11:09	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	11:11	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:25	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา มีงานปรับพื้นถนนที่ได้ขุดไว้ก่อนหน้านี้		
		แก้ถนนทรุดไม่มีผลกระทบต่อบรรยากาศ, ช.TDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	11:40	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	11:40	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา ปกติ	12:11	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	12:28	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	12:59	สุเมธ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
	Permit	*คุณ เฉลิม แจ้งการเริ่มเดิน DCVG แนวท่อก๊าซ ตรงข้ามกับ เทคนิคสมุทรปราการ ตาม Permit 66-BPO-CD-0725	13:01	สุเมธ
	PM	*คุณ ศิริโรจน์ ทำการ Cal.Test Flowcom Run B, ส่วน จนท. PTT เข้ามาซ่อมอุปกรณ์ IBR ที่ OTS-LKB	13:45	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	13:55	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯ ใจนะะ มีงานคืนพื้นที่โครงการ Monopy ไม่มีผลกระทบต่อบรรยากาศ, งานคืนพื้นที่โครงการ King Board 2 ไม่มีผลกระทบต่อบรรยากาศ, เริ่มงานชุดเพื่อเตรียมทำบ่อ Sheet Pile คร่อมแนวท่อก๊าซ 225 มม. เป็นบ่อรับ Boring Jacking โครงการวางท่อไปโรงงาน Spay ตาม Permit 66-ROJ-EX-1076 นอกนั้น ปกติ	14:44	สุเมธ
	PM	*คุณ ศิริโรจน์ ทำการ Cal.Test Flowcom Run B, ส่วน จนท. PTT เข้ามาซ่อมอุปกรณ์ IBR ที่ OTS-LKB เสร็จสิ้นแล้ว (สลับมาใช้ Turbine Run B)	16:20	สุเมธ
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานคืนท่อร้อยสายไฟใต้ดินของ กฟน HDD ในนิคมอุตสาหกรรมบางพลี Soi 5/2 ได้เสาส่ง EGAT เลขที่ Permit No.66-BPL-EX-0670	22:39	ภูรินทร์
11-May-23	Survey	*ภาณุรักษ์สำรวจแนวท่อก๊าซที่ใจนะะ งานต่อเนื่องชุดเพื่อเตรียมทำบ่อ Sheet Pile คร่อมแนวท่อก๊าซ 225 มม. เป็นบ่อรับ Boring Jacking โครงการวางท่อไปโรงงาน Spay Permit 66-ROJ-EX-1076	9:04	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อบางปูเหนือ ปกติ	9:39	องอาจ
	อื่นๆ	*สมชายเข้า OTS-BPI	10:02	องอาจ
	อื่นๆ	*เฉลิมเข้า BV # 10	10:03	องอาจ
	Survey	*สมชายสำรวจแนวท่อบางพลี SWAN-OTS BPL-MTH ปกติ	10:22	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อแพรกษาปรับถนนที่ชุดไว้ก่อนหน้าจากการแก้ถนนทรุดตัว คลองชุด ซอยTDC Steel, OTS BV10 BPO ปกติ	10:34	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อบางกะดี ปกติ	"	องอาจ
	อื่นๆ	*เฉลิมเข้า PRS#2	10:39	องอาจ
	Permit	*นพดลแจ้งงานลาดตระเวนงานโครงการสร้างรั้วกันพื้นเริ่มทำการขุดเจาะวิธีเข็มเจาะนำ และกดเข็ม 6 เมตร Permit No.0668	10:51	องอาจ
	Survey	*อภิเชษฐ์สำรวจแนวท่อเหมราช ปกติ	11:05	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อรังสิต ปกติ	11:24	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อนิคมฯ แพรกษา ปกติ	11:37	องอาจ
	อื่นๆ	*เฉลิมเข้า PRS#1	11:57	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อบางปู ปกติ	12:13	องอาจ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
11-May-23	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อบางปูใหม่ ปกติ	12:42	องอาจ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน เชียงราก ปกติ งานแขวงทางหลวงชนบทพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มขึ้น ดิน ไม่มีผลกระทบ อย.5042 ถนนเชียงราก	13:47	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อนวนคร ปกติ	14:15	องอาจ
	Survey	*คุณ เฉลิม แจ้ง บ.โพลีเทคแจ้งว่าBV#10 คืบนี้ทางปตท. จะทำการสำรวจท่อ28" ในจุดที่ตัดผ่านกับท่อ16"ของngdไปจนสุดทางเท้าถึงถนน จะเริ่มงาน 3ทุ่ม หาเฉพาะท่อ28" 3จุด จุดเดิมที่เคยหาเจอแล้ว แต่คราวนี้หาข้างท่อด้วย ตาม Permit.66-BPO-EX-0632	21:09	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล แจ้งงานคืนท่อร้อยสายไฟใต้ดินของทาง กฟน HDD ในนิคมอุตสาหกรรม บางพลี Soi 5/2 ได้เสาส่ง EGAT เลขที่ Permit No.66-BPL-EX-0670 เริ่มทำการดึง ลืมเมฆ พร้อมท่อ	22:08	สิทธิกร
	Alarm SCADA	*OTS-BPL UIH LEASED LINE DOWN แจ้ง UIH ตรวจสอบ	23:07	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล แจ้งงานคืนท่อร้อยสายไฟใต้ดินของทาง กฟน HDD ในนิคมอุตสาหกรรม บางพลี Soi 5/2 ได้เสาส่ง EGAT เลขที่ Permit No.66-BPL-EX-0670 ตัวปลายท่อร้อย สายไฟฟ้าโผล่ขึ้นมาบนดินเรียบร้อยแล้ว	23:09	สิทธิกร
12-May-23	Alarm SCADA	UIH Update: 12/05/2023 01:27 552553 สถานีก๊าซ OTS บางพลี 552553 : fiber optic 2 core มีปัญหาทาง บางพลี ระยะ 3.48 เมตร วัดระยะถึงลูกดำ รบกวณประสานงาน เข้าตรวจสอบในลูกดำเพิ่มเติม	1:27	สิทธิกร
	Alarm SCADA	*ทาง UIH แจ้งต้องเข้าตรวจสอบภายในสถานี OTS-BPL, UIH แจ้งจะประสานงานใหม่ ในช่วงเช้า 08:00 น.	1:35	สิทธิกร
	Survey	*สมชายสำรวจแนวท่อบางพลี SWAN-OTS BPL-MTH ปกติ	9:35	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อบางปูเหนือ ปกติ	9:45	องอาจ
	อื่นๆ	*เฉลิมเข้า BV # 10	10:14	องอาจ
	Survey	*อภิเชษฐ์สำรวจแนวท่อเหมราช ปกติ	10:24	องอาจ
	Alarm SCADA	*เจ้าหน้าที่ UIH และเจ้าหน้าที่ NGD เข้าตรวจสอบภายในสถานี OTS-BPL ID : 552553	10:37	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อแพรกษาปรับถนนที่ชุดไว้ก่อนหน้าจากการแก้ถนนทรุดตัว คลองชุด ซอยTDC Steel, OTS BV10 BPO ปกติ	10:44	องอาจ
	อื่นๆ	*เฉลิมเข้า PRS#1	10:46	องอาจ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน เชียงราก ปกติ งานแขวงทางหลวงชนบทพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มขึ้น ดิน ไม่มีผลกระทบ อย.5042 ถนนเชียงราก	10:51	องอาจ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
12-May-23	PM	คุณกร ITS เข้าตรวจสอบเช็คระบบ SCADA ในห้องควบคุมบางปู	11:05	องอาจ
	Survey	*ภาณุรักษ์สำรวจแนวท่อก๊าซที่โรจนะ งานต่อเนื่องชุดเพื่อเตรียมทำบ่อ Sheet Pile		
		คร่อมแนวท่อก๊าซ 225 มม. เป็นบ่อรับ Boring Jacking โครงการวางท่อไปโรงงาน Spay		
		Permit 66-ROJ-EX-1076	11:24	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อนิคมาฯ แพรงษา ปกติ	11:37	องอาจ
	อื่นๆ	*เฉลิมเข้า PRS#2	12:00	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อบางกะดี ปกติ	"	องอาจ
	Permit	*นพดลแจ้งงานลาดกระบังงานโครงการสร้างรั้วกันพื้นเริ่มทำการขุดเจาะวิธีเข็มเจาะน้ำ		
		และกดเข็ม 6 เมตร Permit No.0668 แนวท่อปกติ	12:01	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อบางปู ปกติ	12:18	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อบางปูใหม่ ปกติ	12:47	องอาจ
	อื่นๆ	*โชติณรินทร์เข้า OTS-RJN # 1 ทดสอบเครื่อง laser วัด gas		
	Alarm SCADA	*ศิริโรจน์แจ้ง ID : 552553 at OTS-BPL แก๊ว fiber optic เสริมเรียบร้อยแล้วตามปกติ	13:06	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อนวนคร ปกติ	13:53	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อรังสิต ปกติ	14:35	องอาจ
13-May-23	Permit	*ธนาสิทธิ์ทำการตรวจสอบตามแนวท่อก๊าซด้วยระบบ DCVG ทั้ง BPO BPM เริ่ม10-24/5/66		
		ตู้ TR Permit-66-bpo-cd-0725	8:52	องอาจ
	Permit	*ธนาสิทธิ์แจ้งงานปักเสาไฟฟ้าถนนพัฒนา 3 แยกซอย 7C และซอย 2-3-4-5C และซอย 8D		
		ถนนพัฒนา 4 เริ่มวันนี้สิ้นสุดวันที่ 27 พ.ค.66 Permit-66-bpo-ex-0538	9:20	องอาจ
	อื่นๆ	*จรัลเข้า OTS-LKB	9:25	องอาจ
	Survey	*สมชายสำรวจแนวท่อบางพลี SWAN-OTS BPL-MTH ปกติ	9:37	องอาจ
	อื่นๆ	*จรัลเข้า PRS # 3 LKB	9:50	องอาจ
	Survey	*จรัลสำรวจแนวท่อลาดกระบัง ปกติ ส่วนงานก่อสร้างกำแพงหน้านิคมมีการเอาเสาเข็มลงหลุม		
		ที่เจาะไว้แล้ว เสริมแล้ว หลุมหมด ที่คุยกันไม่มีการเจาะเพิ่มเติม	9:56	องอาจ
	อื่นๆ	*เฉลิมเข้า BV # 10	10:00	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อบางกะดี ปกติ	10:21	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อแพรงษาปรับถนนที่ขุดไว้ก่อนหน้าจากการแก้ถนนทรุดตัว		
		คลองขุด ซอยTDC Steel,OTS BV10 BPO ปกติ	10:29	องอาจ
	Survey	*ธีรศักดิ์สำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน เขียงราก ปกติ งานแขวง		
		ทางหลวงชนบทพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเขียงราก ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มขึ้น		
		ดิน ไม่มีผลกระทบ ยย.5042 ถนนเขียงราก	11:04	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อนิคมาฯ แพรงษา ปกติ	11:19	องอาจ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
13-May-23	อื่นๆ	*เฉลิมเข้า PRS#2	11:20	องอาจ
	อื่นๆ	*จรัลเข้า OTS-BPI	11:21	องอาจ
	Survey	*ธีรศักดิ์สำรวจแนวท่อรังสิต ปกติ	11:36	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อบางปูใหม่ ปกติ	12:53	องอาจ
	Survey	*ธีรศักดิ์สำรวจแนวท่อนวนคร ปกติ	14:11	องอาจ
	Survey	*ธีรศักดิ์สำรวจแนวท่อก๊าซที่โรจนะ งานต่อเนื่องชุดเพื่อเตรียมทำบ่อ Sheet Pile		
	Survey	คร่อมแนวท่อก๊าซ 225 มม. เป็นบ่อรับ Boring Jacking โครงการวางท่อไปโรงงาน Spay		
		Permit 66-ROJ-EX-1076	11:24	องอาจ
	Emergency Call	*คุณสิวล Perfect Companion M-Thai มีก๊าซรั่วในลายผลิต แจ้งสุพรรณเข้าแก้ไข	18:05	องอาจ
14-May-23	Survey	*คุณ จรัล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน OTS-LKB	9:11	สุเมธ
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งงาน PM DCVG เส้น BPM ติดตั้งชุด Tranformer and Interrupter		
		Temporary บริเวณ Test Post Lotus Bangpoo ตาม Permit 66-BPO-CD-0725	9:29	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#3	9:44	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมาลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	9:47	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:47	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน BV#10	10:04	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมาบางกะดี ปกติ	10:19	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรงษา มีงานปรับพื้นถนนที่ได้ขุดไว้ก่อนหน้านี้		
		แก้งานแก้ถนนทรุดไม่มีผลกระทบต่อบริเวณท่อก๊าซ, ข.TDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	10:38	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#1	10:38	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน OTS-BPL	10:42	สุเมธ
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมาเหมราช WES ปกติ	10:43	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมาแพรงษา BHS ปกติ	11:04	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน เขียงราก ปกติ งานแขวง		
		ทางหลวงชนบทพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเขียงราก ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มขึ้น		
		ดิน ไม่มีผลกระทบ ยย.5042 ถนนเขียงราก	11:20	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน PRS#2	11:36	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมาบางพลี เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	11:40	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมานวนคร ปกติ	11:54	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมาบางปู ปกติ	12:07	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	12:38	สุเมธ
	Activities in area	*เกิดเหตุเพลิงไหม้ที่ บ่อขยะแพรงษา ซอย.8 "บริเวณดังกล่าวอยู่นอกพื้นที่ นิคมาบางปู" ไม่มี		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
		ผลกระทบต่อนวท่อก๊าซและลูกค้าก๊าซของ PTT NGD* ขณะนี้ทีม OP SZ ฝ้าระวัง และติดตามเหตุการณ์ กับ กบอ อย่างใกล้ชิด	13:09	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	13:51	สุเมธ
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งเข้า PRS#1 On Tranformer Rectifier ตาม Permit 66-BPO-CD-0725	14:09	สุเมธ
	Survey	*คุณ ชีวศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานคืนพื้นที่โครงการ Monopy ไม่มีผลกระทบตอระบบท่อก๊าซ, งานคืนพื้นที่โครงการ King Board 2 ไม่มีผลกระทบตอระบบท่อก๊าซ, งานกด Sheet Pile คร่อมแนวท่อก๊าซ 225 มม.เป็นบ่อรับ Boring Jacking		
		โครงการวางท่อบริเวณ Spay ตาม Permit 66-ROJ-EX-1076 นอกนั้นปกติ	14:36	สุเมธ
15-May-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:39	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งเข้า PRS#1 Off Tranformer Rectifier for DCVG BPO	9:48	
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานโครงการสร้างรั้วกันพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมระบังตาม Permit No.0668 (ต่ออายุ)งานต่อเนื่องเริ่มใช้หัวเจาะสว่านน้ำและเตรียมกดเข็ม 6 เมตร	9:53	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณ ศิริโรจน์ แจ้งเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซสถานีโซนใต้ BV#10	10:05	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันี่ BV#10	10:13	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งฝ้าระวังงานขุดติดตั้งฐานเสาไฟแสงสว่าง บริเวณ Soi 5C ถ.พัฒนา3		
		เจ้าของงาน Gusco BPO Permit No.EX-0538	10:17	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันี่ OTS-BPL	10:19	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:20	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL , SWAN - OTS BPL ,MTH ปกติ	10:21	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน ปกติ เชียงราก งานต่อเนื่องแนวทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขายถนนโหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ		
		บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบถนน อย.5042 ถนนเชียงราก	10:27	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณ ศิริโรจน์ แจ้งเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซสถานีโซนใต้ BPL	10:43	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณศิวพร แจ้งประชุมซ่อมแผนร่วมกับ บ.ไทยน้ำสิริ	10:49	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:57	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้นแพรกษา มีงานปรับพื้นถนนที่ได้ขุดไว้ก่อนหน้านี้		
		แก้ถนนทรุดไม่มีผลกระทบ ส่วนคลองขุด ซอยTDC Steel,OTS BV10 BPO ปกติ	11:02	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB มีงานตามโครง		
		การสร้างรั้วกันพื้นที่นิคมตาม Permit 0668 นอกจากนั้นปกติ	11:03	ภูรินทร์
	Alarm SCADA	*Alarm AC fail OTS-RST แจ้งคุณโชตินรินทร์ ประสานงาน	11:10	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันี่ PRS#2	11:20	ภูรินทร์

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
15-May-23	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ มีงานตาม Permit ,EX-0538	11:28	ภูรินทร์
	Alarm SCADA	*คุณโชตินรินทร์ แจ้งหม้อแปลงไฟฟ้า OTS-RSTผิดปกติ อยู่ระหว่างการดำเนินการแก้ไข	11:34	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:41	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	11:44	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปูใหม่ ปกติ	12:20	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิริโรจน์ แจ้งเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซสถานีโซนใต้ OTS-LKB	12:46	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	13:50	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิริโรจน์ แจ้งเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซสถานีโซนเหนือ OTS-ROJ#1	14:34	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่โรจนะ งานคืนพื้นที่โครงการ monopy ไม่มีผลกระทบตอระบบ ,งานคืนพื้นที่โครงการ king board2 ไม่มีผลกระทบตอระบบ ,งานขุดต่อเนื่อง		
		ทำบ่อsheet pile คร่อมแนวท่อบ mpl225เป็นบ่อรับรับ-ส่ง boring jacking route26		
		โครงการวางท่อบริเวณ spayPermit.66.roj.ex. 1076	14:52	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิริโรจน์ แจ้งเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซสถานีโซนเหนือ OTS-ROJ#2	15:02	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งออกจาก PRS#1	15:29	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณ ศิริโรจน์ แจ้งเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซสถานีโซนเหนือ OTS-NVK	16:22	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณ ศิริโรจน์ แจ้งเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซสถานีโซนเหนือ OTS-BKD	17:25	ภูรินทร์
	Alarm SCADA	*Alarm AC fail OTS-NVK แจ้งคุณโชตินรินทร์ ประสานงาน	17:30	ภูรินทร์
	Alarm SCADA	*OTS-NVK AC Normal	18:56	สุเมธ
	Alarm SCADA	*คุณ ศิริโรจน์ แจ้งจากเหตุการณ์ระบบไฟฟ้า สบง.รังสิต หม้อแปลงมีปัญหา ทำให้มี Surge เข้ามาในห้อง RTU ทำให้ UPS ช้ารูด (ภาคจ่ายไฟเพื่อชาร์จแบตเตอรี่ แต่ภาคแปลงไฟจากแบตเตอรี่เปลี่ยนเป็นไฟ 220 VAC ทำงานเป็นปกติ) ถ้าไฟฟ้าในสถานีไม่ดับ UPS ยังจ่ายไฟได้อีก		
		หลายวัน แล้วเดี๋ยวมจะรับแจ้งผู้จำหน่ายเข้ามาแก้ไขให้เร็วที่สุด	19:09	สุเมธ
16-May-23	อื่นๆ	*คุณโชตินรินทร์ แจ้งงานพาsecotเข้าเก็บรูปตามโรงงาน prs ots ทุกพื้นที่	9:21	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งฝ้าระวังงานขุดติดตั้งฐานเสาไฟแสงสว่าง บริเวณ Soi 8D ถ.พัฒนา4		
		เจ้าของงาน Gusco BPO Permit No.EX-0538	9:27	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ จรัส เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันี่ OTS-BPL	9:28	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานโครงการสร้างรั้วกันพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมระบังตาม Permit No.0668		
		งานต่อเนื่องเริ่มใช้หัวเจาะสว่านน้ำและเตรียมกดเข็ม 6 เมตร	9:42	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:42	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันี่ PRS#1	10:08	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันี่ BV#10	10:13	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:25	ภูรินทร์

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
16-May-23	อื่นๆ	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งประสานงาน ติดตั้งกราดเรียว ถนนพัฒนา3 แยก Soi 1C	10:38	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ จรัล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	10:58	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้นแพรรษา มีงานปรับพื้นถนนที่ได้ขุดไว้ก่อนหน้านี้		
		แก้ถนนทรุดไม่มีผลกระทบ ส่วนคลองขุด ขอยTDC Steel,OTS BV10 BPO ปกติ	11:08	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	11:10	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:12	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง และเส้น OTS LKB ปกติ		
		งานโครงการสร้างรั้วกันพื้นที่นิคมตาม Permit 0668 นอกจากนั้นปกติ	11:13	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งประสานงาน บักเสาไฟฟ้า Soi 4A ไม่มีผลกระทบเนื่องจากบริเวณ		
		ดังกล่าวไม่มีแนวท่อก๊าซฯ	11:40	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:44	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรรษา BHS ปกติ	11:46	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน ปกติ เชี่ยวราง งานต่อ		
		เนื่องแนวทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ		
		บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบถนน อย.5042 ถนนเชียงราก	11:50	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ มีงานประสาน 2 งาน และงาน		
		ขุดฐานเสาไฟแสงสว่าง และงานเดิน DCVG BPO Permit No.CD-0726นอกจากนี้ปกติ	11:52	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปูใหม่ ปกติ	12:45	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:08	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณพิทักษ์พล แจ้งพาบริษัทsecotเข้าถ่ายรูปตามOTS ROJ1,2,PRS5และโรงงานIchitan		
		เพื่อทำรายงานEIA	14:33	ภูรินทร์
	PM	*คุณ ศิริโรจน์ แจ้งเข้า Cal.Flowcom ที่สถานี OTS-BPL	14:44	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่โรจนะ งานคืนพื้นที่โครงการ monopoly ไม่มีผลกระทบต่อระบบ ,งานคืนพื้นที่โครงการ king board2 ไม่มีผลกระทบต่อระบบ ,งานขุดต่อเนื่อง		
		ทำบ่อsheet pile คร่อมแนวท่อ mpl225เป็นบ่อรับรับ-ส่ง boring jacking route26		
		โครงการวางท่อไปโรงงาน spayPermit.66.roj.ex.1076	15:06	ภูรินทร์
	PM	*คุณ ศิริโรจน์ แจ้งเสร็จงาน Cal.Flowcom ที่สถานี OTS-BPL	17:43	ภูรินทร์
17-May-23	Alarm SCADA	*OTS-RST AC Main, AC UPS Link M Alarm, Link L Down, คุณ ศิริโรจน์ แจ้ง UPS น่าจะ		
		เสีย วันนี้จะนำ ผรม.เข้าไปแก้ไข	6:00	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณโชติณวินทร์ แจ้งงานต่อเนื่องงานซ่อมpcv ของงานotsnvk ที่otsrst	8:27	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณจรัล แจ้งงานพาsecotเข้าเก็บรูปตาม OTS&PRS โซนได้ทั้งหมด	9:36	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:40	ภูรินทร์

