



บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติในพื้นที่รับผิดชอบของส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 3

ปี 2566 (ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม)

### ภาคผนวก จ-3

รายงานการประชุมระบบคุณภาพ ความปลอดภัย  
อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม ปท.3 (QSH EMC 3)



ส่วนปฏิบัติการระบบท่อส่งก๊าซเขต 3 สายงานระบบท่อส่งก๊าซ ธุรกิจก๊าซธรรมชาติ

รายงานการประชุมคณะกรรมการ QSHMC3 ประจำ ปท.3 ระยอง

ครั้งที่ 11 / 2566 วันที่ 22 พฤศจิกายน 2566 เวลา 08:30 ถึง 14:30 น.

สถานที่ ห้องประชุม สนกระชับ และระบบ MS TEAM

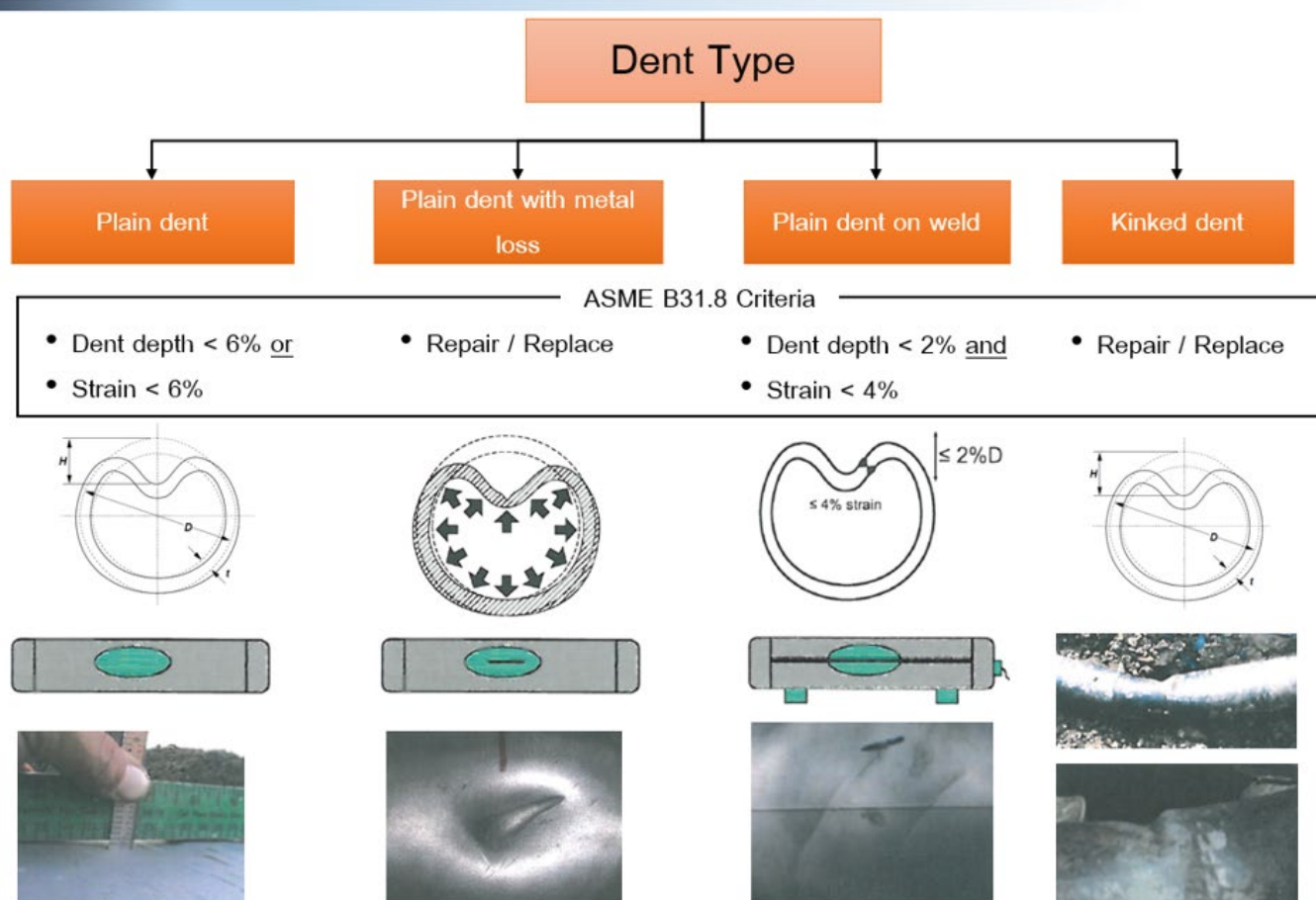
## วาระที่ 1 Safety & Security Talk and Lesson Learned

### 1.1 คุณคนรจ เดียวสุรินทร์ นำเสนอ

- เรื่อง Enbridge Energy Pipeline leak [Enbridge Energy Pipeline leak.pptx](#)


# Dents

## Acceptance Criteria




ที่ประชุม : รับทราบ

## 1.2 ปตท. ประกาศเลื่อนวันหยุดชดเชยวันสิ้นปี ประจำปี 2566 และกำหนดวันหยุดเพิ่มเป็นกรณีพิเศษ ประจำปี 2567



ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 24 ตุลาคม 2566  
มีมติเห็นชอบให้เลื่อนวันหยุดชดเชยวันหยุดราชการ ประจำปี 2566  
และกำหนดวันหยุดราชการเพิ่มเป็นกรณีพิเศษ ประจำปี 2567



### ปตท. จึงกำหนดให้

1. กำหนดวันหยุดชดเชยวันสิ้นปี ประจำปี 2566 (31 ธันวาคม 2566) เป็นวันศุกร์ที่ 29 ธันวาคม 2566 แทน วันที่ 2 ม.ค. 2567
2. กำหนดวันหยุดราชการเพิ่มเป็นกรณีพิเศษ ประจำปี 2567 จำนวน 1 วัน คือ วันจันทร์ที่ 30 ธันวาคม 2567

ทั้งนี้ ให้หัวหน้าหน่วยงานพิจารณา หากมีความจำเป็นต้องปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง หรือหากการหยุดงาน ในช่วงระยะเวลาดังกล่าวอาจเป็นเหตุให้เกิดความเสียหายแก่ ปตท. ให้หัวหน้าหน่วยงานกำหนดให้พนักงานปฏิบัติงานในช่วงวันหยุดดังกล่าวด้วย

ที่ประชุม : รับทราบ

## 1.3 ประชาสัมพันธ์ : แนวปฏิบัติเรื่องการใช้งานเครื่องประจุไฟฟ้าของสายงานระบบท่าอากาศยานนานาชาติ



**เอกสารแนบ**

ปตท. จำกัด (มหาชน) | วันที่ 20 ตุลาคม 2566

เรื่อง: ประกาศแนวปฏิบัติเรื่องการใช้งานเครื่องประจุไฟฟ้าของสายงานระบบท่าอากาศยานนานาชาติ

ตามที่ ปตท. จำกัด (มหาชน) ได้ดำเนินการติดตั้งเครื่องประจุไฟฟ้า (EV Charger) สำหรับยานพาหนะไฟฟ้า (EV) ในพื้นที่ท่าอากาศยานนานาชาติสุวรรณภูมิ และพื้นที่ท่าอากาศยานนานาชาติอู่ตะเภา

เพื่อให้การดำเนินงานดังกล่าวเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และเพื่อให้ผู้ใช้บริการสามารถใช้งานได้อย่างปลอดภัย ปตท. จึงได้กำหนดแนวปฏิบัติเรื่องการใช้งานเครื่องประจุไฟฟ้าของสายงานระบบท่าอากาศยานนานาชาติ ดังนี้

1. การใช้งานเครื่องประจุไฟฟ้า (EV Charger)
  - 1.1 ผู้ใช้งานต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบของท่าอากาศยานนานาชาติ
  - 1.2 ผู้ใช้งานต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบของ ปตท.
  - 1.3 ผู้ใช้งานต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
2. การติดตั้งเครื่องประจุไฟฟ้า (EV Charger)
  - 2.1 ผู้ใช้งานต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบของท่าอากาศยานนานาชาติ
  - 2.2 ผู้ใช้งานต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบของ ปตท.
  - 2.3 ผู้ใช้งานต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
3. การบำรุงรักษาเครื่องประจุไฟฟ้า (EV Charger)
  - 3.1 ผู้ใช้งานต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบของท่าอากาศยานนานาชาติ
  - 3.2 ผู้ใช้งานต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบของ ปตท.
  - 3.3 ผู้ใช้งานต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

ทั้งนี้ ปตท. ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลดังกล่าว และขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลอื่นที่เกี่ยวข้อง

ผู้จัดทำ: ฝ่ายปฏิบัติการระบบท่าอากาศยานนานาชาติ | วันที่ 20 ตุลาคม 2566

ผู้อนุมัติ: ผู้อำนวยการสายงานระบบท่าอากาศยานนานาชาติ

**คู่มือการใช้งานเครื่องประจุไฟฟ้า (EV Charger)**

ติดตั้งใช้งานภายในสายงานระบบท่าอากาศยานนานาชาติ (TSO)

**กรณีพบปัญหาในการใช้งาน กรุณาติดต่อผู้ดูแลระบบ**

ศูนย์ปฏิบัติการสายงานฯ ติดต่อส่วนบริการกลาง

คุณวรัญ ไขยคุณ 065-5199781, คุณกฤตคุณ ศรีเจริญ 094-6398945

ศูนย์ปฏิบัติการระบบ ท่าอากาศยานฯ ติดต่อแผนกบริการศูนย์ฯ

### ประชาสัมพันธ์

1. แนวปฏิบัติเรื่องการใช้งานเครื่องประจุไฟฟ้าของสายงานระบบท่าอากาศยานนานาชาติ วันที่มีผลบังคับ 20 ตุลาคม 2566
2. คู่มือการใช้งานเครื่องอัดประจุไฟฟ้า (EV Charger)




**หลักการและแนวทางการใช้งานเครื่องประจุไฟฟ้า สำหรับรถยนต์ไฟฟ้า (EV Charger)**

หมายเหตุ: ข้อ 1-3 เดิมได้ 24 ชั่วโมง  
ข้อ 4 เดิมได้ในช่วงเวลา 8.00-17.00 น. (เวลาราชการ)

ยานพาหนะที่มีสิทธิ์ใช้งานเครื่องประจุไฟฟ้า

1. รถประจำตำแหน่งผู้บริหารสายงาน ผกต.
2. รถส่วนกลางประจำหน่วยงาน สายงาน ผกต.
3. รถส่วนกลางประจำแหล่งรวมรถศูนย์ปฏิบัติการชลบุรี
4. รถประจำตำแหน่งและรถส่วนกลางของ ปตท. นอกเหนือจากข้อ 1 - 3 ให้ผู้จัดการส่วนบริการกลาง หรือผู้จัดการส่วนปฏิบัติการระบบท่าอากาศยานฯ มีอำนาจในการอนุญาตให้ใช้งานเครื่องประจุไฟฟ้าได้ตามความจำเป็น และเหมาะสมเป็นกรณีไป

**ผู้ที่มิได้รับสิทธิ์จะเขียนใช้งาน Mobile Application ของเครื่องประจุไฟฟ้า**

1. ผู้บริหารสายงาน ผกต. ที่มีรถประจำตำแหน่งเป็นรถยนต์ไฟฟ้า
2. ผู้จัดการส่วนเทียบท่า สายงาน ผกต. ที่ใช้งานรถส่วนกลางประจำหน่วยงานที่เป็นรถยนต์ไฟฟ้า
3. ผู้จัดการแผนกบริการศูนย์ปฏิบัติการเขตฯ หรือพนักงานที่ได้รับมอบหมาย
4. พนักงานที่มีหน้าที่ดูแลรับผิดชอบรถส่วนกลางประจำแหล่งรวมรถศูนย์ปฏิบัติการชลบุรี

**ประชาสัมพันธ์ โดย บล.บสท.**

ที่ประชุม : รับทราบ



1.4 รับสมัคร PTT PIC AWARD 2024 ตั้งแต่วันที่ - 31 ธ.ค. 66

1.9\_PR รับสมัคร PTT PIC AWARD 2024 ตั้งแต่วันที่ - 31 ธ.ค. 66.msg

**COMING SOON...**

# PTT PIC AWARD

## 2024

ในปีนี้จะเป็นการประกวดรวม 5S digital & PIC รวม 4 สาขา

<b>PTT PIC Award</b>	• PIC Project ที่ปรับปรุงกระบวนการทำงานเชิงนวัตกรรม และมีผลลัพธ์ด้านการเงินให้กับองค์กรอย่างเป็นรูปธรรม
<b>5S Digital Award</b>	• PIC Project ที่นำ Digital Technology มาใช้แก้ปัญหา และยกระดับกระบวนการทำงาน
<b>Big Impact Award</b>	• PIC Project ที่มีการใช้เครื่องมือคุณภาพมาช่วยพัฒนาปรับปรุง เพื่อมุ่งสู่ผลลัพธ์ด้านการเงินให้กับองค์กรได้อย่างเป็นรูปธรรม
<b>Creativity Award</b>	• PIC Project ที่มีการพัฒนาปรับปรุงด้วยความคิดสร้างสรรค์ หรือมีศักยภาพพัฒนาเป็นนวัตกรรม

**Target Project**

โครงการที่ลงทะเบียน PIC ปี 65 - 66

โครงการที่สนใจ และมีผลลัพธ์ภายใน ธ.ค. 66

โครงการที่ต้องการประกวด 5S Digital Award 2024

**REGISTER NOW!**

สามารถลงทะเบียนได้ตั้งแต่วันที่ - 31 ธ.ค. 66

โดยแจ้งส่งเอกสาร (Draft file) มาที่คุณนวิยา ปว.

สอบถามเพิ่มเติมได้ที่

นวิยา ปว.

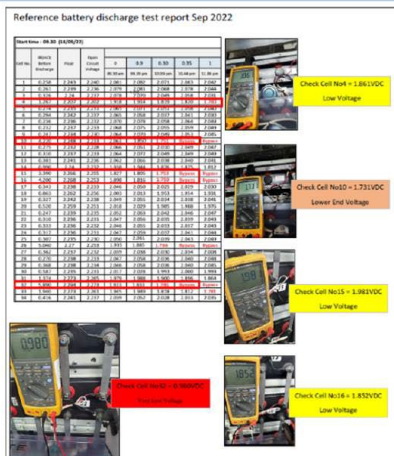
ที่ประชุม : รับทราบ



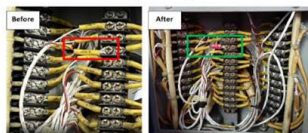
## 1.5 Lesson Learned : No. 06/66 : กรณี แท่นฯ PRP ไฟฟ้าดับ จาก 5020-G-001 Trip ทำให้แท่นฯ PRP Total Shutdown (ขผ.ปตด.)

### 2.0 Lesson Learned No 06 66 กรณี แท่นฯ PRP ไฟฟ้าดับ จาก 5020-G-001 Trip ทำให้แท่นฯ PRP Total Shutdown (ขผ.ปตด.).msg

“กรณี แท่นฯ PRP ไฟฟ้าดับ จาก 5020-G-001 Trip ทำให้แท่นฯ PRP Total Shutdown (ขผ.ปตด.)”



การตรวจสอบ UPS Battery Voltage แต่ละ Cell หลังเกิดเหตุ



การเข้าสายหางปลา และทำการขันแน่นขั้วต่อสาย RTD

F-ป่วนสด.-0195 ประกาศใช้ 20/03/2566 เวอร์ชัน 1

#### เหตุการณ์ :

06.00 น. บริษัทผู้รับเหมา ขออนุญาตทำงาน Revamp Breaker Module MCC ทำให้อุปกรณ์ Gas Generator 5020-G-002 และ 5030-G-003 ไม่สามารถใช้งานได้ชั่วคราว  
08.00 น. PRP Operator ดำเนินการ Start Diesel Generator 5020-G-001 เพื่อจ่ายไฟฟ้าให้แท่นฯ PRP และ ERP  
16.06 น. PRP Operator พบว่ามี Alarm PRP DCS "Diesel Gen Common Alarm" และ Diesel Generator 5020-G-001 Trip ส่งผลให้ไฟฟ้าที่แท่นฯ PRP ดับ ระบบสื่อสารสามารถใช้งานได้เพียงวิทยุ Marine ของแท่นฯ ERP เท่านั้น  
18.15 น. แท่นฯ ERP จ่ายไฟฟ้าให้แท่นฯ PRP ได้สำเร็จ  
19.16 น. แท่นฯ PRP เริ่มรับส่ง Gas จากผู้ผลิต ส่งไปยังท่อส่งก๊าซในทะเลขนาด 42 นิ้ว PRP-Rayong

#### ผลกระทบ :

1. แท่นฯ PRP Total Shutdown มีผลกระทบต่อกระบวนการรับส่งก๊าซ ท่อส่งก๊าซฯ ในทะเลขนาด 42 นิ้ว ท่อ PRP-Rayong Outlet Flow เป็นศูนย์ รวมระยะเวลา 3 ชั่วโมง 10 นาที ไม่ส่งผลกระทบต่อผู้ผลิต และลูกค้า  
2. ความสูญเสียก๊าซ (Gas to Flare) 868.24 MMBTU คิดเป็นเงิน 269,154.20 บาท

#### สาเหตุเบื้องต้น :

1. "Diesel Gen Common Alarm" เนื่องจากสาย RTD ที่วัดอุณหภูมิของ Bearing NDE บริเวณปลายสายไฟให้ต่อเข้ากับ Terminal ค่าความต้านทานของสายไม่สมบูรณ์ High Temp. Bearing T1 Shutdown ทำให้ Diesel Generator 5020-G-001 Trip  
2. Battery ที่จ่ายไฟฟ้าให้ระบบ UPS ทำงานผิดปกติ จึงไม่มีไฟฟ้าจ่ายไปยังระบบ ESD ส่งผลทำให้แท่นฯ PRP เข้าสู่สภาวะ Safe State (ESD1 : Total Shutdown (Blackout))

#### สาเหตุพื้นฐาน :

1. แผนงานบำรุงรักษาอุปกรณ์ระบบ Diesel Generator ไม่มีการตรวจสอบสภาพสายสัญญาณที่ต่อเข้ากับ Cable Lug ของสาย RTD ที่ต่อเข้า Terminal Block  
2. Battery (ยี่ห้อ Absolute GP) เสื่อมสภาพก่อนอายุการใช้งาน 15 ปี (ติดตั้งวันที่ 18 ม.ค. 59)

#### มาตรการแก้ไข :

1. ปรับปรุงโดยการตัดสาย เข้าสายหางปลา และทำการขันแน่นขั้วต่อสาย RTD ทุกตัวของ Diesel Generator ใหม่ทั้งหมด และขยายผลตรวจสอบการเข้าสายของ RTD ของ Generator ทุกตัว ของแท่นฯ PRP-ERP  
2. ติดตั้ง Temporary Battery ใช้งานทดแทนชั่วคราว และเปลี่ยน Battery ใหม่ทั้งหมดทดแทนของเดิมที่เสื่อมสภาพ  
มาตรการป้องกัน :

1. รอบ PM ML2 เพิ่มขั้นตอนการตรวจสอบความแน่นของสายสัญญาณที่ต่อเข้ากับ Cable Lug ของสาย RTD ที่ต่อเข้า Terminal Block ในแบบฟอร์ม F-ขผ.ปตด.-1102 และ I-ขผ.ปตด.-1183  
2. เปลี่ยน Terminal Block เป็นชนิด Spring Type รวมถึงเปลี่ยน Cable Lug เป็นแบบ Bootlace Ferrule Insulated กับสาย RTD ทุกเส้น เพื่อป้องกันการหลุด

#### ข้อเสนอแนะ :

1. เตรียมความพร้อมของระบบ Reverse Power ในการจ่ายไฟฟ้าจากแท่น ERP ไปให้แท่น PRP  
2. ก่อนการดำเนินงาน สำหรับอุปกรณ์ที่เป็น Standby ต้องมีการทำ PM (Preventive Maintenance) ครบถ้วน 100% และ Function การทำงานเป็น 100% ด้วย  
3. ปรับปรุงช่องทางการสื่อสารในภาวะฉุกเฉินฯ จากแท่นผลิตมายัง Gas Control ในกรณีเกิดเหตุการณ์ Loss Communication

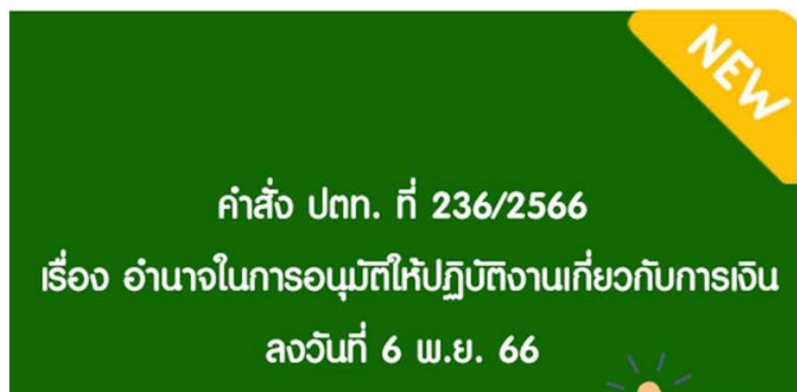
## ที่ประชุม : รับทราบ

## 1.6 ประชาสัมพันธ์ : อำนาจในการอนุมัติให้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการเงิน (คำสั่ง ปตท. ที่ 236/2566 ลงวันที่ 6 พ.ย. 66)

### 2.4 ประชาสัมพันธ์ อำนาจในการอนุมัติให้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการเงิน (คำสั่ง ปตท. ที่ 236 2566 ลงวันที่ 6 พ.ย. 66).msg



**อำนาจในการอนุมัติให้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการเงิน มีฉบับใหม่แล้วนะครับ**  
**ขอให้ทุกท่านขออนุมัติให้ถูกต้องตามคำสั่งใหม่ที่แนบมาด้วยนะครับ**



## ที่ประชุม : รับทราบ

1.7 ขอความอนุเคราะห์ทุกท่านทำแบบประเมิน Digital Security Awareness ประจำปี 2566

2.8 ขอความอนุเคราะห์ทุกท่านทำแบบประเมิน Digital Security Awareness ประจำปี 2566.msg



กณ. ใคร่ขอเรียนเชิญพนักงานทุกท่านเข้าร่วมทำแบบประเมิน

## Digital Security Awareness

ด้วยเนื้อหาการสร้างความปลอดภัย รู้เท่าทันระวังภัยคุกคาม  
เพื่อให้ทีมงาน กณ. นำไปพัฒนา/ปรับปรุงการดำเนินงานให้ดียิ่งขึ้นในปีถัดไป

ประเมินออนไลน์ตั้งแต่  
**20 พ.ย. – 8 ธ.ค. 2566**

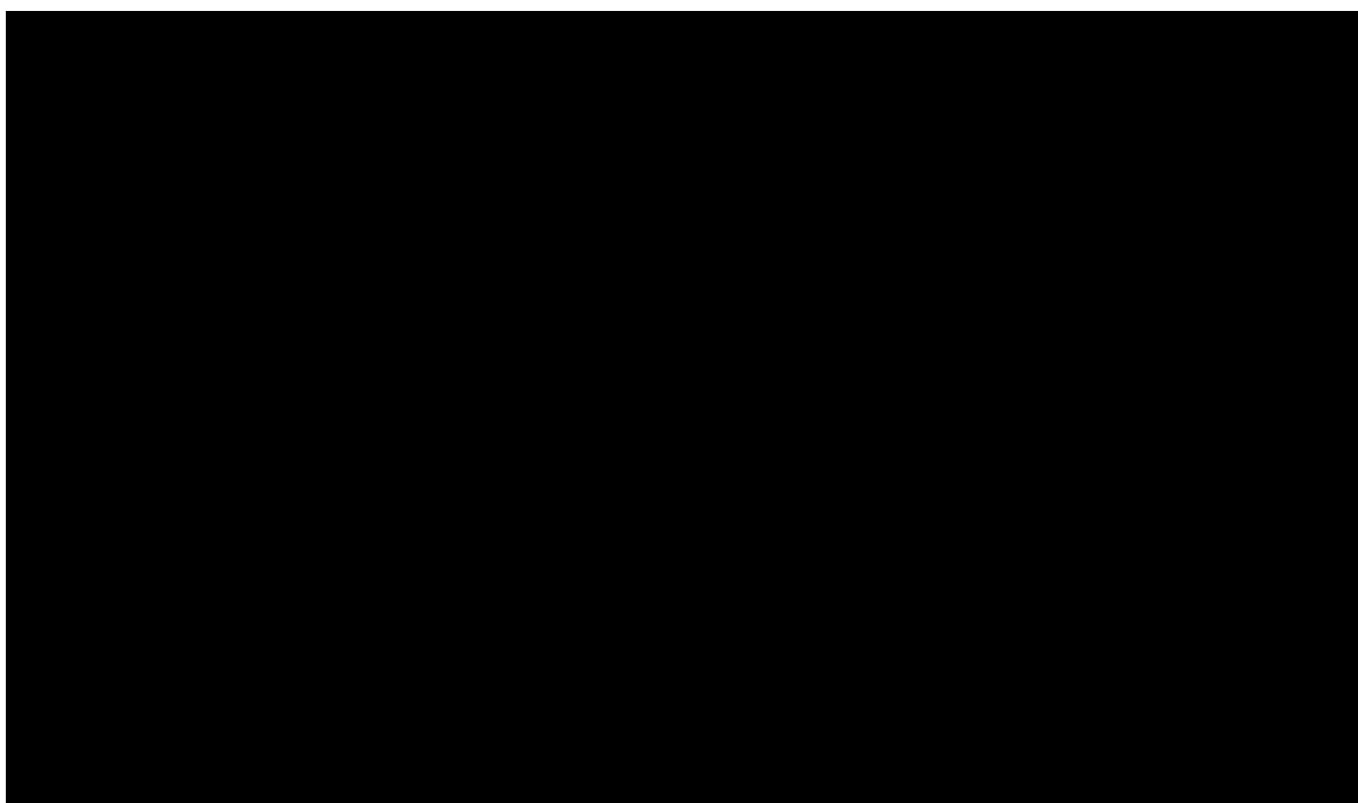
QR Code: Scan here หรือ คลิกที่นี่

**ลุ้นรับของรางวัล 4 รางวัล**

- แก้วนํ้า เก็บความเย็น 2 รางวัล
- แก้วนํ้า 2 รางวัล

ที่ประชุม : รับทราบ

1.8 รายชื่อพนักงาน TSO เข้าข่ายสอบสวนโรคและตารางการสอบสวนโรค



ที่ประชุม : รับทราบ

## 1.9 ถึงเวลา...ทบทวนสิทธิ์พนักงานบนระบบ SAP ประจำปี

3.0 ถึงเวลา...ทบทวนสิทธิ์พนักงานบนระบบ SAP ประจำปี.msg



**DIGITAL STRATEGY** ฝ่ายกลยุทธ์ดิจิทัล (กตม.)





## ถึงเวลาแล้วจ้า.... ทบทวนสิทธิ์พนักงานบนระบบ SAP ประจำปี

**ใคร...มีหน้าที่ในการทบทวนสิทธิ์**



**หัวหน้างานระดับฝ่าย  
หรือส่วนขึ้นตรงขึ้นไป**  
(มอบหมายให้พนักงานในหน่วยงาน  
ทำแทนได้ โดยหัวหน้างานอนุมัติใน  
ลำดับสุดท้าย)

**ทำที่ไหน**



**ระบบสำหรับทบทวนสิทธิ์  
พนักงานบนระบบ SAP**

Click here



**ทำอะไร**



**1** ตรวจสอบสิทธิ์ที่  
พนักงานแต่ละคนได้รับ



**2** Remove สิทธิ์ที่  
พนักงานไม่ควรได้



**3** Submit ให้ กตม.  
ดำเนินการถอดสิทธิ์

คู่มือวิธีการทบทวนสิทธิ์ได้จากในระบบตามเมนู "User Manual"

ที่ประชุม : รับทราบ



1.10 ประชาสัมพันธ์\_จบ6643\_งานจัดหาเชิงพาณิชย์ที่ต้องใช้กลุ่มงาน PTTAVL (PTT Approved Vendor List) ในสายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ (ฉบับอัปเดตข้อมูล ณ 25 ตุลาคม 2566)

3.7ประชาสัมพันธ์ จบ6643 งานจัดหาเชิงพาณิชย์ที่ต้องใช้กลุ่มงาน PTTAVL (PTT Approved Vendor List) ในสายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ (ฉบับอัปเดตข้อมูล ณ 25 ตุลาคม 2566).msg

จิมอีกแล้ว..วันนี้จิมี่ข่าวมาบอก!! “สายงาน TSO มีกลุ่มงาน PTTAVL ที่พร้อมใช้งาน 5 กลุ่ม”

การจัดหาเชิงพาณิชย์ในสายงาน TSO มีงานที่ต้องใช้กลุ่มงาน PTTAVL (PTT Approved Vendor List) ด้วยนะ ปัจจุบันมี 5 กลุ่มงานที่ผู้ค้าผ่านการขึ้นทะเบียนแล้วอย่างน้อย 3 ราย ดังนี้

- กลุ่มงานจัดจ้างขนย้าย PIG และผู้ช่วยปฏิบัติงานรับส่ง ILI ท่อบนบกและท่อใต้น้ำในประเทศไทย
- กลุ่มงานจัดจ้างตรวจสอบ CIPS, DCVG สำหรับท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ท่อย่อยอุตสาหกรรม และท่อจ่ายโรงไฟฟ้า
- กลุ่มงานจัดจ้างสำรวจและกำหนดหลักฐานทางราบและทางตั้ง (GPS Marker Point) ด้วยเครื่องรับสัญญาณดาวเทียม (GPS) ท่อส่งก๊าซบนบก เพื่อตรวจสอบด้วย Inline Inspection PIG
- กลุ่มงานจัดจ้างตรวจสอบ Ground Patrolling แนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ (มากกว่า 1,000 กิโลเมตร)
- **(NEW)** กลุ่มงานจัดจ้างบิน UAV (Unmanned Aerial Vehicle) ลาดตระเวนแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ

(ข้อมูลประกาศล่าสุด ณ วันที่ 25 ตุลาคม 2566)

**\*\* หากมีกลุ่มงาน PTTAVL ที่พร้อมให้ใช้งานเพิ่มเติม จิจะมาแจ้งอีกทีนะ \*\***

**ข้อดีของการเลือกใช้กลุ่มงาน PTTAVL**

- ได้ผู้ค้าที่มีความพร้อมในการปฏิบัติงาน เนื่องจากผู้ค้าได้ผ่านการ pre-qualification แล้ว
- มีโอกาสในการยกเลิกประมูลน้อย เนื่องจากผู้ค้าทุกรายในกลุ่มงานต้องยื่นเสนอราคาทุกครั้ง

เพื่อนๆ อย่าลืมใช้กลุ่มงาน AVL กันด้วยนะ จิจะเลิฟอย่างแรง

ประชาสัมพันธ์โดย จ.บ.บสท.  
สอบถามข้อมูลติดต่อทีมกลยุทธ์ จ.บ.  
คุณพัชพล (580151) ต่อ 35361  
คุณชุตินา (550232) ต่อ 35352

ที่ประชุม : รับทราบ

1.11 ย้าย File Sharing เดิมจาก PLNAS เปลี่ยนเป็น TSONAS ใช้งานผ่าน \\tsonas\ หรือ \\tsonas.pttplc.com\

**แผนย้าย FILE SHARING เดิม PLNAS เปลี่ยนเป็น TSONAS**

- คป. ปส. และ แพ้ม UAV PATROLLING ย้ายแล้วเสร็จวันที่ 16 ต.ค. 66
- ปว. บล. คก. ย้ายแล้วเสร็จในวันที่ 24 ต.ค. 66

**! หน่วยงานอื่นๆจะย้ายพร้อมกันในวันที่ 1 พ.ย. 66**

ผลกระทบ: ไม่สามารถเข้าใช้งาน PLNAS ได้ในวันที่ 1 พ.ย. 66 (00:00 - 02:00 น.)

โดย **แพ้ม PUBLIC** ของแต่ละหน่วยงานจะ **เปลี่ยนไป**

ปรับปรุงแบบการเข้าถึงแพ้ม PUBLIC ใหม่โดย **แยกออก** จากแพ้มของแต่ละหน่วยงาน

ที่ประชุม : รับทราบ

## 1.12 SPIRIT &amp; CG Talk

ขอเชิญร่วมทำแบบสำรวจเพื่อวัดประสิทธิภาพของสื่อประชาสัมพันธ์ "ค่านิยม SPIRIT"

4.0 ขอเชิญร่วมทำแบบสำรวจเพื่อวัดประสิทธิภาพของสื่อประชาสัมพันธ์ ค่านิยม SPIRIT .msg

**ขอเชิญร่วมทำแบบสำรวจ  
เพื่อวัดประสิทธิภาพของสื่อ  
ค่านิยม SPIRIT**

Synergy Performance excellence Innovation Responsibility for Society Integrity & ethics Trust & respect

คลิกหรือสแกน QR Code  
เพื่อร่วมทำแบบสำรวจ  
วันนี้ - 24 พฤศจิกายน 2566

พิเศษ! ลุ้นรับของรางวัล  
จำนวน 30 รางวัล เมื่อตอบแบบสำรวจ

moRE Tupperware ผลิตภัณฑ์นวัตกรรมและรักโลก  
จากเยือกแฟ (Coffee Chaff) หรือ GODJI Grip Tok

SYNERGY • PERFORMANCE EXCELLENCE • INNOVATION  
RESPONSIBILITY FOR SOCIETY • INTEGRITY & ETHICS • TRUST & RESPECT

โดย ทีมวัฒนธรรมองค์กร ฝ่ายพัฒนาองค์กร (พอญ.)

ที่ประชุม : รับทราบ

## วาระที่ 2 เรื่องแจ้งเพื่อทราบจากประธานหรือคณะกรรมการ

2.1 แจ้งเพื่อทราบ จาก ผจ.ปท.3, หน.ปท.3-1, หน.ปท.3-2 , ผ.ปท.3-3

- 1) ผจ.ปท.3 ขอให้ทำงานด้วยความปลอดภัย, ระมัดระวังในขั้นตอนการปฏิบัติงาน, Safety toolbox Talk
- 2) สถานการณ์ Covid 2019 ขอให้พนักงานรักษาสุขภาพ, ใจหัดใหญ่, ใจเล็กออก
- 3) การขับรถจากข้อมูลจากระบบ ASV จะมี 3 ประเด็น คือ ความเร็วเกินกำหนด, การขับชီးโดยไม่ระบุด่วน, การขับรถช่วงเวลากลางคืน ขอให้เน้นย้ำเรื่องความปลอดภัย
- 4) เรื่องผลจากการรับตรวจ Internal Audit จากหน่วยงาน ปว. ขอให้เน้นย้ำปฏิบัติตาม Procedure, ข้อเสนอแนะของหน่วยงาน ปว. และขอให้ติดตามยึดถือปฏิบัติอย่างต่อเนื่อง
- 5) การแจ้งเปลี่ยนแปลงสถานะบุคคลในครอบครัว ในระบบ ESS (ขอให้ Up date ตามสถานะของครอบครัว ปัจจุบัน) หากไม่ทำการแจ้งเปลี่ยนแปลงสถานะบุคคลในครอบครัว ในระบบ ESS จะมีผลทางวินัย ตามเงื่อนไข ปตท.
- 6) การประเมินผลการปฏิบัติงานประจำปี ให้ดำเนินการแล้วเสร็จตามวันที่ HR กำหนด

ที่ประชุม : รับทราบ

## 2.2 ติดตามเรื่อง IA ต่างๆ

### 2.2.1 IA ระหว่าง พตท. กับ พยท.

- 7 มิถุนายน 2566 ประชุมกลุ่มย่อยพิจารณาทบทวน TSO-GSP IA และการคิดค่าใช้จ่าย O&M การแบ่ง Scop งาน
- 14 มิถุนายน 2566 ประชุมกลุ่มย่อยพิจารณาทบทวน TSO-GSP IA และการคิดค่าใช้จ่าย O&M (รอบ 2) สำคัญ อุปกรณ์ภายในรั้ว GSP คู่มือ ยกเว้นงาน CP CIPS DCVG Coupon
- เดือนกรกฎาคม 2566 ไม่มีการประชุม
- เดือนสิงหาคม 2566 ไม่มีการประชุม
- เดือนกันยายน 2566 ไม่มีการประชุม
- เดือนตุลาคม 2566 ไม่มีการประชุม
- เดือนพฤศจิกายน 2566 ไม่มีการประชุม

### ที่ประชุม : รับทราบ

### 2.2.2 IA ระหว่าง พตท. กับ (GSM)

- ประชุม วันที่ 23/3/66
  - 1) ประเด็นการขอตีตั้งตาข่ายกันนก (พิจารณาให้ดำเนินการจัดจ้างล้างสถานี)
  - 2) บันทึกการประชุม IA GSM-TSO ครั้งที่ 2/2566 (การทบทวนงบประมาณปี 2566)
 

[บันทึกการประชุม IA GSM-TSO ทบทวนงบประมาณปี 2566 23มี.ค.66\\_Finalส่งผู้เข้าร่วมประชุม.pdf](#)
- ประชุมวันที่ 24 กรกฎาคม 2566 ประเด็นวาระการประชุม
  - 1) Spare part SIPCO
  - 2) GNLL2 การล้างสถานี
  - 3) SP โรงไฟฟ้าอื่นๆ
- เดือนสิงหาคม 2566 ไม่มีการประชุม
- เดือนกันยายน 2566 ไม่มีการประชุม
- เดือนตุลาคม 2566 ไม่มีการประชุม มีนัดหมายประชุมวันที่ 22 ธันวาคม 2566

### ประชุม : รับทราบ



### 2.2.3 IA ระหว่าง พตด. กับ (NGR)

- ประชุม วันที่ 22/03/66
  - 1)ชี้แจงงบประมาณทบทวนกลางปีของ NGR ร่วมกับหน่วยงาน บท.
  - 2) ประเด็น Meter RUN เดียวของ BSC
- ไม่มีประชุม (ประชุมเดือน กรกฎาคม 2566)
- วัสดุ อุปกรณ์ที่ถอดออกมาจากจากสถานี ถือว่าเป็นของลูกค้า เมื่อถอดออกมาจะต้องคืนลูกค้า ไม่ได้นำออกมา หรือคืน NGR แม้จะเป็นอุปกรณ์ที่เราไปติดเพิ่มเติมก็ต้องคืนทางลูกค้า
- ประชุมวันที่ 10 กรกฎาคม 2566 วาระหลักประชุมพิจารณางบประมาณ 2567
  - 1) วัสดุที่รื้อออกมาจากจากสถานี / BV Gate
  - 2) 2.Meter 1 Run รือ เสนอตั้งงบซื้อ Spare turbine NGR ไม่ติดขัดหลักการระหว่างพิจารณา งบประมาณ
  - 3) OGC IR4.1 เสนอที่ประชุมแล้วเห็นชอบ ให้ทำหนังสือ แจ้งเข้าไปอีกครั้ง
- เดือนสิงหาคม 2566 ไม่มีการประชุม
- เดือนกันยายน 2566 ไม่มีการประชุม
- เดือนตุลาคม 2566 ไม่มีการประชุม มีนัดหมายประชุมวันที่ 30 พฤศจิกายน 2566

#### ประชุม : รับทราบ

### 2.2.4 IA ระหว่าง พตด. กับ ผกก.(NGV)

- ประชุม วันที่ 22/03/66
  - 1) วาระที่ประชุม ไม่มีประเด็นกับ ปท.3
- ไม่มีประชุม (ประชุมเดือน กรกฎาคม 2566)
- ประชุมวันที่ 13 กรกฎาคม 2566 วาระหลักประชุมพิจารณางบประมาณ 2567
- เดือนสิงหาคม 2566 ไม่มีการประชุม
- เดือนสิงหาคม 2566 ไม่มีการประชุม
- เดือนกันยายน 2566 ไม่มีการประชุม
- เดือนตุลาคม 2566 ไม่มีการประชุม มีนัดหมายประชุมวันที่ 8 ธันวาคม 2566

#### ที่ประชุม : รับทราบ

## 2.2.5 เรื่องจากที่ ผจ.ส่วน, หัวหน้าหน่วย, ผจ.แผนก, เข้าร่วมประชุม CFT ต่างๆ

### 1. คณะกรรมการร่วมปรึกษาหารือ (JCC) / สหภาพแรงงานฯ (สร.ปตท.)

#### 1) JCC โรงแยกฯ

- สอบถามเรื่องประชุม JCC เรื่องพนักงาน ปท.3 อยู่ในบ้านพัก 1 ท่าน ต้องเข้าร่วมประชุม JCC โรงแยกฯ ใหม่
- พนักงาน ปท.3 บางท่าน ยังคงเข้าใช้สวัสดิการภายในบ้านพักอยู่ เช่น สระว่ายน้ำ, สนามฟุตบอล, ห้อง Fitness ที่เห็นควรให้เข้าร่วมรับฟังหากทางทาง ทางโรงแยกฯ มีการเปลี่ยนแปลง
- วาระการประชุมไตรมาสละครั้ง ล่าสุดประชุม 19 มกราคม 2566
- ประชุมวันที่ 29 พฤษภาคม 2566 [ประชุมบ้านพัก มาบข่า.pdf](#)
- เดือนกรกฎาคม 2566 ไม่มีการประชุม
- เดือนสิงหาคม 2566 ไม่มีการประชุม
- เดือนกันยายน 2566 กำหนดการประชุมวันที่ 26 กันยายน 2566 โดยสรุปสาระสำคัญ ดังนี้
  - a) เน้นย้ำเรื่องการจราจรบริเวณสนามฟุตบอล (สนามสโมสร ปตท.ระยอง)
  - b) การออกจากประตู 7 บ้านพักมาบข่า ขอให้ระมัดระวังอุบัติเหตุ
  - c) บ้านพักมาบข่าแจ้งติดตั้ง – เปลี่ยนพัดลมระบายอากาศภายในห้องน้ำบ้านพักมาบข่า
- เดือนตุลาคม 2566 ไม่มีการประชุม
- เดือนพฤศจิกายน 2566 ไม่มีการประชุม

ที่ประชุม : รับทราบ

#### 2) RMTM / BCM / BIA

- BIA ดำเนินการ Update ข้อมูลแล้วเสร็จ
- BCM ดำเนินการ Update ข้อมูลพนักงานใหม่
- RMTM เดือนกันยายน 2566 ดำเนินการ Update สรุปความเสี่ยงและความถี่หน้าในการควบคุมความเสี่ยงปี มิ.ย. – ก.ย. 2566 ใน Excel RMTM ปกติ.1 2023 Rev.Q3 กำหนดประชุม RMTM Operation Risk ครั้งที่ 3 ปี 2566 ใน วันอังคารที่ 26 กันยายน 2566
- เดือนตุลาคม 2566 ไม่มีการประชุม
- เดือนพฤศจิกายน 2566 ไม่มีการประชุม

ที่ประชุม : รับทราบ

## 3) CSRTM

- ไม่มีประชุม (กำหนดประชุมครั้งที่ 2 วันที่ 30 มิถุนายน 2566)
- ประชุมครั้งที่ 2 วันที่ 30 มิถุนายน 2566
- ประชุมครั้งที่ 3/2566 วาระพิเศษ วันพฤหัสบดี ที่ 24 สิงหาคม 2566 สรุปประเด็นที่ประชุมโครงการฯ ที่จะดำเนินการเพิ่มเติมด้าน CSR ปี 2567
- วันที่ 6 พฤศจิกายน 2566 ประชุมคณะกรรมการ CSRTM ครั้งที่ 3/2566  
[วาระการประชุม CSRTM 3-66.pdf](#)
- วันที่ 16 พฤศจิกายน 2566 ร่วมประชุมนำเสนอแผนงานและแนวทางการลงพื้นที่เก็บข้อมูลโครงการประเมินการรับรู้และความคิดเห็นของชุมชนแนวทอส่งก๊าซฯ ปี 2566

ที่ประชุม : รับทราบ

## 4) CSRWT

- ช่วงเดือน มิถุนายน 2566 ประชุมเพื่อเตรียมแผนงานโครงการ School safety ร่วมกับคณะคุณครูโรงเรียนบ้านหนองละลอก, โรงเรียนนิคมสร้างตนเอง 2, โรงเรียนบ้านหนองละลอก
- วันที่ 17 กรกฎาคม 2566 ครั้งที่ 4/2566
  - 1) เพื่อหารือและพิจารณา Initiative ปี 2567 สำรวจพื้นที่ปลูกป่าเพิ่มเติม อาจจะเป็นพื้นที่ของชุมชนก็ได้
  - 2) ประชุมคณะกรรมการพิจารณาและกลั่นกรองโครงการคืนประโยชน์ท่อเส้นที่ 4 จ.ระยอง ครั้งที่ 2/2566 กำหนดในวันพุธที่ 23 สิงหาคม 2566 เวลา 10.00 น. เป็นต้นไป ณ ห้องประชุมสำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดระยอง ชั้น 3 ศูนย์ราชการจังหวัดระยอง
- เดือนพฤศจิกายน 2566 ไม่มีประชุม