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
17-May-23	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	10:01	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	10:07	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานโครงการสร้างรั้วกันพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมะบังตาม Permit No.0668		
		งานต่อเนื่องเริ่มใช้หัวเจาะสว่านนำและเตรียมกดเข็ม 6 เมตร	10:19	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งเฝ้าระวังงานขุดติดตั้งฐานเสาไฟแสงสว่าง บริเวณถ.พัฒนา3		
		แยก ขอย 4C เจ้าของงาน Gusco BPO Permit No.EX-0538	10:21	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะปิ ปกติ	10:24	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL , SWAN - OTS BPL		
		,MTH ปกติ	10:46	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรรษา งานปรับพื้นถนนที่ได้ขุดไว้ก่อนหน้านี้		
		แก้ถนนทรุดไม่มีผลกระทบและงานเดิน DCVG BPO Permit No.CD-0726 BPOจุดอื่น ปกติ	10:47	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น คลองขุด ขอยTDC Steel,OTS BV10 BPO ปกติ	10:49	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	11:00	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณศิริโรจน์ แจ้งนำช่างเข้าซ่อมแซมแก้ไข UPS ที่ OTS-RST	11:07	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง และเส้น OTS LKB ปกติ		
		งานโครงการสร้างรั้วกันพื้นที่นิคมตาม Permit 0668 นอกจากนั้นปกติ	11:07	ภูรินทร์
	อื่นๆ	คุณอภิเชษฐ์ แจ้งเข้า OTS-WES ต้องจรงงานตรวจท่อหลัก	11:14	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้งเริ่มเดิน LeakSurvey bpi route001 17-5-23Permit.66.bpi.cd.0050	11:14	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรรษา BHS ปกติ	11:36	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณพิทักษ์พล แจ้งเข้า RTU-PRS5	11:38	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:51	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปูใหม่ ปกติ	12:37	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	12:39	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	13:51	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน ปกติ เชี่ยวราง งานต่อ		
		เนื่องแนวทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ		
		บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบถนน อย.5042 ถนนเชียงราก ,งานเดินLeakSurvey bpi all		
		route Permit.66.bpi.cd.0050	12:52	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	13:15	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	13:51	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่โรจนะ งานคืนพื้นที่โครงการ monopoly ไม่มีผลกระทบต่อระบบ ,งานคืนพื้นที่โครงการ king board2 ไม่มีผลกระทบต่อระบบ ,งานขุดต่อเนื่อง	15:22	ภูรินทร์
		ทำบ่อsheet pile คร่อมแนวท่อ mpl225เป็นบ่อรับรับ-ส่ง boring jacking route26		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
17-May-23		โครงการวางท่อไปโรงงาน spayPermit.66.roj.ex.1076		
	Emergency Drill	*เริ่มซ้อมแผนฉุกเฉิน บ. Thai namsiri BPM	15:23	ภูณห์
	Emergency Drill	*เสร็จสิ้นการซ้อมแผนฉุกเฉิน บ. Thai namsiri BPM	15:37	ภูณห์
18-May-23	อื่นๆ	*คุณพิทักษ์พล แจ้งเข้าร่วมงานต่ออายุกับ บ. CCNG โรงงาน kitamura นวนคร ผลปกติดี	9:41	ภูณห์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	10:06	ภูณห์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปูเหนือ ปกติ	10:11	ภูณห์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:20	ภูณห์
	อื่นๆ	*คุณโชติณรินทร์ แจ้งนำพาบ.jst เข้าทำdcvg +pm สถานีที่kansai1+2	10:29	ภูณห์
	อื่นๆ	*คุณพิทักษ์พล แจ้งขอเข้าots roj1ดูclass ball valve	10:36	ภูณห์
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ OTS-BPL	10:36	ภูณห์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	10:46	ภูณห์
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:47	ภูณห์
	PM	*คุณ อภิเชษฐ์ แจ้งเดินตรวจ CP นิคม WES	10:55	ภูณห์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	10:57	ภูณห์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	11:01	ภูณห์
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้ง DCVG BPO Permit No.CD-0726	11:04	ภูณห์
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี Swan1,2 ปกติ	11:10	ภูณห์
	Permit	*คุณ อภิเชษฐ์ แจ้งงานตรวจสอบ CIPS&DCVG ภายในนิคมเหมราช 66-WES-CD-0053	11:14	ภูณห์
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ M Thai ปกติ	11:29	ภูณห์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:32	ภูณห์
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน ปกติ เชียงราก งานต่อ		
		เนื่องแนวทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวเดิมให้เรียบ		
		บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบถนน อย.5042 ถนนเชียงราก ,งานเดินLeakSurvey bpi all		
		route Permit.66.bpi.cd.0050	11:38	ภูณห์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	11:39	ภูณห์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง และเส้น OTS LKB ปกติ		
		งานโครงการสร้างรั้วกันพื้นที่นิคมตาม Permit 0668 วันนี้ทำการปักเสาเข็มในหลุมที่ทำการ		
		เจาะสำรวจไว้แล้วและทำฟุตติงนออกจากนี้ปกติ	11:39	ภูณห์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ คลองขุด มีงานDCVG ที่แจ้งข้างต้น		
		ส่วนขอยTDC Steel,OTS BPO ถนนแพรงษาปกติ	11:53	ภูณห์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปูใหม่ ปกติ	12:28	ภูณห์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	13:57	ภูณห์



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
18-May-23	PM	*คุณ สุริยะ แจ้งเข้า Cal.Test pressure ,Temp.ที่สถานี OTS-ROJ#1	14:29	ภูณห์
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่โรจนะ งานคืนพื้นที่โครงการ monopoly ไม่มีผลกระทบต่อระบบ ,งานคืนพื้นที่โครงการ king board2 ไม่มีผลกระทบต่อระบบ ,งานชุดต่อเนื่อง		
		ทำบ่อsheet pile คร่อมแนวท่อ mpi225เป็นบ่อรับรับ-ส่ง boring jacking route26		
		โครงการวางท่อไปโรงงาน spayPermit.66.roj.ex.1076	15:13	ภูณห์
	PM	*คุณ สุริยะ แจ้งเสร็จงาน Cal.Test pressure ,Temp.ที่สถานี OTS-ROJ#1	17:45	ภูณห์
19-May-23	PM	*คุณ สุริยะ แจ้ง Cal.Test pressure ,Temp.ที่สถานี BV # 10	9:10	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อบางปูเหนือ ปกติ	9:33	องอาจ
	Permit	*นพดลลาดกระบังงานแต่เนื่องงานโครงการสร้างรั้วกันพื้นที่นิคม Permit 0668		
		วันนี้ทำการใช้หัวเจาะสว่านนำความลึก 2.00 เมตรและกดเข็ม 6 เมตร ที่เหลือจำนวน 4 จุด	9:59	องอาจ
	Survey	นพดลสำรวจแนวท่อลาดกระบังในนิคมฯ งานที่แจ้ง เส้นคลองกรุง ปกติ	10:13	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อบางกะดี ปกติ	10:25	องอาจ
	อื่นๆ	*ธนาสิทธิ์เข้า PRS # 2	10:45	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์ Mini-log2 สำหรับ Survey CIPS เริ่ม Survey CIPS จากหน้าเทคนิค ไปยังนิคม		
		BPM Area Permit-66-bpo-cd-0725 (งานต่อเนื่อง)	10:48	องอาจ
	อื่นๆ	*โชติณรินทร์แจ้งงานครบdue evc+pm +cips jst ที่bbf	10:56	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อแพรงษาปรับถนนที่ขุดไว้ก่อนหน้าจากการแก้ถนนทรุดตัว		
		คลองขุด ขอยTDC Steel,OTS BV10 BPO ปกติ	10:59	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อบางปู ปกติ	11:01	องอาจ
	Survey	*ภานุรักษ์สำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน ปกติ เชียงราก งานต่อ		
		เนื่องแนวทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวเดิมให้เรียบ		
		บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบถนน อย.5042 ถนนเชียงราก ,งานเดินLeakSurvey bpi all		
		route Permit.66.bpi.cd.0050	11:26	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อนวนคร ปกติ	11:30	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อบางปูใหม่ ปกติ	11:33	องอาจ
	Survey	*อภิเชษฐ์สำรวจแนวท่อเหมราช WES ปกติ	11:38	ภูณห์
	Survey	*นพดลสำรวจแนวท่อบางพลี SWAN - OTS BPL ปกติ	11:46	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อนิคมฯ แพรงษา ปกติ	11:59	องอาจ
	Survey	*นพดลสำรวจแนวท่อบางพลี MTHMTH - OTS BPL ปกติ	12:00	องอาจ
	PM	*คุณ สุริยะ แจ้ง Cal.Test pressure ,Temp.ที่สถานี BV # 10 เสร็จสิ้นแล้ว	13:40	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อนวนคร ปกติ	13:55	องอาจ
	Survey	*นพดลสำรวจแนวท่อลาดกระบัง เส้นคลองกรุง ปกติ	14:00	องอาจ



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
19-May-23	Survey	*ภาณุรักษ์สำรวจแนวท่อก๊าซที่โรงงานคีนพื้นที่โครงการ monopoly ไม่มีผลกระทบต่อระบบ		
		งานคีนพื้นที่โครงการ king board2 ไม่มีผลกระทบต่อระบบ ,งานชุดต่อเนื่อง		
		ทำบ่อ sheet pile คร่อมแนวท่อ mpl225เป็นบ่อรับรับ-ส่ง boring jacking route26		
		โครงการวางท่อไปโรงงาน spayPermit.66.roj.ex.1076	14:48	องอาจ
20-May-23	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งงานขุดหาท่อน้ำประปา บริเวณ Soi 11B บ.Thai Castfilm เพื่อจะทำการ		
		วางแผนการจ่ายน้ำประปาให้กับโรงงานต่างๆได้ ก่อนเริ่มวางท่อน้ำประปาใหม่ต่อไป by		
		Gusco Permit No.EX-0539	9:27	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	9:40	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	9:41	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมลาดกระบัง เส้น OTS-LKB มีงานโครงการ		
		สร้างรั้วกันพื้นที่นิคมตาม Permit 0668 วันนี้เข้าแบบเพื่อทำฟุตติง นอกจากนั้นปกติ	10:05	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมบางปูเหนือ ปกติ	10:33	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	10:33	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งงานต่อเนื่องตรวจแนวท่อภายในโรงงาน yachioda nvk	10:40	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	10:52	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมบางปู มีงานขุดหาท่อน้ำประปา บริเวณ Soi		
		11B บ.Thai Castfilm ตาม Permit No.EX-0539 นอกนั้นบริเวณอื่นปกติ	10:55	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:12	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:13	สิทธิกร
	Permit	*คุณ อภิเชษฐ์ แจ้งงานต่อเนื่องงานตรวจสอบ CIPS&DCVG ภายในนิคมเหมราช		
		ตาม Permit.66-WES-CD-0053	11:32	สิทธิกร
	อื่นๆ	* Gas Control ปตท.แจ้งกำหนดการ Run Pig จาก BV#9-BV#20 เริ่มปล่อย Pig		
		เวลาประมาณ 22:00 น.	11:40	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	11:41	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	11:42	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมอุตสาหกรรม MTH ปกติ	11:58	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	12:23	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรงษา คลองขุด ช.TDC เส้น BV#10 ปกติ	12:32	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่โรงงาน มีงานคีนพื้นที่โครงการ monopoly ไม่มีผล		
		กระทบต่อระบบ,งานคีนพื้นที่โครงการ king board2 ไม่มีผลกระทบต่อระบบ,งานต่อเนื่อง		
		ภายในบ่อsheet pile คร่อมแนวท่อ mpl225mm.บ่อรับรับ-ส่ง boring jacking 15m.แล้ว		
		เสร็จสิ้นและทดสอบระบบท่อ route26 โครงการวางท่อไปโรงงาน spay Permit.66.roj.ex.1076	12:34	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
20-May-23	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	14:16	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน,บางจาก ปกติ		
		เที่ยงราก งานต่อเนื่องแขวงทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเที่ยงราก		
		ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบต่อ ถนน อย.5042 ถนนเที่ยงราก		
		Permit.66.bpi.ex.1071		
		แจ้งงบ jst เริ่มงานเดินclip&dcvg all bpi Permit.66.bpi.cd.1062	16:12	สิทธิกร
	อื่นๆ	*แจ้งความพร้อมการ Run PIG เส้นท่อ BV9 - BV20 No.1/3 (Cleaning) พร้อมปล่อย PIG		
		วันที่ 20/05/2023 เวลา 22:00น. From Gas Control	20:23	องอาจ
	อื่นๆ	*เวลา 22:00น. หน่วยงาน วท. และ ปท.1 ทำการปล่อย PIG เส้นท่อ BV9 - BV20 No.1/3		
		(Cleaning) โดย PIG ผ่าน BV13 เวลา 22:41น. คาดการณ์ PIG เข้า Receiver BV20		
		วันที่ 21/05/2023 เวลา 06:24น. From Gas Control	22:07	องอาจ
	อื่นๆ	*เวลา 22:37น. งาน Run PIG เส้นท่อ BV9 - BV20 No.1/3 (Cleaning) ผ่าน BV13		
		คาดการณ์ผ่าน BV14 เวลา 23:45น. From Gas Control	22:44	องอาจ
	อื่นๆ	*เวลา 23:36น. งาน Run PIG เส้นท่อ BV9 - BV20 No.1/3 (Cleaning) ผ่าน BV14		
		คาดการณ์ผ่าน BV15 เวลา 00:24น. From Gas Control	23:43	องอาจ
21-May-23	อื่นๆ	*เวลา 00:19น. งาน Run PIG เส้นท่อ BV9 - BV20 No.1/3 (Cleaning) ผ่าน BV15		
		คาดการณ์ผ่าน BV16 เวลา 01:37 น. From Gas Control	0:25	องอาจ
	อื่นๆ	*เวลา 01:10น. งาน Run PIG เส้นท่อ BV9 - BV20 No.1/3 (Cleaning) ผ่าน BV16		
		คาดการณ์ผ่าน BV17 เวลา 02:22 น. From Gas Control	1:24	องอาจ
	อื่นๆ	*งาน Run PIG เส้นท่อ BV9 - BV20 No.1/3 (Cleaning) จากอุปกรณ์ Tracking PIG		
		คาดผ่าน BV17 เวลา 02:18น // โดย PIG ผ่าน BV18 เวลา 03:32 น. From Gas Control	3:35	องอาจ
	อื่นๆ	*เวลา 03:45 น. งาน Run PIG เส้นท่อ BV9 - BV20 No.1/3 (Cleaning) ผ่าน BV18		
		คาดการณ์ผ่าน BV19 เวลา 05:04 น. From Gas Control	3:52	องอาจ
	อื่นๆ	*เวลา 05:15 น. งาน Run PIG เส้นท่อ BV9 - BV20 No.1/3 (Cleaning) ผ่าน BV19		
		คาดการณ์ PIG เข้า Receiver ที่ BV20 เวลา 06:20 น. From Gas Control	5:24	องอาจ
	อื่นๆ	*เวลา 06:45 น. งาน Run PIG เส้นท่อ BV9 - BV20 No.1/3 (Cleaning) เข้า Receiver		
		ที่ BV20 From Gas Control	6:52	องอาจ
	อื่นๆ	*คุณ พลวัตร แจ้งเข้าถอด TURBINE RUN A OTS-LKB เพื่อส่ง Cal.	8:58	สิทธิกร
	อื่นๆ	*สรุปผลงาน Run PIG เส้นท่อ BV9 - BV20 No.1/3 (Cleaning) สภาพ PIG สึกหรอเล็ก		
		น้อย, พบ Mill scale ประมาณ 13 kg. , ไม่พบ Liquid From Gas Control	9:23	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#3	9:25	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:01	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
21-May-23	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	10:02	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB มีงานโครงการ สร้างรั้วกันพื้นที่นิคมตาม Permit 0668 วันนี้นำแบบเพื่อทำฟุตติ้ง นอกจากนี้ปกติ	10:07	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	10:27	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปูเหนือ ปกติ	10:49	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	10:49	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-BPL	10:58	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	11:05	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	11:05	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:06	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	11:37	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	11:41	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	11:51	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน,บางจาก ปกติ เสียงรบกวน งานต่อเนื่องแขวงทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042 ถนนเชียงราก Permit.66.bpi.ex.1071		
		แจ้งบ jst เริ่มงานเดินclip&dvcg all bpi Permit.66.bpi.cd.1062	11:55	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรงษา คลองขุด ช.TDC เส้น BV#10 ปกติ	12:24	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมฯอุฯ MTH ปกติ	12:28	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ จรัล แจ้งเสร็จงานเข้าถอด TURBINE RUN A OTS-LKB เพื่อส่ง Cal.	14:00	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่โรจนะ มีงานคืนพื้นที่โครงการ monopoly ไม่มีผล กระทบต่อระบบ,งานคืนพื้นที่โครงการ king board2 ไม่มีผลกระทบต่อระบบ,งานต่อเนื่อง ภายในบ่อsheet pile คร่อมแนวท่อ mpl225mm.บ่อรับรับ-ส่ง boring jacking 15m.แล้ว เสร็จสิ้นและทดสอบ ระบบท่อ route26 โครงการวางท่อไปโรงงาน spay Permit.66.roj.ex.1076 งานรื้อ Bracing ชั้น 2 จากระดับพื้น อยู่ที่ 50 cm.ลงทราเยเดิมบ่อเรียบร้อย วันนีกลบเต็มบ่อไปก่อน พุ่งนี้ถอนsheet pile p1-p2	14:59	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:59	สิทธิกร
22-May-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปูเหนือ ปกติ	9:34	สิทธิกร
	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้งงานต่อเนื่องภายในบ่อsheet pile คร่อมแนวท่อและเริ่มถอนsheet pile p1-p2 mpl225mm.บ่อรับรับ-ส่ง boring jacking 15m.แล้วเสร็จสิ้นและทดสอบ ระบบท่อ route26 โครงการวางท่อไปโรงงาน spay Permit.66.roj.ex.1076	9:53 9:54	สิทธิกร สิทธิกร



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
22-May-23	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	9:59	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB มีงานโครงการ สร้างรั้วกันพื้นที่นิคมมีการทำงานเข้าแบบและทำฟุตติ้งไม่มีผลกระทบ นอกจากนี้ปกติ	10:19	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:24	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรงษา คลองขุด ช. TDC เส้น BV#10 ปกติ	10:40	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ มีงานดอกเสาเข็มทำสะพานเข้า ออกหมู่บ้านเสนา ห่างจากท่อก๊าซประมาณ 6 เมตร ไม่มีผลกระทบกับแนวท่อก๊าซฯนอก จากนี้ปกติ	10:58	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	11:04	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ พิทักษ์พล แจ้งเปลี่ยนถังดับเพลิงใหม่ 2 ถัง โรงงาน UHA SIAM นวนครเนื่องจาก ยกเลิกการใช้งานถังดับเพลิงรุ่นเก่าสารเคมี 6a-20b ให้เป็นของใหม่ สารเคมี 10a-40b เพื่อประสิทธิภาพดีกว่า	11:34	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	11:40	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	11:43	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ อีร์ศศักดิ์ แจ้งเปลี่ยนถังดับเพลิงใหม่โรงงาน mmi นวนคร	11:45	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	11:53	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	11:54	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:55	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมฯอุฯ MTH ปกติ	11:56	สิทธิกร
	Permit	*คุณ อภิเชษฐ์ แจ้งงานต่อเนื่องงานตรวจสอบ CIPS&DCVG ภายในนิคมเหมราช ตาม Permit.66-WES-CD-0053	12:04	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES มีงานตาม Permit. 66-WES-CD-0053 นอกจากนี้ปกติ	12:09	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่โรจนะ มีงานคืนพื้นที่โครงการ monopoly ไม่มีผล กระทบต่อระบบ,งานคืนพื้นที่โครงการ king board2 ไม่มีผลกระทบต่อระบบ,งานต่อเนื่อง ภายในบ่อsheet pile คร่อมแนวท่อและการรื้อถอน sheet pile p1-p2 mpl225mm.บ่อรับ รับ-ส่ง (หยูจวนนี้รื้อถอน sheet pile ขั้วควรว รวช่อม Vibro เสีย) ทำการขุดเปิดแนวช่องว่างท่อใหม่และทำบ่อเพื่อเป็นจุดตัดต่อระบบโครงการวางท่อไป โรงงาน spay route 26 Permit.66.roj.ex.1076	12:38	สิทธิกร
	PM	*คุณ มังกร ITS แจ้งขอรื้อไมทเข้า Pm เครื่อง SCADA 7-8	13:30	สิทธิกร
	Permit	*คุณ อภิเชษฐ์ แจ้งงาน HDDวางท่อร้อยสายFiber Opticขนาด125MM. บริเวณถนนE3 หน้าโรงงาน sumiriko ใกล้แนวท่อก๊าซHDPE110MM. ช่างบ่อชาว 152-149 Permit 66-WES-EX-0215	13:58	สิทธิกร



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
22-May-23	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:01	สิทธิกร
	Alarm SCADA	*PRS#4 AC FAIL เนื่องจากการไฟฟ้าตัดไฟทำงานจนถึงเวลา 16:00 น.แจ้งคุณศิวกรทราบ	14:05	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ พิทักษ์พล แจ้งเปลี่ยนถังดับเพลิงใหม่2ถังโรงงาน kanom sakolนวนคร	14:54	สิทธิกร
	Alarm SCADA	*PRS#4 AC Normal ระบบไฟฟ้าปกติ	15:06	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน,บางจาก ปกติ		
		เชียงราก งานต่อเนื่องแขวงทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก		
		ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042 ถนนเชียงราก		
		บ.จst งานต่อเนื่องเดินclip&dvcvg all bpi Permit.66.bpi.cd.1062	16:23	สิทธิกร
23-May-23	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานปรับปรุงรางระบายน้ำฝน พื้นที่นิคมฯลาดกระบัง ช. G1/3 ของทาง		
		บ. PCT ตาม Permit 66-LKB-EX-0671	9:41	สุเมธ
	PM	*คุณ สุริยะ ทำ PM ที่ OTS-RST	10:10	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:10	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:12	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง มีงานปรับปรุงรางระบายน้ำฝน ช. G1/3		
		ตาม Permit 66-LKB-EX-0671, งานโครงการสร้างรั้วกันพื้นที่นิคม มีการทำงานเข้าแบบและ		
		ทำฟุตติง งานไม่มีผลกระทบ, เส้น OTS-LKB ปกติ	10:19	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS, นิคมฯบางปู ปกติ	10:20	สุเมธ
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES มีงาน HDD วางท่อร้อยสาย		
		Fiber Optic ขนาด125 มม.บริเวณ ถ. E3 หน้าโรงงาน Sumiriko ไกลแนวท่อก๊าซ 110 มม.		
		ช่วงบ่อวาล์ว 152-149 ตาม Permit 66-WES-EX-0215 นอกนั้นปกติ	10:21	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL ปกติ	11:37	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ, แพรงษา ช. TDC คลองขุด เส้น		
		BV#10 ปกติ	11:38	สุเมธ
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งงานเดิน CIPS BPM ตาม Permit 66-BPM-CD-0725	11:46	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร มีงานขุดวางท่อระบายน้ำฝนของนิคม		
		ตัดผ่านแนวท่อก๊าซ 160, 110 มม.ถนนนวนคร 10 ตาม Prmit 66-nvk-ex-1015 นอกนั้น		
		ปกติ	11:57	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	12:02	สุเมธ
	PM	*คุณ สุริยะ ทำ PM ที่ OTS-RST เสร็จแล้ว	13:05	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	13:44	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน เชียงราก มีงานแขวงทาง		
		หลวงชนบทพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดิน ไม่		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
		มีผลกระทบ อย.5042 ถนนเชียงราก, บ. JST เดิน Clip & DCVG พื้นที่ BPI ตาม Permit		
		66-bpi-cd-1062 นอกนั้นปกติ	14:38	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโพนระ มีงานคืนพื้นที่โครงการ Monopy		
		ไม่มีผลกระทบต่อระบบท่อก๊าซ, งานคืนพื้นที่โครงการ King Board 2 ไม่มีผลกระทบต่อ		
		ระบบท่อก๊าซ, งานบ่อ Sheet Pile คร่อมแนวท่อและการรื้อถอน Sheet Pile P1 - P2 MPL		
		225 มม.บ่อรับรับ-ส่ง ทำการขุดเปิดแนวช่องวางท่อใหม่และทำบ่อเพื่อเป็นจุดตัดต่อ ระบบ		
		โครงการวางท่อไปโรงงาน Spay Route 26 ตาม Permit 66-ROJ-EX-1076 นอกนั้นปกติ	14:40	สุเมธ
	Permit	*คุณ ศิวกร แจ้งงานตาม Prmit 66-nvk-ex-1015 ขุดวางท่อระบายน้ำฝน ทำการขุดวางที่		
		ละข้าง เสร็จแล้วถึงจะขุดอีกข้างหนึ่ง	15:42	สุเมธ
24-May-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:41	สุเมธ
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานปรับปรุงรางระบายน้ำฝน พื้นที่นิคมฯลาดกระบัง ช. G1/3 ของทาง		
		บ. PCT ตาม Permit 66-LKB-EX-0671, วันที่ขุดปรับแต่งตัวรางและทำแบบเทพื้นทำตัวราง		
		ระบาย	10:11	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง มีงานตาม Permit 66-LKB-EX-0		
		671, งานโครงการสร้างรั้วกันพื้นที่นิคม มีการทำงานเข้าแบบและทำฟุตติง งานไม่มีผลกระทบ, เส้น OTS-LKB ปกติ	10:13	สุเมธ
	Survey	*คุณ วิทธิ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES มีงาน HDD วางท่อร้อยสาย		
		Fiber Optic ขนาด125 มม.บริเวณ ถ. E3 หน้าโรงงาน Sumiriko &ทางแยก LLIT2 ไกลแนว		
		ท่อก๊าซ 110, 225 มม.ช่วงบ่อวาล์ว 152-149, 206 ตาม Permit 66-WES-EX-0215 นอกนั้น		
		ปกติ	10:19	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ มีงานเดิน CIPS BPM ตาม		
		Permit 66-BPM-CD-0725	10:25	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	10:27	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:30	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	10:32	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรงษา ช. TDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	11:03	สุเมธ
	Permit	*คุณ จรัล แจ้งงานปรับปรุงสภาพสีสถานีก๊าซ Fuji Seal Packaging ตาม Permit 66-BPM-		
		CD-0718	11:03	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	11:12	สุเมธ
	Activities in area	*เกิดเหตุเพลิงไหม้ที่ บ.นิวเวิลด์ บริเวณในซอย TJC เส้นสุขุมวิท ใกล้นิคมฯบางปู ตรวจสอบ		
		แล้วตอนนี้ไม่มีผลกระทบต่อแนวท่อก๊าซและลูกค้าก๊าซฯของ PTT NGD, ขณะนี้ทีม OP SZ		
		เฝ้าระวัง และติดตามเหตุการณ์อย่างใกล้ชิด	11:36	สุเมธ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	11:43	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL ปกติ	11:45	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	11:50	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	11:55	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	12:04	สุเมธ
	Activities in area	*จากการเกิดเหตุเพลิงไหม้ที่ บ.นิวเวิลด์ บริเวณในซอย TJC เส้นสุขุมวิท ใกล้นิคมฯบางปู		
		ตอนนี้ ควบคุมเพลิงไหม้ได้แล้ว	13:55	สุเมธ
	PM	*คุณ สุริยะ ทำการ Cal.Test Flowcom OTS-ROJ#2	14:12	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน เชียงราก มีงานแขวงทาง		
		หลวงชนบทพื้นที่ขยายถนนให้เลี้ยวเส้นเชียงราก ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดิน ไม่		
		มีผลกระทบ อย.5042 ถนนเชียงราก, บ.JUST ดิน Clip & DCVG พื้นที่ BPI ตาม Permit		
		66-bpi-cd-1062 นอกนั้นปกติ	14:28	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร มีงานขุดกวดเสาเข็ม 8 ม. 6 ต้นเพื่อทำ		
		ฐานรากเสาไฟฟ้า 115 kv ขนานแนวท่อ 12"บริเวณด้านหลัง นิคมฯนวนคร ตาม Permit		
		66-nvk-ex-1016 นอกนั้นปกติ	14:44	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานคืนพื้นที่โครงการ Monopy		
		ไม่มีผลกระทบต่อบรรยากาศ, งานคืนพื้นที่โครงการ King Board 2 'ไม่มีผลกระทบต่อ		
		ระบบท่อก๊าซ, งานบ่อ Sheet Pile คร่อมแนวท่อและการรื้อถอน Sheet Pile P1 - P2 MPL		
		225 มม.บ่อรับรับ-ส่ง เตรียมพื้นที่เพื่อเป็นจุดติดตั้งระบบโครงการวางท่อไปโรงงาน Spay		
		Route 26 ตาม Permit 66-ROJ-EX-1076 นอกนั้นปกติ	16:09	สุเมธ
	PM	*คุณ สุริยะ ทำการ Cal.Test Flowcom OTS-ROJ#2 เสร็จแล้ว	17:25	สุเมธ
25-May-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:40	สุเมธ
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงาน Gas Pipeline Leak Survey พื้นที่ LKB ของทาง EPE ตาม Permit		
		66-LKB-CD-0727	9:47	สุเมธ
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานปรับปรุงรางระบายน้ำฝน พื้นที่นิคมฯลาดกระบัง ช. G1/3 ของทาง		
		บ. PCT ตาม Permit 66-LKB-EX-0671, วันนี้ขุดปรับแต่งตัวรางและทำแบบเทปูนทำตัวราง		
		ระบาย	10:04	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	10:12	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง มีงานตาม Permit 66-LKB-EX-0		
		671, 66-LKB-CD-0727, งานโครงการสร้างรั้วกันพื้นที่นิคม มีการทำงานเข้าแบบและทำ		
		ฟุตติง งานไม่มีผลกระทบ, เส้น OTS-LKB ปกติ	10:16	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:27	สุเมธ