ประชุม : รับทราบ

## 5) EQMMS

- 22 พฤษภาคม 2566
  - 1) Awareness การแก้ไข F-ร่อ. วรต.-0101 แบบฟอร์มตรวจสอบ M/R Station (ML1) และ I-วรต.-4000 การสอบเทียบ Transmitter – Flow Computer ชนิดที่ใช้สัญญาณ HART สำหรับวัดข้อ-ขาย (ร่อ.วรต.)
  - 2) หารือ แผนการปิด OFI สร่อ. เรื่อง CSC CSO LO LC
- ประชุมวันที่ 26 กรกฎาคม 2566
  - 1) Format 2.แบบฟอร์ม ร่อ 0101 => กรอกเฉพาะโรง Flow Com
  - 2) Awareness การตรวจสอบ KPI PM CM ผ่าน Power BI (ร่อ.วรต.)
  - 3) การรวบรวมรายชื่อเพื่อลงนาม Electronic Signature (E-Sign) สำหรับรายงาน ธพ. (ร่อ.วรต.)
- เดือนสิงหาคม ไม่มีการประชุม



- กำหนดประชุมวันที่ 10 ตุลาคม 2566 ประเด็นเพิ่ม Task การตรวจสอบ HV
  - a) เพิ่ม Task ตรวจสอบสถานะ valve ML1 3Y
  - b) หาหรือ เรื่องมาตรฐาน Pulsation case NSSUS
  - c) การที่โรงงานไม่สลับ Run
  - d) เรื่องการปรับเกณฑ์ทดสอบ HOV
  - e) การปรับรอบสอบเทียบ Turbine
  - f) เรื่อง งบ proact React
- เดือนพฤศจิกายน 2566 ไม่มีการประชุม

#### ประชุม : รับทราบ

#### 4) Measurement Committee / COP

- 25 พฤษภาคม 2566
  - 1) เฝ้าระวังกรณี Turbine Itron Index มีการหมุนติดขัด จำนวน 21 MR ของปท.3
  - 2) กรณีเปลี่ยน EVC ,Turbine หรือใช้ Turbine Spareให้ใช้การถ่ายรูป index และ Pulse weight ที่ EVC ในระบบ Gas QR ให้ ปร. ช่วย ตรวจสอบ
- ประชุมวันที่ 26 มิถุนายน 2566
  - 1) Awareness การกรอกค่า Pulse weight ลงใน EVC
  - 2) Awareness การ Set ค่า Volume เริ่มต้นใน EVC
  - 3) หาหรือ แนวทางการจัดการ Meter 1 Run
  - 4) เรื่องการยกเลิก OGC พื้นที่ Gate IR4.1 ได้รับการพิจารณาอนุมัติแล้ว เตรียมแจ้งในที่ประชุม IA ร่วม NGR
- ประชุมวันที่ 27 กรกฎาคม 2566
  - 1) EVC, Turbine หรือใช้ Turbine Spareให้ใช้การถ่ายรูป index และ Pulse weight ที่ EVC ในระบบ Gas QR ให้ ปร. ช่วย ตรวจสอบ
  - 2) กรณีเปลี่ยน Awareness Setting Volume เริ่มต้น
  - 3) ดำเนินการ Awareness การกรอกค่า PW
- เดือนสิงหาคม ไม่มีการประชุม
- กำหนดประชุมวันที่ 18 ตุลาคม 2566 ประเด็นจากที่ประชุม
  - a) แจ้งเสนอเรื่องแนวทางการจัดการกรณีลูกค้ำจะใช้ Run เดิม ไม่ยอมสลับ Run
  - b) หาหรือ แนวทาง การปรับรอบสอบเทียบ Turbine
- ประชุมวันที่ 26 ตุลาคม 2566 ประเด็นเรื่อง Gate Station ที่จะทำการติด Meter TPA จำนวน 9 Gate G\_BV3\_2, G\_CMW, G\_IR4\_1, G\_MTP, G\_RIL2, G\_ROJAN, G\_TNSRY, G\_TSP1, G\_TTC สื่อความทีมงาน ปท.3-2 เรื่องการบำรุงรักษาอุปกรณ์ผ่านที่ประชุม
- กำหนดประชุม วันที่ 28 เดือนพฤศจิกายน 2566

#### ประชุม : รับทราบ

## 4) Operation Committee

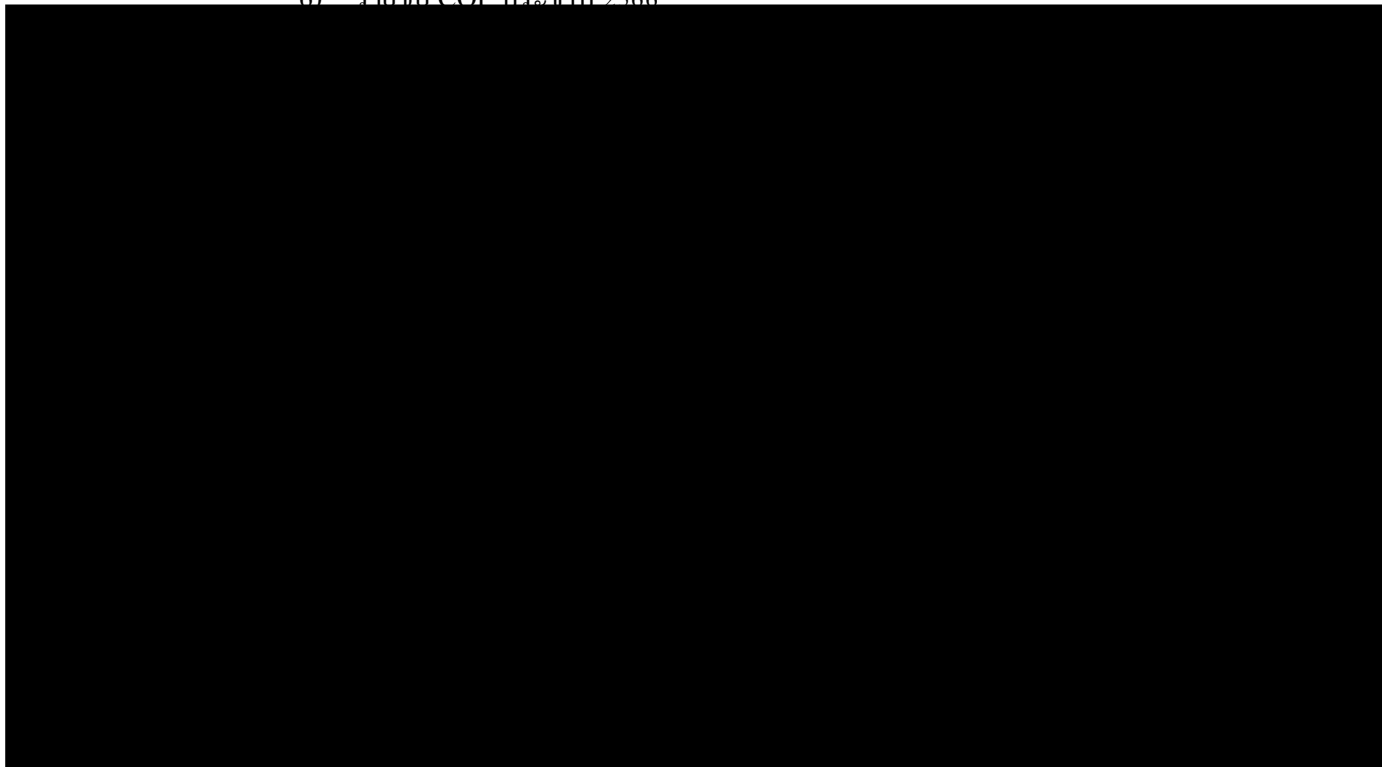
- เดือนพฤษภาคม 2566 ไม่มีการประชุม
- ประชุมวันที่ 19 มิถุนายน 2566 26 - 27 มิถุนายน 2566
  - 1) เตรียมการ Operate Commissioning ท่อ 5 เฟส 2 และ 3
  - 2) รอ นำเสนอ ปัญหาและแนวทางแก้ไข HOV ใช้เวลาเปิด ปิด มากกว่า มาตรฐาน
- ประชุมวันที่ 27 มิถุนายน 2566
  - 1) การจัดการ Meter 1 Run หน่วยงาน ประ நடประสานกับ บส. เรื่องเอกสารแนวทางการปฏิบัติ ในวันที่ 3 กรกฎาคม 2566 ก่อนส่งให้ NGR
- เดือนกรกฎาคม 2566 ไม่มีการประชุม
- เดือนสิงหาคม 2566 ไม่มีการประชุม
- เดือนกันยายน 2566 ไม่มีการประชุม
- ประชุมวันที่ 5 ตุลาคม 2566 ไม่มีประเด็นเกี่ยวข้องกับ ปท.3 โดยตรง
- เดือนพฤศจิกายน 2566 ไม่มีการประชุม

ประชุม : รับทราบ

## 5) AIMS (Asset Integrity Management System)

- เดือน มีนาคม 2566 ไม่มีการประชุม
  - 1) รอกำหนดจากทาง รท. สำหรับการประชุมครั้งที่ 2/6
  - 2) หน่วยงาน รท. ผลักดันให้ใช้ PIPEWATCH
- เดือน เมษายน 2566 ไม่มีการประชุม
- เดือนพฤษภาคม 2566 ไม่มีการประชุม
- วันที่ 28 สิงหาคม 2566 พศ. นัดสัมภาษณ์ พนักงานเพื่อประกอบการจัดทำสถาปัตยกรรมองค์กร (Enterprise Architecture)
- กำหนดประชุม 26 กรกฎาคม 2566
  - 1) มีการสอบสัมภาษณ์ เกี่ยวกับการตรวจหาแนวท่อส่งก๊าซกับพนักงานเขต 3 ภายใน Q3/Q4 ขอให้แต่ละท่านช่วยศึกษา I-วรด-2041 (มีการ Update ใหม่แล้ว) และ WI อื่นๆที่เกี่ยวข้องด้วยครับ
  - 2) Train the trainer ทุกท่านจะมีสอบข้อเขียนวันที่ 14 กันยายน 2566
  - 3) มีการ Update ความถี่ในการเฝ้าระวังใน I-วรด.-2038 ใหม่
  - 4) มีการ Update Form และ WI สำหรับความเสี่ยงจากบ่อทรายใหม่
  - 5) กกพ อยู่ระหว่างจัดทำระเบียบมาตรฐานวิศวกรรมใหม่ คาดว่าจะประกาศใช้ปี 2566

## 6) รายชื่อ COP ประจำปี 2566



- เดือนกันยายน 2566 ไม่มีการประชุม
- ประชุมวันที่ 6 เดือนตุลาคม 2566 ประชุม CoP Pipeline ครั้งที่ 1/2566
  - 1) แต่ละเขตนำเสนอ ปัญหาหารบำรุงรักษาระบบท่อส่งก๊าซ
  - 2) ปัญหาการรูก่ฉา้เขตรบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ, อื่นๆ
- เดือนพฤศจิกายน 2566 ไม่มีการประชุม กำหนดอบรมการใช้งาน In Pipe วันที่ 27 พฤษภาคม 2566 ที่ OC ชลบุรี

ที่ประชุม : รับทราบ

## 6) อื่นๆ

- JCC ระบบท่อส่งก๊าซ (เมื่อมีประเด็น จึงจะนำมาเสนอในที่ประชุม)
- กำหนดการประชุม TSO JCC ครั้งที่ 1/2566 ในวันพฤหัสบดี ที่ 17 สิงหาคม 2566 เวลา 09.30 – 12.00 น. ณ ห้องประชุมเรียนรู้ 3-4 : ยกเลิกการประชุม ไม่มีกำหนดวันประชุม

ที่ประชุม : รับทราบ

## 2.3 เรื่องเสนอที่ประชุมพิจารณาอนุมัติ

- สรุปวันจัดงานครบครว ปท.3 (ส่งท้ายปีเก่า2566 – ต้อนรับปีใหม่ 2567)  
กำหนดวันที่ 21 ธันวาคม 2566  
จัดกิจกรรมกีฬา รวมถึง งานเลี้ยงสังสรรค์ ช่วงเย็น ร่วมกับ หน่วยงาน ปผ.
- ทบทวนรายชื่อ QSHE CO, Budget Procurement ปี 2568  
รอการพิจารณาจากที่ประชุม

ที่ประชุม : รับทราบ



### วาระที่ 3 รับรองรายงานการประชุมครั้งที่ 10/2566

#### 3.1 รับรองรายงานการประชุมทบทวน ครั้งที่ 10 / 2566 (ไม่มีการแก้ไข)

ที่ประชุม : รับรองรายงาน

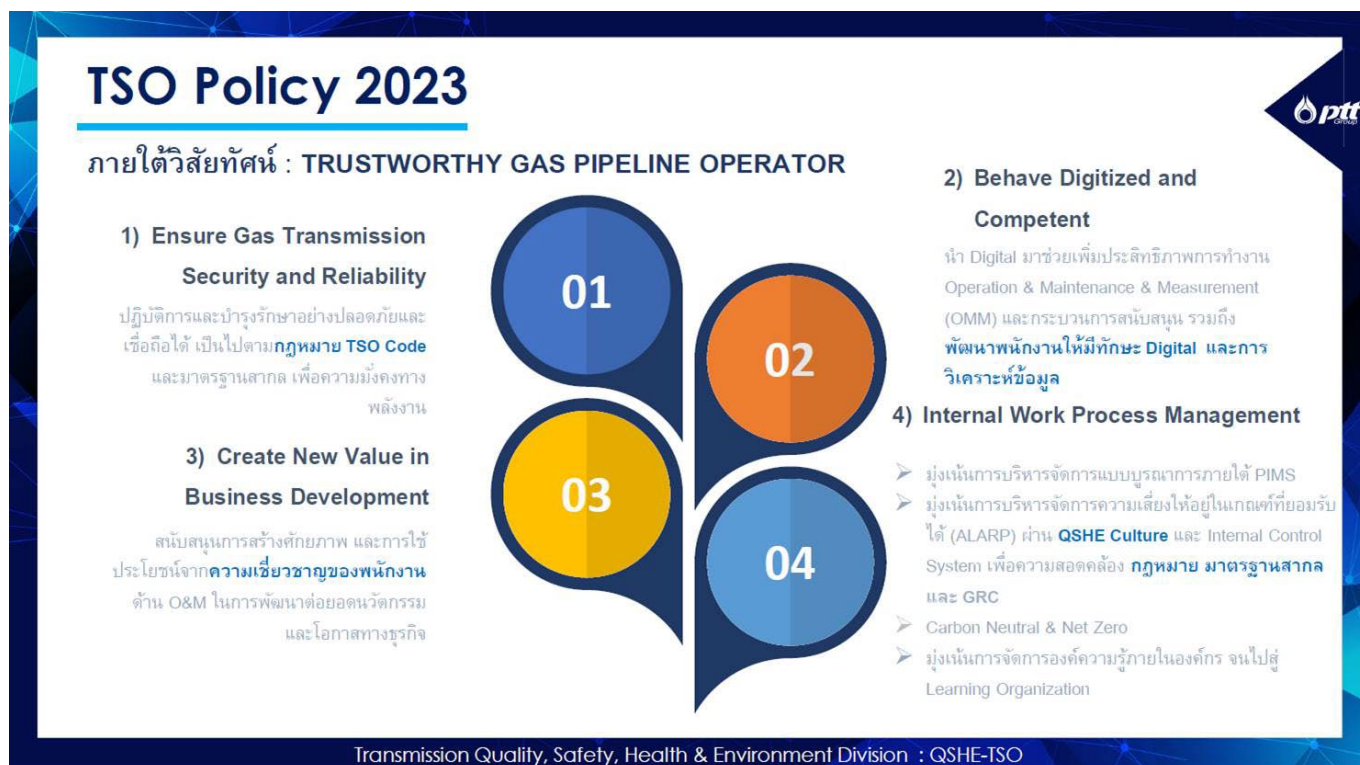
### วาระที่ 4 การเปลี่ยนแปลงที่มีผลต่อการบริหารงานระบบบริหารงาน หรือการดำเนินงาน QSHE

#### 4.1 การเปลี่ยนแปลงกลยุทธ์ วิสัยทัศน์ พันธกิจ นโยบาย เป้าหมาย

##### 1) นโยบาย

[ประกาศ นโยบายการดำเนินงานสายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ประจำปี 2566.pdf](#)

[ประกาศ เป้าหมายสายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ประจำปี 2566.pdf](#)



# TSO Target 2023

### INTERNAL WORK PROCESS

QSHE & Management System

- Zero LTA
- Zero LOPC Tier1,2
- Zero Major Car Accident
- Zero Major Security Accident
- Zero Oil and Chemical Spill
- Zero Hazardous & Non Hazardous Waste to Landfill
- 100% Completed Carbon Neutral Project (1 Project / Department)
- 100% Completed แผนสร้างความเชื่อมั่นด้านความปลอดภัยโครงข่ายท่อส่งก๊าซธรรมชาติ
- 100% Completed Safety Culture Campaign
- 100% Completed External & Internal Audit and NC & Gap Closing Plan
- 100% Completed PIC Project



### PIPELINE SYSTEM RELIABILITY

Reliability / Gas Delivery Performance / Gas Delivery On Spec. / O&M Standard

- 100% Transmission and Distribution Pipeline System Reliability
- 100% Gas Delivered Performance
- 100% Gas Delivery On spec
- 100% Compliance with O&M Standard

Transmission Quality, Safety, Health & Environment Division : QSHE-TSO

## ที่ประชุม : รับทราบ

### 2) QSHE KPI ด้านสิ่งแวดล้อม ที่มีการเปลี่ยนแปลงในปี 2566

#### ● [2.1 FW\\_TSO Policy and Target 2023.msg](#)

	KPI	หน่วยวัด	L1	L2	L3	L4	L5	หมายเหตุ
คงเดิม	Oil & Chemical Spill to Environment	จำนวนบาร์เรลที่ปล่อยลงสู่สิ่งแวดล้อม	> 0	-	-	-	0	L5
คงเดิม	Hazardous waste to secure landfill	%ของเสียอันตรายที่ฝังกลบเทียบกับของเสียอันตรายทั้งหมดที่ส่งกำจัด	> 0	-	-	-	0	L5
ใหม่	Non Hazardous waste to secure landfill	%ของเสียไม่อันตรายที่ฝังกลบเทียบกับของเสียอันตรายทั้งหมดที่ส่งกำจัด (ไม่นับรวมขยะเทศบาล)	> 0	-	-	-	0	L5
คงเดิม	จำนวนข้อร้องเรียนด้านสิ่งแวดล้อมจากลูกค้าและชุมชน	จำนวนข้อร้องเรียนอย่างเป็นทางการ	≥ 1	-	-	-	0	L5
เปลี่ยนแปลง	Carbon Neutral Project	หน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีโครงการเพื่อลดหรือชดเชยการปล่อย GHG อย่างน้อย 1 โครงการ/ฝ่าย	0	-	-	-	≥ 1	ระหว่างดำเนินการ

- ติดตาม KPI Carbon Neutral Project
- ผจ.ปท.3 ติดตามที่ประชุม ฝ่าย ปกต.1 (โครงการปลูกป่า หน่วยงาน ปท.10) ดำเนินการแล้วเสร็จ

## ที่ประชุม : รับทราบ

## 3) กิจกรรม 5 ส

- KPI 5ส [2.0 FW\\_5ส\\_ขอประชาสัมพันธ์ KPI 5ส ระดับฝ่าย 2566.msg](#)

## เป้าหมายปี 2566

ตัวชี้วัด	เป้าหมาย
<b>5ส</b> จำนวนครั้งการตรวจพื้นที่ 5ส และ/หรือ 5ส Digital โดยมีผู้บริหารระดับฝ่ายและ/หรือระดับส่วนร่วมตรวจ	อย่างน้อย 2 ครั้งต่อปี โดยรายงานผลลัพธ์การตรวจในระบบ INCR

- ช่องทางการศึกษาข้อมูลเพิ่มเติม

รายการ	เอกสาร
ช่องทางการรายงานผลการตรวจ	<a href="\\plnas.ptt.corp\QSHE\PUBLIC\08_Quality\10_5ส\2565\00_แนวทางการรายงานผลการตรวจ 5ส">\\plnas.ptt.corp\QSHE\PUBLIC\08_Quality\10_5ส\2565\00_แนวทางการรายงานผลการตรวจ 5ส</a>
5ส Guideline	<a href="\\plnas.ptt.corp\QSHE\PUBLIC\08_Quality\10_5ส\2565\01_มาตรฐาน 5ส">\\plnas.ptt.corp\QSHE\PUBLIC\08_Quality\10_5ส\2565\01_มาตรฐาน 5ส</a>
แบบฟอร์มการตรวจ 5ส	<a href="\\plnas.ptt.corp\QSHE\PUBLIC\08_Quality\10_5ส\2565\02_แบบฟอร์มการตรวจ 5ส">\\plnas.ptt.corp\QSHE\PUBLIC\08_Quality\10_5ส\2565\02_แบบฟอร์มการตรวจ 5ส</a>
ตัวอย่างการตรวจ 5ส	<a href="\\plnas.ptt.corp\QSHE\PUBLIC\08_Quality\10_5ส\2565\03_ตัวอย่างการตรวจ 5ส">\\plnas.ptt.corp\QSHE\PUBLIC\08_Quality\10_5ส\2565\03_ตัวอย่างการตรวจ 5ส</a>

ที่ประชุม : รับทราบ

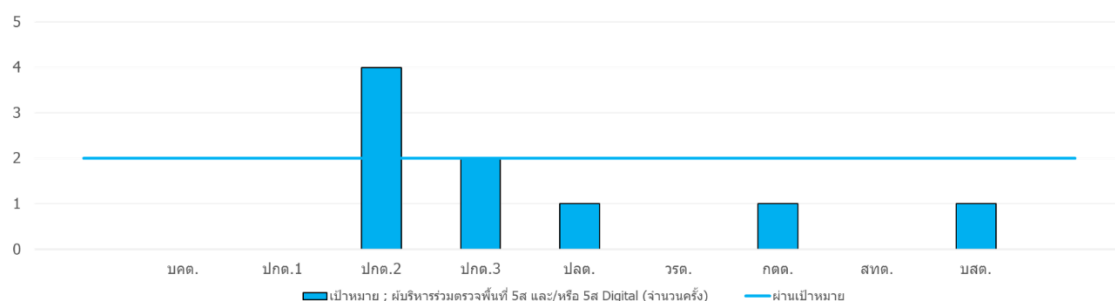
- ผลการดำเนินงานตามเป้าหมาย QSHE ปี 2566 ไตรมาสที่ 2

## สรุปผลการดำเนินงานตามเป้าหมาย 5ส ไตรมาสที่ 2

ผทต.