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรงษา ช. TDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	10:41	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	10:42	สุเมธ
	Survey	*คุณ วริทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES มีงาน HDD วางท่อร้อยสาย		
		Fiber Optic ขนาด125 มม.บริเวณ ถ. E3 หน้าโรงงาน Sumiriko &ทางแยก LLIT2 ใกล้แนว		
		ท่อก๊าซ 110, 160 มม.ช่วงบ่อวาล์ว 152-149, 172 ตาม Permit 66-WES-EX-0215 นอกนั้น		
		ปกติ	10:19	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL ปกติ	11:35	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	11:38	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:43	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	11:45	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	11:53	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	12:14	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน เชียงราก มีงานแขวงทาง		
		หลวงชนบทพื้นที่ขยายถนนให้เลี้ยวเส้นเชียงราก ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดิน ไม่		
		มีผลกระทบ อย.5042 ถนนเชียงราก, บ.JUST ดิน Clip & DCVG พื้นที่ BPI ตาม Permit		
		66-bpi-cd-1062 นอกนั้นปกติ	12:46	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ มีงานเดิน CIPS BPM ตาม		
		Permit 66-BPM-CD-0725	12:59	สุเมธ
	PM	*คุณ สุริยะ ทำการ Cal.Press & Temp OTS-WES	13:30	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:05	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานคืนพื้นที่โครงการ Monopy		
		ไม่มีผลกระทบต่อบรรยากาศ, งานคืนพื้นที่โครงการ King Board 2 'ไม่มีผลกระทบต่อ		
		ระบบท่อก๊าซ, งานบ่อ Sheet Pile คร่อมแนวท่อและการรื้อถอน Sheet Pile P1 - P2 MPL		
		225 มม.บ่อรับรับ-ส่ง เตรียมพื้นที่เพื่อเป็นจุดติดตั้งระบบโครงการวางท่อไปโรงงาน Spay		
		Route 26 ตาม Permit 66-ROJ-EX-1076 นอกนั้นปกติ	15:24	สุเมธ
	PM	*คุณ สุริยะ Cal.Press & Temp OTS-WES เสร็จแล้ว มีการสลับ Turbine มาใช้ Run A	17:28	สุเมธ
26-May-23	PM	*คุณ โชตินรินทร์ เข้าทำงาน Overhaul ขุด PCV Modify OTS-NVK ที่ OTS-RST	8:34	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:44	สุเมธ
	Activities in area	*คุณ สิทธิศักดิ์ 0623374112 แจ้งตอนนี้จะมีการปักเสาไฟฟ้าใหม่ 1 ต้น ช. 4A นิคมฯบางปู		
		แจ้ง คุณ ธนาสิทธิ์ รับทราบ	9:48	สุเมธ
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานปรับปรุงรางระบายน้ำฝน พื้นที่นิคมฯลาดกระบัง ช. G1/3 ของทาง		
		บ. PCT ตาม Permit 66-LKB-EX-0671, วันนี้ขุดปรับแต่งตัวรางและทำแบบเทปูนทำตัวราง		



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
		ระบายน	9:52	สุเมธ
	Activities in area	*โชตินรินทร์ แจ้งทำการปิดวาล์ว No.200 ที่จ่ายก๊าซเข้า บ.Fujikura 2 นิคมฯนวนคร (แจ้ง		
		ยกเลิกการใช้ก๊าซ)	10:00	สุเมธ
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES มีงาน HDD วางท่อร้อยสาย		
		Fiber Optic ขนาด125 มม.บริเวณ ถ.E3 หน้าโรงงาน Sumiriko โกลด์แนวท่อก๊าซ 110 มม.		
		ช่วงบ่อวาล์ว 152-149 ตาม Permit 66-WES-EX-0215 นอกนั้นปกติ	10:01	สุเมธ
	Activities in area	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งงานปักเสาไฟฟ้าใหม่ 1 ต้น ช.4A นิคมฯบางปู ปักแนวเดิม ด้านหลังทาง		
		เข้าริมรางระบายน้ำ ไม่มีแนวท่อก๊าซฯ ห่างเกิน 10 ม.	10:06	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง มีงานตาม Permit 66-LKB-EX-0		
		671, งานโครงการสร้างรั้วกันพื้นที่นิคม มีการทำงานเข้าแบบและทำฟุตติง งานไม่มีผลกระทบ,		
		ทบ, เส้น OTS-LKB ปกติ	10:08	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	10:18	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	10:47	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	10:51	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา ช.TDC คลองซุด เส้น BV#10 ปกติ	10:53	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	11:06	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	11:27	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL ปกติ	11:38	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	11:49	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	11:50	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	11:54	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	12:01	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน เชียงราก มีงานแขวงทาง		
		หลวงชนบทพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดิน ไม่		
		มีผลกระทบ อย.5042 ถนนเชียงราก, บ.JST เดิน Clip & DCVG พื้นที่ BPI ตาม Permit		
		66-bpi-cd-1062 นอกนั้นปกติ	12:39	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:10	สุเมธ
	PM	*คุณ อภิเชษฐ์ เข้า OTS-WES วัดค่า Volt ที่ตู้ Tranformer	14:50	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานคืนพื้นที่โครงการ Monopy		
		ไม่มีผลกระทบต่อระบบท่อก๊าซ, งานคืนพื้นที่โครงการ King Board 2 ไม่มีผลกระทบต่อ		
		ระบบท่อก๊าซ, งานบ่อ Sheet Pile คร่อมแนวท่อและกาารรื้อถอน Sheet Pile P1 - P2 MPL		
		225 มม.บ่อรับรับ-ส่ง เตรียมพื้นที่เพื่อเป็นจุดตัดต่อระบบโครงการวางท่อไปโรงงาน Spay		
		Route 26 ตาม Permit 66-ROJ-EX-1076 นอกนั้นปกติ	15:28	สุเมธ



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
27-May-23	อื่นๆ	*ธนาสิทธิ์เข้า PRS#1	10:07	องอาจ
	อื่นๆ	*ธนาสิทธิ์เข้า PRS#2	10:32	องอาจ
	Survey	*กฤษดาแจ้งงานต่อเนื่องงานHDDวางท่อร้อยสายFiber Opticขนาด125MM. บริเวณถนนE3		
		หน้าโรงงาน sumiriko โกลด์แนวท่อก๊าซHDPE110MM. ช่วงบ่อวาล์ว 152-149		
		Permit 66-WES-EX-0215	10:57	องอาจ
	Survey	*พิทักษ์พลสำรวจแนวท่อนวนคร ปกติ	11:04	องอาจ
	Survey	*สำรวจแนวท่อบางปู บางปูเหนือ ปกติ	11:13	องอาจ
	อื่นๆ	*สุพรรณเชื้อ OTS-KBK	11:14	องอาจ
	อื่นๆ	*ธนาสิทธิ์เข้า OTS-BPO	11:34	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อรังสิตงาน water jet หาแนวท่อก๊าซ steel gas 6" spl NGV susco		
		เพื่อหาตำแหน่งให้ชัดเจนเตรียมทำบ่อตัดแกระบบหลัง bv.sv.17(pass1) permit-ex-1014	11:41	องอาจ
	อื่นๆ	*สุพรรณเชื้อ PRS 3 OTS-LKB	11:42	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา ช.TDC คลองซุด เส้น BV#10 ปกติ	12:01	องอาจ
	Permit	*สุพรรณเชื้อสำรวจแนวท่อลาดกระบังงานปรับปรุงรางระบายน้ำฝนในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม		
		ลาดกระบัง Soi G1/3 ของทว. บ.PCT ตาม Permit No.66-LKB-EX-0671	12:06	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อบางปูใหม่ ปกติ	12:13	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อนิคมฯ แพรกษา ปกติ	12:32	องอาจ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน เชียงราก มีงานแขวงทาง		
		หลวงชนบทพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดิน ไม่		
		มีผลกระทบ อย.5042 ถนนเชียงราก, บ.JST เดิน Clip & DCVG พื้นที่ BPI ตาม Permit		
		66-bpi-cd-1062 นอกนั้นปกติ	13:07	องอาจ
	อื่นๆ	*สุพรรณเชื้อ PRS 3 OTS-LKB	13:38	องอาจ
	Survey	*สุพรรณเชื้อสำรวจแนวท่อบางพลี สวอน 1,2 M-Thai ปกติ	13:45	องอาจ
	Survey	*พิทักษ์พลสำรวจแนวท่อบางกะดี ปกติ	14:00	องอาจ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานคืนพื้นที่โครงการ Monopy		
		ไม่มีผลกระทบต่อระบบท่อก๊าซ, งานคืนพื้นที่โครงการ King Board 2 ไม่มีผลกระทบต่อ		
		ระบบท่อก๊าซ, งานบ่อ Sheet Pile คร่อมแนวท่อและกาารรื้อถอน Sheet Pile P1 - P2 MPL		
		225 มม.บ่อรับรับ-ส่ง เตรียมพื้นที่เพื่อเป็นจุดตัดต่อระบบโครงการวางท่อไปโรงงาน Spay		
		Route 26 ตาม Permit 66-ROJ-EX-1076 นอกนั้นปกติ	15:36	องอาจ
28-May-23	permit	*ธนาสิทธิ์แจ้ง CIPS เส้นแพรกษา Permit No.CD.0726	9:04	องอาจ
	อื่นๆ	*จรัสเชื้อ OTS-LBK	9:17	องอาจ
	อื่นๆ	*ธนาสิทธิ์เข้า PRS#1	9:21	องอาจ



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
28-May-23	permit	*พลวัตรแจ้งงานชุดปรับปรุงแก้ไขท่อน้ำเสีย ที่บริษัทSiam Toyodensan งานต่อเนื่องจาก		
		เมื่อวาน Permit No.66-BPO-EX-0708	9:35	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อนิคมฯ แพรกษา ปกติ	9:52	องอาจ
	อื่นๆ	*จรัลเข้า PRS 3 -LKB	9:54	องอาจ
	permit	*ภาณุรักษ์สำรวจแนวท่องานต่อเนื่องนิคมนครงานชุดวางท่อระบายน้ำฝนของนิคมตัดผ่าน		
		แนวท่อก๊าซ Hdpe 160&110mm. Mpl&spl ถนนนคร 10 permit-66-nvk-ex-1015	9:56	องอาจ
	Survey	*จรัลสำรวจแนวท่อลาดกระบังงานชุดทำรางระบายน้ำ soi g1/3 งานทำกำแพงทางเข้านิคม	10:06	องอาจ
	Survey	*พิทักษ์พลสำรวจแนวท่อรังสิต งาน water jet หาแนวท่อก๊าซ steel gas 6" spl NGV susco	10:08	องอาจ
	Survey	*กฤษดาแจ้งงานต่อเนื่องงานHDDวางท่อร้อยสายFiber Opticขนาด125MM. บริเวณถนนE3		
		หน้าโรงงาน sumiriko ใกล้แนวท่อก๊าซHDPE110MM. ช้างบ่อวาล์ว 152-149		
		Permit 66-WES-EX-0215	10:26	องอาจ
	อื่นๆ	*ธนาสิทธิ์เข้า PRS#2	10:41	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อบางปู ปกติ	10:48	องอาจ
	อื่นๆ	*จรัลเข้า OTS BPL	10:59	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อบางปูใหม่ ปกติ	11:02	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อบางปูเหนือ ปกติ	11:14	องอาจ
	Survey	*พิทักษ์พลสำรวจแนวท่อบางกะดี ปกติ	11:15	องอาจ
	อื่นๆ	*ธนาสิทธิ์เข้า BV # 10	11:31	องอาจ
	Survey	*ธนาสิทธิ์สำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา ข.TDC คลองชุด เส้น BV#10 ปกติ	11:49	องอาจ
	Survey	*จรัลสำรวจแนวท่อ OTS BPL, BPL, SWAN, MTH ปกติ	12:03	องอาจ
	Survey	*พิทักษ์พลสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานคืนพื้นที่โครงการ Monopy		
		ไม่มีผลกระทบต่อบริเวณท่อก๊าซ, งานคืนพื้นที่โครงการ King Board 2 ไม่มีผลกระทบต่อ		
		ระบบท่อก๊าซ, งานบ่อ Sheet Pile คร่อมแนวท่อและการรื้อถอน Sheet Pile P1 - P2 MPL		
		225 มม.บ่อรับรับ-ส่ง เตรียมพื้นที่เพื่อเป็นจุดติดตั้งระบบโครงการวางท่อไปโรงงาน Spay		
		Route 26 ตาม Permit 66-ROJ-EX-1076 นอกนั้นปกติ	14:48	องอาจ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน เขียงราก มีงานแขวงทาง		
		หลวงชนบทพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเขียงราก ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดิน ไม่		
		มีผลกระทบ อย.5042 ถนนเขียงราก, บ.JST เดิน Clip & DCVG พื้นที่ BPI ตาม Permit		
		66-bpi-cd-1062 นอกนั้นปกติ	14:53	องอาจ
29-May-23	PM	*คุณธีระศักดิ์ แจ้งงาน pm prs5 และ ots roj1	9:05	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	10:01	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานต่อเนื่อง งานปรับปรุงรางระบายน้ำฝนในพื้นที่นิคมลาดกระบัง		



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
29-May-23		Soi G1/3 ของทาง บ. PCT เลขที่ Permit No.66-LKB-EX-0671 วันนี้ชุดปรับแต่งตัวรางและ		
		ทำแบบเทปูนทำตัวรางระบาย	10:13	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ LKB และเส้น OTS LKB งานปรับปรุงรางระบาย		
		น้ำฝนในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมลาดกระบัง Soi G1/3 ของทาง บ. PCT ตาม Permit		
		No.66-LKB-EX-0671 ,งานโครงการสร้างรั้วกันพื้นที่นิคมมีการทำงานเข้าแบบและทำติดตั้ง		
		งานไม่มีผลกระทบ นอกจากนั้นปกติ	10:14	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:20	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	10:31	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณอภิเชษฐ์เข้าถ่ายรูป RTU OTS-WES	10:32	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:34	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	10:38	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	11:12	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา คลองชุด ขอยTDC Steel		
		,OTS BV#10 BPO ปกติ	11:16	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*เวลา 11:02 น. ซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟตามกฎหมายฯ (Fire Drill) ปท.11		
		เกิดเหตุเพลิงไหม้บริเวณอาคารสำนักงานชั้นล่างห้องพักเบรกขงกาแฟ ทั้งนี้ได้ตั้งศูนย์		
		ควบคุมเหตุฉุกเฉินระดับ 0 ที่ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 11 From Gas Control	11:20	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนครนร ปกติ	11:22	ภูรินทร์
	Permit	*คุณอภิเชษฐ์ แจ้งงานต่อเนื่องเพิ่มเติมงานHDDวางท่อร้อยสายFiber Opticขนาด125MM.		
		บริเวณถนนE9 สี่แยกโรงงาน Minoruใกล้แนวท่อก๊าซHDPE160MM.ใกล้บ่อวาล์ว172		
		Permit 66-WES-EX-0215	11:26	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปู ปกติ	11:30	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน เขียงราก มีงานแขวงทาง		
		หลวงชนบทพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเขียงราก ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดิน ไม่		
		มีผลกระทบ อย.5042 ถนนเขียงราก, บ. JST เดิน Clip & DCVG พื้นที่ BPI ตาม Permit		
		66-bpi-cd-1062 นอกนั้นปกติ	11:41	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	11:42	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี Swan เส้น OTS-BPL ปกติ	11:42	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ โชตินรินทร์ เข้าทำงานต่อเนื่องใน OTS-RST	11:56	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	12:07	ภูรินทร์
	PM	*คุณธีระศักดิ์ แจ้งเสร็จงาน pm prs5 roj	12:25	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*เวลา 12:22 น. ปท.11 เสร็จสิ้นการซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟตามกฎหมายฯ		
		(Fire Drill) From Gas Control	12:29	สิทธิกร



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
29-May-23	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต มีงานกด sheet pile ทำบ่อตัดแยกระบบ		
		ท่อก๊าซ หลัง bv.sv17 steel gas 6" spl NGV susco (part1) permit-ex-1014		
		บริเวณขึ้นปกติ	14:05	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่โรจนะ มีงานคืนพื้นที่โครงการ monopoly ไม่มีผล	15:33	สิทธิกร
		กระทบต่อระบบ,งานคืนพื้นที่โครงการ king board2 ไม่มีผลกระทบต่อระบบ,งานต่อเนื่อง		
		บ่อเตรียมพื้นที่เพื่อเป็นจุดตัดต่อระบบโครงการวางท่อไปโรงงาน spay route 26		
		Permit.66.roj.ex.1076	14:28	สิทธิกร
	PM	*คุณ วีรศักดิ์ แจ้งงานถอดล้างคราบ Sulphurชุด Seat pcv runA OTS ROJ1 และล้างทำ		
		ความสะดวกสถานีก๊าซ	15:33	สิทธิกร
	PM	*คุณวีรศักดิ์ แจ้งเสร็จงาน pm ots-roj1	15:44	สิทธิกร
30-May-23	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้งเริ่มงานเตรียม Tie-in & Pre-Commissioning ตามขั้นตอนเป็นลำดับ,		
		งานโครงการ Spey พื้นที่นิคมฯโรจนะ ตาม Permit 66-roj-ht-0072	9:02	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งวันนี้มีงาน KM ใน OTS-ROJ#2	9:06	สุเมธ
	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้งเริ่มเชื่อม Joint 160 มม.งานตาม Permit 66-roj-ht-0072	10:08	สุเมธ
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานปรับปรุงรางระบายน้ำฝน พื้นที่นิคมฯลาดกระบัง ช. G1/3 ของทาง		
		บ. PCT ตาม Permit 66-LKB-EX-0671, วันนี้ชุดปรับแต่งตัวรางและทำแบบเทปูนทำตัวราง		
		ระบาย	9:17	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:43	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง มีงานตาม Permit 66-LKB-EX-0		
		671, งานโครงการสร้างรั้วกันพื้นที่นิคม มีการทำงานเข้าแบบและทำฟุตติง งานไม่มีผลกระทบ,		
		ทบ, เส้น OTS-LKB ปกติ	10:11	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	10:15	สุเมธ
	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้งเริ่มเชื่อม Joint Elbow 160 มม., Joint 225 มม.	10:20	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	10:21	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:34	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	10:35	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา ช. TDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	10:56	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน เชียงราก มีงานแขวงทาง		
		หลวงชนบทพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวเดิมเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดิน ไม่		
		มีผลกระทบ อย.5042 ถนนเชียงราก, บ. JST เดิน Clip & DCVG พื้นที่ BPI ตาม Permit		
		66-bpi-cd-1062 นอกนั้นปกติ	11:15	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	11:25	สุเมธ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
30-May-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	11:32	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	11:45	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL ปกติ	11:48	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	12:01	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	12:09	สุเมธ
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	13:04	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต มีงานทำบ่อตัดแยกระบบท่อก๊าซ หลัง		
		BV-SV17 Steel Gas 6" SPL NGV Susco (Part1) Permit 66-ms-ex-1014 นอกนั้นปกติ	13:24	สุเมธ
	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้งเริ่มเปิดวาล์ว 117 ท่อก๊าซ 225 มม.เพื่อจ่ายก๊าซเข้าระบบท่อ 160 มม.		
		ยาวประมาณ 1,650 ม.	14:40	สุเมธ
	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์ แจ้งงานจ่ายก๊าซเข้าระบบ เรียบร้อย (วาล์วสถานะปิด 177,243, 244, 255		
		วาล์วสถานะเปิด 242)	15:07	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่โรจนะ มีงานคืนพื้นที่โครงการ monopoly ไม่มีผล		
		กระทบต่อระบบ,งานคืนพื้นที่โครงการ king board2 ไม่มีผลกระทบต่อระบบ,งานต่อเนื่อง		
		คืนพื้นที่บ่อจุดตัดต่อระบบโครงการวางท่อโรงงาน spay route 26 Permit.66.roj.ex.1076		
		และ tie-in & pre-commissioning โครงการ Spey เรียบร้อย Permit.66.roj.ht.0072	15:59	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ วุฒิชัย วิศวกร สปก.โซนเหนือสอบถามค่าแรงดัน และ Flow ที่ OTS-BKD	16:23	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ วุฒิชัยได้รับแจ้งจากทาง ปตท.เกิดเหตุโรงไฟฟ้าอีกริม ทรูป และมีน้ำในโตรเจนมากผิดปกติ		
		ทำให้ลูกค้าของ PTNGD บ.กุลิโกะ บางกะดี จุดเตาไม่ติด เบื้องต้นทาง ปตท.กำลังตรวจ		
		สอบสาเหตุ	17:00	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้ง pm +km ots-Roj2 เสร็จเรียบร้อยแล้ว	17:30	สิทธิกร
	อื่นๆ	*นิคมบางกะดี - Nitrogen สูง ปตท ได้ตรวจสอบและสรุปความคืบหน้าดังนี้		
		ตรวจสอบกับเขตปฏิบัติการระบบท่อเขต 6 และ เขต 9 ยืนยันว่าไม่มีการทำงานใดๆ		
		ที่เกี่ยวข้องกับการใช้ N2 ในวันนี้,ตรวจสอบกับหน่วยงานก่อสร้างซึ่งดำเนินการอยู่ที่สถานี		
		รังสิต หน้าโรงไฟฟ้าคลองหลวง ยืนยันว่าไม่มีกิจกรรมใดๆที่เกี่ยวข้องกับการใช้ N2 ในวันนี้		
		ตรวจสอบคุณภาพก๊าซที่จุดวัดคุณภาพ NRMR (นวนคร metering) ไม่พบความผิดปกติ		
		ของคุณภาพก๊าซ, ตรวจสอบโรงไฟฟ้า ระหว่างทางจากสถานีนวนครมายังสถานีรังสิต		
		พบว่าใช้ก๊าซได้ปกติ,ตรวจสอบไปยัง NGD บางกะดี พบ Glico เครื่องดับยังสตาร์ทไม่ติด		
		NGV รังสิต ไม่พบคุณภาพก๊าซผิดปกติ, รายงานโดย PTT-Ray	18:11	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ วิรัตน์ SMG แจ้งGRCC ช่วยส่งข้อความให้ลด.บางกะดีดังนี้		
		ขอให้ลูกค้าระวังและติดตามการเดินเครื่องอย่างใกล้ชิด เนื่องจากมีลูกค้าน้ำมัน 2 ราย		
		เครื่องจักรหยุดเดินโดยยังไม่สามารถหาสาเหตุได้ ทั้งนี้แจ้งความคืบหน้าให้ทราบและ		
		หากท่านต้องการความช่วยเหลือขอให้ประสานมายัง Gas ControlCenter โทร.		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
30-May-23		027094670,027094671,0811705837 หรือวิศวกรขายที่ดูแลโรงงานของท่าน	18:52	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ กฤษฎา แจ้ง Glico purge ก๊าซออกจากท่อภายในหมดแล้ว กำลังจ่ายก๊าซจาก MRS		
		เข้าท่อภายใน (before 70%gas)	19:38	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ กฤษฎา แจ้ง Glico วัดได้ 97%gas ลด กำลังจุดเตา	20:17	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณโชติณรินทร์ แจ้งลูกค้า Hokuto ลูกค้าแจ้งใช้gasได้ปกติ จุดติดเวลา 19:30 ที่ Hokuto 88%gas	20:44	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ พิษณุ แจ้งGlico : เวลาประมาณ 20.30น. Boiler สามารถใช้งานได้ : เวลาประมาณ 20.45น. เครื่องจักรสามารถใช้งานได้ 2 เครื่อง เหลืออีก 6 เครื่อง		
	อื่นๆ	Thai gulico 88%gas	20:55	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณโชติณรินทร์ แจ้งตรวจสอบที่chabaaมีการใช้gas ที่boilerยังปกติ	20:58	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ วุฒิชัย แจ้งท่อ BKD รับมาจาก 24 นิ้ว เนื่องจาก 10 นิ้วจาก BV17 แรงดันไม่เพียงพอกับโรงไฟฟ้า ปกติจะรับจาก 24 นิ้วเป็นหลักเพื่อจ่ายให้โรงไฟฟ้า		
		แต่หากกรณีฉุกเฉิน สามารถรับจาก BV17 ได้อีกทางนี้	21:12	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ พิษณุ แจ้งGlico : เวลาประมาณ 21.30 น. เครื่องจักรสามารถใช้งานได้ ครบหมดแล้ว	21:34	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ วิรัตน์ SMG แจ้งGRCC ช่วยส่งข้อความให้ลด.บางกะดีดังนี้		
		PTTNGD ได้เข้าโรงงานเพื่อแก้ไขปัญหาโดยการ Purge ก๊าซให้ลูกค้าทั้ง 2 รายที่ยุดผลิต และสามารถกลับมาเดินเครื่องจักรได้ตามปกติแล้ว เบื้องต้นคาดว่าก๊าซที่มีไนโตรเจนสูงจาก Supplier เข้ามาในระบบของ PTTNGD ซึ่งเมื่อทาง Supplier แก้ไขปัญหาเสร็จและจะแจ้งกลับ PTTNGD อีกครั้ง	22:06	สิทธิกร
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานHDD ดันและดึงท่อร้อยสายไฟฟ้าใต้ดินของทาง กฟน.ในนิคม		
		อุตสาหกรรมบางพลี Soi 5/1 เลขที่ Permit No.66-BPL-EX-0672	22:26	สิทธิกร
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานดันท่อร้อยสายไฟฟ้าใต้ดินของทาง กฟน ในนิคมอุตสาหกรรมบางพลี Soi 5/1 ได้เสาส่ง EGAT เลขที่ Permit No.66-BPL-EX-0672 หน้านางวันนีหยุดไว้แค่นี้		
		ก่อนเนื่องจากด้านล่างมีท่อระบายน้ำเสีย 2 ท่อและท่อน้ำประปา จะทำการนัดหมายใหม่อีกครั้ง	1:07	สิทธิกร
31-May-23	อื่นๆ	*คุณโชติณรินทร์ แจ้งงานล้างfeed jet pilot pcvAจุดดิน otsrs	8:59	ภูรินทร์
	Permit	*คุณเฉลิม แจ้งงานวางท่อประปาหน้า บ.สยามนิโทริ Permit no.66-BPO-EX-0633	9:23	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	9:48	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	10:09	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	10:23	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:25	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:50	ภูรินทร์

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
31-May-23	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานปรับปรุงรางระบายน้ำฝน พื้นที่นิคมฯลาดกระบัง ซ.G1/3 ของทาง บ. PCT ตาม Permit 66-LKB-EX-0671, วันนีขุดปรับแต่งตัวรางและทำแบบเทปูนทำตัวราง		
		ระบาย	10:50	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง มีงานตาม Permit 66-LKB-EX-0671, งานโครงการสร้างรั้วกันพื้นที่นิคม มีการทำงานเข้าแบบและทำฟุตติง งานไม่มีผลกระทบ, เส้น OTS-LKB ปกติ	10:53	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปู ปกติ มีงานPermit no.66-BPO-EX-0633	11:01	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณพิทักษ์พล แจ้งล้างfeed jet OTS-RSTเสร็จแล้ว	11:11	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน เชียงราก มีงานแขวงทางหลวงชนบทพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดิน ไม่มีผลกระทบ อบย.5042 ถนนเชียงราก, นอกนั้นปกติ	11:20	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	11:24	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:38	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN ,OTS-BPL ปกติ	11:58	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	12:02	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรงษา ซ.TDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	12:02	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	12:24	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ พบการขุดลึกประมาณ20-30ซม. หน้ทางเข้ร่น.ซขย้งหาคณท้งไม่เจอ ซวงบ่ยจะไปคณท้งใหม่ คณท้งจะเป็นงนขุดปลุกต้นไม้ของเทศบาล จุดอื่นปกติ	13:10	ภูรินทร์
	PM	*คุณพลวัตร แจ้งเข้าPM PSR#1 BPO	13:30	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่โรจนะ มีงานคืนพื้นที่โครงการ monopoly ไม่มีผลกระทบต่อระบบ,งานคืนพื้นที่โครงการ king board2 ไม่มีผลกระทบต่อระบบ,งานต่อเนื่องคืนพื้นที่บ่อจุดตัดต่อระบบโครงการวางท่อโรงงาน spay route 26 Permit.66.roj.ex.1076	14:25	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต มีงานทำบ่อตัดแะระบบท่อก๊าซ หลัง BV-SV17 Steel Gas 6" SPL NGV Susco (Part1) Permit 66-ms-ex-1014 นอกนั้นปกติ	14:27	ภูรินทร์
	Survey	*คุณพลวัตร แจ้งเสร็จงาน PM PSR#1 BPO	15:38	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ ธนาธิธิ์ แจ้งงานดันท่อร้อยสายไฟฟ้าแรงสูง กลางถนนสุขุมวิท ซากอก ตรงข้ามโรงพยาบาลเมืองสมุทรบางปู โดย บ.สีแสงการโยธา จะดันผ่านท่อก๊าซฯ 6" Service Gas Pipeline to Rama&TTDF ตาม Permit 66-BPO-EX-0504	21:18	สุเมธ
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงาน HDD ดันและดึงท่อร้อยสายไฟฟ้าใต้ดินของ กฟน.ในนิคมฯบางพลี ซ.5/1 ตาม Permit 66-BPL-EX-0672	21:42	สุเมธ
	Permit	*คุณ ธนาธิธิ์ แจ้งงานดันท่อร้อยสายไฟฟ้าที่ระดับความลึก 7 เมตร หลังท่อ, ส่วนท่อก๊าซฯ		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
01-Jun-23	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งงานต้นท่อร้อยสายไฟฟ้าแรงสูง กลางถนนสุขุมวิท ขาออก ตรงข้าม โรงพยาบาลเมืองสมุทรบางปู. ผ่านท่อก๊าซไปแล้ว ตาม Permit 66-BPO-EX-0504	1:08	สุเมธ
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งจุดสำรวจที่ 2 หัว HDD ดันชน Pipewall ด้านล่างความลึก 3.40 เมตร ห่าง จากแนวท่อก๊าซ ประมาณ 3.20 เมตร ตาม Permit 66-BPL-EX-0672	1:15	สุเมธ
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานต้นท่อร้อยสายไฟใต้ดินของทาง กฟน HDD ในนิคมฯบางพลี ซ.5/1 ได้เสาส่ง EGAT ตาม Permit 66-BPL-EX-0672 งานวันนี้หยุดแค่นี้, หน่วยงานติดปัญหาหัว HDD ดันขึ้นไม่ได้เนื่องจากพื้นที่แคบและมีท่อน้ำเสียและท่อประปา โดยทีมงาน กฟน.จะหา วิธีการทำงานในจุดดังกล่าวใหม่และจะแจ้งให้ทราบ	3:34	สุเมธ
อื่นๆ		*คุณ สุริยะ แจ้งเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซสถานีโซนเหนือทั้งหมด	8:58	ภูรินทร์
อื่นๆ		*คุณ ศิริโรจน์ แจ้งเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซสถานีโซนใต้ BV#10 สลับ Run C ไปใช้ Run A	9:15	ภูรินทร์
อื่นๆ		*คุณ อภิเชษฐ์ แจ้งเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซสถานี OTS -WES นิคมฯเหมราช	9:33	ภูรินทร์
Survey		*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:44	ภูรินทร์
อื่นๆ		*คุณ ศิริโรจน์ แจ้งเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซสถานีโซนใต้ BPL	10:07	ภูรินทร์
อื่นๆ		*คุณเอกพันธ์ แจ้งเข้าดูแนวท่อหน้างาน PRS#1 BPO	10:12	ภูรินทร์
Permit		*คุณ นพดล แจ้งงานปรับปรุงวางระบายน้ำฝน พื้นที่นิคมฯลาดกระบัง ซ.G1/3 ของทาง บ. PCT ตาม Permit 66-LKB-EX-0671, วันนี้ชุดปรับแต่งตัวรางและทำแบบเทปูนทำตัวราง ระบาย	10:15	ภูรินทร์
Permit		*คุณ อภิเชษฐ์ แจ้งงานต่อเนื่องงานHDDวางท่อร้อยสายFiber Opticขนาด125MM. บริเวณถนนE3 หน้าโรงงาน sumiriko ไกลแนวท่อก๊าซHDPE110MM.บ่อวาสว 152-149		
		Permit 66-WES-EX-0216	10:18	ภูรินทร์
Survey		*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:27	ภูรินทร์
Survey		*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง มีงานตาม Permit 66-LKB-EX-0 671, งานโครงการสร้างรั้วกันพื้นที่นิคม มีการทำงานเข้าแบบและทำฟุตติง งานไม่มีผลกระท ทบ, เส้น OTS-LKB ปกติ	10:31	ภูรินทร์
Survey		*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:34	ภูรินทร์
Survey		*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	10:38	ภูรินทร์
อื่นๆ		*คุณ เฉลิม ประสานงานทำทางเข้าโรงงานและย้ายเสาไฟฟ้านิคมฯแพรงษาแปลงที่ดินA01	10:44	ภูรินทร์
อื่นๆ		*คุณสมชาย แจ้งออกจากการดูแนวท่อหน้างาน PRS#1 BPO	10:58	ภูรินทร์
Survey		*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	11:04	ภูรินทร์
Permit		*คุณ อภิเชษฐ์ แจ้งงาน Gas pipeline leak surveyภายในนิคมฯเหมราช 66-WES-CD-0054	11:08	ภูรินทร์
Permit		*คุณจรัส แจ้งงานปรับปรุงสภาพสีสถานีก๊าซ Calbee. Permit 66-Bpo-CD-0719	11:17	ภูรินทร์
Survey		*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	11:21	ภูรินทร์
อื่นๆ		*คุณ ธนาสิทธิ์ ประสานงานปักเสาไฟฟ้า บริเวณถนนสุขุมวิท ตรงข้ามซอย เข้า บ.ยูเนี่ยน		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
01-Jun-23		ปากซอยเทศบาลบางปู 97/2 (พัฒนาทรัพย์2)	11:28	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน เชียงราก มีงานแขวงทาง หลวงชนบทพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดิน ไม่ มีผลกระทบ อบ.5042 ถนนเชียงราก	11:31	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	11:34	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี Swan เส้น OTS-BPL ปกติ	11:44	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปู ปกติ	11:45	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:47	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรงษา ซ. TDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	12:00	ภูรินทร์
อื่นๆ		*คุณ ศิริโรจน์ แจ้งเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซสถานีโซนใต้ LKB สลับ Run B ไปใช้ Run A	12:13	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	12:18	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่โรงแษะ มีงานคืนพื้นที่โครงการ monopoly ไม่มีผล กระทบต่อระบบ,งานคืนพื้นที่โครงการ king board2 ไม่มีผลกระทบต่อระบบ	13:59	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ ภาณุรักษ์ งานต่อเนื่อง คืนพื้นที่บ่อจุดตัดต่อระบบโครงการวางท่อโรงงาน spay route 26 Permit.66.roj.ex.1077	13:59	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:04	ภูรินทร์
อื่นๆ		*คุณ ธนาสิทธิ์ ประสานงานลอกวางระบายน้ำSoi 8A,6A,4A ร่วมกับ บ.พระรามสองการโยธา	14:43	ภูรินทร์
Permit		*คุณ เฉลิม แจ้งงาน HDD ดันและดึงท่อร้อยสายไฟฟ้าใต้ดินของ กฟน.ในนิคมฯบางพลี ซ.5/1 ตาม Permit 66-BPL-EX-0672 (ขุดหาหัวเจาะ)	21:09	สุเมธ
02-Jun-23	อื่นๆ	*คุณวิโรจน์ EVPE แจ้งเข้าตรวจหน้างาน OTS-ROJ#2	9:15	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ จรัส เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-LKB	9:39	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณวิโรจน์ EVPE แจ้งออกจาก OTS-ROJ#2	9:42	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:56	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ จรัส เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#3	9:57	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ จรัส ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ LKB ,OTS LKB,คลองกรุง ปกติ งานก่อสร้างรางน้ำ และงานก่อกำแพงหน้านิคมไม่มีผลกับแนวท่อ	10:09	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งงานปักเสาไฟฟ้า 12 เมตร ชุดเล็ก 1.8 เมตรเพื่อเสริมความแข็งแรงและ ทดแทนต้นเดิมที่เอียง Permit No.EX-0541 บริเวณ ถนนสุขุมวิท ปากซอยเทศบาลบางปู 97/2 ตรงข้าม บ.ยูเนี่ยน	10:16	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:25	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-BPL	10:27	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซในนิคมฯชุดBPL SWAN - OTS BPL , MTH ปกติ	10:41	ภูรินทร์

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
02-Jun-23	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	10:43	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา ซ.TDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	11:07	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	11:07	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	11:42	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:57	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ มีงาน Permit No.EX-0541	12:00	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	12:03	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	12:10	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปู ปกติ	12:24	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน เชียงราก มีงานแขวงทางหลวงชนบทพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดิน ไม่		
		มีผลกระทบ อย.5042 ถนนเชียงราก	14:44	ภูรินทร์
	Activities in area	*คุณนิติชัย ได้รับแจ้งจาก บ. Central food RST พบ Alarm Gas detector บริเวณ MRS	14:48	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต งานตรวจสอบสถานะวาล์ว sv.17 NGV susco ไม่มีผลกระทบ บริเวณอื่นปกติ	15:05	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่โรจนะ มีงานคืนพื้นที่โครงการ monopoly ไม่มีผลกระทบต่อระบบ,งานคืนพื้นที่โครงการ king board2 ไม่มีผลกระทบต่อระบบ		
		งานต่อเนื่อง คืนพื้นที่บ่อจุดตัดต่อระบบโครงการวางท่อโรงงาน spay route 26		
		Permit.66.roj.ex.1077	15:37	ภูรินทร์
	Activities in area	*คุณนิติชัย เข้าถึงบริเวณ MRS บ. Central food RST เพื่อตรวจสอบ Alarm Gas detector		
		พบว่าเกิดจาก อุปกรณ์ Gas detector error ตรวจสอบโดยการใช่ Gas detector		
		ไม่พบการรั่วไหลของก๊าซ	15:37	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณ ศิวโรจน์ แจ้งเข้าตรวจเช็คอุปกรณ์ BV#10 BPO	16:34	ภูรินทร์
03-Jun-23	อื่นๆ	*คุณโชติณรินทร์ แจ้งงานrefill LNGเข้าtank spey roj	8:01	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณโชติณรินทร์ แจ้งงานrefill LNGเข้าtank spey roj ตรวจสอบแล้วมีวาล์วที่valve esov3		
		ต้องรอทีมcryotechเข้าร่วมซ่อมvalveก่อนrefill	8:48	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณธีระศักดิ์ แจ้งเข้าปิดวาล์ว outlet สถานี mrs soonthorn roj มีงานตัดต่อภายในโรงงาน	9:05	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	9:43	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณโชติณรินทร์ แจ้งงานrefill LNG เข้าระบบก่อนcryotechแจ้งติดปัญหาไม่ได้คัป value		
		ตัวนี้เป็นvalve refill ซ่อมตอนหลังเดิมได้ เดิมเข้าระบบ12ton	9:50	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-BPL	10:10	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	10:13	ภูรินทร์