เป้าหมายปดท. 2566 : ทุกหน่วยงานระดับฝ่ายและระดับส่วนขึ้นตรง ต้องมีผู้บริหารระดับฝ่ายและ/หรือระดับส่วนร่วมตรวจพื้นที่ 5ส และ/หรือ 5ส Digital ประจำปีอย่างน้อย 2 ครั้ง



5S Target Conclusion

No. of Department and Division Direct to SEVP/EVP : 9 Depts./ Divs.

Achieved Overall Target : 2 Depts./ Divs.

On Progress Overall Target : 7 Depts./ Divs.

ข้อมูลจากระบบ INCR ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2566  
หากมีข้อสอบถามเพิ่มเติม  
สามารถติดต่อได้ที่ บริษัท บว. 0909456242

ที่ประชุม : รับทราบ

- [PR] มาทำ 5ส digital กันเถอะ



## แนวปฏิบัติ 5ส Digital

กำหนดแนวปฏิบัติต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการใช้ Digital File (ไฟล์ข้อมูล) เพื่อให้ทุกคนในหน่วยงานสามารถดำเนินงานในทิศทางเดียวกัน เช่น

5ส	ข้อมูล Digital
<b>ส1 ส สะสาง</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>สำรวจ: สำรวจ วิเคราะห์ข้อมูล Digital : External Data, Internal Data, และ Individual Data ว่า เป็นข้อมูลประเภทใด สถานที่จัดเก็บอยู่ที่ใด ผู้ใดเป็นผู้รับผิดชอบหลัก</li> <li>แยก: จำแนกข้อมูล Digital ที่จำเป็น และไม่จำเป็นในการปฏิบัติงาน</li> <li>จัด: ลบข้อมูลที่ไม่จำเป็นไฟล์ข้อมูลเก่า ข้อมูลขยะ (Recycle Bin)</li> </ul>
<b>ส2 ส สะดวก</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>คุณภาพ: การจัดเก็บข้อมูล Digital ให้มั่นใจว่าเป็นข้อมูลที่ Update</li> <li>ประสิทธิภาพ: การค้นหาต้องเป็นศูนย์ (Searching Free) โดยขึ้นชื่อและจัดเก็บข้อมูล Digital ที่จำเป็นให้ง่ายต่อการค้นหาและใช้งาน</li> <li>ความปลอดภัย: การจัดเก็บข้อมูลโดย มั่นใจว่าข้อมูลจะไม่สูญหาย เช่น การ Back up ข้อมูล การระบุสิทธิ์การเข้าถึงไฟล์ข้อมูลที่สำคัญ, มีการเปลี่ยน Password เป็นประจำ</li> </ul>
<b>ส3 ส สะอาด</b>	มีการตรวจสอบความถูกต้องและปลอดภัยของข้อมูล Digital เช่น มีการ Scan virus, Update โปรแกรม Antivirus
<b>ส4 ส สร้างมาตรฐาน</b>	มีการพัฒนา/ปรับปรุงให้ดีขึ้นอย่างต่อเนื่อง มีคู่มือการใช้งาน มีมาตรฐาน
<b>ส5 ส สร้างนิสัย</b>	การปฏิบัติตามมาตรฐานอย่างสม่ำเสมอกลายเป็นพฤติกรรมที่เกิดขึ้นจนเป็นนิสัย

1. จำแนกลักษณะงานที่สามารถจัดเก็บในรูปแบบไฟล์ข้อมูล เช่น การกำหนดชื่อให้สอดคล้องกับชื่อหน่วยงาน `\\plnas.ptt.corp\QSHE`
2. กำหนดโครงสร้างของโฟลเดอร์
  - PUBLIC
  - PUBLIC(VIEW)
  - QSHE-TSO-Data
    - 00\_เป้าหมาย,นโยบาย,KPI,STS
    - 01\_คำสั่ง,กฎระเบียบ
    - 02\_Budget
    - 03\_PDM
    - 04\_Safety
    - 05\_Security
3. มาตรฐานการตั้งชื่อไฟล์ข้อมูล
  - ไม่มีเว้นวรรค ใช้ Underscore (\_) แทนเพื่อให้สะดวกต่อการสร้าง Hyper Link และการค้นหา
  - ชื่อไฟล์ข้อมูล แบ่งออกเป็น 3 ประเภท ดังนี้
    - >> ไฟล์ข้อมูลระหว่างดำเนินงาน: ชื่องาน\_ชื่อทีม\_ปี(ค.ศ.)-เดือน-วัน\_เวอร์ชัน เช่น ลือความPIC\_CAI\_2022-02-01\_V1 เป็นต้น
    - >> ไฟล์ข้อมูล Final : ชื่องาน\_ชื่อทีม\_ปี(ค.ศ.)-เดือน-วัน\_Final เช่น วาระการประชุมครั้งที่4\_บุญ\_2022-04-05\_Final เป็นต้น
    - >> ไฟล์ข้อมูลอ้างอิงที่ได้รับจากหน่วยงานอื่น: ชื่องาน\_ชื่อทีม\_ที่มาของข้อมูล ปี(ค.ศ.)-เดือน-วัน เช่น ร่างเป้าหมายQSHE2565\_PRO\_บุญ\_2021-11-19
4. กำหนดระยะเวลาจัดเก็บเอกสาร เช่น
  - เอกสารเกี่ยวกับกฎหมาย หรือ สัญญา หรือ ข้อตกลง หรือ การเงิน จัดเก็บอย่างน้อย 10 ปี หรือตามกฎหมาย หรือ กฎ ระเบียบ กำหนด
  - เอกสารเกี่ยวกับข้อมูล หรือ รายงานภายใน หรือ อื่น ๆ ไม่ควรจัดเก็บไฟล์ข้อมูลนานเกิน 5 ปี รวมไปถึงปัจจุบัน หรือ พิจารณาตามความเหมาะสมของประเภทข้อมูล
5. สะสางไฟล์ข้อมูลในสัปดาห์สุดท้ายของเดือนเป็นประจำ
6. ไม่จัดเก็บไฟล์ข้อมูลที่ไม่เกี่ยวข้องกับการทำงาน
7. ผู้รับผิดชอบไฟล์ข้อมูลต้องสำรองไฟล์ข้อมูลเพื่อป้องกันการสูญหาย

### รู้หรือไม่? DID YOU KNOW?

**ส1 สะสาง** • จำแนกข้อมูลที่เป็น และไม่เป็น พร้อมทั้ง ลบข้อมูลที่ไม่จำเป็น/ข้อมูลยกเลิกใช้งานออก

**ส2 สะดวก** • การค้นหาต้องเป็นศูนย์ (Searching Free) โดยขึ้นชื่อและจัดเก็บข้อมูลให้ง่ายต่อการค้นหาและใช้งาน โดยมีหลัก ดังนี้

- จำแนกลักษณะงานที่สามารถจัดเก็บในรูปแบบไฟล์ข้อมูล เช่น การกำหนดชื่อให้สอดคล้องกับชื่อหน่วยงาน `\\plnas.ptt.corp\QSHE`
- กำหนดโครงสร้างของโฟลเดอร์ให้ง่ายต่อความเข้าใจของคนในองค์กร/ ตามที่ตกลงกัน

- PUBLIC
- PUBLIC(VIEW)
- QSHE-TSO-Data
  - 00\_เป้าหมาย,นโยบาย,KPI,STS
  - 01\_คำสั่ง,กฎระเบียบ
  - 02\_Budget
  - 03\_PDM
  - 04\_Safety
  - 05\_Security

- มาตรฐานการตั้งชื่อไฟล์ข้อมูล
  - ไม่มีเว้นวรรค ใช้ Underscore (\_) แทน เพื่อให้สะดวกต่อการสร้าง Hyper Link
  - ชื่อไฟล์ข้อมูล แบ่งออกเป็น 3 ประเภท ดังนี้
    - >> ไฟล์ข้อมูลระหว่างดำเนินงาน: ชื่องาน\_ชื่อทีม\_ปี(ค.ศ.)-เดือน-วัน\_เวอร์ชัน เช่น ลือความPIC\_CAI\_2022-02-01\_V1 เป็นต้น
    - >> ไฟล์ข้อมูล Final : ชื่องาน\_ชื่อทีม\_ปี(ค.ศ.)-เดือน-วัน\_Final เช่น วาระการประชุมครั้งที่4\_บุญ\_2022-04-05\_Final เป็นต้น
    - >> ไฟล์ข้อมูลอ้างอิงที่ได้รับจากหน่วยงานอื่น: ชื่องาน\_ชื่อทีม\_ที่มาของข้อมูล ปี(ค.ศ.)-เดือน-วัน เช่น ร่างเป้าหมายQSHE2565\_PRO\_บุญ\_2021-11-19

• ปรับชื่อ Folder/File ให้สั้นตามเงื่อนไขที่กำหนด เงื่อนไข: ชื่อ Path จนถึงนามสกุลไฟล์ ยาวได้สูงสุดไม่เกิน 256 ตัวอักษร

**ส3 สะอาด** • ไม่จัดเก็บไฟล์ข้อมูลที่ไม่เกี่ยวข้องกับการทำงาน

**ส4 สร้างมาตรฐาน** • กำหนดระยะเวลาจัดเก็บเอกสารตามความเหมาะสม เช่น เอกสารทั่วไป 5 ปี, เอกสารที่เกี่ยวข้องกับกฎหมาย 10 ปี เป็นต้น

**ส5 สร้างนิสัย** • สะสางไฟล์ข้อมูลในสัปดาห์สุดท้ายของเดือนเป็นประจำ

สามารถศึกษาหลัก 5ส เพิ่มเติมได้ที่ เอกสาร S-ปดท.-01-0004 และ S-พท.-02-0001

**Start Now >>**

**25 Aug – Sep 23**

สะสางข้อมูลใน File Sharing เดิม (PLNAS)

**15 Oct 23**

คป. โอนย้ายข้อมูลจาก PLNAS เดิม ไป File Sharing ใหม่ TSONAS

**30 Oct 23**

คป. ลบ Folder/File ที่ไม่สามารถย้ายได้ให้แต่ละหน่วยงานทราบ

**1-30 Nov 23**

Owner แก้อัปเดตไฟล์และดำเนินการย้ายข้อมูลจาก File ย้ายไม่สำเร็จ

**31 Dec 23**

ยกเลิก/ปิดการใช้งาน File Sharing เดิม ลบข้อมูลออกจากอุปกรณ์ ยกเลิกการใช้งานอุปกรณ์ที่ Obsolete

ที่ประชุม : รับทราบ



- ขอความอนุเคราะห์ส่งภาพการดำเนินงานกิจกรรม PTT Group Big Cleaning Day 2023 เมื่อวันศุกร์ที่ 25 สิงหาคม 2566

[2022-03-22\\_แนวทางการกรอกข้อมูลการตรวจ 5ส ระบบ INCR\\_Final.pdf](#)

\\plnas.ptt.corp\QSHE\PUBLIC\08\_Quality\01\_BigCleaningDay\2566

**โดยการนำผลรายงาน KPI จะต้องรายงานในระบบ INCR 2 ครั้ง ให้แล้วเสร็จก่อนวันที่ 30 ก.ย. 66**

Co...	ID	Maintype	Topic	Event_Date	Status	RespondUnit	ReportUn
1	ปท.3-2-5ส-044502023	6.(5ส)	การตรวจ 5ส. ครั้งที่ 2 / 2566	25/08/2023	ปิดรายงาน	byPerson	ปท.3-2
1	ผ.ปท.3-3-5ส-043092023	6.(5ส)	การตรวจ 5ส. ครั้งที่ 2 / 2566	25/08/2023	ปิดรายงาน	byPerson	ปท.3-1
1	ผ.ปท.3-3-5ส-043892023	6.(5ส)	แบบตรวจประเมิน 5ส ปท.3/ปท.1 ประเภทคลังพัสดุ ครั้งที่2/2566	25/08/2023	ปิดรายงาน	byPerson	ผ.ปท.3-3
1	ผ.ปท.3-3-5ส-044802023	6.(5ส)	แบบตรวจประเมิน 5ส ปท.ท. ประเภทคลังพัสดุ ครั้งที่2/2566	25/08/2023	ปิดรายงาน	byPerson	ผ.ปท.3-3
1	ผ.ปท.3-3-5ส-044812023	6.(5ส)	แบบตรวจประเมิน 5ส ปท.ท. ประเภทพื้นที่สำนักงาน ครั้งที่2/2566	25/08/2023	ปิดรายงาน	byPerson	ผ.ปท.3-3
1	ผ.ปท.3-3-5ส-044822023	6.(5ส)	แบบตรวจประเมิน 5ส ปท.ท. ประเภทคลังพัสดุ ครั้งที่1/2566	16/03/2023	ปิดรายงาน	byPerson	ผ.ปท.3-3
1	ผ.ปท.3-3-5ส-044832023	6.(5ส)	แบบตรวจประเมิน 5ส ปท.ท. ประเภทพื้นที่สำนักงาน ครั้งที่1/2566	16/03/2023	ปิดรายงาน	byPerson	ผ.ปท.3-3

7

ที่ประชุม : รับทราบ

- สรุปผลการดำเนินการ 5ส และ PIC ครบถ้วน 100% & เตรียมตัวส่งโครงการเข้าประกวด PIC & OpEx Award 2023

## สรุปผลการดำเนินงาน PIC และ 5ส ประจำปี 2566

ตามที่ได้กำหนด QSHE KPI การดำเนินงาน PIC และ 5ส

KPI	หน่วยวัด	L1	L2	L3	L4	L5
QSHE KPI						
1. PIC	Result(%) of each DV target	< 85%	≥ 85%	≥ 90%	≥ 95%	100%
2. 5ส/5ส Digital Tour	จำนวนครั้ง	0 ครั้ง		1 ครั้ง		2 ครั้ง

ขณะนี้ ทุกหน่วยงาน ได้ดำเนินการครบถ้วน  
มีผลดำเนินการ KPI L5 ทั้งด้าน PIC และ 5ส ทุกหน่วยงานแล้ว



ทีมงาน ปว. ขอขอบคุณท่านผู้บริหาร, QSHE-Co. และทุกท่าน ที่ช่วยผลักดัน  
และสนับสนุนผลการดำเนินงานให้บรรลุเป้าหมายในระดับ **L5 ครบถ้วน 100 %**

ที่ประชุม : รับทราบ

## 4.2 แผนงาน QSHE สายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ประจำปี 2566

### 1) ปว. นำส่งแผนงาน QSHE ของสายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ประจำปี 2566

[ปว.บสค.18\\_2566 ขอนำส่งแผนงาน QSHE ของสายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ประจำปี 2566.pdf](#)

- เปลี่ยนแปลงแผน Internal Audit จากหน่วยงาน ปว. 26-27 ตุลาคม 2566 รับการ Audit ตามแผน

สายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ											รหัสแผนงาน		ปว.บสค.-0001								
ชื่อแผนงาน		แผนการดำเนินงานสำคัญด้านความปลอดภัย ส่วนคุณภาพ ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2566																			
วัตถุประสงค์ของแผนงาน		เพื่อให้มีการกำหนด ปฏิบัติและติดตามตามแผนงาน เป้าหมายที่กำหนดครบถ้วน สอดคล้องกับกลยุทธ์และงานสำคัญของระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ										ตอบสนองวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์เรื่อง					1. Emphasize on Safety & Reliability & Availability 2. Competency & Work Standard 3. Create Business Development				
เป้าหมาย (KPI Level 5)		ตาม QSHE KPI ของสายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ																			
</																					

ที่ประชุม : รับทราบ

## 4.3 การเปลี่ยนแปลงด้านโครงสร้างบริหารงานบุคลากร ของหน่วยงานหรือในสายงาน ( การปฐมนิเทศ ฝึกอบรม สอนงาน และจัดทำบันทึกของพนักงานใหม่หรือย้ายงานในหน่วยงาน)

- 1) เดือนมิถุนายน 2566 นักศึกษาฝึกงานจำนวน 4 ท่าน ครบกำหนดหลักสูตรการฝึกงาน
- 2) พนักงานใหม่
  - a) เดือนมิถุนายน 2566 นักศึกษาฝึกงาน แล้วเสร็จ 1 ท่าน
  - b) เดือนสิงหาคม 2566 ไม่มีพนักงานใหม่
  - c) เดือนกันยายน 2566 ไม่มีพนักงานใหม่

3) TSO Organization Chart ประกาศ ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2566

อ้างอิงตาม คำสั่ง ผบฉ. (ปรต.) ที่ 31 / 2566 เรื่อง ย้ายพนักงาน คำสั่ง ผบฉ. (ปรต.) ที่ 33 / 2565 เรื่อง ย้ายพนักงาน โดยมีการเปลี่ยนแปลงดังต่อไปนี้

- a) ว่าที่ ร.ต. มนตรี สุราวุธ ดำรงตำแหน่ง ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 4 (ผจ.ปท.4)
- b) คุณศักดิ์ดา พรสิวกุลวงศ์ ดำรงตำแหน่ง ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 8 (ผจ.ปท.8)
- c) คุณณรงควุฒิ นกุลประดิษฐ์ ดำรงตำแหน่ง ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 9 (ผจ.ปท.9)
- d) คุณสมยศ สุทธิ ดำรงตำแหน่ง ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 12 (ผจ.ปท.12)

1) การปฏิรูประบบนิเทศ ฝึกอบรม สอนงาน และจัดทำบันทึกของพนักงานใหม่หรือย้ายงานในหน่วยงาน

- a) เดือนสิงหาคม 2566 ไม่มีเพิ่มเติม
- b) เดือนกันยายน 2566 ไม่มีเพิ่มเติม
- c) เดือนตุลาคม 2566 ไม่มีเพิ่มเติม
- d) เดือนพฤศจิกายน 2566 ไม่มีเพิ่มเติม

ที่ประชุม : รับทราบ

4.4 การเปลี่ยนแปลงจากปัจจัยภายในและภายนอกที่มีผล หรืออาจจะมีผลต่อการบริหารดำเนินงานภายในหน่วยงาน เช่น ความเสี่ยงต่างๆ ที่จะมีผลกระทบต่อการ O&M ระบบท่อฯ หรือการดำเนินงานอื่นๆ ของหน่วยงาน

1) การเปลี่ยนแปลงจากปัจจัยภายใน

- a) การจัดการบริหาร Spare Part
- b) การสอบเทียบอุปกรณ์ ตามแผน
- c) ผลการดำเนินงานบำรุงรักษา ( PM, CM) ตามแผน

ไม่มีปัจจัยภายใน ที่จะมีผลกระทบต่อการ O&M ระบบท่อฯ หรือการดำเนินงาน

ที่ประชุม : รับทราบ

2) การเปลี่ยนแปลงจากปัจจัยภายนอก

- a) กฎหมาย (Law)
- b) การเมือง (Political)
- c) สังคม ( Social)

1) การเปลี่ยนแปลงของหน่วยงานภายนอก ปตท. เช่นหน่วยงานราชการ เอกชน อื่นๆที่เกี่ยวข้อง แขนงทางหลวง รัชของ นายปารมี ม่วงศรี หัวหน้าหมวดทางหลวงบ้านฉาง เป็น รองผู้อำนวยการฝ่ายวิศวกรรม

2) เดือนสิงหาคม 2566 ไม่มีเปลี่ยนแปลง

3) เดือนกันยายน 2566 ไม่มีเปลี่ยนแปลง

4) เดือนตุลาคม 2566 รองผู้อำนวยการฝ่ายปฏิบัติการ

5) เดือนพฤศจิกายน 2566 นายสุรพงษ์ ลำพูนธา ดำรงตำแหน่ง รองผู้อำนวยการฝ่ายปฏิบัติการ

6) เทศบาลตำบลมาบจำ เปลี่ยนชื่อเป็น เทศบาลตำบลนิคมพัฒนา

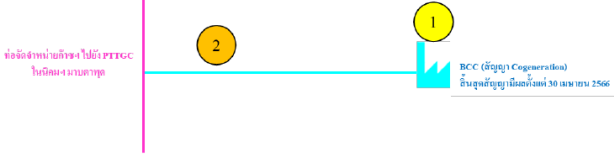
7) ชุมชนจอมพล และชุมชนเจ้าพระยา รวมเป็น 1 ชุมชน ชื่อ ชุมชนจอมพลเจ้าพระยา

ที่ประชุม : รับทราบ

4.5 ข้อมูลป้อนเข้าที่เกี่ยวกับลูกค้า ลูกค้า ผู้ผลิต ชุมชนและสิ่งแวดล้อม เช่น ข้อร้องเรียน ข้อร้องขอ ความพึงพอใจ การดำเนินงานร่วมกับหน่วยงานดูแลตลาดหรือลูกค้า



- เดือนพฤษภาคม 2566 มีการเปลี่ยนแปลงข้อมูลลูกค้า บริษัท เน็กซ์ฟิ ราช เอ็นเนอร์จี ระยอง จำกัด (NRER) เป็น บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี ระยอง จำกัด (RER) [คป.บคต.28-66 ผลดำเนินการเกี่ยวกับการแจ้งเปลี่ยนแปลงข้อมูล บริษัทเน็กซ์ฟิราชเอ็นเนอร์จี้ระยองจำกัดเป็นบริษัทราชเอ็นเนอร์จี้ระยองจำกัด\(ปท.3\).pdf](#)
- เดือนพฤษภาคม 2566 สรุปแนวทางการยกเลิกระบบท่อส่งก๊าซฯ ไปยังโรงไฟฟ้า บริษัท บางกอก โกลเจนเนอเรชั่น จำกัด (BCC Cogeneration) [1.5 0409\\_บสกคต\\_237\\_2566แนวทางยกเลิกระบบท่อEPEC-TOP-BCC Cogen.pdf](#)