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
03-Jun-23	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซในนิคมอุตสาหกรรม BPL SWAN 1,2 ปกติ	10:26	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	10:35	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซในนิคมอุตสาหกรรม M-Thai ปกติ	10:37	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:37	ภูรินทร์
	Survey	*คุณธีระศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่โรจนะ งานต่อเนื่องคืนพื้นที่บ่อจุดตัดต่อระบบ		
		โครงการวางท่อโรงงาน spay route 26Permit.66.roj.ex.1077จุดอื่นในพื้นที่ ปกติ	10:50	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา ซ.TDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	11:00	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	11:00	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ เฉลิม งานขุดวางท่อประปาหน้า บ.สยามนิโตรีชอย11B.Permit No.66-BPO-EX-0633	11:17	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-LKB	11:23	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:41	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ กฤษดา ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:44	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#3 LKB	11:49	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	11:57	ภูรินทร์
	Pm	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	11:57	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง มีงานตาม Permit 66-LKB-EX-0671, งานโครงการสร้างรั้วกันพื้นที่นิคม มีการทำงานเข้าแบบและทำฟุตติง งานไม่มีผลกระทบ, เส้น OTS-LKB ปกติ	12:07	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปู ปกติ	12:26	ภูรินทร์
	Survey	*คุณธีระศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน เชียงราก มีงานแขวงทางหลวงชนบทพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดิน ไม่		
		มีผลกระทบ อย.5042 ถนนเชียงราก	14:14	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:24	ภูรินทร์
04-Jun-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปูเหนือ ปกติ	10:03	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:15	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	10:22	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-BPL	10:26	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	10:49	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา คลองขุด ซ.TDC เส้น BV#10 ปกติ	10:50	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	10:50	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมอุตสาหกรรม MTH ปกติ	10:57	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธีระศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน,บางจาก ปกติ		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
04-Jun-23		เช็กราก งานต่อเนื่องแขวงทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก		
		ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ	11:02	สิทธิกร
	Survey	*คุณ กฤษดา ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:11	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:22	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	11:24	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม แจ้งมีงานปรับพื้นที่ถมดิน ของบ.พระราม2 ซ้ำมคลอง ตรงข้ามบ.เอเซียไฟเบอร์		
		ไม่ขุดแค่ถมและปรับ	11:35	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-LKB	11:37	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	11:44	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#3	12:05	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู มีงานตามที่แจ้งจุดอื่นปกติ	12:10	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB มีงาน		
		ปรับปรุงรางระบายน้ำฝน Soi G1/3 ของทาง บ.PECT ตาม Permit No.66-LKB-EX-0671		
		ไม่มีผลกับท่อก๊าซ นอกนั้นปกติ และเส้น OTS LKB ปกติครับ	12:21	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	12:54	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รางสิต ปกติ	13:56	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ชีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่โรงงาน งานต่อเนื่องคืบพื้นที่บ่อดูดัดต่อระบบ		
		โครงการวางท่อโรงงาน spay route 26Permit.66.roj.ex.1077จุดอื่นในพื้นที่ ปกติ	14:34	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ ชีรศักดิ์ แจ้งเข้าเปิด valve out let mrs จ่ายgas +วัดเปอร์เซ็นต์gas งานติดต่อท่อ		
		ภายในและย้ายตำแหน่งท่อ โรงงาน Soonthorn roj	17:52	สิทธิกร
05-Jun-23	อื่นๆ	*จรัลเข้า OTS BPO	9:17	องอาจ
	Survey	*จรัลสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรงษา คลองขุด ช.ทDC เส้น BV#10 ปกติ	9:37	องอาจ
	อื่นๆ	*จรัลเข้า PRS1	9:04	องอาจ
	Survey	*จรัลสำรวจแนวท่อบางปูเหนือ ปกติ	10:14	องอาจ
	Survey	*นพดลสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB มีงานต่อเนื่อง		
		ปรับปรุงรางระบายน้ำฝน Soi G1/3 ของทาง บ.PECT ตาม Permit No.66-LKB-EX-0671	10:25	องอาจ
	อื่นๆ	*จรัลเข้า PRS2	10:57	องอาจ
	Survey	*จรัลสำรวจแนวท่อบางปูใหม่ ปกติ	11:21	องอาจ
	Survey	*คุณชีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน เชียงราก มีงานแขวงทาง		
		หลวงชนบทพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดิน ไม่		
		มีผลกระทบ อย.5042 ถนนเชียงราก	11:46	องอาจ
	Survey	*ชีรศักดิ์สำรวจแนวอรั้งลิตงานตรวจสอบ vent body valve sv.17 NGV susco	11:48	องอาจ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
05-Jun-23	Survey	*อภิเชษฐ์สำรวจแนวท่อเหมราช ปกติ	11:48	องอาจ
	Survey	*จรัลสำรวจแนวบางพลี เข้มไทย ปกติ	11:59	องอาจ
	Survey	*จรัลสำรวจแนวท่อบางปูน้ำขุดวางท่อประปาหน้าโรงงาน Thai Simonsafety Soi11		
		ขุดแค่ทางเข้าโรงงานเพื่อวางปลอกท่อไว้ก่อน ไม่มีผลกระทบ	12:06	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อนวนคร ปกติ	13:50	องอาจ
	Survey	*ชีรศักดิ์สำรวจแนวท่อโรงงานต่อเนื่องคืบพื้นที่บ่อดูดัดต่อระบบโครงการวางท่อโรงงาน		
		spay route 26 Permit.66.roj.ex.1077	14:21	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อบางกะดี ปกติ	14:45	องอาจ
06-Jun-23	อื่นๆ	*คุณ โชตินรินทร์ เข้าทำงานต่อเนื่องใน OTS-RST	9:19	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปูเหนือ ปกติ	9:34	สิทธิกร
	Permit	*คุณ พลวัฒน์ แจ้งงานขุดปรับปรุงแก้ไขท่อน้ำเสีย ที่บริษัทSiam Toyodensan งานต่อจาก		
		ครั้งก่อน ตามPermit No.66-BPO-EX-0708	10:08	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	10:11	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:20	สิทธิกร
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานต่อเนื่อง งานปรับปรุงรางระบายน้ำฝนในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมลาด		
		กระบัง Soi G1/3 ของทาง บ.PECT เลขที่ Permit No.66-LKB-EX-0671 วันนี้ขุดปรับแต่ง		
		ตัวรางและทำแบบเพนทุทำตัวรางระบาย	10:25	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:28	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	10:30	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ ศิวกร แจ้ง ผรม.ของทิม Network เข้าติดตั้งอุปกรณ์ GIS ที่ PRS#4	10:30	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB มีงาน		
		ปรับปรุงรางระบายน้ำฝนในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมลาดกระบัง Soi G1/3 ของทาง บ.PECT		
		ตาม Permit No.66-LKB-EX-0671 นอกจากนี้ปกติ	10:31	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรงษา คลองขุด ช.ทDC เส้น BV#10 ปกติ	10:32	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:42	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ ศักดิ์สิทธิ์ แจ้งนำ PCV ที่ OTS-RST ออกมาเจียรที่หน้าประตู OTS	10:46	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	10:50	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	11:18	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	11:46	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ		
		งานปรับปรุงทางเข้า Soi 6/1 งานไม่มีผลกระทบ นอกจากนี้นปกติ	11:52	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมฯฯ MTH ปกติ	12:29	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
06-Jun-23	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่โรงนะ งานคืนพื้นที่โครงการ monopoly ไม่มีผล		
		กระทบต่อระบบ,งานคืนพื้นที่โครงการ king board2 ไม่มีผลกระทบต่อระบบ		
		งานต่อเนื่องคืนพื้นที่บ่อจุดตัดต่อระบบและจุดวางท่อโครงการโรงงาน spey route 26		
		Permit.66.roj.ex.1077	12:44	สิทธิกร
	Alarm SCADA	*OTS-NVK DOOR OPEN ALARM แจ้งรปภ.ที่สถานีลงเปิด-ปิดแล้วไม่หาย แจ้งคุณสุริยะ		
		จะเข้าตรวจสอบและแก้ไขในวันที่ 09/06/23	13:57	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ สุริยะ แจ้งเข้าดูหลอดไฟที่ PRS#1,2	14:45	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน,บางจาก ปกติ		
		เสียงรบกวน งานต่อเนื่องแนวทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก		
		ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042 ถนนเชียงราก	14:52	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร มีงานขุดกวดเสาเข็ม 8m. 6ต้น		
		เพื่อทำฐานรากเสาไฟฟ้า115kv ขนานแนวท่อ steel gas 12" mpl บริเวณด้านหลัง		
		นิคมนวนคร permit.66-NVK-EX-1016	15:28	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ พลวัตร แจ้งงานขุดปรับปรุงแก้ไขท่อน้ำเสีย ที่บริษัทSiam Toyodensan		
		งานขุดเสร็จแล้ว	16:58	สิทธิกร
	Permit	*คุณ ภานุรักษ์ แจ้งเริ่มงานเตรียมพื้นที่ตัดแยกระบบและลอกผิวcoating6" services		
		sussco รังสิต Permit.66.Rst.ex.1078	17:03	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต มีงานตาม Permit.66-RST-EX-1078		
		นอกจากนี้ปกติ	17:10	สิทธิกร
	อื่นๆ	*จากเหตุการณ์ LMPT2 Total shutdown ส่งผลให้ Flow Send out รวมระหว่างของ		
		LMPT1และ LMPT2 ลดลงจาก 1600 เหลือ 1145 MMSCFD ส่งผลให้คุณภาพก๊าซ swing		
		โดยค่า WI เปลี่ยนแปลงดังนี้ //ที่มาบตาพุด ค่า WI เปลี่ยนแปลงจาก 1308 -		
		1275 - 1315 btu/scf เป็นเวลา 24 นาที คาดการณ์คุณภาพก๊าซเดินทางถึงโรงไฟฟ้า BPK		
		วันที่ 7/06/23 เวลา 06:00น. และโรงไฟฟ้า DCAP เวลา 10:00 น...From PTT Shipper	19:29	ชงอาจ
	อื่นๆ	*[Update] เวลา 18:55 น. LNG LMPT2 Restart ปัจจุบันจ่ายก๊าซโดยใช้ LMPT1 ทดแทน		
		ที่ Flow 1500 MMscfd และ LMPT2 ที่ 500 MMscfd โดยยังไม่ได้เปิดใช้งานท่อ ITCP ซึ่ง		
		PTTLNG อยู่ระหว่างการตรวจสอบหาสาเหตุ...From PTT Shipper	20:04	ชงอาจ
07-Jun-23	อื่นๆ	*[Update เหตุการณ์ LMPT2 Shutdown] เวลา 23:00 น. PTTLNG เริ่มส่งก๊าซผ่านท่อ		
		ITCP ตามปกติ...From PTT Shipper	7:56	สิทธิกร
	Activities in area	*คุณ พลวัตร เข้าปรับแรงดัน OUTLET ขึ้นที่ OTS-BV#10 (14.74 Bar)	8:05	สิทธิกร
	Activities in area	*คุณ พลวัตร เข้าปรับแรงดัน OUTLET ขึ้นที่ OTS-BV#10(เป็น 15Bar) เสร็จงานแล้ว	9:30	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
07-Jun-23	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานต่อเนื่อง งานปรับปรุงวางระบายน้ำฝนในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมลาด		
		กระบัง Soi G1/3 ของทาง บ.PECT เลขที่ Permit No.66-LKB-EX-0671 (ต่ออายุ) วันนี้		
		ขุดปรับแต่งตัววางและทำแบบท่อน้ำทำตัววางระบาย	9:43	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB มีงาน		
		ปรับปรุงวางระบายน้ำฝนในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมลาดกระบัง Soi G1/3 ของทาง บ.PECT		
		ตาม Permit No.66-LKB-EX-0671 นอกจากนี้ปกติ	10:06	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปูเหนือ ปกติ	10:24	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:24	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งประสานงานขุดซ่อมท่อน้ำประปา บริเวณซอย 2C หน้า บ.Аmpas กับ		
		Gusco BPO จะทำการขุดเตรียม 14:00 น. วันที่ 9 มิ.ย.66 และขุดซ่อมในวันที่11 มิ.ย.66		
		อีกครั้ง	10:43	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	10:44	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:45	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	10:46	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร มีงานต่อเนื่องขุดกวดเสาเข็ม 8m.		
		6ต้น เพื่อทำฐานรากเสาไฟฟ้า115kv ขนานแนวท่อ steel gas 12" mpl บริเวณด้านหลัง		
		นิคมนวนคร route001 permit.66-NVK-EX-1016 บริเวณอื่นปกติ	11:02	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	11:21	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรงษา คลองขุด ช.ТDС เส้น BV#10ปกติ	11:31	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ		
		งานปรับปรุงทางเข้า Soi 6/1 งานไม่มีผลกระทบ นอกจากนี้ปกติ	11:32	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู มีงานขุด วางท่อประปา Soi11B		
		บ.สยามนิโครี Permit No.66-BPO-EX-0633 นอกจากนี้ปกติ	11:35	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมฯชช MTH ปกติ	11:55	สิทธิกร
	Permit	*คุณ ศิวกร แจ้งพื้นที่รังสิต แจ้งเริ่มงานตัดแยกระบบท่อก๊าซ steel 6" spl เชื่อมปิด cap		
		หลัง bv.sv.17 NGV susco permit-Rst-ht-0074	12:31	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน,บางจาก ปกติ		
		เสียงรบกวน งานต่อเนื่องแนวทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก		
		ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042 ถนนเชียงราก	13:26	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	14:20	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่โรงนะ งานคืนพื้นที่โครงการ monopoly ไม่มีผล		
		กระทบต่อระบบ,งานคืนพื้นที่โครงการ king board2 ไม่มีผลกระทบต่อระบบ		
		งานต่อเนื่องคืนพื้นที่บ่อจุดตัดต่อระบบและจุดวางท่อโครงการโรงงาน spey route 26		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
07-Jun-23		Permit.66.roj.ex.1077	15:18	สิทธิกร
	Permit	*คุณ ศิวกร แจ้งเริ่มทำการประกอบเชื่อมปิด end cap 6" ngv susco permit-Rst-ht-0074	15:41	สิทธิกร
	Permit	*คุณ ศิวกร แจ้งต่อ permit งานตัดแยก ngv susco ยังไม่แล้วเสร็จ	17:21	สิทธิกร
08-Jun-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:48	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:20	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	10:23	สุเมธ
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานปรับปรุงวางระบายน้ำฝน พื้นที่นิคมฯลาดกระบัง ช.6/1 ของทาง บ.PECT ตาม Permit 66-LKB-EX-0671, ช่วงเข้าทำการสูบน้ำในรางออกเนื่องจากเมื่อคืนฝนตก จะทำการขุดปรับแต่งตัวรางเข้าแบบและเทปูนตัวรางช่วงตอนบ่าย	10:43	สุเมธ
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:43	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง มีงานตาม Permit 66-LKB-EX-0671, เส้น OTS-LKB ปกติ	10:45	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:47	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	10:51	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา ช.ทDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	10:58	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	11:32	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	11:38	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน เชียงราก มีงานแขวงทางหลวงชนบทพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดิน ไม่มีผลกระทบ อย.5042 ถนนเชียงราก นอกนั้นปกติ	11:45	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี มีงานปรับปรุงทางเท้า ช.6/1 งานที่ทำไม่มีผลกระทบต่อนวท่อก๊าซ, เส้น OTS-BPL ปกติ	11:47	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:55	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	11:59	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	12:05	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ โชตินรินทร์ เข้าทำงานซ่อมชุด PCV Modify OTS-NVK ที่ OTS-RST	12:30	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รางสิต มีงาน Coating & Holiday ท่อ Steel 6"		
		Service หลัง BV-SV17 NGV Susco ตาม Permit 66-RST-EX-0078 นอกนั้นปกติ	14:02	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรงแย่ง มีงานคืนพื้นที่โครงการ Monopy ไม่มีผลกระทบตอระบบท่อก๊าซ, งานคืนพื้นที่ป่อจุดติดตั้งระบบและจุดวางท่อโครงการวโรงแย่งงาน Spey Route		
		26 ตาม Permit 66-ROJ-EX-1077 นอกนั้นปกติ	14:04	สุเมธ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
09-Jun-23	Survey	*คุณ จรัล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#3	9:29	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:33	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ OTS-LKB	9:45	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	10:02	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง มีงานปรับปรุงวางระบายน้ำฝน ช.6/1/3 ตาม Permit 66-LKB-EX-0671 และงานก่อสร้างกำแพงทางเข้านิคม ไม่มีผลกระทบกับแนวท่อก๊าซ, เส้น OTS-LKB ปกติ	10:15	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ OTS-BPL	10:29	สุเมธ
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี มีงานปรับปรุงทางเท้า ช.6/1 งานที่ทำไม่มีผลกระทบต่อนวท่อก๊าซ เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	10:30	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:31	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:43	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	10:44	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา ช.ทDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	10:45	สุเมธ
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:22	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	11:28	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	11:44	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:50	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ตรงบริเวณถนนพัฒนา 1 ทางเข้านิคมฯบางปู ด้านสุขุมวิท มีการทุดตัว บริเวณใกล้กับพื้นที่ทำงานสถานีสูบน้ำ โครงการป้องกันน้ำท่วมนิคมฯบางปู ซึ่งบริเวณของจราจรติดกับทางเข้ามีท่อก๊าซเหล็ก 16"และอาจส่งผลกระทบในอนาคตได้ นอกนั้นปกติ	11:53	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก บางปะอิน เชียงราก มีงานแขวงทางหลวงชนบทพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดิน ไม่มีผลกระทบ อย.5042 ถนนเชียงราก นอกนั้นปกติ	12:27	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ สุริยะ เข้าแก้ไขสัญญาณประตูที่ OTS-NVK	12:32	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ ศักดิ์สิทธิ์ ขอเข้าวัดทดสอบเครื่องวัดกลิ่นก๊าซ ที่ OTS-BKD	12:33	สุเมธ
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งงานชุดซ่อมท่อน้ำประปา ซอย 2C หน้า บ.แอมพาส ใกล้บ่อว่าลั่ว 210 ตาม Permit 66-bpo-ex-0542	13:23	สุเมธ
	Emergency Drill	*ซ้อมแผนฉุกเฉินที่ บ.ไทยลามีเนต (โรงง1) นิคมฯลาดกระบัง	13:30	สุเมธ
	PM	*คุณ ศิริโรจน์ เข้าทำการ Cal.Flowcom OTS-RST	13:55	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ สุริยะ เข้าแก้ไขสัญญาณประตูที่ OTS-NVK เสร็จแล้ว, อุปกรณ์ที่นำมาเปลี่ยนใช้ไม่ได้มีแต่สัญญาณเปิดอย่างเดียว, รอกหาลูกปรกมีมาเปลี่ยนใหม่	14:05	สุเมธ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
	PM	*คุณ โชตินรินทร์ เข้าปรับ Outlet ให้อยู่ที่ 15 บาร์ OTS-NVK, ทดสอบระบบ Odorant รอบ		
		6 เดือน	14:13	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น วงสิต งาน NGV Susco ลงทราวยจุดตัดแยกระบบ		
		ไม่มีผลกระทบต่อบรรยากาศภายนอก	14:27	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานคืนพื้นที่โครงการ Monopy		
		ไม่มีผลกระทบต่อบรรยากาศ, งานคืนพื้นที่โครงการ King Board 2 ไม่มีผลกระทบต่อ		
		ระบบท่อก๊าซ, งานคืนพื้นที่บ่อจุดตัดต่อระบบและจุดวางท่อโครงการโรงงาน Spey Route		
		26 ตาม Permit 66-ROJ-EX-1077 นอกนั้นปกติ	15:53	สุเมธ
	PM	*คุณ โชตินรินทร์ เข้าปรับ Outlet ให้อยู่ที่ 15 บาร์ OTS-NVK, ทดสอบระบบ Odorant รอบ		
		6 เดือน เสร็จสิ้นแล้ว	15:55	สุเมธ
	PM	*คุณ ศิริโรจน์ เข้าทำการ Cal.Flowcom OTS-RST เสร็จสิ้นแล้ว	17:05	สุเมธ
	Alarm SCADA	*SCADA Link M Down แจ้ง AIS รับทราบ	17:05	สุเมธ
	Alarm SCADA	*SCADA Link M สามารถใช้งานได้ปกติ AIS แจ้งสาย fiber optic ถูกรถยนต์เกี่ยวขาด	22:30	ภูรินทร์
	Alarm SCADA	*SCADA Link L OTS#1-ROJ Down ตรวจสอบ UIH แจ้งมีการซ่อมบำรุง ถึง 06:00น.	23:39	ภูรินทร์
	Alarm SCADA	*SCADA Link L OTS#1-ROJ ใช้งานได้ปกติ	2:00	ภูรินทร์
10-Jun-23	Survey	*คุณ จรัล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	9:19	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา ช.ทDC คลองขุด เส้น BV#10 ปกติ	9:38	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	9:39	สุเมธ
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานปรับปรุงรางระบายน้ำฝน พื้นที่นิคมฯลาดกระบัง ช.G1/3 ของทาง บ.PECT ตาม Permit 66-LKB-EX-0671, งานเสร็จแล้ว, วันนี้เก็บรายละเอียดความเรียบร้อย		
		งานด้านบ่บไม่มีผลกระทบ	9:50	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:01	สุเมธ
	Survey	*คุณ อีร์ศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก มีงานแขวงทางหลวงชนบท เตรียม		
		พื้นที่ขยายถนนให้ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวเดิมเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดิน ไม่มีผลกระทบ		
		อย.5042 ถนนเชียงราก, เส้น บางจาก ปกติ	10:19	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	10:20	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะปิ ปกติ	10:25	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	10:45	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	11:08	สุเมธ
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:20	สุเมธ
	Survey	*คุณ อีร์ศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	11:29	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ที่ ช.11B มีงานวางท่อประปา อยู่ด้านใน		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
		เสาไฟฟ้า ไม่มีผลกระทบกับแนวท่อ, ช.11C มีงานลอกหน้าพื้นผิวถนน เพื่อเทพื้นคอนกรีต		
		เสริมเหล็ก ไม่มีผลกระทบกับแนวท่อ, เขตส่งออก ถ.E1 มีงานลอกพื้นคอนกรีตเพื่อทำถนน		
		ใหม่ อยู่คนละเลนกับแนวท่อ ไม่มีผลกระทบกับแนวท่อ นอกนั้นปกติ	11:33	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:44	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	11:54	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	12:12	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ ศักดิ์สิทธิ์ ขอเข้าวัดกลิ่นก๊าซที่ PRS#4	13:20	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ ศักดิ์สิทธิ์ ขอเข้าวัดกลิ่นก๊าซที่ PRS#4 เสร็จแล้ว	13:40	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น วงสิต ปกติ	13:55	สุเมธ
	Survey	*คุณ อีร์ศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานคืนพื้นที่โครงการ Monopy		
		ไม่มีผลกระทบต่อบรรยากาศ, งานคืนพื้นที่โครงการ King Board 2 ไม่มีผลกระทบต่อ		
		ระบบท่อก๊าซ, งานคืนพื้นที่บ่อจุดตัดต่อระบบและจุดวางท่อโครงการโรงงาน Spey Route		
		26 ตาม Permit 66-ROJ-EX-1077 นอกนั้นปกติ	14:14	สุเมธ
	อื่นๆ	*เวลา 18:00 น. เริ่มลดความดัน BV9 - BV20 เพื่อเตรียมงาน Run PIG (Gauging) No.2/3		
		From Gas Control	18:35	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*ทีมงาน Run PIG เส้นท่อ BV#9 - BV#20 (Gauging) No.2/3 ยืนยันพร้อมปล่อย PIG		
		BV#9 - BV#20 วันที่ 10 มิ.ย. 2566 เวลา 22:00น. From Gas Control	20:33	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*ปท.1 ปล่อย PIG BV#9 - BV#20 No.2/3 (Gauging) เวลา 21:57 น. คาดว่าจะถึง BV#13		
		เวลา 22:38 น. From Gas Control	10:07	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*PIG BV#9 - BV#20 No.2/3 (Gauging) ผ่าน BV#13 เวลา 22:30 น. คาดว่าจะถึง BV#14		
		เวลา 23:37 น. From Gas Control	10:37	ภูรินทร์
	Alarm SCADA	*PRS#2 BPO alarm PCV-001A close แจ้งคุณจรัลรับทราบ	10:38	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*PIG BV#9 - BV#20 No.2/3 (Gauging) ผ่าน BV#14 เวลา 23:26 น. คาดว่าจะถึง BV#15		
		เวลา 00:16 น. From Gas Control	11:33	ภูรินทร์
11-Jun-23	อื่นๆ	*PIG BV#9 - BV#20 No.2/3 (Gauging) ผ่าน BV#15 เวลา 00:11 น. คาดว่าจะถึง BV#16		
		เวลา 01:12 น. From Gas Control	0:16	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*PIG BV#9 - BV#20 No.2/3 (Gauging) ผ่าน BV#16 เวลา 01:06 น. คาดว่าจะถึง BV#17		
		เวลา 02:20 น. From Gas Control	1:15	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*01:40 เพิ่มแรงดันBV16 สูสภาวะปกติ ลูกค้าบริเวณดังกล่าวสามารถใช้ก๊าซได้ที่แรงดันปกติ	1:52	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*PIG BV#9 - BV#20 No.2/3 (Gauging) ผ่าน BV#17 เวลา 02:20 น. คาดว่าจะถึง BV#18		
		เวลา 03:34 น. From Gas Control	2:26	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*PIG BV#9 - BV#20 No.2/3 (Gauging) ผ่าน BV#18 เวลา 03:50 น. คาดว่าจะถึง BV#19		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
11-Jun-23		เวลา 05:10 น. From Gas Control	3:55	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*PIG BV#9 - BV#20 No.2/3 (Gauging) ผ่าน BV#19 เวลา 05:13 น. คาดการณ์เข้า Receiver ที่ BV20 เวลา 06:20 น. From Gas Control	5:19	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*เวลา 06:33 น. PIG เส้นท่อ BV#9 - BV#20 No.2/3 (Gauging) เข้า Receiver ที่ BV20 From Gas Control	6:40	สุเมธ
	อื่นๆ	*เวลา 06:33 น. PIG เส้นท่อ BV#9 - BV#20 No.2/3 (Gauging) เข้า Receiver ที่ BV20 ถูกค้ำทุกล่มสามารถใช้ก๊าซได้ที่แรงดันปกติ From Gas Control	6:48	สุเมธ
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งงานชุดวางท่อน้ำประปา ช.11B บริเวณ บ.Thai Castfilm เพื่อบรรจบท่อน้ำประปาใหม่ที่วางมาจากต้นซอยและ บ.โพธิ์ซา เพื่อปิดต่อบอด และจะเริ่มชุดผ่านท่อ Service Thai Castfilm ต่อไป งานตาม Permit 66-BPO-EX-0633	9:18	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	9:23	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูเหนือ ปกติ	9:45	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	10:01	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:04	สุเมธ
	Survey	*คุณ อีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น เชียงราก มีงานแขวงทางหลวงชนบท เตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวเดิมเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดิน ไม่มีผลกระทบ		
		อย.5042 ถนนเชียงราก, เส้น บางจาก ปกติ	10:13	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2 (ตรวจเช็คแก๊ส PCV-001A)	10:22	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:25	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	11:04	สุเมธ
	Survey	*คุณ อีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน ปกติ	11:07	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู มีงานตาม Permit 66-BPO-EX-0633 ชุดวางท่อน้ำประปา ช.11B, เขตส่งออก ถ.E1 มีงานซ่อมถนน อยู่เลนฝั่งตรงข้ามกับแนวท่อ ไม่มีผลกระทบกับแนวท่อ นอกนั้นปกติ	11:13	สุเมธ
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:22	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:30	สุเมธ
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานชุดซ่อมท่อระบายน้ำเสีย ของทาง Gusco BPL บริเวณ ถนน 5/1 ด้านหน้า บ.ดิโพธิ์ ตาม Permit 66-BPL-EX-0673	11:39	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี มีงานตาม Permit 66-BPL-EX-0673 เส้น OTS-BPL ปกติ	11:55	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	11:59	สุเมธ
	Survey	*คุณ จรัล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา ช.TDC คลองชุด เส้น BV#10 ปกติ	12:02	สุเมธ
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งงานชุดซ่อมท่อน้ำประปา ซอย 2C หน้า บ.แอมพาส ใกล้บ่อวาล์ว 210		



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
		ตาม Permit 66-BPO-EX-0542	13:09	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	13:14	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	13:58	สุเมธ
	Survey	*คุณ อีรศักดิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรจนะ มีงานคืนพื้นที่โครงการ Monopy ไม่มีผลกระทบต่อบรรยากาศ, งานคืนพื้นที่โครงการ King Board 2 ไม่มีผลกระทบต่อบรรยากาศ, งานคืนพื้นที่บ่อจุดตัดต่อบรรยากาศและจุดวางท่อโครงการโรงงาน Spey Route		
		26 ตาม Permit 66-ROJ-EX-1077 นอกนั้นปกติ	14:11	สุเมธ
12-Jun-23	Emergency Drill	*คุณ สมชาย แจ้งเข้าร่วมซ้อมแผนกับทางโรงงาน Toray Mill2 BPM	9:09	สิทธิกร
	Emergency Drill	*ซ้อมแผนฉุกเฉิน บ. Toray Mill 02 BPM	9:21	สิทธิกร
	Emergency Drill	*ซ้อมแผนฉุกเฉิน บ. NS-OG Toray Mill 02 BPM	9:28	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปูเหนือ ปกติ	9:49	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	10:16	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:16	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:22	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	10:40	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:40	สิทธิกร
	Permit	*คุณ พลวัตร แจ้งเข้าปรับปรุงทำสีสถานีก๊าซใหม่ที่ Tcsp BPO ตาม Permit.66-BPO-CD-0729	10:47	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา คลองชุด ช.TDC เส้น BV#10 ปกติ	11:17	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	11:20	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL งานชุดซ่อมท่อระบายน้ำเสีย Soi 5/1 ตาม Permit No.0673 วันนี้อยู่เตรียมตัดต่อท่อเดิมออก และต่อท่อใหม่จากนั้นปกติ	11:30	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:33	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	11:45	สิทธิกร
	Survey	*คุณ กาญจน์กร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน,บางจาก ปกติ		
		เชียงราก งานต่อเนื่องแขวงทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวเดิมเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042 ถนนเชียงราก	11:46	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมฯอุตสาหกรรม MTH ปกติ	11:54	
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ		
		มีแต่เจ้าหน้าที่ถนนคอนกรีต ถนน M2 คนละฝั่งกับแนวท่อก๊าซ	11:55	สิทธิกร
	อื่นๆ	*ITS เข้าทำงาน Gateway PLC ที่ห้อง SERVER ออฟฟิศบางปู	12:05	สิทธิกร



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
12-Jun-23	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	12:20	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	13:58	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่โรงแษะ งานคืนพื้นที่โครงการ monopoly ไม่มีผล		
		กระทบต่อระบบ,งานคืนพื้นที่โครงการ king board2 ไม่มีผลกระทบต่อระบบ		
		งานต่อเนื่องคืนพื้นที่ป่อดจุดตัดต่อระบบและจุดวางท่อโครงการโรงงาน spey route 26		
		Permit.66.roj.ex.1077	14:41	สิทธิกร
อื่นๆ		*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งงานoverhaul pcvA reflux819 ติดขัดจางsleeveภายในที่ngv nvk1	15:39	สิทธิกร
อื่นๆ		เพื่อประสมการณ์ที่ดีที่สุดในการใช้งานไฟเบอร์อินเทอร์เน็ตหมายเลข 9604994847 ในพื้นที่		
		เมืองสมุทรปราการ ทูจะทำการปรับปรุงระบบ ในวันที่ 13/06/2023 23:00:00 -		
		14/06/2023 05:00:00 ซึ่งอาจจะกระทบการใช้งานในบางเวลา	15:54	สิทธิกร
อื่นๆ		*พิทักษ์พลแจ้งงานเปลี่ยนชุดpart pcv Run A ขำรุคที่NGV supernวนคร	20:24	องอาจ
13-Jun-23	Activities in area	*คุณโชตินรินทร์ แจ้งวันนี้มีแผน refill LNG ที่SPEY ROJ	7:16	สิทธิกร
	Activities in area	*คุณโชตินรินทร์ แจ้ง Standby รอ refill LNG Inlet outlet mrs ปกติ	8:57	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมบางปูเหนือ ปกติ	9:49	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งประสานงานร่วมกับ ผอ.นิคมบางปู เรื่อง ถนนทรุดตัว ถนนพัฒนา1		
		ผลกระทบจากงานป้องกันน้ำท่วมนิคมบางปู	10:05	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:15	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:24	สิทธิกร
	Activities in area	*คุณโชตินรินทร์ แจ้ง Refill LNG เรียบร้อยสถานีปกติแรงดันinlet สูงเล็กน้อย	10:26	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา คลองชุด ช.TDC เส้น BV#10 ปกติ	10:40	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันี่ PRS#1	10:47	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:54	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน,บางจาก ปกติ		
		เสียงรบกวน งานต่อเนื่องแนวทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก		
		ปรับผิวเดิมเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042 ถนนเชียงราก	11:08	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL		
		งานชุดซ่อมท่อระบายน้ำเสีย Soi 5/1 ตาม Permit No.0673 เสร็จแล้วนออกจากนี้ปกติ	11:23	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	11:26	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:31	สิทธิกร
อื่นๆ		*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งประชุมความคืบหน้าโครงการขยายถนนสุขุมวิท กับทางหลวง		
		และ ผรม. บ.กรีนโลห์	11:40	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันี่ PRS#2	11:42	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
13-Jun-23	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมอุตุฯ MTH ปกติ	11:50	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	12:06	สิทธิกร
	PM	*คุณ พิทักษ์พล แจ้งงานเปลี่ยนป้ายสถานีก๊าซใหม่ เนื่องจากป้ายเดิมซีดจางที่		
		โรงงานchacha food โรงแษะ	12:31	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณโชตินรินทร์ แจ้ง ขอเข้า otsroj2 เพื่อเตรียมห้องเก็บของ	12:49	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	12:56	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณโชตินรินทร์ แจ้ง ขอเข้าวัดกลิ่น gas prs5	13:43	สิทธิกร
	Survey	*คุณเอกพันธ์ แจ้งปัญหาที่ก่อให้เกิดถนนทรุดตัวหน้านิคมฯบางปู		
		1. ซีทพายุกดไม่เข้าเขียว ไม่มีมาตรฐาน		
		2. เหล็ก Beam สำหรับทำ Bracing หนักงานไม่เพียงพอ (ผรม.จัดหาของมาไม่เพียงพอ		
		รอเวียนจากโซ้ยงานอื่น)		
		3. วิธีการทำงาน ชุดเล็กเกิน แล้วค่อยยัน Bracing ขึ้น		
		การแก้ไขปัญหของหน้างาน		
		1. ถอดซีทพายุที่ล้มเอียง แล้วปักใหม่(ปักใหม่ก่อน ค่อยถอนแนวเก่าที่ล้มเอียง)		
		2. ผอ.การนิคมสั่ง ผรม. ให้พรงนี้หาเหล็ก Beam มาทำ Bracing เลยด่วน (พรงนี้ต้องค้ำยัน)		
		3. เปลี่ยนชั้นตอนการค้ำยัน ชุดเปิดดินไม่ลึกมาก แล้วค้ำยันชั้นที่ 1 เลย	13:44	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:08	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่โรงแษะ งานคืนพื้นที่โครงการ monopoly ไม่มีผล		
		กระทบต่อระบบ,งานคืนพื้นที่โครงการ king board2 ไม่มีผลกระทบต่อระบบ		
		งานต่อเนื่องคืนพื้นที่ป่อดจุดตัดต่อระบบและจุดวางท่อโครงการโรงงาน spey route 26		
		Permit.66.roj.ex.1077	14:52	สิทธิกร
	Emergency Drill	*ซ้อมแผนฉุกเฉิน บ.Thai Laminate 2 LKB	16:38	สิทธิกร
	อื่นๆ	*เมื่อเวลาประมาณ 20.00 น.โดนประมาณ จากกลุ่มแจ้งเหตุป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย-		
		มีการแจ้งเหตุไฟไหม้ที่โอเชียนกลาสซอย 8 บางปู ได้โทรเข้าเบอร์กลางของกส์ไ้ 083-367-7367		
		ไม่มีจนท.รับสาย แจ้งให้สมชายเข้าตรวจสอบหน้างาน และวิศวกรรับทราบ ได้โทรเช็คกับ จนท.		
		กส์ไ้ทั้งู้จกส่วนตัว ว่าไฟไหม้เผาหลอมภายในแจ้งว่าไม่ให้บุคคลภายนอกเข้าหน้างานช่วยกันดับ		
		ไฟไว้ได้ ส่วนสมชายได้รับแจ้งว่าไม่ให้เขาเช่นกัน	20:30	องอาจ
14-Jun-23	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันี่ BV#10	9:11	สิทธิกร
	Activities in area	*คุณ สุพรรณ แจ้งเข้าตรวจต่ออายุสถานีที่ บ.TANIO BPO	9:37	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา คลองชุด ช.TDC เส้น BV#10 ปกติ	9:57	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:05	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณโชตินรินทร์ แจ้งขอเข้าปรับระบบordorant เพิ่มที่otsbkd nvk roj2	10:16	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
14-Jun-23	Activities in area	*คุณ สุพรรณ แจ้งเข้าตรวจต่ออายุสถานีที่ บ.Siam Chokeboonma BPO	10:27	สิทธิกร
	Permit	*คุณ ศิวกร แจ้งงานชุดซ่อมท่อน้ำประปาขนาด 250mm. ขนาดแนวท่อก๊าซ Hdpe 110mm.mpl		
		ถนนนวนคร 20 permit-Nvk-ex-1018	10:49	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร มีงานตาม Permit.66-NVK-EX-1018		
		นอกจากนี้ปกติ	10:49	สิทธิกร
	Permit	*คุณ เฉลิม แจ้งงานชุดวางท่อน้ำประปา Soi 11B บริเวณ Thai Castfilm เพื่อบรรจุบ่อก่อนประปา		
		ใหม่ที่วางมาจากต้นซอยและ บ.โพนีเข้าเพื่อเปิดต่อบอด และจะเริ่มชุดผ่านท่อ Service		
		Thai Castfilm ต่อไปPermit No.66-BPO-EX-0633	10:49	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:50	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปูเหนือ ปกติ	11:04	สิทธิกร
	Activities in area	*คุณ ศักดิ์สิทธิ์ แจ้งเปลี่ยนถังดับเพลิง และถังดับเพลิงใหม่ จำนวน2ชุด ที่ Thai Kurabo Rst	11:13	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน,บางจาก ปกติ		
		เสียงรบกวน งานต่อเนื่องแขวงทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก		
		ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042 ถนนเชียงราก	11:14	สิทธิกร
	Emergency Drill	*เวลา 11:20 น. ซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟตามกฎหมายฯ (Fire Drill) ปท.2 เกิดเหตุเพลิง		
		ไหม้บริเวณอาคารสโมสกรห้องประชุม 1 ทั้งนี้ได้ตั้งศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉินระดับ 0 ที่ศูนย์ปฏิบัติ		
		การระบบท่อเขต 2 From Gas Control	11:20	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	11:27	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	11:36	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	11:42	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมฯตชย MTH ปกติ	12:04	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู มีงานตาม Permit No.66-BPO-EX-0633		
		นอกจากนี้ปกติ	12:14	สิทธิกร
	Emergency Drill	*เวลา 12:27 น. ปท.2 เสร็จสิ้นการซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟตามกฎหมายฯ (Fire Drill)		
		From Gas Control	12:34	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	13:00	สิทธิกร
	Activities in area	*คุณ สุพรรณ แจ้งเข้าตรวจต่ออายุสถานีที่ บ.Sumitomo BPO	13:32	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะปิ ปกติ	13:54	สิทธิกร
	Permit	*คุณ เฉลิม แจ้งงานเปลี่ยนป้ายจราจรพร้อมเสา ตามแนวกถนนทางแยก ภายในนิคมฯบางปู 33 จุด		
		ตาม Permit.66-BPO-EX-0634	13:58	สิทธิกร
	Permit	*คุณ เฉลิม แจ้งเริ่มชุดผ่านท่อ Service Thai Castfilm ต่อไปPermit No.66-BPO-EX-0633	14:08	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:57	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่โรงงาน งานคืนพื้นที่โครงการ monopoly ไม่มีผล		



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
14-Jun-23		กระทบต่อระบบ,งานคืนพื้นที่โครงการ king board2 ไม่มีผลกระทบต่อระบบ		
		งานต่อเนื่องคืนพื้นที่บ่อดูดัดต่อระบบและจุดวางท่อโครงการโรงงาน spey route 26		
		Permit.66.roj.ex.1077	15:22	สิทธิกร
	Activities in area	*คุณ ศักดิ์สิทธิ์ แจ้งเปลี่ยนถังดับเพลิงใหม่ จำนวน 2 ถัง โรงงาน Central food Rst	16:00	สิทธิกร
	Activities in area	*คุณ พิทักษ์พล แจ้งเปลี่ยนถังดับเพลิงใหม่2ถังแทนของเดิมโรงงานF&N โจนะ	16:03	สิทธิกร
	Activities in area	*คุณ ศักดิ์สิทธิ์ แจ้งถอดล้างอุปกรณ์ Pressure Reducing Pilot a เนื่องจากค่า lock up,		
		สูงเกิดจากคราบ Sulfur	16:11	สิทธิกร
	PM	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งเข้า PRS1 PM Tranformer	16:18	สิทธิกร
15-Jun-23	อื่นๆ	*คุณ วุฒิชัย แจ้งได้รับแจ้งจากคุณจิตติพล ปตท ก่อสร้าง วันนี้งจะมีการ Clear line ท่อเส้น		
		สีฟ้า 12 นิ้ว ยาว 550 เมตร ที่ไปทางบางกะปิ โดย Vent Gas ออกทาง NGV BMTA จากนั้น		
		จะเปิดวาล์วกลับคืนเหมือนเดิม เปิดวาล์วคืน น่าจะเวลาประมาณ 15:00-16:00 น.	8:39	สิทธิกร
	Activities in area	*คุณโชตินรินทร์ แจ้งวันนี้มีแผนปรับเพิ่มปริมาณ tbm otsrst otsbkd	8:42	สิทธิกร
	PM	*คุณ สุริยะ แจ้งเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซที่ OTS-BKD	9:21	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปูเหนือ ปกติ	9:40	สิทธิกร
	Activities in area	*คุณ สมชาย แจ้งร่วมตรวจต่ออายุประจำปี บ.Kulthorn Electric LKB	10:07	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	10:20	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะปิ ปกติ	10:24	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งงานวัดเปอร์เซ็นต์ก๊าซฯและวัดระยะห่าง รอยต่อของถนน และระยะของการ		
		ท่อดับ บริเวณถนนพัฒนา 1 ช่วงถนนท่อดับ ทางเข้านิคมฯบางปู	10:39	สิทธิกร
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานชุดวางท่อน้ำเสียในนิคมฯลาดกระบัง ขนาดแนวรั้วด้านหน้า บ.YANMAR		
		ของทาง GUSCO LKB ตาม Permit.66-LKB-EX-0675	10:40	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:51	สิทธิกร
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานชุดวางท่อน้ำเสียในนิคมฯลาดกระบัง วันนี้ยังไม่มผลกระทบ เนื่องจากอยู่		
		คนละฝั่งตรงข้ามรางระบาย Permit.66-LKB-EX-0675	10:56	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:58	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	10:58	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB มีงานตาม		
		Permit.66-LKB-EX-0675 นอกจากนี้ปกติ	10:59	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรงษา คลองชุด ช.TDC เส้น BV#10 ปกติ	11:07	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:37	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	11:45	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	11:50	สิทธิกร



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
15-Jun-23	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	11:55	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ บริเวณถนนทรมุติการທຸດທິ	12:08	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน,บางจาก ปกติ		
		เสียงรบกวน งานต่อเนื่องแขวงทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเสียงรบกวน		
		ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042 ถนนเสียงรบกวน	12:34	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมอุตสาหกรรม MTH ปกติ	13:14	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	13:58	สิทธิกร
	PM	*คุณ สุริยะ แจ้งเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซที่ OTS-ROJ#1,2	14:02	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่โรงงาน งานคืนพื้นที่โครงการ monopoly ไม่มีผล		
		กระทบต่อระบบ,งานคืนพื้นที่โครงการ king board2 ไม่มีผลกระทบต่อระบบ		
		งานต่อเนื่องคืนพื้นที่บ่อจุดตัดต่อระบบและจุดวางท่อโครงการโรงงาน spey route 26		
		Permit.66.roj.ex.1077	15:08	สิทธิกร
	อื่นๆ	*SAN CCTV ในห้อง SERVER มีเสียง ALARM ทำการปิดเสียงไว้ แจ้งคุณสุริยะรับทราบ	16:17	สิทธิกร
16-Jun-23	อื่นๆ	*คุณโชติณรินทร์ แจ้งวันนี้มีฝ่ายบริหารเข้าvisitพื้นที่ otstoj1+2 prs5	8:01	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณ สุริยะ แจ้งเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซสถานี OTS-LKB ,NVK ,RST	8:59	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณ ศิริโรจน์ แจ้งเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซสถานีOTS-BV10	9:15	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซ แพรกษา คลองขุด ขอยTDC Steel,OTS BV#10 BPO	9:58	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานขุดวางท่อน้ำเสียในนิคมฯลาดกระบัง ขนานแนวรั้วด้านหน้า บ.YANMAR		
		ของทาง GUSCO LKB ตาม Permit.66-LKB-EX-0675 วันนี้ทำการขุดเพื่อทำตัวบ่อรับท่อน้ำเสีย		
		งานวันนี้อย่างไม่มีผลกระทบ	9:58	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณ ศิริโรจน์ แจ้งเข้าตัดยอดการใช้ก๊าซสถานีOTS-BPL	10:06	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB มีงานตาม		
		Permit.66-LKB-EX-0675 นอกจากนั้นปกติ	10:07	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะปิ ปกติ	10:10	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	10:34	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:57	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:05	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณ ธนาสิทธิ์ รายงานถนนทรมุติการบริเวณถนนพัฒนา1 ตรงข้าม โรงแรมบางปูอินส์ ระยะการ		
		ทรมุติการยังคงเท่ากับเมื่อวาน	11:16	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณ ธนาสิทธิ์ รายงานการไหลของลมตามคุณคณาพจนวิศวกรโครงการบริษัทพระรามสองการโยธา		
		ทราบว่าแนว Sheet Pile ที่ติดกับทางเท้าจุดเกิดเหตุถนนทรมุติการ ต้องทำการตัดกระแสไฟฟ้าใน		
		วันจันทร์ที่ 19 มิถุนายน 2566 แล้วจะทำการแก้ไขให้เสร็จ ภายในวันดังกล่าว	11:28	ภูรินทร์



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
16-Jun-23	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	11:29	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	11:29	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปูเหนือ ปกติ	11:36	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณเอกพันธ์ แจ้งการดูแลแนวทางการแก้ไขแนวซีทพาย (ฝังติดกับถนน) กับไฟร์แมน บริษัท		
		พระราม 2 การโยธา 1. ปักซีทพายแนวใหม่ก่อน ให้ได้แนว 2. เติมหาดทรายตรงจุดบ่อบาดน้ำที่ทรุดตัว		
		3. ถอนซีทพายตัวเก่าออก 4. ค้ำยัน Bracing จะเริ่มเข้าแก้ไข อีก 2-3 วัน	11:37	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน,บางจาก ปกติ		
		เสียงรบกวน งานต่อเนื่องแขวงทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเสียงรบกวน		
		ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042 ถนนเสียงรบกวน	11:58	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	12:00	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	12:51	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	13:26	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมอุตสาหกรรม MTH ปกติ	13:42	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่โรงงาน งานคืนพื้นที่โครงการ monopoly ไม่มีผล		
		กระทบต่อระบบ,งานคืนพื้นที่โครงการ king board2 ไม่มีผลกระทบต่อระบบ		
		งานต่อเนื่องคืนพื้นที่บ่อจุดตัดต่อระบบและจุดวางท่อโครงการโรงงาน spey route 26		
		Permit.66.roj.ex.1077	14:04	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณโชติณรินทร์ แจ้งตรวจวัดความเข้มข้นกลิ่นgasรอบ 6เดือน นิคมโรงงาน2-2.5ppm	14:50	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:58	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณโชติณรินทร์ แจ้งขอเข้าปรับodorant otsnvk	16:24	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณโชติณรินทร์ แจ้งลดแรงดันoutlet. OTS-NVK ลง14.5 แก๊วระบบodorant	17:01	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณโชติณรินทร์ แจ้งเสร็จงาน OTS-NVK	17:43	ภูรินทร์
17-Jun-23	อื่นๆ	*คุณโชติณรินทร์ แจ้งมีแผนเปลี่ยนเปลี่ยนfilterหลังการrun PIG ที่otsrst	8:47	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	9:50	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	10:14	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานขุดวางท่อน้ำเสียในนิคมฯลาดกระบัง ขนานแนวรั้วด้านหน้า บ.YANMAR		
		ของทาง GUSCO LKB ตาม Permit.66-LKB-EX-0675 วันนี้ทำการขุดวางท่อ Bypass		
		จากบ่อบักเดิมมาวางในรางระบายน้ำฝน	10:19	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	10:37	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู SOI 6-14,เขตส่งออก ปกติ	10:42	ภูรินทร์
		*คุณ ธนาสิทธิ์ ประสานงาน กำหนดขอบเขตพื้นที่ทำงาน Cement Column งานกำแพงกันน้ำ		
		บริเวณแนวท่อก๊าซที่จ่ายให้นิคมฯบางปูเหนือ เว้นระยะจากเสาป้าย Warning Sign		



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
17-Jun-23		ไว้ข้างละ 10 เมตร เพื่อที่จะข้ามไปทำงานจุดต่อไป	10:55	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน,บางจาก ปกติ		
		เสียงรบกวน งานต่อเนื่องแนวทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก		
		ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042 ถนนเชียงราก	10:56	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปูเหนือ ปกติ	10:59	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	11:23	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	11:24	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:26	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯอุตุฯ MTH ปกติ	11:39	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพพล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB มีงานตาม Permit.66-LKB-EX-0675 นอกจากนั้นปกติ	11:49	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี ปกติ	11:50	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	11:59	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปูใหม่ ปกติ	11:59	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS-SWAN มีงานขุดวางที่ระบายน้ำบริเวณ ถนนสป.1006 ขนามริมขอบไหล่ทางถนน หน้า บ.Swan F2 โดยทำการวางท่อขนาด8นิ้ว โดยขุดวางในระดับความลึกประมาณ 50cm. โดยมีระยะห่างจากแนวท่อก๊าซประมาณ 2.3 m.		
		ตาม ใบงาน permit no. 66-BPL-EX-0676	12:15	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณ ธนาสิทธิ์ รายงานถนนทรุดตัวบริเวณถนนพัฒนา1 ตรงข้าม โรงแรมบางปูอินส์		
		ระยะการทรุดตัวยังคงที่ ไม่มีการทรุดเพิ่ม	12:19	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจท่อก๊าซ แพรกษา คลองขุด ขอยTDC Steel,OTS BV#10 BPO 1	13:02	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู SOI 1-5 ปกติ	13:03	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	13:54	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่โรงงาน งานคืนพื้นที่โครงการ monopoly ไม่มีผล		
		กระทบต่อระบบ,งานคืนพื้นที่โครงการ king board2 ไม่มีผลกระทบต่อระบบ		
		งานต่อเนื่องคืนพื้นที่บ่อจุดตัดต่อระบบและจุดวางท่อโครงการโรงงาน spey route 26		
		Permit.66.roj.ex.1077	14:23	ภูรินทร์
18-Jun-23	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:15	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ OTS-BPL	10:16	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี , MTH ปกติ	10:29	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTSBPL -Swan มีงานต่อเนื่องจากเมื่อวานใบงาน permit no. 66-BPL-EX-0676 วาง ท่อระบายน้ำริมขอบถนน หน้า บ.Swan F2 นอกนั้นปกติ	10:33	ภูรินทร์

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
18-Jun-23	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	10:37	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน,บางจาก ปกติ		
		เสียงรบกวน งานต่อเนื่องแนวทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก		
		ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042 ถนนเชียงราก	10:59	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู SOI 6-14,เขตส่งออก ปกติ	11:04	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปูเหนือ ปกติ	11:04	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:32	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:33	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจท่อก๊าซ แพรกษา คลองขุด ขอยTDC Steel,OTS BV#10 BPO 1	11:38	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#3	11:54	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปูใหม่ ปกติ	12:02	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	12:02	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ OTS-LKB	12:02	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่นิคมลาดกระบัง มีงานต่อเนื่องวางท่อน้ำเสีย ขนามแนวรั้วด้านหน้า บ.YANMAR ตาม Permit No.0675 วันนี้งานต่อทางด้านบนไม่มี งานขุดเพิ่มเติม ส่วนบริเวณอื่นในนิคมปกติ	12:06	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS-LKB	12:07	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณ ธนาสิทธิ์ รายงานถนนทรุดตัวบริเวณถนนพัฒนา1 ตรงข้าม โรงแรมบางปูอิน ระยะการทรุดตัวยังคงที่	12:17	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู SOI 1-5 ปกติ	12:31	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	12:38	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	13:58	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่โรงงาน งานคืนพื้นที่โครงการ monopoly ไม่มีผล		
		กระทบต่อระบบ,งานคืนพื้นที่โครงการ king board2 ไม่มีผลกระทบต่อระบบ		
		งานต่อเนื่องคืนพื้นที่บ่อจุดตัดต่อระบบและจุดวางท่อโครงการโรงงาน spey route 26		
		Permit.66.roj.ex.1077	14:00	ภูรินทร์
19-Jun-23	PM	*คุณโชตินรินทร์ แจ้งมีแผน pm gear ball valve otsroj1	7:09	ภูรินทร์
	Permit	*คุณพิษณุ แจ้งงานซ่อมบำรุงวาล์ว OTS#1 ROJ	8:49	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปูเหนือ ปกติ	9:32	ภูรินทร์
	Permit	*คุณโชตินรินทร์ แจ้งงานซ่อมบำรุงวาล์ว OTS#1 ROJ บ. DE GROUP VALVE		
		ตำแหน่ง valve pm Permit 66-roj-cd-1064	9:41	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งงานขุดลอกกระแสน้ำ Soi 8A บริเวณ Service Gas Pipeline		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
19-Jun-23		Thai Container โดยบ.พ.รวบรวมสองการโยธาPermit No. 66-BPO-EX-0543	9:57	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	10:04	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่นิคมอุตสาหกรรม LKB และเส้น OTS LKB ปกติ ส่วนงาน		
		ขุดวางท่อน้ำเสียวันนี้ไม่มีการทำงาน	10:14	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะปิ ปกติ	10:21	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งขุดซ่อมท่อน้ำประปาถนนM2เขตส่งออก ช้างพื้นที่จอยตรงโรงงาน Mattel E2		
		Permit No. 66-BPO-EX-0544	10:31	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณ ภานุรักษ์ แจ้งเข้าสำรวจจุด Wash boring หลังนิคมอุตสาหกรรมบางปะอิน		
		โครงการรถไฟความเร็วสูง	10:33	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:41	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซ แพรงษา คลองขุด ขอยTDC Steel,OTS BV#10 BPO	10:43	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	10:43	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ OTS-BPL	11:10	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTSBPL -Swan งานวางท่อระบายน้ำริมขอบถนน		
		หน้า บ.Swan F2 วันนี้ไม่มีการทำงานนอกนี้ปกติ	11:35	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:51	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมอุตสาหกรรม MTH ปกติ	11:55	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	12:02	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ มีงานตาม Permit No.		
		66-BPO-EX-0544 ,Permit No. 66-BPO-EX-0543	12:27	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปูใหม่ ปกติ	12:51	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปะอิน,บางจาก ปกติ		
		เชียงราย งานต่อเนื่องแนวทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราย		
		ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042 ถนนเชียงราย บางปะอิน		
		เข้าสำรวจจุด Wash boring และเตรียมตั้งเครื่องเพื่อดำเนินการต่อในวันพรุ่งนี้หลังนิคม		
		อุตสาหกรรมบางปะอิน โครงการรถไฟความเร็วสูง จุดอื่นในพื้นที่ ปกติ	13:29	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รัชสิด ปกติ	13:55	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณโชตินรินทร์ แจ้งเข้าร่วมงานsafety ลูกค้า monopoly roj	13:57	ภูรินทร์
	อื่นๆ	*คุณ เฉลิม แจ้งงานเปลี่ยนป้ายจราจร เขตส่งออก BPO	14:28	ภูรินทร์
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่โรงงาน งานคืนพื้นที่โครงการ monopoly ไม่มีผล		
		กระทบต่อระบบ,งานคืนพื้นที่โครงการ king board2 ไม่มีผลกระทบต่อระบบ		
		งานต่อเนื่องคืนพื้นที่บ่อจุดตัดต่อระบบและขุดวางท่อโครงการโรงงาน spey route 26		
		Permit.66.roj.ex.1077	15:02	ภูรินทร์