รายการ	รายละเอียด
BCC (RC0330100004) ท่อเป็นทรัพย์สินของ TSO MR เป็นทรัพย์สินของ BCC	 <p><b>ปัจจุบัน</b>            ปิดวาล์ว + Blind flange            โดยมีท่อก่อน Inlet valve บางส่วนอยู่ในพื้นที่บริษัท BCC (สัญญา Cogeneration)</p> <p><b>กรณีที่ต้องการให้ท่อต่อออก</b>  <b>วิธีการ :</b> ทำการปิดวาล์วที่ต้นทาง Vent gas ออก และตัดแยกท่อฯ นอกรั้วบริษัท BCC ท่อส่วนที่อยู่ใต้ดินดำเนินการฉีดโฟมซีเมนต์ ท่อส่วนที่อยู่เหนือดินดำเนินการรื้อออก ส่วนท่อที่อยู่บน Pipe rack (นอกรั้ว BCC) ดำเนินการ Pack Nitrogen ทั้งนี้หากสามารถมีท่อก่อน Inlet valve บางส่วนอยู่ในพื้นที่บริษัทบางกอกโคเจนเนอเรชั่น (BCC) ได้ ขอให้ GSM ประสานงานร่วมกับ NGR นำส่งเอกสารหลักฐานหรือหนังสือยอมรับว่าอุปกรณ์ส่วน Above ground ภายในพื้นที่บริษัท BCC ให้ยังคงอยู่ต่อไปได้</p> <p><b>จุดตัดแยก :</b> บริเวณช่วงประมาณ KP 1+300</p> <p><b>ปีที่ดำเนินการ :</b> 2567 (เฉพาะท่อใต้ดิน)</p> <p><b>หมายเหตุ :</b> การยกเลิกนี้เป็นการยกเลิกชั่วคราวเท่านั้น หากไม่มีการยืนยันความประสงค์ใช้งานภายในปี 2567 TSO จะดำเนินการยกเลิกท่อส่งก๊าซฯ เป็นการถาวร โดยทิ้งท่อส่งก๊าซฯ ไว้โดยไม่รื้อถอนออกจากพื้นที่ (Leave in place) ต่อไป</p>

- แจ้งกำหนดวันที่เริ่มใช้ก๊าซฯ เพื่อทดสอบของบริษัท เอ็กโก โกลเจนเนอเรชั่น จำกัด (SPP Replacement) (EGCO\_R) (ปท.3) วันที่ 30 มิถุนายน 2566 [1.3 แจ้งกำหนดวันที่เริ่มใช้ก๊าซฯ เพื่อทดสอบของบริษัท เอ็กโก โกลเจนเนอเรชั่น จำกัด \(SPP Replacement\) \(EGCO\\_R\) \(ปท.3\).pdf](#)
- วันที่ 12 กรกฎาคม 2566 จ่ายก๊าซฯ ให้กับโรงไฟฟ้า บริษัท เอ็กโก โกลเจนเนอเรชั่น จำกัด (SPP Replacement) (EGCO\_R)
- Gas in TP5MXS ปท.3 เข้าร่วมตรวจสอบในส่วนที่เกี่ยวข้อง
- โรงไฟฟ้า GPD เริ่มใช้ก๊าซฯ เพื่อการทดสอบ (Start-up Date) ของโรงไฟฟ้า GPD Block 3 (ปท.3) [บส-กคต-309-2566\\_แจ้งอัปเดตข้อมูลวันที่เริ่มใช้ก๊าซฯ เพื่อการทดสอบ \(Start-up Date\) ของโรงไฟฟ้า GPD Block 3 \(ปท.3\).pdf](#)
- แจ้งผลการยกเลิกใช้ก๊าซฯ ของลูกค้าโรงไฟฟ้า (GSM) ระหว่างปี 2567-2571 [บส-กคต-308-2566\\_แจ้งผลการยกเลิกใช้ก๊าซฯ ของลูกค้าโรงไฟฟ้า \(GSM\) ระหว่างปี 2567-2571.pdf](#)
  - บริษัท พีทีทีโกลบอลเคมีคอล จำกัด (มหาชน)      หมดสัญญา 30 มีนาคม 2565
  - บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)      หมดสัญญา 30 พฤศจิกายน 2565
  - บริษัท บางกอก โกลเจนเนอเรชั่น จำกัด      หมดสัญญา 30 ธันวาคม 2565

- 4) บริษัท ปิกрім เพาเวอร์ (เอไออี-เอ็มทีพี) จำกัด      หมดสัญญา 30 ธันวาคม 2565
- 5) บริษัท เอ็กโกโคเจนเนอร์เรชั่น จำกัด      หมดสัญญา 28 มกราคม 2567
- 6) บริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด      หมดสัญญา 26 เมษายน 2567

- GSM แจ้งกำหนดวันที่เริ่มใช้ก๊าซฯ ลูกค้า GLOW2\_R ให้ TSO ทราบ เป็นวันที่ 26 ก.ย. 66

[เอกสารแนบ-ดฟ.27-2566\\_แจ้งรายการสัญญาซื้อขายก๊าซธรรมชาติประเภท SPP ที่ได้รับการลงนามในปี 2565.pdf](#)



บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)  
PTT Public Company Limited

# MEMORANDUM

ที่ / No : ดฟ. 27 / 2566

วันที่ / Date : 8 มีนาคม 2566

หน่วยงานผู้ส่ง / From : ส่วนตลาดก๊าซธรรมชาติลูกค้าโรงไฟฟ้า (ดฟ.ตสท.) โทร.14138

เรียน / To : ผจ.บส.กตต., ผจ.ปร.บคต., ผจ.บพ.กตต., ผจ.บค.บคต., ผจ.ปค.บจก., ผจ.บส.บจก.

สำเนา / CC : ผจ.กสท.

เรื่อง / Subject : แจ้งรายการสัญญาซื้อขายก๊าซธรรมชาติประเภท SPP ที่ได้รับการลงนามในปี 2565

ตามที่ ตสท. ได้ดำเนินการลงนามสัญญาซื้อขายก๊าซธรรมชาติประเภท SPP (สัญญาฯ) กับ โรงไฟฟ้าตลอดปี 2565 นั้น

ดฟ.ตสท. ขอเรียนแจ้งรายการสัญญาฯ ลูกค้าใหม่ที่ได้รับการอนุมัติลงนามเป็นที่เรียบร้อยแล้วในปี 2565 ตามรายการด้านล่าง (รายละเอียดเพิ่มเติมตามเอกสารแนบ 1 และ 2)

ลำดับ	บริษัท	เลขที่สัญญา	วันที่เริ่มใช้ก๊าซฯ	วันที่เริ่มใช้ก๊าซฯ เพื่อการค้า
1.	บริษัท เอ็กโก โคเจนเนอร์เรชั่น จำกัด	SPP1/2565	27 ก.ค. 66	28 ม.ค. 67
2.	บริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด	SPP2/2565	26 ก.ย. 66	26 เม.ย. 67

- GSM แจ้งกำหนดเปลี่ยนแปลงวันที่เริ่มใช้ก๊าซฯ ลูกค้า GLOW2\_R ให้ TSO ทราบ เป็นวันที่ 16 พ.ย. 66

[1.9 0669 บสทต 399 2566แจ้งยืนยันวันเริ่มใช้ก๊าซSAHA\\_Rและเปลี่ยนวันเริ่มใช้GLOW2\\_R.pdf](#)

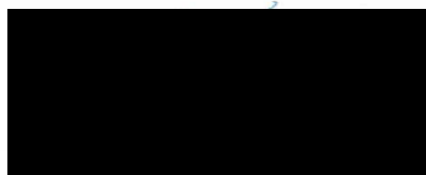
ตามที่สายงาน ผก. (GSM) แจ้งข้อมูลวันที่เริ่มใช้ก๊าซฯ และวันที่ที่เริ่มใช้ก๊าซฯ เพื่อการค้าของ บริษัท สหโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน) (SAHA\_R) อยู่ในพื้นที่การดูแลของ ปท.1 และบริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด (GLOW2\_R) ซึ่งอยู่ในพื้นที่การดูแลของ ปท.3 ตามอ้างอิง 1 และ 2 นั้น

ต่อมา GSM ได้มีการแจ้งยืนยันวันที่เริ่มใช้ก๊าซฯ เพื่อทดสอบ (Start-up Date) ของ SAHA\_R ในวันที่ 19 ตุลาคม 2566 และมีการแจ้งเปลี่ยนแปลงวันที่เริ่มใช้ก๊าซฯ เพื่อทดสอบของ GLOW2\_R จากวันที่ 26 กันยายน 2566 เป็นวันที่ 16 พฤศจิกายน 2566 โดยมีรายละเอียดตามเอกสารแนบ

ในการนี้ บส.กตด. จึงขอความอนุเคราะห์หน่วยงานของท่าน โปรดเตรียมความพร้อมในการจ่าย ก๊าซฯ ตามกำหนดการดังกล่าวอย่างเคร่งครัด โดยไม่ให้มีการจ่ายก๊าซฯ ก่อนกำหนดการดังกล่าว ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง จักขอบพระคุณยิ่ง

เรียน ผอ.ปท.1, ผอ.ปท.3  
เพื่อโปรดพิจารณา



- วันที่ 3 พฤศจิกายน 2566 ดำเนินการหยุดส่งก๊าซฯ ให้กับ บริษัท ยูนิค อเนคสเตรล จากด บส.รทก 162-66 ขอความอนุเคราะห์ในการประสานงานและเตรียมดำเนินการหยุดส่งก๊าซฯ ให้กับ บริษัท ยูนิค.pdf
- GSM แจ้งกำหนดเปลี่ยนแปลงวันที่เริ่มใช้ก๊าซฯ ลูกค้า GLOW2\_R ให้ TSO ทราบ เป็นวันที่ 12 ธันวาคม 2566 66-10-24\_ตฟ.103-2566\_แจ้งปรับปรุงรายการวันที่เริ่มใช้ก๊าซฯ ของโรงไฟฟ้าที่มีกำหนดการเริ่มใช้ก๊าซฯ ปี 2566 ครั้งที่ 2.pdf



บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)  
PTT Public Company Limited

#### MEMORANDUM

ที่ / No : ตฟ.103 / 2566  
วันที่ / Date : 24 ตุลาคม 2566

หน่วยงานผู้ส่ง / From : ส่วนตลาดก๊าซธรรมชาติลูกค้าโรงไฟฟ้า (ตฟ.ตสท.) โทร.14138

เรียน / To : ผจ.บส.กตด., ผจ.ปท.บคต., ผจ.บพ.กตด., ผจ.บค.บคต., ผจ.ปท.บจก., ผจ.บส.บจก.

สำเนา / CC : ผจ.กสท.

เรื่อง / Subject : แจ้งปรับปรุงรายการวันที่เริ่มใช้ก๊าซฯ ของโรงไฟฟ้าที่มีกำหนดการเริ่มใช้ก๊าซฯ ปี 2566 ครั้งที่ 2

ตามที่ ตฟ.ตสท. ได้แจ้งปรับปรุงรายการวันที่เริ่มใช้ก๊าซของโรงไฟฟ้าที่มีกำหนดการเริ่มใช้ก๊าซปี 2566 (หนังสือเลขที่ ตฟ. 99/2566) นั้น

ตฟ.ตสท. ได้รับแจ้งการเปลี่ยนแปลงวันที่เริ่มใช้ก๊าซอย่างเป็นทางการจากบริษัท สหโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน) และบริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด จึงขอเรียนแจ้งปรับปรุงรายการวันที่เริ่มใช้ก๊าซ โดยมี รายละเอียดตามรายการด้านล่าง

ลำดับ	บริษัท	เลขที่สัญญา	วันที่เริ่มใช้ก๊าซ (เดิม)	วันที่เริ่มใช้ก๊าซ (ปรับปรุง)
1.	บริษัท สหโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน)	SPP8/2564	19 ต.ค. 66	15 พ.ย. 66
2.	บริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด	SPP2/2565	16 พ.ย. 66	12 ธ.ค. 66

ที่ประชุม : รับทราบ

## 1) ข้อร้องเรียน CFTM / CSRTM

[P-พทต.-1705\\_R02.pdf](#)

เป้าหมาย	ผลการปฏิบัติ	Remark
1. ระยะเวลาในการตอบสนอง <24 Hr และ แจ้งตอบกลับเป็นเอกสารภายใน 14 วัน 2. คะแนนความพึงพอใจลูกค้า > (รอหน่วยงาน ส่วนกลางแจ้ง)	1) ไม่พบข้อมูล การแจ้ง	

● ประชุมวันที่ 11 ตุลาคม 2566 ตามเอกสารแนบ ปท.3-2

● 30 Day Operation ท่อ 5 Phase 3 ติดตาม วท. วรต

ที่ประชุม : รับทราบ

## 2) ข้อร้องขอ CFTM / CSRTM

a) ทำการบันทึกที่มีระบบ สำหรับข้อร้องขอ

b) ใช้ข้อมูลใน I Connect การบันทึกข้อมูล

เป้าหมาย	ผลการปฏิบัติ	Remark
1. ระยะเวลาในการตอบสนอง <24 Hr 2. คะแนนความพึงพอใจลูกค้า > (รอหน่วยงาน ส่วนกลางแจ้ง)	1) ข้อร้องขอเดือนพฤศจิกายน จำนวน 1 เรื่อง	

- วันที่ 6/5/66 คุณชาติแจ้งมีรับเหมาก่อสร้างของเจ้าของที่จะสร้างโรงงานมีการขุดเจาะปรับดินพื้นที่ ตรงบริเวณ  
แนวท่อท่อก๊าซ ของปตท. ซึ่งมีป้ายระบุห้ามขุดเจาะ บริเวณพื้นที่อยู่ชอย 13 มะขามคู่ นิคมพัฒนา จึงแจ้งเรื่องเข้า  
มาให้ทางหน่วยงานของ ปตท.รับทราบและลงพื้นที่มาตรวจสอบด้วย เนื่องจากพื้นที่ขุดเจาะอยู่ใกล้หน้าบ้าน ซึ่ง  
ผู้แจ้งกังวลว่าจะเกิดความไม่ปลอดภัยเกิดขึ้น // ประสานงานและเข้าตรวจสอบแนวท่อแล้วเสร็จ
- วันที่ 22/5/66 ได้รับแจ้งจาก อบต.แม่น้ำคู่ อำเภอปลวกแดง ให้เข้าตรวจแนวท่อ เพื่อวางท่อน้ำประปาไปยังสวน  
ทานตะวัน // ประสานงานและเข้าตรวจสอบแนวท่อแล้วเสร็จ
- วันที่ 22/5/66 ได้รับแจ้งจาก Gas control ประสานงานคุณสมยศ ซึ่งเป็น ผู้รับเหมาวางเสาไฟส่องสว่างของ  
เทศบาลมาตาพูด ให้เข้าตรวจสอบแนวท่อช่วงที่จะดำเนินการ // ประสานงานและเข้าตรวจสอบแนวท่อ  
รวมถึงแจ้งย้ายแนวปักเสาไฟหลบแนวท่อของ ปตท. แล้วเสร็จ
- 20 มิถุนายน 2566 คุณโยธิน เบอร์โทรศัพท์: 081-7338275



รายละเอียดเหตุการณ์/ปัญหาที่พบ : ขอความอนุเคราะห์ ปตท.ตรวจสอบพื้นที่ปลูกสับปะรด เนื่องจากใบสับปะรดยาวขึ้นเข้ามาในถนน สาธารณะติดกับตัวถังรถ เป็นอุปสรรค ต่อการใช้ถนน // ประสานงานชี้แจงรายละเอียด ได้รับทราบ

- 5) ผู้แจ้ง : คุณธงชัย เบอร์โทรศัพท์ : 081-844-5155 รายละเอียดเหตุการณ์/ปัญหาที่พบ : แจ้งพบพื้นถนนคอนกรีตทรุดตัว บริเวณแนวท่อ ช.6 มาบขมื่น ต.นิคมพัฒนา อ.นิคมพัฒนา ระยอง // ประสานงานชี้แจง ลงพื้นที่ตรวจสอบ ประเด็นเฝ้าติดตาม/ประสานงาน

- สอบถามความคืบหน้า โครงการท่อเส้นที่ 5 ในการเข้าดำเนินการแก้ไข
- ประมาณขอราคาค่าดำเนินงานคืนสภาพถนนจาก กำนันธงชัย

- 6) วันที่ 5 กรกฎาคม 2566 ได้รับแจ้งจาก คุณวิรัตน์ ขอปรึกษาเรื่องทางเข้าที่ดิน ผ่านแนวท่อก๊าซ บริเวณถนนสาย 36 กม.43 ขาเข้าระยอง เข้าแจ้งรายละเอียด ความว่า เจ้าของพื้นที่ เข้า-ออก ลำบาก เนื่องจากเป็นร่องระบายน้ำของ กรมทางหลวง ไม่ได้เกี่ยวข้องกับการวางแนวท่อก๊าซฯ ของ ปตท.

- 7) วันที่ 03 สิงหาคม 2566 คุณรัตติกาลเบอร์โทรศัพท์ : 081 145 0047 รายละเอียดเหตุการณ์/ปัญหาที่พบ : พบสายทองแดงบริเวณแนวท่อ เกรงว่าเกิดอันตรายไฟฟ้าช็อตและกลัวเรื่องการขโมยสายไฟในอุปกรณ์ของ ปตท. บริเวณทัศนสถานเด็กหญิง

ข้อสอบถามสถานะงาน (งานติดตามต่อเนื่อง/งานดำเนินการแล้วเสร็จ/อื่นๆ) : ประสานงานชี้แจงเบื้องต้นเรียบร้อย เข้าเก็บสายทองแดงหน้างาน วันที่ 03 สิงหาคม 2566 และคุณรัตติกาลแจ้งเพิ่มเติมว่า หากมีการดำเนินงานประเภทนี้อีก ในช่วงวันหยุดยาว ขอความอนุเคราะห์โทรแจ้งล่วงหน้าได้

- 8) วันที่ 31 สิงหาคม 2566 ชื่อ - นามสกุล ผู้แจ้ง : คุณฐานิชา  
เบอร์โทรศัพท์ : 089 7490092 รายละเอียดเหตุการณ์/ปัญหาที่พบ : สอบถามเรื่องการปลูกต้นไม้ในเขตแนวท่อส่งก๊าซ

KP Start (Capture from "Field Maps" Apps): 5600 KP43+300

KP End (Capture from "Field Maps" Apps):

ประเภทงาน (ข้อร้องเรียน/ข้อร้องขอ/ข้อสอบถาม) : ข้อสอบถาม

สถานะงาน (งานติดตามต่อเนื่อง/งานดำเนินการแล้วเสร็จ/อื่นๆ) : ประสานงานแจ้งเกี่ยวกับกฎข้อห้ามและข้อควรปฏิบัติในการกระทำใดๆในเขตรบบท่อส่งก๊าซ (เจ้าของเรื่องรับทราบและเข้าใจ)

- 9) วันที่ 8 กันยายน 2566 ชื่อ - นามสกุล ผู้แจ้ง : คุณอภิชาติ เจ้าหน้าที่ประเมินที่ดิน

เบอร์โทรศัพท์ : 0959129402 รายละเอียดเหตุการณ์/ปัญหาที่พบ : สอบถามเรื่องแนวเขตรบบท่อส่งก๊าซฯ ก่อนถึงแยกสวนสมเด็จย่า ใกล้บริษัท VIPTTEL

KP Start (Capture from "Field Maps" Apps): 5610 KP5+070

KP End (Capture from "Field Maps" Apps):

ประเภทงาน (ข้อร้องเรียน/ข้อร้องขอ/ข้อสอบถาม) : ข้อสอบถาม

สถานะงาน (งานติดตามต่อเนื่อง/งานดำเนินการแล้วเสร็จ/อื่นๆ) : ประสานงานแจ้งเกี่ยวกับการประกาศเขต

โครงข่ายก๊าซฯธรรมชาติ และระยะแท้จริงที่หน้างาน (ผู้สอบถามรับทราบและเข้าใจข้อมูล)

- 10) วันที่ 19 กันยายน 2566 ชื่อ - นามสกุล ผู้แจ้ง : โยธิน แสงเนตร

เบอร์โทรศัพท์ : 081-7338275 รายละเอียดเหตุการณ์/ปัญหาที่พบ : แจ้งพบการรื้อถอนแนวท่อส่งก๊าซฯ เป็นการปลูกพืช(มันสำปะหลัง, สับปะรด) ในเขตถนน อบต. และจะมีการก่อสร้างถนนในเร็ว ๆ นี้ จึงอยากให้ ปตท.ชี้แนวเขตและแนวท่อเพื่อแจ้งต่อผู้รู้กล่าวว่าสามารถทำได้หรือไม่

KP Start (Capture from "Field Maps" Apps): RC5600 KP48+230

KP End (Capture from "Field Maps" Apps):

ประเภทงาน (ข้อร้องเรียน/ข้อร้องขอ/ข้อสอบถาม) : ข้อร้องเรียน

สถานะงาน (งานติดตามต่อเนื่อง/งานดำเนินการแล้วเสร็จ/อื่นๆ) : >>งานติดตามต่อเนื่อง<<

ประสานงานเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว จะทำการนัดตรวจสอบหน้างานร่วมกันอีกครั้ง รวมถึงให้เจ้าหน้าที่ของรัฐเข้าร่วมตรวจสอบร่วมกัน ผู้ใหญ่บ้านและ จนท.อบต.ปลวกแดง เนื่องจากเคยมีเคสแจ้งเข้ามาแล้วครั้งหนึ่ง 20 มิ.ย. 66 ได้ชี้แจงไปแล้วเนื่องจากเป็นเขตทางของ อบต. ทาง ปตท.ไม่มีอำนาจในการไต่รื้อถอน และการปลูกพืชล้มลุกเช่นมันสำปะหลัง หรือสับปะรด สามารถดำเนินการได้ แต่ต้องไม่มีความเสี่ยงต่อท่อส่งก๊าซฯ

- 11) วันที่ 21 กันยายน 2566 ชื่อ - นามสกุล ผู้แจ้ง : ธีระกร (ออกแบบก่อสร้างระบบท่อน้ำ บจ.วงษ์สยาม)

เบอร์โทรศัพท์ : 0850674720 รายละเอียดเหตุการณ์/ปัญหาที่พบ : ขอข้อมูลเพื่อออกแบบก่อสร้างวางท่อน้ำ โดยบริษัท วงษ์สยาม จากอ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล-มาบข่า

KP Start (Capture from "Field Maps" Apps): แนวท่อนถนน 3191

KP End (Capture from "Field Maps" Apps):

ประเภทงาน (ข้อร้องเรียน/ข้อร้องขอ/ข้อสอบถาม) : ข้อสอบถาม

สถานะงาน (งานติดตามต่อเนื่อง/งานดำเนินการแล้วเสร็จ/อื่นๆ) : ประสานงานเบื้องต้น ทางคุณธีระกร ขอข้อมูลเบื้องต้นก่อน เพื่อเตรียมออกแบบ และขอนัดสำรวจหน้างาน เพื่อขออนุญาต สกพ. อีกครั้ง

- 12) ชื่อ - นามสกุล ผู้แจ้ง :

รายละเอียดเหตุการณ์/ปัญหาที่พบ : แจ้งเข้ามาสืบเนื่องจากงาน คขก1. ชุดทำงาน recoat ท่อส่งก๊าซฯ ส่งผลให้ทางน้ำแคบลงเอ่อล้นเข้าบ้านบริเวณและท่อเส้นที่ 1 RC0400 ช่วง KP 16 ริมถนนสาย 36