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
19-Jun-23	PM	*คุณโชตินรินทร์ แจ้งเลิกงานpm Ball valve otsroj1 พรุ่งนี้ดำเนินการต่อ	15:56	ภูรินทร์
20-Jun-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปูเหนือ ปกติ	9:33	สิทธิกร
	PM	*คุณ ศักดิ์สิทธิ์ แจ้งเริ่มงานวันนี้มีแผน pm gear ball valve otsroj1	9:58	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	9:58	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#3	10:00	สิทธิกร
	Emergency Drill	*ซ้อมแผนฉุกเฉินส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 11 เวลา 09.59 น. เกิดเหตุรถแบ็คโฮขุดโดนท่อ		
		ส่งก๊าซบริเวณสถานี AN1 ทำให้ก๊าซธรรมชาติรั่วไหลและไปสัมผัสสายส่งไฟฟ้าแรงสูง 500 Kv		
		ทำให้ลูกติดไฟอย่างรุนแรง เปลวไฟมีความสูง 7 เมตร และมีผู้ได้รับบาดเจ็บ 1 คน เวลา		
		10.05 น. Gas control ขอประกาศเหตุฉุกเฉินระดับ 1 และจัดตั้งศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉินทาง		
		MS Team From Gas Control	10:14	สิทธิกร
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งงานขุดเพื่อซ่อมท่อน้ำประปา ถนนสุขุมวิท บริเวณ กม.37+320 ทางเท้า		
		ขอยเด่นชัย โดย กปน.สป. Permit No.66-BPM-EX-0545	10:15	สิทธิกร
	Emergency Drill	*เวลา 09:59 น. [Gas Control แจ้งประกาศซ้อมแผนฉุกเฉิน] - ส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต11		
		เกิดเหตุรถแบ็คโฮขุดโดนท่อส่งก๊าซบริเวณสถานี AN1 ให้เกิดความเสียหายบริเวณแนวเชื่อมเกิดให้		
		ก๊าซธรรมชาติรั่วไหลและไปสัมผัสสายส่งไฟฟ้าแรงสูงขนาด 500KVa ทำให้ลูกติดไฟอย่างรุนแรง		
		มีความสูงของไฟ 7 เมตร และมีคนงานได้รับบาดเจ็บ จำนวน 1 คน ขอประกาศเหตุฉุกเฉินระดับ		
		1 และจัดตั้งศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉินทาง MS Team ดำเนินการบริหารจัดการการรับ-จ่ายก๊าซแทน		
		Shipper จนกว่าสถานการณ์จะเป็นปกติ...From PTT Shipper	10:19	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ		
		ส่วนงานขุดวางท่อน้ำเสียวันนี้ไม่มีการทำงาน	10:25	สิทธิกร
	Permit	*คุณ ภานุรักษ์ แจ้งเริ่มงานwash boring หาท่อmpl 10"หลังนิคมบางปะอิน โครงการสำรวจ		
		ท่อก๊าซพื้นที่ก่อสร้างต่อมอรรถไฟความเร็วสูง Permit.66.bpi.ex.1079	10:26	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะปิ ปกติ	10:30	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรงษา คลองขุด ข. TDC เส้น BV#10 ปกติ	10:44	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	10:54	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:29	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	11:34	สิทธิกร
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งหาจุดรั่วไม่เจอ จนท.กปน.แจ้งนำประปามาจากในถนน จะตรวจสอบใหม่และ		
		จะแจ้งอีกครั้ง Permit No.66-BPM-EX-0545	11:38	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL		
		งานวางท่อระบายน้ำริมขอบถนน หน้า บ.Swan F2 วันนี้ไม่มีการทำงานนอกนี้ปกติ	11:39	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:52	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
20-Jun-23	อื่นๆ	*แจ้งข่าว สืบเนื่องจากเหตุการณ์แผ่นดินไหวโดยมีศูนย์กลางอยู่ที่ประเทศเมียนมา เมื่อวันที่ 19/06/66 ส่วน		
		ปฏิบัติการได้ตรวจสอบระบบจัดจำหน่ายอย่างต่อเนื่อง ซึ่งไม่พบความผิดปกติ หรือการรั่วไหลของ		
		ก๊าซในระบบจัดจำหน่ายของ PTT NGD และ ANG D ทั้งนี้ส่วนปฏิบัติการได้เฝ้าระวังระบบ		
		จัดจำหน่ายก๊าซฯ เป็นประจำและต่อเนื่อง	11:55	สิทธิกร
	Emergency Drill	*เวลา 11:51 น. [Gas Control แจ้งประกาศซ้อมแผนฉุกเฉิน] เสร็จสิ้นการซ้อมแผนระดับ 1		
		ส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 11 Gas Control ขอประกาศปิดศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉิน...From		
		PTT Shipper	11:55	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมอุตุฯ MTH ปกติ	11:57	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	12:09	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	12:12	สิทธิกร
	PM	*คุณ สุริยะ แจ้งเข้า PM Cal.Pressure,Temp ที่ OTS-LKB	12:16	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมบางปู ปกติ	12:37	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น ังสิต ปกติ	14:08	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่โรจนะ งานคืนพื้นที่โครงการ monopoly ไม่มีผล		
		กระทบต่อระบบ,งานคืนพื้นที่โครงการ king board2 ไม่มีผลกระทบต่อระบบ		
		งานต่อเนื่องคืนพื้นที่บ่อจุดตัดต่อระบบและจุดวางท่อโครงการโรงงาน spey route 26		
		Permit.66.roj.ex.1077	14:09	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งใช้เหล็กสัก 2 เมตร แท่งลงช่องว่างระหว่างคันหินกับถนนไม่พบท่อก๊าซฯ		
		บริเวณถนนทุดตวัดบริเวณถนนพัฒนา1 นิคมบางปู	14:40	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก ปกติ		
		เสียงรบกวน งานต่อเนื่องแนวทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก		
		ปรับผิวเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042 ถนนเชียงราก		
		บางปะอิน งานwash boring หาท่อmpl 10"หลังนิคมบางปะอิน โครงการสำรวจท่อก๊าซพื้นที่ก่อสร้าง		
		ที่ก่อสร้างต่อมอรรถไฟความเร็วสูง Permit.66.bpi.ex.1079 จุดอื่นในพื้นที่ปกติ	15:06	สิทธิกร
	PM	*คุณ โชตินรินทร์แจ้งงานซ่อมและหล่อลิ้นgear ball valve 6ea otsroj1 เรียบร้อยพุงนี้มงาน	17:00	สิทธิกร
	PM	*คุณ สุริยะ แจ้งเสร็จงาน PM Cal.Pressure,Temp ที่ OTS-LKB	17:08	สิทธิกร
	อื่นๆ	*จากสถานการณ์ด้านการข่าวที่มีความเสี่ยงต่อการบริหารด้านความมั่นคงปลอดภัย ตามคำสั่ง		
		ผทต. ที่ 203/2566 เรื่องประกาศยกระดับการเตือนภัยขึ้นเป็นระดับ 2 จึงขอให้ทุกพื้นที่เพิ่มความ		
		เข้มงวดในการดูแลพื้นที่และเตรียมพร้อมในการป้องกันเหตุฉุกเฉินฯ โดยเพิ่มความเข้มงวดในการ		
		เฝ้าระวังพื้นที่เสี่ยงทั้งอาคารสำนักงานและสถานีควบคุมก๊าซฯ ยกเว้น ปท.7 ยังคงระดับ 2		
		ไว้แต่ให้เพิ่มความเข้มงวดของมาตรการ โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 20 มิ.ย. 2566		
		เป็นต้นไปจนกว่าจะมีการเปลี่ยนแปลง From Gas Control	21:09	สิทธิกร



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
21-Jun-23	Permit	*ธนาสิทธิ์แจ้งงานต่อเนื่องดลกรวางระบายน้ำ Soi 4A บริเวณ Service Gas Pipeline Interhide		
		โดย บ.พระรามสองการโยธา Permit No.0543	9:46	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อบางปูเหนือ ปกติ	9:48	องอาจ
	PM	*สุริยะ PM Scada PRS # 3 LKB	10:00	องอาจ
	Survey	*นพดลสำรวจแนวท่อลาดกระบัง ปกติ	10:15	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อบางกะดี ปกติ	10:37	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อก๊าซบางปู แพรกษา คลองซุด ช. TDC เส้น BV#10 ปกติ	10:38	องอาจ
	อื่นๆ	*เฉลิมเข้า PRS # 1	"	องอาจ
	Permit	*คุณโชตินรินทร์ แจ้งงานซ่อมบำรุงวาล์ว OTS # 2 ROJ บ. DE GROUP VALVE		
		ตำแหน่ง valve pm Permit 66-roj-cd-1063	10:39	องอาจ
	Permit	*ธนาสิทธิ์แจ้งงานชุดหลุมวางเสาการเตรียมของกสโก้ ถนนพัฒนา 3 Soi 1C บริเวณ		
		ลึก 1 เมตร สิ้นสุดงานวันที่ 30 มิ.ย. Permit No.EX-0546	10:44	องอาจ
	Permit	*นพดลแจ้งต่อใบอนุญาตงานชุดวางท่อน้ำเสียในนิคมฯลาดกระบัง ขนานแนวรั้วด้านหน้า		
		บ. YANMAR ของทาง GUSCO LKB ถึงวันที่ 29 มิ.ย. Permit.66-LKB-EX-0675	11:00	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อ BHS ปกติ	11:13	องอาจ
	Survey	*อภิเชษฐ์สำรวจแนวท่อเหมราช ปกติ	11:34	องอาจ
	Survey	*นพดลสำรวจแนวท่อบางพลี สวน ปกติ	11:41	องอาจ
	อื่นๆ	*เฉลิมเข้า PRS # 2	11:44	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อวนคร ปกติ	11:54	องอาจ
	PM	*สุริยะ PM Scada PRS # 3 LKB เสร็จแล้ว	12:25	องอาจ
	Survey	*เฉลิมสำรวจแนวท่อก๊าซบางปูใหม่ ปกติ	12:36	องอาจ
	Survey	*ศิวกรสำรวจแนวท่อรังสิต ปกติ	13:58	องอาจ
	Survey	ภาณุรักษ์สำรวจแนวท่อเชียงราก งานต่อเนื่องแนวทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทาง		
		เส้นเชียงรากปรับผิวเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042 ถนนเชียงราก		
		บางปะอิน งานwash boring หาท่อmpl 10"หลังนิคมบางปะอิน โครงการสำรวจท่อก๊าซพื้นที่ก่อสร้าง		
		ที่ก่อสร้างต่อมอรรถไฟความเร็วสูง Permit.66.bpi.ex.1079 บางจาก ปกติ	14:54	องอาจ
22-Jun-23	PM	*คุณ โชตินรินทร์แจ้งงานต่อเนื่อง pm valve otstoj2	9:07	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมบางปูเหนือ ปกติ	9:41	สิทธิกร
	Permit	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งงานชุดหลุมวางเสาการเตรียมถนนพัฒนา 3 แยก Soi 1C ความลึก 1 เมตร		
		Permit No.66-BPO-EX-0546	9:59	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:14	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2		



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
22-Jun-23	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:21	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	10:24	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งUpdate บริเวณถนนพัฒนา1 ท่อดั่ว งานปัก Sheet Pile ช่วงบริเวณดิ่ง		
		กล่าวเปรียบร้อย กำลังแรงเชื่อม Basing	10:38	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-BPL	10:40	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL		
		มีงานวางท่อระบายน้ำริมขอบถนน หน้า บ.Swan F2 นอกนั้นปกติ	10:54	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ นพดล แจ้งประชุมงานชุดวางท่อน้ำเสียในนิคมอุตสาหกรรมลาดกระบังกับทาง		
		สนล.Gusco LKB ,PTC,PTT	10:59	สิทธิกร
	อื่นๆ	*แจ้งข่าว สืบเนื่องจากเหตุการณ์แผ่นดินไหวโดยมีศูนย์ที่ประเทศเมียนมา เมื่อวันที่ 19/06/66		
		ส่วนปฏิบัติการได้ตรวจสอบระบบจัดจำหน่ายอย่างต่อเนื่อง จากการตรวจสอบไม่พบความผิดปกติ		
		หรือการรั่วไหลของก๊าซในระบบจัดจำหน่ายของ PTT NGD และ ANG D	11:01	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรงษา คลองขุด ซ.TDC เส้น BV#10 ปกติ	11:05	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมฯอุดฯ MTH ปกติ	11:06	สิทธิกร
	PM	*คุณ กฤษดา แจ้งเข้าทำ PM Diagnostic ที่ OTS-WES	11:14	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	11:35	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:40	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	11:41	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:43	สิทธิกร
	PM	*คุณ กฤษดา แจ้งเสร็จงาน PM Diagnostic ที่ OTS-WES	11:58	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู มีงานตาม Permit No.66-BPO-		
		EX-0546 นอกจากนั้นปกติ	11:59	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	12:07	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่โรงงานฯ งานต่อเนื่องคืนพื้นที่ชุดวางท่อโครงการวาง		
		ท่อไปโรงงาน spey route 26 Permit.66.roj.ex.1077 นอกจากนั้นปกติ	13:11	สิทธิกร
	PM	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้ง ขอเข้าปรับodorant otsnvk เพิ่มส่วนotsroj 2ชุดงานชั่วคราวทาง		
		de group กลับไปเอา spare ที่ระยอง	13:12	สิทธิกร
	PM	*คุณ อภิเชษฐ์ แจ้ง ผรมเข้าล้างแอร์ สถานี OTS-WES	13:15	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:10	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ พิทักษ์พล แจ้งงานเปลี่ยนrotary meter+เปลี่ยนfilterที่โรงงานsandenโรงงานฯ	14:35	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งเริ่มท้าวางระบายน้ำด้วยระหว่าง ขอย 10B กับ 9Bถนนพัฒนา1 โดยบริษัท		
		พระราม 2 การโยธาเริ่มรั้วโรงงานยังไม่มีผลกระทบกับแนวท่อก๊าซฯ	14:49	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งหยุดบี้ม Ordorant ไว้เพื่อเติม Ordorant อีก 2-3วัน ถึงมา On ระบบ ot	15:20	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
22-Jun-23	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก ปกติ		
		เสียงราก งานต่อเนื่องแนวทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนในเส้นทางเส้นเสียงราก		
		ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042 ถนนเสียงราก		
		บางปะอิน งานwash boring หาท่อmpl 10"หลังนิคมบางปะอิน โครงการสำรวจท่อก๊าซพื้น		
		ที่ก่อสร้างต่อม่อกรไฟความเร็วสูง Permit.66.bpi.ex.1079 จุดอื่นในพื้นที่ปกติ	15:26	สิทธิกร
23-Jun-23	Survey	*คุณ เฉลิม แจ้งงานปักเสาไฟฟ้านิคมแพรงษาห่างจากแนวท่อก๊าซ1.2ม.	9:35	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปูเหนือ ปกติ	9:43	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	9:53	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	9:54	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:03	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	10:17	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม แจ้งยกเลิกการขุดปักเสาไฟฟ้าไปก่อน ติดเรื่องการออกแบบระบบสายส่ง	10:25	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:34	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	10:37	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	10:41	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	10:48	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรงษา คลองขุด ซ.TDC เส้น BV#10 ปกติ	10:54	สิทธิกร
	PM	*คุณ อภิเชษฐ์ แจ้งเข้าตรวจ Tranformer ที่ OTS-WES	10:59	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:20	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	11:21	สิทธิกร
	อื่นๆ	แจ้งข่าว สืบเนื่องจากเหตุการณ์แผ่นดินไหวโดยมีศูนย์กลางที่ประเทศเมียนมา เมื่อวันที่ 19/06/66		
		ส่วนปฏิบัติการได้ตรวจสอบระบบจัดจำหน่ายอย่างต่อเนื่อง จากการตรวจสอบไม่พบความผิดปกติ		
		หรือการรั่วไหลของก๊าซในระบบจัดจำหน่ายของ PTT NGD และ ANG D	11:24	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	11:33	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมฯอุดฯ MTH งานติดตั้งมิเตอร์น้ำประปา		
		บริเวณท้ายวงเวียนของทาง กปน.งานไม่มีผลกระทบ นอกจากนั้นปกติ	11:57	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่โรงงานฯ งานต่อเนื่องคืนพื้นที่ชุดวางท่อโครงการวาง		
		ท่อไปโรงงาน spey route 26 Permit.66.roj.ex.1077 นอกจากนั้นปกติ	12:29	สิทธิกร
	PM	*คุณ โชตินรินทร์แจ้งงานต่อเนื่อง pm valve otstoj2	14:03	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	14:12	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก ปกติ		
		เสียงราก งานต่อเนื่องแนวทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนในเส้นทางเส้นเสียงราก		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
23-Jun-23		บางปะอิน งานwash boring หาท่อmpl 10"หลังนิคมบางปะอิน โครงการสำรวจท่อก๊าซพื้น		
		ที่ก่อสร้างตอม่อรถไฟความเร็วสูง Permit.66.bpi.ex.1079 จุดขึ้นในพื้นที่ปกติ	15:14	สิทธิกร
	PM	*คุณ โชตินรินทร์แจ้ง ที่ otsroj2 เลิกงานแล้วพุ่มนต่อ	18:30	สิทธิกร
24-Jun-23	อื่นๆ	*คุณ อัฐพล 0909832563 บ.Fujikura (โรง3) NVK แจ้งได้กลิ่นก๊าซภายในบริเวณรั้วโรงงาน แจ้ง		
		คุณ พิทักษ์พล เข้าทำการตรวจสอบแล้ว (คุณ อัฐพล โทรเข้าเบอร์ออฟฟิสบางปู)	8:45	สุเมธ
	Permit	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งงาน PM Valve OTS-ROJ#2 ตาม Permit 66-roj-cd-1063	9:05	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ พิทักษ์พล เข้าถึงหน้างานแล้ว, กำลังเข้าตรวจสอบที่ บ.Fujikura (โรง3) NVK	9:27	สุเมธ
	Permit	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งงานล้างสถานี OTS-ROJ#2, PRS#5 ของ บ.EPE, Permit 66-roj-cd-1064	9:28	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมบางปูเหนือ ปกติ	9:31	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ พิทักษ์พล แจ้งตรวจสอบที่หน้างาน บ.Fujikura (โรง3) NVK ไม่พบว่ามีก๊าซรั่วแต่อย่างใด		
		เนื่องจากโรงงานใกล้เคียงกับบ่มี NGV บางจาก และช่วงเดิมก๊าซ NGV ในรถยนต์ จะมีกลิ่นโชยออกมา		
		ค่อนข้างแรง เนื่องจากช่วงนี้ มีการเติมปริมาณกลิ่นก๊าซเข้าไป จึงทำให้ช่วงที่ลมโชยจากบ่มี NGV		
		บางจาก ลอยไปยังโรงงานใกล้เคียงและทำให้ได้กลิ่น แจ้งคุณ อัฐพล รับทราบแล้ว	9:54	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	9:54	สุเมธ
	PM	*คุณ จรัล ทำการ Diagnostic Test PRS#3	10:00	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา คลองขุด ช.ทDC เส้น BV#10 ปกติ	10:33	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	10:33	สุเมธ
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมบางพลี ปกติ งานวางท่อระบายน้ำ ริมขอบถนน		
		หน้า บ.Swan F2 วันนี้ไม่มีคนงานมาทำงาน	10:43	สุเมธ
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL ปกติ	10:54	สุเมธ
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	10:55	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	11:03	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	11:20	สุเมธ
	Survey	*คุณ กฤษดา ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:22	สุเมธ
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	11:25	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู มีงานวางท่อประปาซอย 11B ไม่มีงานขุดแต่		
		กลบอย่างเดียวไม่มีผลกระทบตบต่อท่อก๊าซ นอกนั้นปกติ	11:58	สุเมธ
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง ปกติ	12:05	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯไทรจระ มีงานคืนพื้นที่ขุดวางท่อโครงการวางท่อ		
		ไปโรงงาน Spey Route 26 ตาม Permit 66-roj-ex-1077 นอกนั้นปกติ	12:12	สุเมธ
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	12:19	สุเมธ
	PM	*คุณ จรัล ทำการ Diagnostic Test PRS#3 เสร็จแล้ว	12:20	สุเมธ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น OTS-LKB ปกติ	12:29	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	12:29	สุเมธ
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	14:30	สุเมธ
	Permit	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งงานล้างสถานี PRS#5 ของ บ.EPE เสร็จเรียบร้อยแล้ว	15:00	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก เชียงราก มีงานแขวงทางหลวงชนบทพื้น		
		ที่ขยายถนนให้ทางเดินเชียงราก ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดิน ไม่มีผลกระทบ ,เส้น		
		บางปะอิน Wash Boring หาท่อก๊าซ 10"หลังนิคมฯบางปะอิน โครงการสำรวจแนวท่อก๊าซ พื้นที่		
		ก่อสร้างตอม่อรถไฟ ความเร็วสูง ตาม Permit 66-bpi-ex-1079 นอกนั้นปกติ	15:03	สุเมธ
	Permit	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งย้ายที่มงาน DE ไปเก็บสี Valve OTS-ROJ#1 ก่อน OTS-ROJ#2 รบ N2		
		ตาม Permit 66-roj-cd-1064	16:05	สุเมธ
	Permit	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งเก็บสีหัว Valve OTS-ROJ#1 เสร็จเรียบร้อย, กลับไป OTS-ROJ#2 ต่อ	17:23	สุเมธ
	Permit	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้ง เปิดMV07 จะปิดBypass MV 16 17 18	18:58	ภูรินทร์
	Permit	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้ง เสร็จงานPermit 66-roj-cd-1064 inlet ปกติ	19:04	ภูรินทร์
25-Jun-23	PM	*คุณ จรัล ทำการ Diagnostic Test Run B, ไล่ Turbine Meter Run A OTS-LKB	9:45	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปูเหนือ ปกติ	9:54	สุเมธ
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	10:10	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ BV#10	10:20	สุเมธ
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี ปกติ	10:39	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา คลองขุด ช.ทDC เส้น BV#10 ปกติ	10:40	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#1	10:41	สุเมธ
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL มีงานตาม Permit 66-BPL-EX-0676		
		วางท่อระบายน้ำริมขอบถนนหน้า บ.Swan F2 นอกนั้นปกติ	10:53	สุเมธ
	Survey	*คุณ กฤษดา ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES มีงานขุดบ่อส่งงาน HDD วางท่อ		
		ร้อยสาย Fiber Optic ขนาด 125 มม.หน้าโรงงาน Fuserashi ใกล้แนวท่อก๊าซ 160 มม.ข้างบ่อ		
		วาล์ว 108 ตาม Permit 66-WES-EX-0296 นอกนั้นปกติ	10:54	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวัน ที่ PRS#2	11:11	สุเมธ
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	11:19	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	11:35	สุเมธ
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	11:55	สุเมธ
	PM	*คุณ จรัล ทำการ Diagnostic Test Run B, ไล่ Turbine Meter Run A OTS-LKB เสร็จแล้ว	11:55	สุเมธ
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	12:12	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯไทรจระ มีงานคืนพื้นที่ขุดวางท่อโครงการวางท่อ		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
		ไปโรงงาน Spey Route 26 ตาม Permit 66-roj-ex-1077 นอกนั้นปกติ	12:13	สุเมธ
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง ปากซอย G1/15 เป็นการเก็บงานวาง ระบายน้ำ ไม่มีผลกระทบต่อก๊าซฯ นอกนั้นปกติ	12:15	สุเมธ
	Survey	*คุณ เอลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	12:30	สุเมธ
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น OTS-LKB ปกติ	12:31	สุเมธ
	Survey	*คุณ พิทักษ์พล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	14:08	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก เชียงราก มังงานแขวงทางหลวงชนบทพื้น ที่ขยายถนนให้ท่อทางเส้นเชียงราก ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดิน ไม่มีผลกระทบ ,เส้น บางปะอิน งานตาม Permit 66-bpi-ex-1079 วันนี้ไม่มีการทำงาน นอกนั้นปกติ	14:37	สุเมธ
26-Jun-23	Permit	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งงานล้างสถานี OTS-RST ของ บ.ΕΡΕ, Permit 66-rst-cd-1065	9:06	สุเมธ
	PM	*คุณ สุริยะ พา ผรม.เข้าทำการล้างแอร์สถานีก๊าซพื้นที่โซนใต้	9:30	สุเมธ
	Survey	*คุณ เอลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปูเหนือ ปกติ	9:46	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	9:46	สุเมธ
	Survey	*คุณ เอลิม แจ้งประสานงานกับไฟฟ้าและ ปตท.ปักเสาไฟขยายเขต SSUT ท่างแนวก๊าซ 3 ม.ไม่ กระทบกับท่อก๊าซท่อก๊าซในถนน ปตท.และ SSUT เป็นผู้อนุญาต เส้นแพรกษา ตรงข้าม ช.เข้า ร.ปทุมคงคา	10:09	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	10:14	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:34	สุเมธ
	Permit	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งงานล้างสถานี OTS-RST เสร็จแล้ว ไปทำที่ OTS-BKD ต่อ	10:49	สุเมธ
	Survey	*คุณ เอลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	11:28	สุเมธ
	Survey	*คุณ เอลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา (มังานตามที่แจ้ง), คลองขุด ช.TDC เส้น BV#10 ปกติ	11:33	สุเมธ
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL ปกติ	11:37	สุเมธ
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:51	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:54	สุเมธ
		*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	11:56	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู มังงานวางระบายน้ำด้วย ถนน พัฒนา 1 ระหว่างซอย 10B-9B ไม่มีผลกระทบกับแนวท่อก๊าซฯ นอกนั้นปกติ	11:59	สุเมธ
	Survey	*คุณ เอลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	12:06	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโรงแฉ มังงานคืนพื้นที่ขุดวางท่อโครงการวางท่อ ไปโรงงาน Spey Route 26 ตาม Permit 66-roj-ex-1077 นอกนั้นปกติ	12:59	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต มังงานเตรียมพื้นที่ทำบ่อดักแยกส่วนที่ 2 NGV		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
		Susco สกัดพื้นคอนกรีตบริเวณจุดตัดแยก Permit 66-rst-ex1019 นอกนั้นปกติ	14:25	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก เชียงราก มังงานแขวงทางหลวงชนบทพื้น ที่ขยายถนนให้ท่อทางเส้นเชียงราก ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดิน ไม่มีผลกระทบ ,เส้น บางปะอิน มังงาน Wash Boring หาท่อก๊าซ 10"หลังนิคมฯบางปะอิน โครงการสำรวจแนวท่อก๊าซ พื้นที่ ก่อสร้างตอม่อรถไฟ ความเร็วสูง ตาม Permit 66-bpi-ex-1079 นอกนั้นปกติ	15:25	สุเมธ
	Alarm SCADA	*คุณ สุริยะ แจ้งที่ PRS#3 Battery UPS เสีย, รอเปลี่ยนแบตเตอรี่ใหม่	15:30	สุเมธ
	PM	*คุณ สุริยะ พา ผรม.เข้าทำการล้างแอร์สถานีก๊าซพื้นที่โซนใต้ เสร็จแล้ว	16:05	สุเมธ
	Permit	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งงานล้างสถานี OTS-BKD เสร็จแล้ว	16:26	สุเมธ
	Alarm SCADA	*Alarm AC fail OTS-LKB แจ้งการไฟฟ้าเข้าตรวจสอบ	20:24	ภูรินทร์
	Alarm SCADA	*การไฟฟ้าแจ้งระบบจ่ายกระแสไฟปกติ แจ้งคุณสุพรรณเข้าตรวจสอบระบบไฟฟ้าภายใน OTS- Alarm SCADA	21:39	ภูรินทร์
		*คุณสุพรรณ เข้าตรวจสอบ OTS-LKB พบ main breaker trip และดำเนินการ on main breaker leased line และ 3G กลับมาเป็นปกติ	22:40	ภูรินทร์
27-Jun-23	Permit	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งงานล้างสถานี OTS-NVK, PRS#4 ของ บ.ΕΡΕ	7:18	สุเมธ
	PM	*คุณ พิทักษ์พล แจ้งแผน PM 3 เดือนที่ OTS-BKD	8:22	สุเมธ
	Survey	*คุณ เอลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปูเหนือ ปกติ	9:38	สุเมธ
	PM	*คุณ สุริยะ พา ผรม.เข้าทำการล้างแอร์สถานีก๊าซพื้นที่โซนเหนือ	9:50	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:20	สุเมธ
	Survey	*คุณ เอลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	10:34	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-BPL	10:46	สุเมธ
	Permit	*คุณ นพดล แจ้งงานขุดวางท่อน้ำเสียใน นิคมฯลาดกระบัง ตาม Permit 66-lkb-ex-0675 วันนี้ ทำการสำรวจหาแนวท่อก๊าซ 160 มม. 1 จุดบริเวณห้วยมูมสี่แยกหน้า บ.ΥΑΝΜΑΡ	11:00	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	11:00	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	11:02	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น OTS-BPL ปกติ	11:06	สุเมธ
	Survey	*คุณ เอลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรกษา คลองขุด ช.TDC เส้น BV#10 ปกติ	11:07	สุเมธ
	Survey	*คุณ เอลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรกษา BHS ปกติ	11:24	สุเมธ
	Survey	*คุณ สุพรรณ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ เส้น OTS-BPL, M-Thai ปกติ	11:26	สุเมธ
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES มังงาน Water Jet และชุด Verify หาแนวท่อก๊าซเพื่อยิง HDD งานวางท่อร้อยสาย Fiber Optic ขนาด 125 มม.บริเวณใกล้แนวท่อ ก๊าซ 160 มม.บ่อวาล์ว no.160 ตาม Permit 66-WES-EX-0217 นอกนั้นปกติ	11:44	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต มังงานเตรียมพื้นที่ทำบ่อดักแยกส่วนที่ 2 NGV		
		Susco ทำการ Water Jet หาแนวท่อ 10"บริเวณจุดตัดแยก Permit 66-rst-ex1019 นอกนั้นปกติ	11:48	สุเมธ