KP Start (Capture from "Field Maps" Apps): KP15+620 แนวท่อริมถนนสาย 36

KP End (Capture from "Field Maps" Apps): KP15+670

ประเภทงาน (ข้อร้องเรียน/ข้อร้องขอ/ข้อสอบถาม) : ข้อสอบถาม

ถาณะงาน (งานติดตามต่อเนื่อง/งานดำเนินการแล้วเสร็จ/อื่นๆ) : ประสานงานเบื้องต้น ทางสุวณนา แก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า โดยดำเนินการ Clearing พื้นที่เพื่อให้หน้าไหลก่อน, ระยะยาว : ตรวจสอบเพื่อสรุปหาสาเหตุ หลังจากการ Clearing พื้นที่ อีกครั้ง

13) [ข้อร้องขอลูกค้ากลุ่มอุตสาหกรรม จากผลสำรวจความพึงพอใจลูกค้าปี 2566 ใน ปท.3 มีทั้งหมด 5 สถานี](#)

[บส.กตต.447-66\\_ข้อร้องขอลูกค้า2566-NGR\\_26ต.ค.66\\_R1.pdf](#)

[ที่ประชุม](#) : รับทราบ

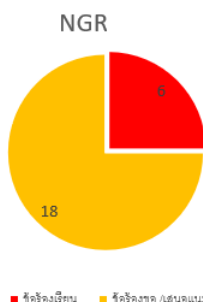
### 3) ความพึงพอใจกับลูกค้า (Customer)

เป้าหมาย	ผลการปฏิบัติ	Remark
1. คะแนนความพึงพอใจลูกค้า > (รอหน่วยงานส่วนกลางแจ้ง)	1) ตามเอกสารแนบ รายงาน 3-2 <a href="#">2023-ติดตามการปรับปรุงความพึงพอใจ-23มิ.ย.66.xlsx</a>	Update ประจำไตรมาส

- แจ้งเรื่องการเข้าพื้นที่ปฏิบัติงานบำรุงรักษาสถานี ขอให้แจ้งลูกค้าล่วงหน้า อย่างน้อย 3 วัน
- ตามเอกสารแนบ รายงาน ปท.3-2

## PO 3-2 Customer Satisfaction

ผลการสำรวจความพึงพอใจ ปี 66



- คุณภาพของการ PM, CM 4 เรื่อง
- การแจ้งแผนล่วงหน้า/ การจัดส่งแผน PM, CM 1 เรื่อง
- การปฏิบัติตามกฎระเบียบความปลอดภัยในพื้นที่ลูกค้า 1 เรื่อง

- การปฏิบัติตามกฎระเบียบความปลอดภัยในพื้นที่ลูกค้า 1 เรื่อง

- การแจ้งแผนล่วงหน้า/ การจัดส่งแผน PM, CM 1 เรื่อง

- การแจ้งแผนล่วงหน้า/ การจัดส่งแผน PM, CM 7 เรื่อง
- การประสานงานลูกค้าอย่างใกล้ชิด/ Connection 2 เรื่อง
- การรักษาคำมั่นสัญญา/ ตรงต่อเวลา/ ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ให้ไว้กับลูกค้า 1 เรื่อง
- คุณภาพของการ PM, CM (กรณีร้องขอที่มากกว่ามาตรฐาน) 6 เรื่อง
- อื่นๆ ความเข้าใจคลาดเคลื่อน 2 เรื่อง

### แผนปรับปรุงความพึงพอใจสำหรับลูกค้า ปี 2566



Completed (เสร็จสิ้น)



In Progress (อยู่ระหว่างดำเนินการ)

ชื่อบริษัท	ชื่อย่อ	ประเภทลูกค้า	คอมเมนต์จากลูกค้า	แผนปรับปรุงความพึงพอใจ	กำหนดแล้วเสร็จ	สถานะการดำเนินการ
บริษัท โอเอสซี สยามจิลิกา จำกัด (6 นิคมอุตสาหกรรม มาบตาพุด ระยะอง)	OSSC2	NGR	- โดรนในสถานีก๊าซฯ มีสนิมอยู่ ทั้งที่เคยมีการซ่อมแซมไปแล้ว 1 ครั้ง แต่ก็ยังเกิดสนิมอยู่ โดยมี Comment จากเจ้าหน้าที่ Third Party ที่เข้ามาตรวจสอบสถานีก๊าซฯ ผลทำให้ท่อที่มีสนิมอาจเกิดผุ พอลงแล้วอาจทำให้ก๊าซฯ รั่วซึมออกได้ - การติดต่อสื่อสารขาดหายไป อยากให้มีติดต่อสอบถามพูดคุยกันบ้าง ถ้ากรณีไม่มีประเด็นก็ติดต่อ 3 เดือน/ครั้ง เพื่อให้ไม่ให้งานหาย	1. มีแผนของงบประมาณสำหรับการปรับปรุงสภาพลิ, แก๊วโซลัน และ ติดตั้ง I-rod เพื่อป้องกัน Corrosion ที่ Pipe Support และ 2. ชี้แจงเกี่ยวกับรายละเอียดแผนงานระยะเวลาสำหรับปรับปรุงสถานีกับลูกค้า	31 ธันวาคม 67	1. เสนอเรื่องเข้าที่ประชุมงบประมาณแล้วรอ NGR ให้คำตอบ
บริษัท การ์เดียนอินดัสทรี รีเสิร์ช จำกัด	GR	NGR	เพิ่มความละเอียดรอบคอบให้มากกว่าเดิม ช่วงสิงหาคม 2565 มีการตรวจรอยซึมในสถานีก๊าซฯ มีก๊าซฯ ซึมตามข้อต่อโดยทาง ปตท. ก๊าซฯ ไม่พบเรื่องนี้ แต่ทางเราตรวจพบเจอและทางเราได้แก้ไขเอง โดยที่ไม่ได้แจ้งทาง ปตท. ก๊าซฯ ถ้าเกิดพบรอยรั่วที่ใหญ่อาจเกิดอุบัติเหตุ อยากให้เพิ่มความรอบคอบให้มากกว่านี้	1. เน้นย้ำพนักงานในเรื่องของการตรวจสอบจุดรั่วซึมตามข้อต่อให้ละเอียดมากยิ่งขึ้น 2. เข้าชี้แจงลูกค้ากรณีที่เกิดการรั่วซึมให้แจ้งทาง ปตท.3 เข้าแก้ไข	31 สิงหาคม 66	Completed – พุดคุยปัญหาและความต้องการของลูกค้าแล้ว
บริษัท ทีวาย สตีล จำกัด	TYSTEEL	NGR	โทรมาแจ้งล่วงหน้า 3 วันก่อนเข้ามา PM เพราะจะต้องประสานงานคนดูแลงานโดยตรง ปัจจุบันพนักงานเขตโทรมาแจ้งว่าพ่วงนี่จะเข้าทำงาน หรือโทรวันที่จะเข้ามาทำงานเลย ซึ่งบางครั้งคนที่ดูแลงานอยู่ทำให้ไม่สะดวก	เข้าพูดคุยเพื่อปรับการแจ้งล่วงหน้าให้ตามที่ลูกค้าต้องการ และเน้นย้ำทีมงาน	31 กรกฎาคม 66	Completed - พุดคุยปัญหาและความต้องการของลูกค้าแล้ว
บริษัท ไทยฟิล์มอินดัสทรี จำกัด (มหาชน)	TFI	NGR	แจ้งล่วงหน้า 3 วัน ให้โรงงานทราบก่อนที่จะเข้ามาปฏิบัติงานในสถานีก๊าซฯ เพื่อให้ทางโรงงานได้มีเวลาจัดเตรียมกำลังพลเข้าร่วมปฏิบัติงานในสถานีก๊าซฯ ด้วย ที่ผ่านมามีในรอบ 1 ปีนี้ เวลาเจ้าหน้าที่ของ ปตท. ก๊าซฯ จะเข้ามาปฏิบัติงาน ก็จะถึงหน้าโรงงานแล้วค่อยแจ้ง ทำให้ทางโรงงานเตรียมผู้เข้าร่วมปฏิบัติงานกระชั้นชิดเกินไป	เข้าพูดคุยเพื่อปรับการแจ้งล่วงหน้าให้ตามที่ลูกค้าต้องการ และเน้นย้ำทีมงาน	31 กรกฎาคม 66	Completed – พุดคุยปัญหาและความต้องการของลูกค้าแล้ว



## แผนปรับปรุงความพึงพอใจสำหรับลูกค้า ปี 2566



Completed (เสร็จสิ้น)



In Progress (อยู่ระหว่างดำเนินการ)

ชื่อบริษัท	ชื่อย่อ		คอมเม้นท์จากลูกค้า	แผนปรับปรุงความพึงพอใจ	กำหนดแล้วเสร็จ	สถานะการดำเนินการ
บริษัท อติธยา เบอร์ลา เคมีคัลส์ (ประเทศไทย) จำกัด (แอดวานซ์ แมททีเรียลส์)	ABCT	NGR	- เคยพบพนักงานบางครั้งตอนทำงานไม่ใส่แว่นกันแดด และมีการถอดหมวกนิรภัยออก - พนักงานควรใส่อุปกรณ์ความปลอดภัยตลอดเวลา	ตรวจสอบกับลูกค้าเป็นทีมเอ็มของ ปตท. ซึ่งไม่ใช่ ปท.3 อย่างไรก็ตามก็ตั้งใจจะเน้นย้ำทีมงานเรื่องการสวมใส่ PPE ต่อไป	31 สิงหาคม 66	Completed - พุดคุยปัญหาและความต้องการของลูกค้าแล้ว
บริษัท เหล็กสยามยามาโตะ จำกัด (9 ถนนโอ-7 ระยอง)	SYS	NGR	เพิ่มความละเอียด ในการดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์ต่าง ๆ ในสถานีศึกษา ให้มากขึ้น เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดปัญหาขึ้น ในระหว่างการใช้งาน เนื่องจากเมื่อเดือนมีนาคม 2566 ทางโรงงานพบว่าตรงบริเวณ Control Valve ที่อยู่ในสถานีศึกษา ทำงานผิดปกติ เพราะมีเสียงดังเกิดขึ้น จึงแจ้งให้เจ้าหน้าที่ของ ปตท. ศึกษา ให้เข้ามาตรวจสอบและ นำไปแก้ไข ซึ่งสามารถแก้ไขได้ทัน ไม่ทำให้เกิดปัญหาต่อการจ่ายก๊าซ ให้กับทางโรงงาน	ดำเนินการแก้ไขแล้ว จะชี้แจงให้ลูกค้าทราบและเข้าใจต่อไป	31 สิงหาคม 66	Completed - พุดคุยปัญหาและความต้องการของลูกค้าแล้ว
บริษัท บางกอกโคเจนเนอเรชัน จำกัด (SPP Replacement)	BCC_R	GSM	เจ้าหน้าที่ไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบของโรงไฟฟ้าอย่างเคร่งครัด เช่น ไม่จ่อตรงที่จุด ไม่สวมอุปกรณ์ PPE เวลาเข้ามาปฏิบัติงานที่สถานีศึกษา ในรอบปีนี้เกิดขึ้นประมาณ 3 ครั้ง ทางโรงไฟฟ้าเกรงว่าจะเกิดอันตรายได้ เพราะเคยพบบางครั้งว่ามีบางคนไม่ได้สวมนิรภัยขณะทำงาน แต่ตอนเข้ามาในโรงไฟฟ้าก็สวมหมวกนิรภัยตามปกติ	1. เรื่องที่จ่อตรงโดยเหตุเกิดจากทีม ปท.3 มีความจำเป็นต้องขับรถเข้าสถานี เพื่อนำอุปกรณ์สำหรับซ่อมบำรุงเข้าพื้นที่ หรือต้องนำอุปกรณ์ออกจากพื้นที่ เนื่องจากอุปกรณ์มีน้ำหนักมาก แนวทางแก้ไขคือเข้าพูดคุยกับลูกค้าอย่างเป็นทางการเพื่อหาแนวทางร่วมกันเรื่องนโยบายการใช้รถในพื้นที่สถานีศึกษา และ ขับรถผ่านพื้นที่โรงไฟฟ้า 2. เรื่อง PPE นั้นตรวจสอบกับทีมงานแล้วพบว่าทุกคนสวมและแนวนานิรภัยภายในห้อง RTU แนวทางแก้ไขคือ สื่อความกับทางลูกค้าเกี่ยวกับลักษณะการทำงานในห้อง RTU	31 สิงหาคม 66	Completed - เข้าประชุมหารือและชี้แจงกับลูกค้าแล้ว

ที่ประชุม : รับทราบ

## 4) การจัดสัมมนา (อ้างอิง ปี 2562 ได้รับคะแนนความพึงพอใจมากที่สุด )

เป้าหมาย	ผลการปฏิบัติ	Remark
<ul style="list-style-type: none"> <li>กำหนดการสัมมนาประจำปีทุกปี และได้รับคะแนนความพึงพอใจโดยรวมมากกว่าปี 2562 (สัมมนาประจำปี 2565 ถูกยกเลิกเนื่องจากสถานการณ์ Covid-19)</li> </ul>	1) รอ กำหนดการสัมมนาประจำปี 2566 (NGR)	พิจารณาจัดแยกสัมมนา กลุ่มย่อย

- ทาง 3-2 จัดทำแผนงานสัมมนา

ที่ประชุม : รับทราบ

## 5) การดำเนินงานร่วมกับหน่วยงานดูแลตลาดหรือลูกค้า

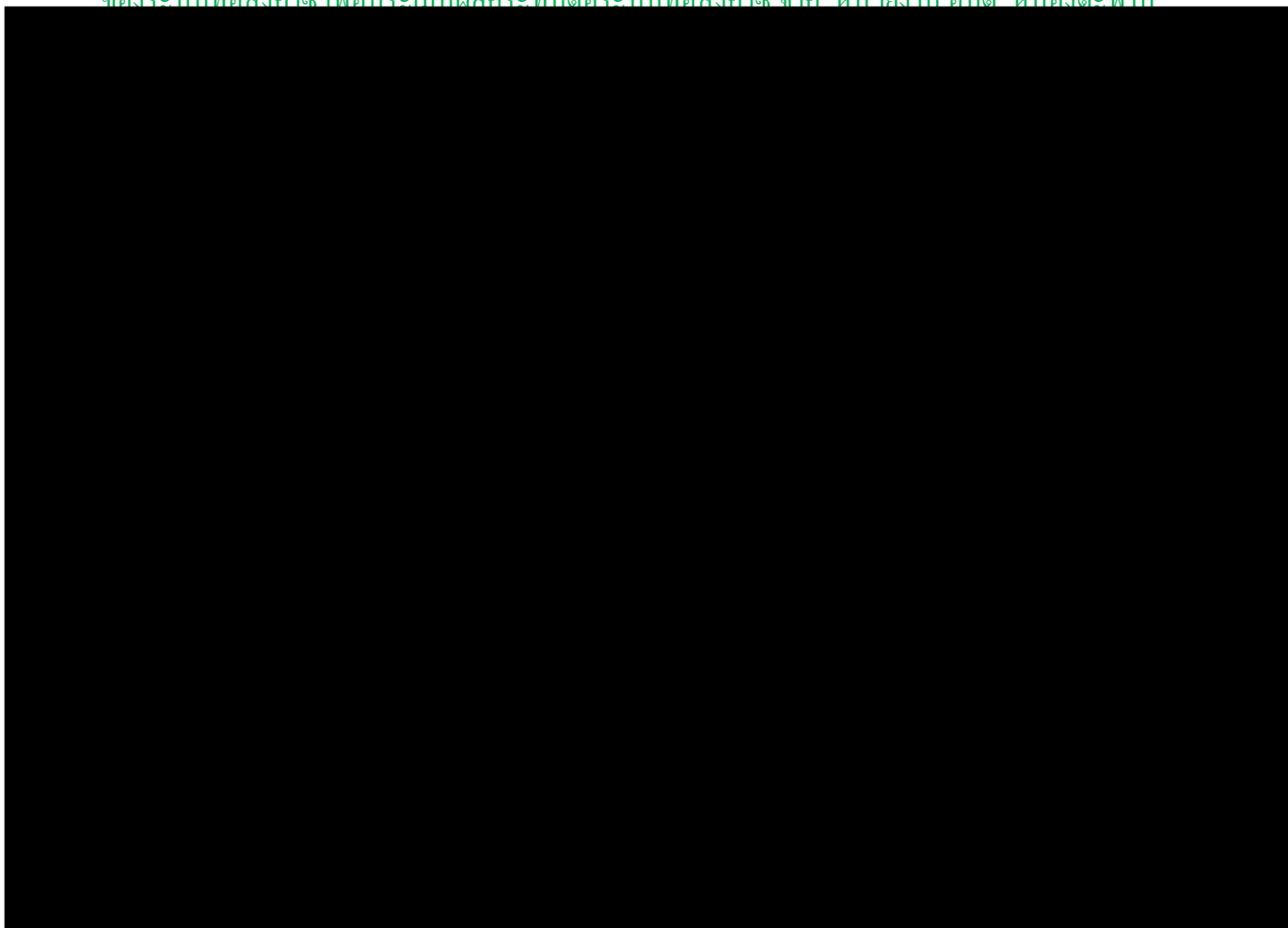
- ตามเอกสารแนบ รายงาน 3-2

ที่ประชุม : รับทราบ

## 6) งานมวลชนสัมพันธ์ (Community)

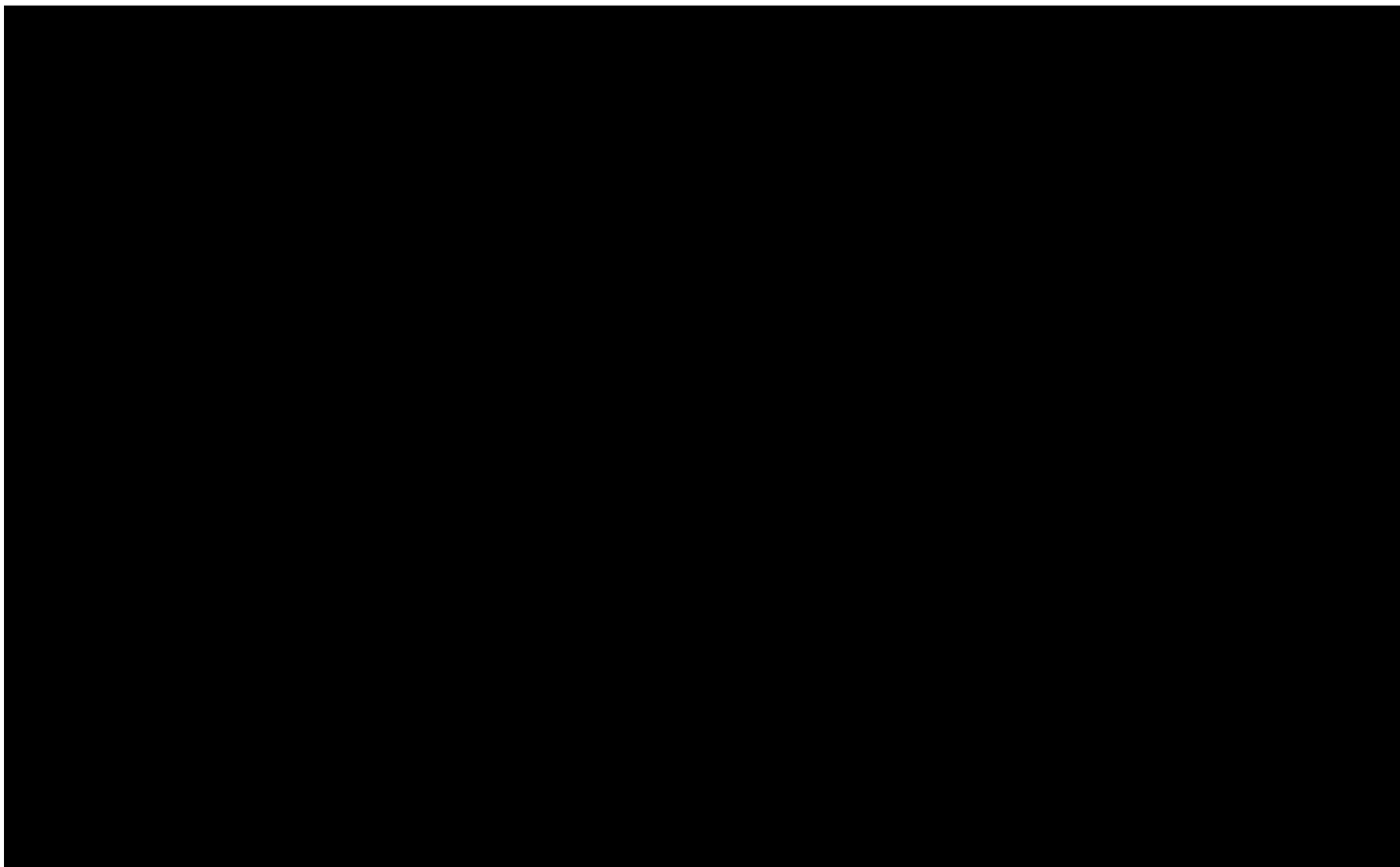
เป้าหมาย	ผลการปฏิบัติ	Remark
ระยะเวลาในการตอบสนอง <24 Hr	1) จำนวนข้อร้องขอ จำนวน 0 เรื่อง 2) จำนวนข้อร้องเรียน จำนวน 0 เรื่อง	

- a) วันที่ 13 พฤศจิกายน 2566 ผจ.ปท.3, หน.ปท.3-1, ผจ.ปท.3-3 พร้อมพนักงาน, สื่อความการดำเนินงานตามแผนงานของระบบท่อส่งก๊าซ เพื่อประเมินผลกระทบต่อระบบท่อส่งก๊าซ จาก หน่วยงาน อบต.หนองตะพาน



ที่ประชุม : รับทราบ

- บ) ประชาสัมพันธ์ : ร่วมเป็นเจ้าภาพทอดกฐินสามัคคีประจำปี 2566 ณ วัดมาบตอง ต.หนองละลอก อ.บ้านค่าย จ.ระยอง โดยมีกำหนดการ ดังนี้



3) รายงานผล EIA Monitoring จากงานโครงการต่างๆ (Community)

เป้าหมาย	ผลการปฏิบัติ	Remark
<ul style="list-style-type: none"> <li>จัดทำข้อมูล/ส่งข้อมูล ครบถ้วน</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) ปว. ได้รับมอบโครงการฯ จาก วลม. เพื่อจัดทำรายงาน EIA monitoring report ซึ่งมาตรการระบุให้มีการสำรวจความคิดเห็นชุมชนภายใน 1 ปี ที่เปิดดำเนินการ (operation phase) หน่วยงาน ปว. จึงได้จัดจ้างบริษัทที่ปรึกษา (Top slab) เพื่อดำเนินการสำรวจความคิดเห็นดังกล่าว โดยมีแผนการลงพื้นที่ในช่วงต้นเดือนเมษายน 2566</li> <li>2) นัดประชุม เพื่อชี้แจงและเตรียมความพร้อมงานสำรวจความคิดเห็นชุมชนฯ โครงการท่อ 5 เฟส 3 (GDF5 ไปยังสถานี TP5MXS ระยะทางประมาณ 7.5 km) <ul style="list-style-type: none"> <li>• ในวันที่ 27 มี.ค. 66 เวลา 13.00 – 14.00 น. ผ่าน MS TEAM</li> </ul> </li> </ol>	<p>ติดตามรายงาน โดยคุณวาสิต SSO</p>

- ขอความอนุเคราะห์ข้อมูลเอกสาร และภาพถ่าย เพื่อประกอบการจัดทำรายงาน EIA Monitoring Report (ปกติ) รอบที่ 1 ประจำปี 2566 (มกราคม - มิถุนายน) ดังไฟล์ Excel ที่แนบมาด้วย โดยขอข้อมูลภายใน วันที่ 15 มิถุนายน 2566 สามารถวางข้อมูลได้ใน Link \\plnas.ptt.corp\TSO EIA\PUBLIC\02\_เอกสาร EIA ER\เอกสารสำหรับจัดทำ EIA Monitoring Report\2566-1 ครับ
- ผลการรวบรวมข้อมูล EIA Monitoring Report (ปกติ) รอบที่ 1 ประจำปี 2566 (มกราคม - มิถุนายน) แล้วเสร็จ
- ติดตาม ER ที่ผ่านมา มีบางโรงงานไม่สามารถเข้าไปถ่ายได้ ขอให้ดำเนินการให้แล้วเสร็จตามกำหนด
- ติดตาม EIA Monitoring Report ครั้งที่ 2/2566 และ EIA พิเศษ
- วางข้อมูลได้ใน Link \\tsonas.ptt.corp\tso eia-public\02\_เอกสาร EIA ER\เอกสารสำหรับจัดทำ EIA Monitoring Report\2566-2

[1.5 TSO-EIA\\_แจ้งขอเอกสารและภาพถ่าย เพื่อจัดทำรายงาน EIA Monitoring Report ครั้งที่ 2 2566 และ EIA พิเศษ.msg](#)

ที่ประชุม : รับทราบ

#### 4) ความพึงพอใจ/ความผูกพันของพนักงาน

เป้าหมาย	ผลการปฏิบัติ	Remark
● จำนวนข้อร้องเรียน = 0 เรื่อง	1. รวบรวมประเมินความพึงพอใจ/ความผูกพันของพนักงาน	*ติดตามจาก บท.

หมายเหตุ ช่องทางการร้องเรียนมี 3 ช่องทาง ดังนี้

1) 1365 Register ในระบบอัตโนมัติ

2) 1540 จะแจ้งมาที่เขตและ Register ด้วย Gas Control

3) การร้องเรียนโดยตรงกับพนักงานให้ลงในระบบ I-connect เพิ่มเติมเพื่อให้ส่วนกลางหาข้อมูล

ผจ.ปท.3 เน้นย้ำพนักงานเขตหากมีข้อร้องขอ, ร้องเรียนท กับพนักงานโดยตรงให้ลงในระบบ I-Connect เพื่อเป็นข้อมูลให้กับหน่วยงาน บล.และ บส.

ที่ประชุม : รับทราบ

#### 4.6 เอกสารควบคุมสำคัญที่มีการเปลี่ยนแปลง ( Manual, Procedure, Instruction, From, IA)

- 1) ประชาสัมพันธ์ : เอกสารประกาศใช้สายงานระบบท่อฯ เดือน ต.ค. 66 (Document Control Update) และเอกสารถึงรอบทบทวน [3.2\\_PR\\_เอกสารประกาศใช้สายงานระบบท่อฯ เดือน ต.ค. 66 \(Document Control Update\) และเอกสารถึงรอบทบทวน.msg](#)

**เอกสาร CORE PROCESS ที่ถึงรอบทบทวนปี 2566**

ประเภทเอกสาร	จำนวนเอกสาร
พค.	2
รค.	2
วธ.	3
รช.	2
วท.	8
นท.	7
มค.	7
กคส.	2
พค.	2
คป.	2
นคต.	6
จข.	13
นค.	11
ปว.	16
สทศ.	2

**KPI TSO ระดับ L5**

**MONITOR KPI ระดับฝ่าย**  
เอกสาร CORE PROCESS ต้องทบทวนตามกำหนด 100% ตรวจสอบเอกสารของท่าน กด CLICK ครับ

**เอกสารเลเยอรอบทบทวน (คงค้าง) ปี 64-65**

ประเภทเอกสาร	จำนวนเอกสาร
ปท.1	10
ปคต.1	3
ปฟ.	1
ปท.7	1
ปคต.2	2
ปคต.3	1
ปท.11	21
รอ.	

**เอกสารถึงรอบทบทวน มกราคม - ธันวาคม ปี 2566**

หน่วยงาน	จำนวนเอกสาร
ปคต.1	7
ปท.1	3
ปฟ.	3
ปท.10	1
ปคต.2	27
ปท.5	13
ปท.6	3
ปท.7	2
ปท.8	9
ปคต.3	5
ปท.12	5
ปลด.	1
นท.	1

หน่วยงาน	จำนวนเอกสาร
วธ.	53
รค.	6
วท.	22
รอ.	22
วท.	3
กคค.	1
นท.	1
นคค.	26
กค.	21
บค.	5
สทศ.	2
สาค.	2

**HINT**

- อย่าลืมเพิ่มชื่อกำหนด PIMS, มาตรฐาน, เอกสาร ที่เกี่ยวข้อง
- หากเป็นเอกสารประเภท F-ฟอร์ม ให้เลือกการแสดงผลใน Footer อัตโนมัติ
- ตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้องของส่วนที่ 3 พ่วงจากที่เกี่ยวข้องและส่วนที่ 4 การฝึกอบรมให้เป็นปัจจุบัน
- เอกสารประเภท P-Procedure และ I-Instruction ขอให้เพิ่มข้อมูลวันที่ 3 ด้วยข้อความสำเร็จ ให้ครบถ้วน
- ระยะเวลาทบทวนเอกสารขอให้เลือกระยะเวลาทบทวนเอกสาร ไม่เกิน 3 ปี

**\*\*หากเอกสารใดที่ไม่จำเป็นแล้ว หน่วยงานสามารถพิจารณายกเลิกเอกสารได้เช่นกัน\*\***

พบปัญหาการใช้งานระบบ Doc Control หรือ สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมติดต่อได้ที่ คุณวรวิทย์ (ป.) Tel. 0368328917

ที่ประชุม : รับทราบ



## 2) ประกาศใช้เอกสาร

คู่มือ	PROCEDER	SUPPORT	F : FORM	I : INSTRUCTION
3	11	6	1	8

## ● คู่มือ

ลำดับ	รหัสเอกสาร	ชื่อเอกสาร
1	M-พทต_-0012	TSO Partner Supplier and Contractor Management (PIMS B5)
2	M-พทต.-0013	TSO Customer Excellence (PIMS B6)
3	M-พทต_-0015	TSO Strategic Communication and Community Management (PIMS M2)

## ● PROCEDER

ลำดับ	รหัสเอกสาร	ชื่อเอกสาร
1	P-บอญ_-0028	ขั้นตอนการทบทวนกระบวนการทำงาน_กระบวนการย่อย
2	P-ปตท.-0036	งานถ่ายโอนทรัพย์สินทางปัญญาประเภท สิทธิบัตร อนุสิทธิบัตร สิทธิบัตร การออกแบบผลิตภัณฑ์ และความลับทางการค้า ให้กับบริษัทที่แยกตัวออก ตั้งบริษัทใหม่
3	P-พทต_-0002	การควบคุมเอกสารและข้อมูลสายงานระบบท่อฯ (Document and Information Control)
4	P-พทต_-0008	การประชุมทบทวนระบบบริหารงาน สายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ
5	P-พทต_-0101	ขั้นตอนการจัดหา
6	P-พทต_-0606	การกรอก_แก้ไข_เพิ่ม ข้อมูล Functional Location และ Equipment บน SAP PM module สำหรับโครงการก่อสร้างที่ผ่านขั้นตอน MOC และ TSO connection
7	P-พทต_-1601	การเดินทางมาปฏิบัติงานที่แท่นฯ PRP-ERP และแท่นผู้ผลิต
8	P-พทต_-1703	การบริหารผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต่อสายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ
9	P-พทต_-1706	การดำเนินงานรับโอนกรรมสิทธิ์ทรัพย์สินระบบท่อและระบบอุปกรณ์ เชื่อมต่อจากผู้เชื่อมต่อ หรือผู้ใช้ก๊าซ
10	P-พทต_-1708	การบริหารความสัมพันธ์ลูกค้า กลุ่ม Regulated Business
11	P-พทต_-1711	ขั้นตอนการบริหารสัญญาบริการดำเนินงานบำรุงรักษาระบบท่อและระบบ อุปกรณ์เชื่อมต่อ (สัญญา O&M) ตาม TSO Code

● SUPPORT

ลำดับ	รหัสเอกสาร	ชื่อเอกสาร
1	S-บสค_-99-0001	คู่มือการใช้งานเครื่องประจุไฟฟ้า (EV Charger) ที่ติดตั้งใช้งานภายในสายงานระบบ ทอส่งก๊าซธรรมชาติ (TSO)
2	S-ปตท_-99-0040	วิธีการยกเลิก_ทำลายเอกสารในระบบ Document Control
3	S-ปตท_-99-0043	วิธีการค้นหารายการเอกสารในระบบ Document Control
4	S-ปท_3 ปกต_1-99- 0001	Site Security Plan ส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 3
5	S-พทค_-99-0003	คู่มือการขอเชื่อมต่อหรือปรับปรุงเปลี่ยนแปลง (Connecting Manual)
6	S-วท_วรด_-99-0001	Approved Equipment And Material List (AEML)

● แบบฟอร์ม

ลำดับ	รหัสเอกสาร	ชื่อเอกสาร
1	F-ปตท_-0014	บทสรุปผู้บริหาร สำหรับสิทธิบัตรและอนุสิทธิบัตร

● INSTRUCTION

ลำดับ	รหัสเอกสาร	ชื่อเอกสาร
1	I-บสค_-0002	เงื่อนไขและวิธีการใช้งาน ระบบแจ้งซ่อมและบริการสำนักงาน _ศูนย์ ปฏิบัติการชลบุรี
2	I-ปท_3-1-0233	การส่ง PIG ท่อส่งก๊าซบนบก RC5610 (IR#1-IR#4) ขนาด 24
3	I-ปท_3-1-0234	การรับ PIG ท่อส่งก๊าซบนบก RC5610 (IR#1-IR#4) ขนาด 24
4	I-ผ_ปท_12-3-0019	ขั้นตอนการขออนุญาตใช้งาน ศูนย์ฝึกอบรม ปท_12
5	I-วท_วรด_-0012	วิธีแก้ไขปัญหาท่อทรุดด้วยวิธีการตัดต่อเชื่อมท่อ Omega Loop
6	I-วท_วรด_-0013	วิธีการแก้ไขปัญหาท่อทรุดด้วยวิธีการขุดเปิด (Excavation)
7	I-วรด.-2019	การตรวจสอบสภาพ Coating ของท่อส่งก๊าซธรรมชาติใต้ดินด้วย PCM : Model PXL2CO9
8	I-วรด_-3001	การอพยพแบบวิศวกรรม

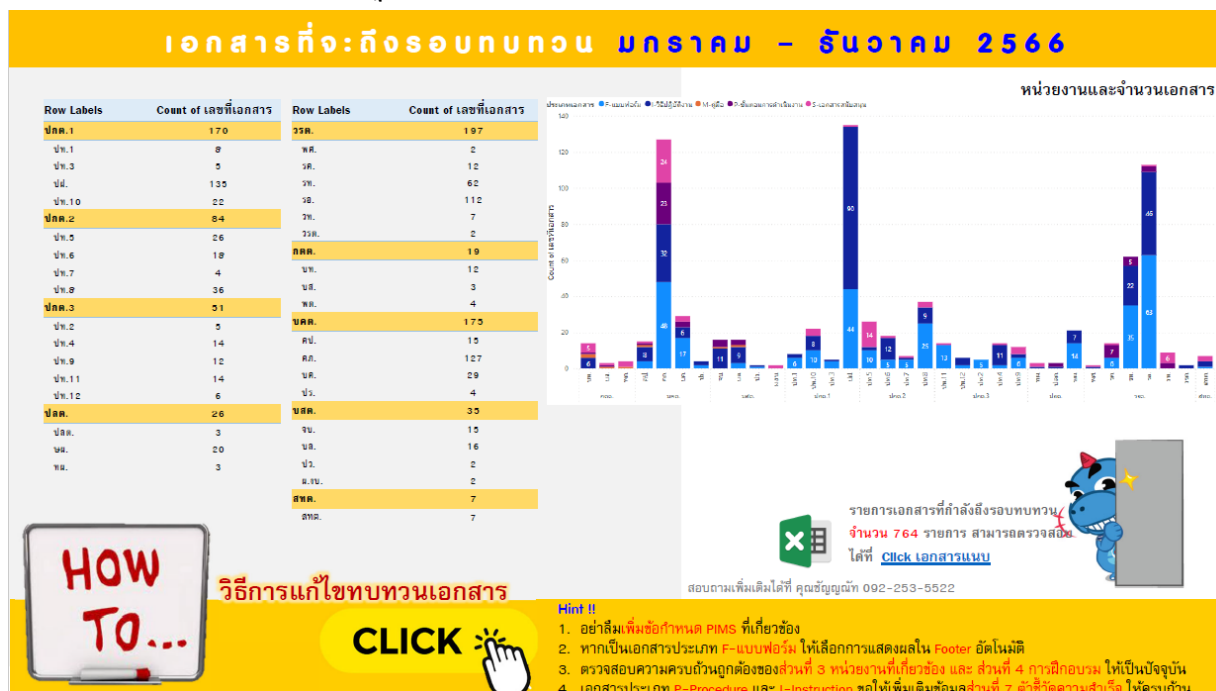
ที่ประชุม : รับทราบ

3) ประกาศยกเลิกใช้เอกสาร  
ไม่มี

ที่ประชุม : รับทราบ

#### 4) เอกสารที่ต้องทบทวนตามรอบเวลา ช่วง เดือน มกราคม - เดือนธันวาคม 2566

- ทบทวนรายการเอกสารปฏิบัติงาน [Document Control: QSHE Target]



หน่วยงาน	F : FORM	I : INSTRUCTION	รวม	
ปท.3-1	2	1	3	ดำเนินการแล้วเสร็จ
ปท.3-2				
ปท.3-3	2		2	ดำเนินการแล้วเสร็จ

**ptt** TO DO LIST MY REQUEST ALL DOCUMENTS ▾ REPORTS ▾

รายงาน จำนวนเอกสารที่ต้องทบทวนตามรอบเวลา

ประเภทเอกสาร: ทั้งหมด

หน่วยงาน: ปท.3 ปกค.1

เดือน/ปี ที่ถึงรอบทบทวน : เริ่ม: มกราคม 2566

เดือน/ปี ที่ถึงรอบทบทวน : ถึง: ธันวาคม 2566

Page 1 of 1 Pdf

เลขที่เอกสาร	ประเภทเอกสาร	หน่วยงาน	รอบเวลาการทบทวน	วันที่ถึงรอบทบทวนเอกสาร
F-ปท.3-1-0002	F-แบบฟอร์ม	ปท.3-1	3	30/1/2566
F-ปท.3-1-0240	F-แบบฟอร์ม	ปท.3-1	3	27/3/2566
I-ปท.3-1-0214	I-วิธีปฏิบัติงาน	ปท.3-1	3	3/11/2566
F-ผ.ปท.3-3-0006	F-แบบฟอร์ม	ผ.ปท.3-3	5	16/7/2566
F-ผ.ปท.3-3-0016	F-แบบฟอร์ม	ผ.ปท.3-3	5	21/6/2566

ที่ประชุม : รับทราบ

## วาระที่ 5 ติดตามและทบทวนผลการดำเนินงานตามเป้าหมายและแผนงาน

### 5.1 ติดตามการมอบหมายในการประชุมครั้งที่ผ่านมา

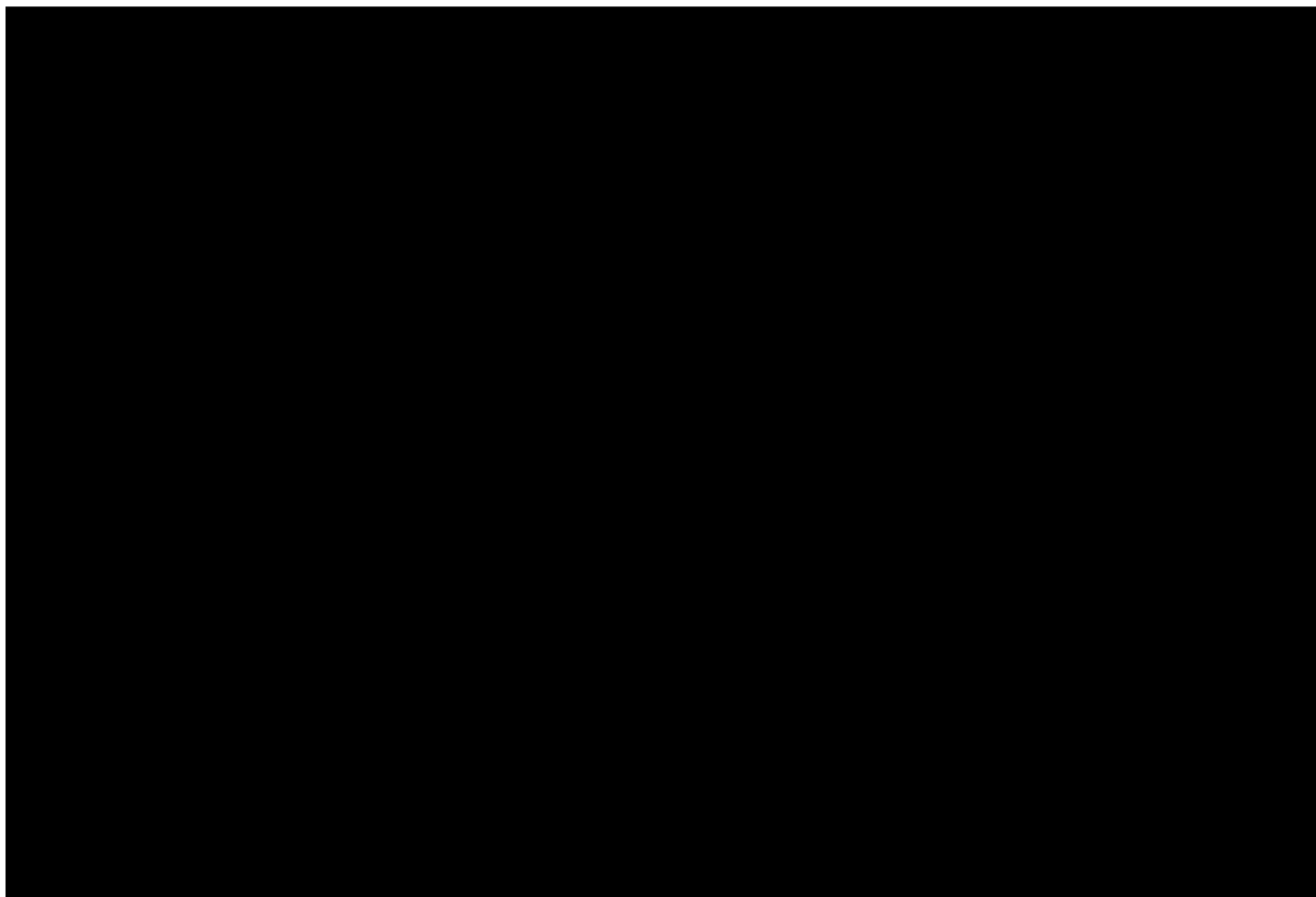
#### 5.1.1 คำสั่ง ภายใน ปท.3 ให้เป็นปัจจุบัน

- a) ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับกฎหมาย ( ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวไฟฟ้า, พื้นที่อับอากาศ, บันจัน เป็นต้น) แล้วเสร็จ
- b) Call tee (ตาม BCM)
- c) BCM (update) พร้อมจัดทำคู่มือแผนระงับเหตุฉุกเฉิน ปท.3-3
- d) ทำการ Update พนักงาน ในระบบ BCM , Call tree

ได้รับการประกาศใช้เอกสาร (ข้อมูลสนับสนุนการดำเนินการตามแผนจัดการเหตุฉุกเฉินวิกฤตและการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ ส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 3)

[Document\ประกาศใช้เอกสาร รหัส S-ปท\\_3 ปกต\\_1-04-1 ได้รับการประกาศใช้เอกสาร \(ข้อมูลสนับสนุนการดำเนินการตามแผนจัดการเหตุฉุกเฉินวิกฤตและการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ ส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 3\).msg](#)

**EMERGENCY CONTROL TEAM**



## 5.1.2 SSO

- a) แผนการตรวจสอบพื้นที่ F-ปว.พทก.-0035 [1.4 แผนตรวจพื้นที่ ปี2566.pdf](#)
- b) กำหนดวันตรวจพื้นที่ที่เหลือ วันพฤหัสบดี ที่ 28 กันยายน 2566
- c) ติดตามสรุปผลการตรวจพื้นที่ ตามแบบฟอร์ม F-ปว.บสค.-0095

## ที่ประชุม : รับทราบ

## 5.2 ความสอดคล้อง แนวโน้ม และประสิทธิผลของการดำเนินงานและเป้าหมาย หรือ KPI สำคัญของหน่วยงาน หรือแบบ F-ปว.บสค.0001

## 5.2.1 KPI สำคัญของหน่วยงาน

[นำส่ง\\_TSO\\_KPI\\_2023\\_10M2E\\_Result\(13112023\)\\_R1.pdf](#)



**ช่วงเวลาสำคัญปี 2566**  
กำหนดประเมิน KPIs ประจำปี ในระบบ COACH



**ดำเนินการ Click**  
รายละเอียดและคู่มือตามเอกสารแนบ

- **ช่วงเวลาดำเนินการ**
- ระดับ 13 ลงมา ● 1-30 พ.ย. 66
- ระดับ 14 ขึ้นไป ● 1-31 ธ.ค. 66
- 

หมายเหตุ : ลูกจ้างทดลองงานที่ยังไม่ได้รับอนุมัติให้บรรจุเป็นพนักงานภายใน 31 ธ.ค. 66 ไม่ต้องดำเนินการประเมิน KPIs ประจำปี

หมายเหตุ : หน่วยงานและตำแหน่งที่มีการจัดทำ KPIs ผ่านระบบ KPI Dashboard เมื่อจัดทำรายงานความก้าวหน้าในระบบและกด Interface มายังระบบ COACH แล้ว จะมีการส่งข้อมูลค่าคะแนนที่เกิดขึ้นจริง และคะแนนที่ระบบแนะนำ มายังระบบ COACH พนักงานจะต้องดำเนินการใส่ ค่าคะแนนประเมินตนเอง ในระบบ COACH เพื่อให้ผู้บังคับบัญชาประเมินผล KPIs (Rating) ต่อไป



EVP KPI

Common KPI

%Wt VP

KPI Detail

STS/SIM Topic

Corporate KPI

COACH

# Common KPI 2023

## 10A+2E Result

(มกราคม-ธันวาคม 2566)

ผลการดำเนินงาน 10 เดือน + ประเมินการ 2 เดือน

ดูรายละเอียดเพิ่มเติม [Click](#)

### Gas Delivery Performance 2023 Result

ข้อมูล ณ วันที่ 3 พฤศจิกายน 2566

#### ผล.ฝ่าย

#### ผล.ส่วน

Gas Delivered Performance

Quantity

Gas Delivered Performance

มคด. **L5**  
ปกด.3 **L5**

มค. **L5**  
ปท.4 **L5**

Gas Delivery On Spec  
(Quality Rate) ยึดตามสัญญา

Quality

Gas Delivery On spec  
(Quality Rate)

มคด. **L5**  
ปกด.1 **L5**  
ปกด.2 **L5**

มค. **L5**  
ปผ. **L5**  
ปท.7 **L5**

No. of Measurement  
Interruption

Billing

มคด. **L5**  
  
วรด. **L5**  
ปกด.1 **L5**  
ปกด.2 **L5**  
ปกด.3 **L5**

ปร. **L1**  
คป. , คภ. **L5**  
รอ. **L5**  
ปท.1,3,10,ปผ. **L5**  
ปท.5,6,7,8 **L5**  
ปท.2,4,9,11,12 **L5**

ปร : 01/09/23  
Re-billing TSMT2

## Reliability 2023 Result

ข้อมูล ณ วันที่ 3 พฤศจิกายน 2566



### พทต.

### ผลฝ่าย

### ผลส่วน

Transmission  
Pipeline Reliability

L5

Transmission  
Pipeline Reliability

ปกต.1 L5 วรรด. L5  
ปกต.2 L5 บคด. L5  
ปกต.3 L5 กตด. L5  
ปลด. L5 บสด. L5  
สทต. L5

Distribution  
Pipeline Reliability

ปกต.1 L5 วรรด. L5  
ปกต.2 L5 บคด. L5  
ปกต.3 L5 กตด. L5  
ปลด. L5 บสด. L5  
สทต. L5

No. of Station/Pipeline  
Interruption  
(Non-Customer Impact)

ปกต.1 L5  
ปกต.2 L5  
ปกต.3 L5  
ปลด. L1  
ปลด. : 21/08/2023  
PRP Total Shutdown

Trans. - PL  
Interruption

ปท.1-12, ปฝ.  
ทผ., ชผ, รท.