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB มีงานตาม Permit 66-lkb-ex-0675 นอกนั้นปกติ	11:48	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯโจนะ มีงานคืนพื้นที่ขุดวางท่อโครงการวางท่อ		
		ไปโรงงาน Spey Route 26 ตาม Permit 66-roj-ex-1077 นอกนั้นปกติ	12:19	สุเมธ
	PM	*คุณ พิทักษ์พล แจ้งแผน PM 3 เดือนที่ OTS-BKD เสร็จแล้ว	12:27	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	12:33	สุเมธ
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู มีแต่งงานทำวางระบายน้ำด้วย ถ.พัฒนา1		
		สองจุด แต่ไม่มีผลกระทบกับแนวท่อก๊าซฯ นอกนั้นปกติ	12:34	สุเมธ
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	13:57	สุเมธ
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก เชียงราก มีงานแขวงทางหลวงชนบทพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก ปรับผิวเดิมเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดิน ไม่มีผลกระทบ ,เส้น บางปะอิน มีงาน Wash Boring ทาท่อก๊าซ 10"หลังนิคมฯบางปะอิน โครงการสำรวจแนวท่อก๊าซ		
		พื้นที่ ก่อสร้างตอม่อรถไฟ ความเร็วสูง ตาม Permit 66-bpi-ex-1079 นอกนั้นปกติ	14:04	สุเมธ
	Permit	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งงานล้างสถานี OTS-NVK เสร็จแล้ว	15:06	สุเมธ
	PM	*คุณ สุริยะ พา ธรม.เข้าทำการล้างแอร์สถานีก๊าซพื้นที่โซนเหนือ เสร็จแล้ว	17:20	สุเมธ
	อื่นๆ	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งงาน วางถ.พัฒนา 1 ช่วง 9B - 10B ใส่ Bracing และเริ่มขุดดินออกปรับระดับ	17:53	สุเมธ
28-Jun-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปูเหนือ ปกติ	9:45	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:12	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม แจ้งประสานงานการไฟฟ้าบักเสานิคมฯแพรงษา ไม่มีผลกระทบ ห่างแนวท่อ		
		ก๊าซประมาณ30ม.(ต้นใกล้กับแนวท่อก๊าซขยกเล็กไม่ปัก)	10:29	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:32	สิทธิกร
	Permit	*คุณ อภิเชษฐ์ แจ้งแจ้งงานต่อเนื่องเพิ่มเติมงานHDDวางท่อร้อยสายFiber Opticขนาด125MM. บริเวณใกล้แนวท่อก๊าซHDPE160MM.บ่อวาล์วno.160 Permit 66-WES-EX-0217	10:54	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES มีงานตาม Permit.66-WES-EX-0217 นอกจากนั้นปกติ	10:54	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	10:56	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	11:01	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	11:01	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	11:37	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต มีงานเตรียมพื้นที่ทำบ่อตัดแยกส่วนที่ 2 NGV		
		Susco ทำการ Water Jet ทหาระบบสารธรณูปโภครอบๆบริเวณจุดตัดแยก Permit 66-rst-		

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
28-Jun-23		ex1019 นอกนั้นปกติ	11:48	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	11:56	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมฯตข. MTH ปกติ	11:58	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู มีงานวางถ.ถนนพัฒนา 1 ช่วง 9B - 10B		
		ใส่ Bracing และเริ่มขุดดินออกปรับระดับ แต่ไม่มีผลกระทบกับแนวท่อก๊าซฯ นอกจากนั้นปกติ	12:06	สิทธิกร
	PM	*คุณ พิทักษ์พล แจ้งเปลี่ยนถังดับเพลิงใหม่2ถังที่โรงงานpepsiโจนะ	12:12	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรงษา คลองขุด ช.ทDC เส้น BV#10 ปกติ	12:19	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่โจนะ งานต่อเนื่องคืนพื้นที่ขุดวางท่อโครงการวางท่อไปโรงงาน spey route 26 Permit.66.roj.ex.1077 นอกจากนั้นปกติ	12:48	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เอกพันธ์ แจ้งสำรวจแนวท่อก๊าซ 16" ด้วย pipe locator บริเวณที่ดินมีการขุดตัว พบว่าท่อ		
		ยังอยู่ในแนวสภาพปกติ ยังไม่มีการเคลื่อนตัว	12:49	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ นพดล แจ้งพ.บ.CEG เข้าสำรวจตัวบ่อวาล์ว HDPE ในพื้นที่ MTH เตรียมงานปรับปรุงตัวบ่อวาล์ว	13:45	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	14:12	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภาณุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก ปกติ		
		เชียงราก งานต่อเนื่องแขวงทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก		
		ปรับผิวเดิมเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042 ถนนเชียงราก		
		บางปะอิน งานwash boring ทาท่อmpl 10"หลังนิคมฯบางปะอิน โครงการสำรวจท่อก๊าซพื้นที่ก่อสร้างตอม่อรถไฟความเร็วสูง Permit.66.bpi.ex.1079 จุดอื่นในพื้นที่ปกติ	15:39	สิทธิกร
29-Jun-23	Activities in area	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งวันนี้มีแผนล้างสถานี prs4+otsroj1ของsepe	8:08	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปูเหนือ ปกติ	9:30	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#3	10:00	สิทธิกร
	PM	*คุณ สุริยะ แจ้งเข้า PM ระบบ SCADA OTS-ROJ#2,PRS#5	10:00	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ มังกร ITS แจ้งขอ रिโมทเข้าตรวจสอบ Gateway PLC SCADA	10:07	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:12	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:20	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	10:21	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรงษา คลองขุด ช.ทDC เส้น BV#10 ปกติ	10:21	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	10:44	สิทธิกร
	PM	*คุณ สุพรรณ แจ้งเข้าทำ PM ที่สถานี PRS#2	10:44	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	10:46	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ OTS-BPL	11:13	สิทธิกร

OP-FO-038-02



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
29-Jun-23	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	11:13	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	11:38	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:52	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมฯอุตุฯ MTH ปกติ	12:00	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ปกติ	12:01	สิทธิกร
	Activities in area	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งล้างสถานี prs4 เสร็จเรียบร้อย	12:08	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่โรงงานฯ งานต่อเนื่องคืบพื้นที่ขุดวางท่อโครงการวางท่อไปโรงงาน spey route 26 Permit.66.roj.ex.1077 นอกจากนีปกติ	12:10	สิทธิกร
	Survey	*คุณ เฉลิม ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	12:40	สิทธิกร
	Activities in area	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งพา บ.epe เข้าล้างสถานี otsroj1	13:16	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	13:58	สิทธิกร
	PM	*คุณ สุพรรณ แจ้งเสร็จงานเข้าที่ PM ที่สถานี PRS#2	14:15	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ มังกร ITS แจ้งเสร็จงาน Gateway PLC SCADA ทั้งสองฝั่ง	15:03	สิทธิกร
	PM	*คุณ สุริยะ แจ้งเสร็จงาน PM ระบบ SCADA OTS-ROJ#2,PRS#5	15:19	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก ปกติ		
		เสียงรบกวน งานต่อเนื่องแขวงทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก		
		ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042 ถนนเชียงราก		
		บางปะอิน งานwash boring หาท่อmpl 10"หลังนิคมบางปะอิน โครงการสำรวจท่อก๊าซพื้น		
		ที่ก่อสร้างตอม่อรถไฟความเร็วสูง Permit.66.bpi.ex.1079 จุดอื่นในพื้นที่ปกติ	15:19	สิทธิกร
	Activities in area	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งล้างสถานี OTS-ROJ#1 เสร็จเรียบร้อย	15:20	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ วุฒิชัย แจ้งแผนงาน reroute ท่อ ปตท. ตามแผนจะมีการ plugging ท่อเดิมและจ่ายก๊าซ		
		เข้าท่อใหม่ 3 เส้น 3 สี คือ 1. สีแดง อาทิตย์นี้ 2/07,2. สีฟ้า อาทิตย์ ที่ 9/07		
		3. และสีเขียว อาทิตย์ที่ 16/07 (สัปดาห์ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว)	15:49	สิทธิกร
30-Jun-23	PM	*คุณ อีรศักดิ์ แจ้งวันมีงาน PM สถานี OTS-NVK	8:59	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณพลวัตร แจ้งเมื่อวันที่ 26/06/23 เวลาประมาณ 6โมง เกือบ 7 โมงเช้าที่ บ.Thai ambica		
		BPO แจ้งมี relief blow ขณะ Shutdown เครื่องจักรช่วงเวลาเปลี่ยนกะ คุณ พลวัตรเข้าแก้ไข		
		โดยการ Clean Sulfur	9:50	สิทธิกร
	PM	*คุณ พิทักษ์พล แจ้งเข้าร่วมงานต่ออายุสถานีก๊าซโรงงานsoonthorn โรงงานฯ ผลปกติ	10:07	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#1	10:21	สิทธิกร
	PM	*คุณ สุริยะ แจ้งเข้า PM ระบบ SCADA OTS-ROJ#1	10:22	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯลาดกระบัง เส้น OTS-LKB ปกติ	10:22	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ตั้งแต่ซอย. 8-14 รวมถึงเขตส่งออกไปก	10:25	สิทธิกร



รายงานการรับแจ้งเหตุของห้องควบคุม

ว/ด/ป	ประเภทงาน	รายงานการปฏิบัติงาน	เวลา	ผู้ปฏิบัติงาน
30-Jun-23	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางปูใหม่ ปกติ	10:30	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ PRS#2	10:31	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางกะดี ปกติ	10:31	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ เฉลิม แจ้งประชุมงานทำความเข้าใจและการประสานงานทำกันน้ำรอบนิคมฯบางปู	10:43	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร เข้าตรวจสอบสถานีก๊าซประจำวันที่ BV#10	10:49	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น แพรงษา คลองขุด ช.ทDC เส้น BV#10 ปกติ	10:54	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชายทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปู ตั้งแต่ซอย. 1- 8 ปกติ	11:08	สิทธิกร
	Survey	*คุณ สมชาย ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯแพรงษา BHS ปกติ	11:08	สิทธิกร
	Survey	*คุณ อภิเชษฐ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯเหมราช WES ปกติ	11:14	สิทธิกร
	Survey	*คุณ พลวัตร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางปูเหนือ ปกติ	11:32	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯบางพลี เส้น SWAN OTS-BPL ปกติ	11:37	สิทธิกร
	PM	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งงานถอดล้างpcvA+ssvAจุดต้นจากเศษsulphur otsnkv	11:46	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ นิคมฯนวนคร ปกติ	11:58	สิทธิกร
	Survey	*คุณ นพดล ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่ OTS BPL- นิคมฯอุตุฯ MTH ปกติ	12:04	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น บางจาก ปกติ		
		เสียงรบกวน งานต่อเนื่องแขวงทางหลวงชนบทเตรียมพื้นที่ขยายถนนไหล่ทางเส้นเชียงราก		
		ปรับผิวดินเดิมให้เรียบ+บดอัดเพิ่มชั้นดินไม่มีผลกระทบ ถนน อย.5042 ถนนเชียงราก		
		บางปะอิน งานwash boring หาท่อmpl 10"หลังนิคมบางปะอิน โครงการสำรวจท่อก๊าซพื้น		
		ที่ก่อสร้างตอม่อรถไฟความเร็วสูง Permit.66.bpi.ex.1079 จุดอื่นในพื้นที่ปกติ	12:16	สิทธิกร
	PM	*คุณ สุริยะ แจ้งเสร็จงาน PM ระบบ SCADA OTS-ROJ#1	13:34	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ศิวกร ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่เส้น รังสิต ปกติ	13:57	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ธนาสิทธิ์ แจ้งประสานงาน Verify Service Gas Pipeline GS BATTERY เพื่องานกดเข็ม		
		จุดวางเครื่องจักร ช่าง MRS	14:02	สิทธิกร
	PM	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งงานถอดล้างssvA bm5/100ติดขัดจากคราบสกปรกที่otsnkv	14:33	สิทธิกร
	Survey	*คุณ ภานุรักษ์ ทำการสำรวจแนวท่อก๊าซที่โรงงานฯ งานต่อเนื่องคืบพื้นที่ขุดวางท่อโครงการวางท่อไปโรงงาน spey route 26 Permit.66.roj.ex.1077 และเตรียมพื้นที่ขุดโครงการY&Mในวัน		
		พฤษภาคม นอกจากนีปกติ	14:48	สิทธิกร
	อื่นๆ	*คุณ วุฒิชัย แจ้ง Revise แผน reroute ท่อ ปตท. จะมีการ plugging ท่อเดิมและจ่ายก๊าซเข้า		
		ท่อใหม่ 3 เส้น 3 สี คือ 1. สีแดง อาทิตย์นี้ 2/07 2. สีฟ้า อาทิตย์ ที่ 9/07		
		3. และสีเขียว เป็นอาทิตย์ที่ 23/07 (เลื่อนจากเดิม วันที่ 16/07 ครับ)		
		(สัปดาห์ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว)	17:10	สิทธิกร
	PM	*คุณ โชตินรินทร์ แจ้งงานถอดล้างpcvA+ssvAจุดต้นจากเศษsulphur otsnkv เสร็จเรียบร้อยแล้ว	19:30	สิทธิกร

รายงานการรับ Emergency Call



รายงานการรับ Emergency Call

โทรศัพท์หมายเลข 02-709-4670-1

ประจำเดือน มกราคม 2566

ครั้งที่	เวลาที่ครั้งแรกตั้ง	เวลาที่รับสาย	ระยะเวลาที่รับสาย หลังครั้งแรกตั้ง	วันเดือนปี	เรื่อง	ประเภท			ผู้บันทึก
						เหตุฉุกเฉิน	ติดต่อสำนักงาน	โทรผิด	
1	9:37	9:37	4 วินาที	12 ม.ค. 23	คุณณพด 0895259675 แจ้งต่อการประสานงานป้องกันน้ำท่วม ของ นิคมฯ บางปู มีความจำเป็นต้องวางท่อ ช่วงถนนพัฒนา 1, m1 , m2 แจ้งคุณวาทีได้รับทราบ		1		คุณสิทธิกร
2	14:24	14:24	4 วินาที	13 ม.ค. 23	คุณบัณฑิต 0814313296 บ.สังกะสีไทย แจ้ง วันจันทร์ที่ 16/01/2023 จะมี third party เข้าตรวจสอบสถานี mrs อยากให้ ปลดท เข้าร่วม แจ้งคุณสุพรรณรับทราบและดำเนินการต่อ		1		คุณสิทธิกร
3	10:46	10:46	4 วินาที	14 ม.ค. 23	คุณอรรถพล 0655098819 บ.thai honda แจ้งให้คุณสมคิด sale ติดต่อ เรื่องคุณภาพก๊าซ แจ้งคุณสมคิด รับทราบดำเนินการต่อ		1		คุณสิทธิกร

รวม 3

ตรวจสอบโดย

วันที่



รายงานการรับ Emergency Call

โทรศัพท์หมายเลข 02-709-4670-1

ประจำเดือน Feb-66

ครั้งที่	เวลาที่ครั้งแรกตั้ง	เวลาที่รับสาย	ระยะเวลาที่รับสาย หลังครั้งแรกตั้ง	วันเดือนปี	เรื่อง	ประเภท			ผู้บันทึก
						เหตุฉุกเฉิน	ติดต่อสำนักงาน	โทรผิด	
1	8:20	8:20	4 วินาที	3 ก.พ. 66	*คุณ ธนาทิพย์ 0831218455 การประสานรถหลวงจะทำการขุดสำรวจท่อรั่ว พื้นที่ M-Thai วันที่เวลา 11:00 น. แจ้งคุณ นพดลรับทราบ		1		สมเธ
2	14:55	14:55	4 วินาที	9 ก.พ. 66	*คุณ นพดล 0643411301 กรมทางหลวงชนบทจะเริ่มงานขยายถนน หน้าวัดเปรมฯ แจ้งคุณ ภาณุรักษ์ รับทราบ		1		สมเธ

รวม 2

ตรวจสอบโดย สิทธิกร พูลสวัสดิ์

วันที่ 1 มี.ค. 66

ตรวจสอบโดย กฤษณ์ กฤษณ์ธนเมธากุล
วันที่ 01 พ.ค.66



รายงานการรับ Emergency Call
โทรศัพท์หมายเลข 02-709-4670-1

ประจำเดือน พฤษภาคม 2566

ครั้งที่	เวลาที่ครั้งแรกตั้ง	เวลาที่รับสาย	ระยะเวลาที่รับสาย หลังครั้งแรกตั้ง	วันเดือนปี	เรื่อง	ประเภท			ผู้บันทึก
						เหตุฉุกเฉิน	ติดต่อสำนักงาน	โทรผิด	
1	18:05	18:05	4 วินาที	13 พ.ค. 66	*คุณลิวคล Perfect Companion M-Thai มีก๊าซรั่วในลายผลิต	1			องอาจ
2	15:23	15:23	4 วินาที	17 พ.ค. 66	คุณกฤษดา (090 3307413) ช่อมแผนฉุกเฉิน บ. Thai namsiri BPM	1			ภูธน์

รวม

ตรวจสอบโดย ภูธน์ กฤษณ์ธนาภักดิ์
วันที่ 1 มิ.ย. 66



รายงานการรับ Emergency Call
โทรศัพท์หมายเลข 02-709-4670-1

ประจำเดือน Jun-66

ครั้งที่	เวลาที่ครั้งแรกตั้ง	เวลาที่รับสาย	ระยะเวลาที่รับสาย หลังครั้งแรกตั้ง	วันเดือนปี	เรื่อง	ประเภท			ผู้บันทึก
						เหตุฉุกเฉิน	ติดต่อสำนักงาน	โทรผิด	
1	13:30	13:30	4 วินาที	9 มิ.ย. 66	*ช่อมแผนฉุกเฉิน บ.Thai Laminate (LKB)	1			สุนทร
2	09:21	09:21	4 วินาที	12 มิ.ย. 66	*ช่อมแผนฉุกเฉิน บ.Toray Mill 02 BPM	1			สิทธิกร
3	09:28	09:28	4 วินาที	12 มิ.ย. 66	*ช่อมแผนฉุกเฉิน บ.NSOG-Toray Mill 02 BPM	1			สิทธิกร
4	16:38	16:38	4 วินาที	13 มิ.ย. 66	*ช่อมแผนฉุกเฉิน บ.Thai Laminate 2 (LKB)	1			สิทธิกร
5	10:08	10:08	4 วินาที	23 มิ.ย. 66	*คุณ วีระชน 0873576027 กปน.แจ้งจะทำการขุดบริเวณถนน M-Thai				
					Main 1 แจ้งคุณ นพดลเข้าตรวจสอบ		1		สิทธิกร

รวม

ตรวจสอบโดย สิทธิกร พูลสวัสดิ์
วันที่ 1 ก.ค. 66

สรุปเหตุฉุกเฉินและการซ่อมแผนฉุกเฉิน

สรุปเหตุฉุกเฉินและการซ่อมแผนฉุกเฉินประจำปี...2566....

บริษัท ปตท.จำกัดมหาชน จำกัด

[illegible]