L5  
L5

Trans. - Station  
Interruption

ปท.8  
ปท.1-7, 9-12  
BV/MR/Gate (Station)  
รอ.

L1  
L5  
L5

ปท.8 : 14/02/23  
HOV-0705 Main Line  
ปิดตัวที่ BW7

Dist. - PL  
Interruption

ปท.1-7, 9-12  
รอ.

L5  
L5

Dist. - Station  
Interruption

ปท.10  
ปท.1-7, 9-12  
MR/Gate (Station)  
รอ.

L1  
L5  
L5

ปท.10 : 07/10/23  
สถานี Gate โรงขยะ  
ปราชญ์ Shutdown

Compressor Station  
Interruption

ปท.5, 8, 10, 11  
ชผ.  
ปฝ., ทผ., รค.

L5  
L1  
L5

ปลด. : 21/08/2023  
PRP Total Shutdown

SCADA Reliability

คป.

L5

\* 15 ตุลาคม 2566 : OCS4 Compressor Station Shutdown ไม่เกิน Recovery time (ไม่กระทบ KPI อยู่ระหว่างสอบสวน)

## PM Completeness & CM Compliance 2023 Result



VP	ปกต.1	ปกต.2	ปกต.3	ปลด.	วรรด.	บคด.
KPI Level	L4.78	L4.78	L4.75	L4.89	L4.67	L5

- Pipeline: Jan-Oct 2023
- Equipment: Jan-Oct 2023
- Compressor: Jan-Oct 2023
- SCADA & Commu.: Jan-Oct 2023

DV	Wt.	ปท.1	ปท.2	ปท.3	ปท.4	ปท.5	ปท.6	ปท.7	ปท.8	ปท.9	ปท.10	ปท.11	ปท.12	ปฝ.	ชผ.	ทผ.	วรรด.	รอ.	รอ.	คป.
1. PM Activity & Record Completeness	50%	4.69	4.91	4.84	5	4.78	4.92	5	5	4.56	5	4.98	4.95	5	4.56	5	5	5	5	5
Pipeline		4.78	4.78	4.56	5	4.56	4.78	5	5	3.67	5	5	5	5	3.67			5		
Equipment		4.75	4.98	4.99	5	4.92	4.99	5	5	5	5	4.93	4.92	5	5				5	
Compressor						5			5		5	5		5	5		5			
SCADA & Commu.		4.54	4.97	4.98	5	4.66	5	5	5	5	5	5	4.94	5		5				5
2. CM Record Compliance	50%	3.90	4.78	4.78	5	4.62	3.99	5	4.93	4	5	4.33	4.99	5	5	N/A	5	3	5	5
Pipeline		3	4.56	4.56	5	3.89	3	5	4.78	3	5	3	5	5	5			3		
Equipment		4.79	5	5	5	4.98	4.97	5	5	5	5	4.99	4.97	5	5				5	
Compressor						5			5		5	5		5	5		5			
SCADA & Commu.																				5
Summary		L4.29	L4.84	L4.81	L5	L4.70	L4.45	L5	L4.96	L4.28	L5	L4.66	L4.97	L5	L4.78	L5	L5	L4	L5	L5

ที่ประชุม : รับทราบ

### 5.3 ประเด็นสำคัญจากการ Internal Control ภายในหน่วยงาน

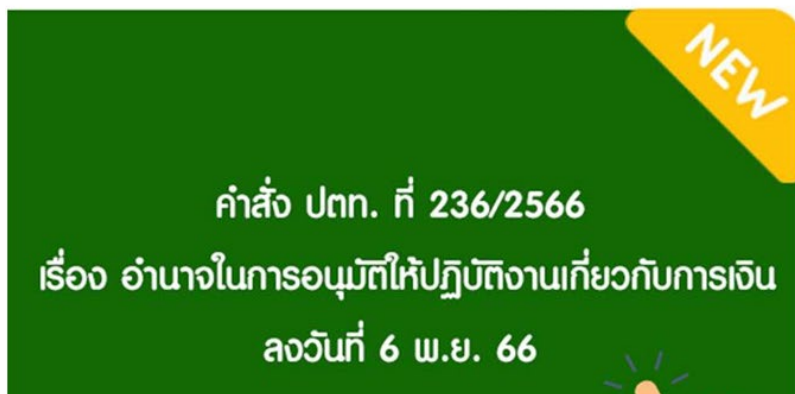
#### 5.3.1 งบประมาณ และการจัดซื้อจัดจ้าง

- ประชาสัมพันธ์ : อำนาจในการอนุมัติให้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการเงิน (คำสั่ง ปตท. ที่ 236/2566 ลงวันที่ 6 พ.ย. 66)

2.4 ประชาสัมพันธ์ \_อำนาจในการอนุมัติให้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการเงิน (คำสั่ง ปตท. ที่ 236\_2566 ลงวันที่ 6 พ.ย. 66).msg



**อำนาจในการอนุมัติให้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการเงิน มีฉบับใหม่แล้วนะครับ**  
ขอให้ทุกท่านขออนุมัติให้ถูกต้องตามคำสั่งใหม่ที่แนบมาด้วยนะครับ



ที่ประชุม : รับทราบ

- ความคืบหน้าและประสิทธิผลการใช้งบประมาณ CAPEX / OPEX

## Area 1 Onshore Pipeline Operation Meeting NOVEMBER 2023



สรุปความคืบหน้างาน Project และ Highlight สำคัญ  
ส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 3



**POWERING LIFE**  
with FUTURE ENERGY  
and BEYOND  
ขับเคลื่อนทุกชีวิตด้วยพลังแห่งอนาคต



สรุปการดำเนินงาน PO3 Budget\_NOV\_2023.pptx

### ที่ประชุม : รับทราบ

- ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่ไม่ผ่านการจัดซื้อจัดจ้างกลางดำเนินการตามระเบียบ เช่น เบิก หรือ อนุมัติตามระบบ e-expense สอดคล้องกับวงเงิน

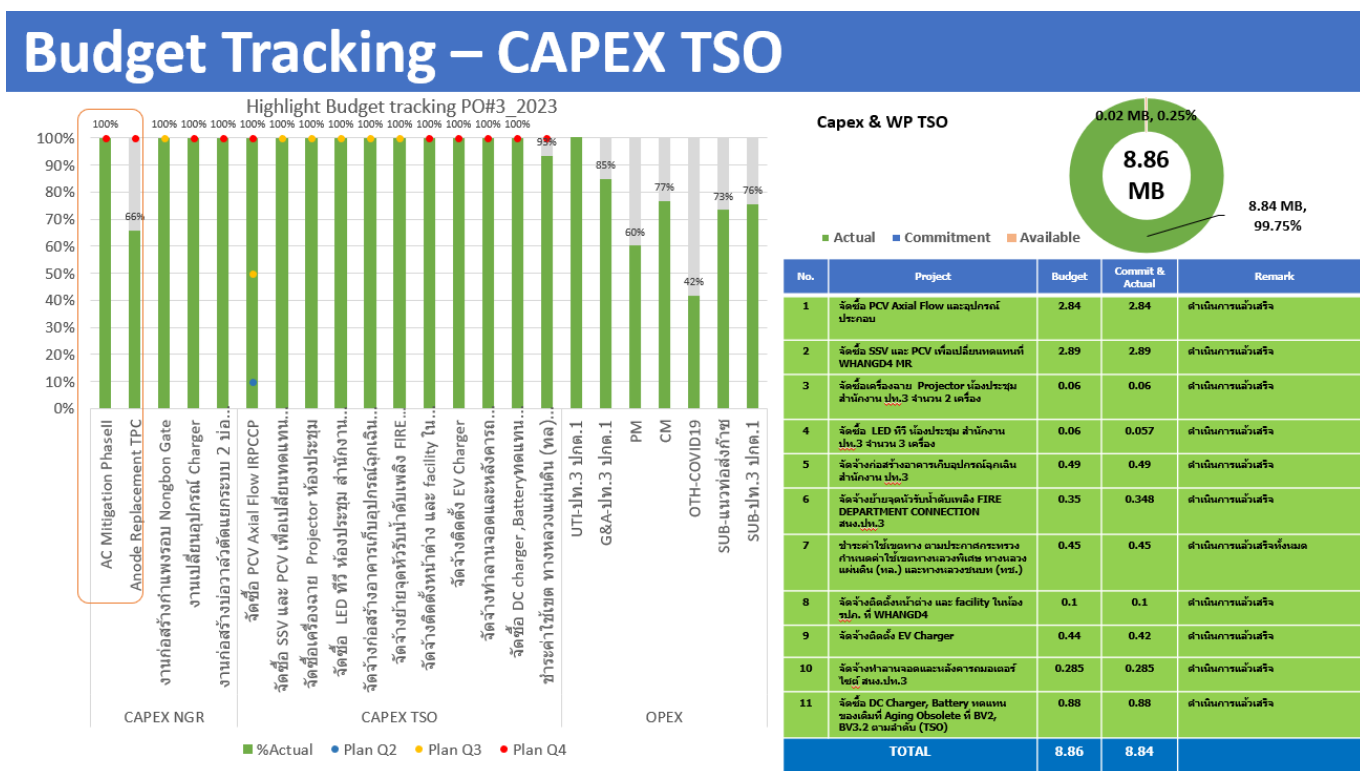
[\\tsonas.ptplc.com/region 3\02\\_Expense50000up\2023](https://tsonas.ptplc.com/region%203/02_Expense50000up/2023)

- 1) เดือนมิถุนายน 2566 มีขออนุมัติตามระบบ e-expense จำนวน 2 เรื่อง
- 2) เดือนกรกฎาคม 2566 ไม่มีขออนุมัติตามระบบ e-expense
- 3) เดือนสิงหาคม 2566 ไม่มีขออนุมัติตามระบบ e-expense
- 4) เดือนกันยายน 2566 มีขออนุมัติตามระบบ e-expense จำนวน 3 เรื่อง
- 5) เดือนตุลาคม 2566 มีขออนุมัติตามระบบ e-expense จำนวน 9 เรื่อง
- 6) เดือนพฤศจิกายน 2566 ไม่มีขออนุมัติตามระบบ e-expense

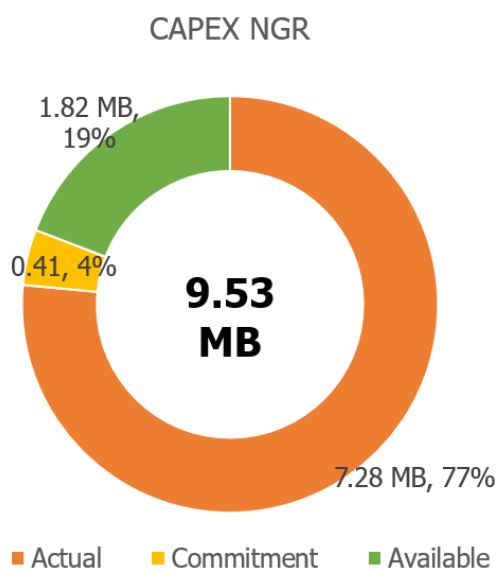
### ที่ประชุม : รับทราบ

#### 5.3.2 งานโครงการสำคัญประจำหน่วยงาน ปท.3 ปี 2566

[สรุปการดำเนินงาน PO3 Budget NOV 2023.pptx](#)

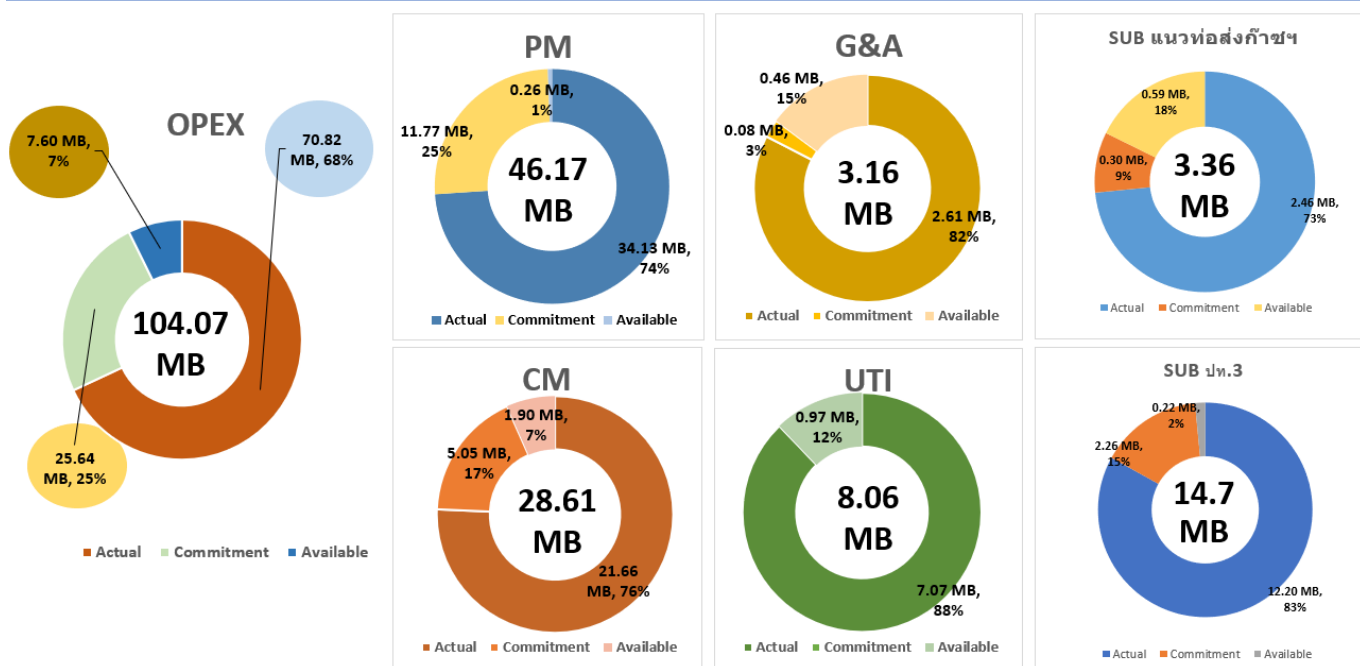


## Budget Tracking – CAPEX NGR



No.	Project	Budget	Commit & Actual	Remark
1	งานปรับปรุงระบบ AC mitigation ในพื้นที่แนวท่อ นิคมอดสำหรับระบบมาดาทุต phase 2 ระยะทาง 9.497 กม.	6.60	5.355	ประมาณได้ต่ำกว่างบประมาณ ที่ตั้งไว้ พิจารณาแจ้งงบคืน NGR (งบประมาณคงเหลือ 1,245,000 บาท)
2	Anode Replacement at TPC	1.70	0.795	ดำเนินการท่้งานแล้วเสร็จ (งบประมาณคงเหลือ 905,000 บาท หน่วยงาน กอ. ทำเรื่องขอยืมจำนวน 411,300 บาท)
3	งานก่อสร้างบ่อวาล์วสำหรับการตัดแยกระบบ 2 บ่อ ถนน ไอ.5, ไอ.3 A	0.5	0.411	ดำเนินการแล้วเสร็จ (คืนงบ NGR = 89,000 บาท)
4	งานปรับปรุงกำแพงรอบ Gate <u>Nongbon</u>	0.27	0.27	ดำเนินการแล้วเสร็จ
5	งานเปลี่ยนอุปกรณ์ Charger	0.45	0.45	ดำเนินการแล้วเสร็จ
Total		9.53	7.69(81%)	

## Budget Tracking – OPEX



ที่ประชุม : รับทราบ



## 5.4 รายงานประจำเดือนของแต่ละหน่วยงาน

### a) หน่วยงาน ปท.3-1

- งาน PM ,CM
- งาน Highlight Project
- รายละเอียดงานโครงการอื่นๆ ตามเอกสารแนบ [PO 3-1 Monthly Outlook\\_Nov 66 ประชุมส่วน.pptx](#)

### b) หน่วยงาน ปท.3-2

- งาน PM ,CM เป็นไปตามเอกสารแนบ
- งาน Highlight Project
- รายละเอียดงานโครงการอื่นๆ ตามเอกสารแนบ [3-2 Monthly Report Nov 23 rev 0.pptx](#)

### c) หน่วยงาน ปท.3-3

- งาน Highlight Project
- รายละเอียดงานโครงการอื่นๆ ตามเอกสารแนบ [Monthly Report\\_3-3\\_พ.ย.66.pptx](#)

### d) SSO

- ติดตามงานตรวจพื้นที่ (Safety tour ของ ผจ.ปท.3) วันที่ 28 กันยายน 2566  
ขอให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง วางแผน และเข้าดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

[F-ปว.บสค.-0095\\_R00\\_Safety Tour ปท.3\\_28-10-66.docx](#)

ที่ประชุม : รับทราบ

## 5.5 ความเสี่ยง ( Risk & ORM) / ลักษณะปัญหาสิ่งแวดล้อม ( Aspect) ( ทุกครั้งหลังการประเมิน) (ISO 45001 : 2018 ,ISO 14001 : 2015 ข้อมูล Web Risk assessment and Environment Aspect)

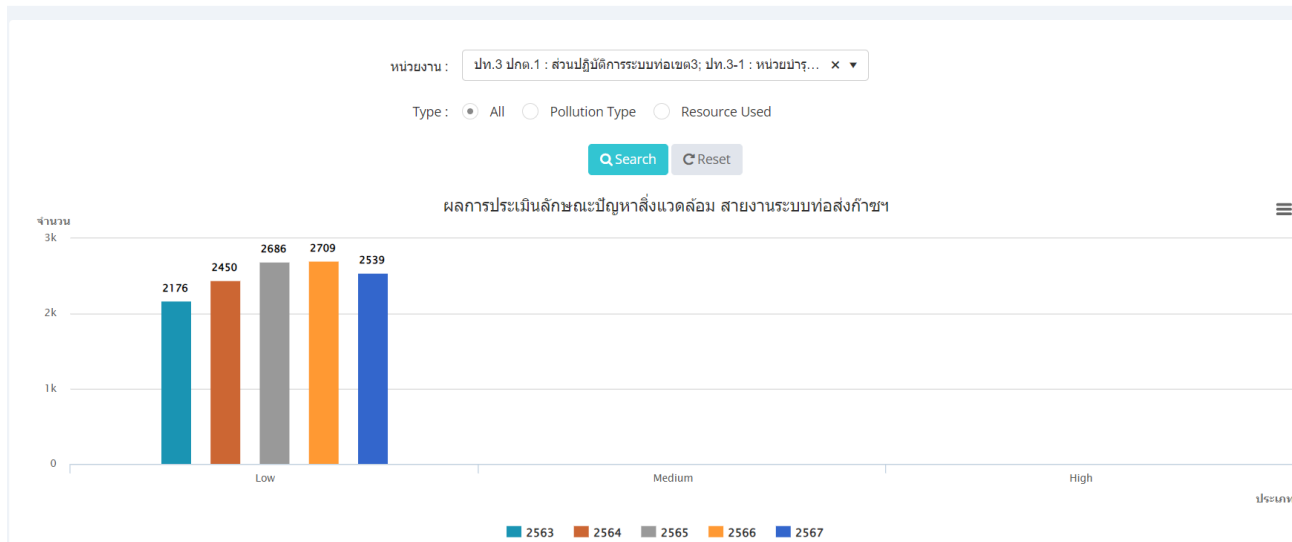
แจ้ง ประเมิน Risk assessment and Environmental Aspect ประจำปี 2567 ให้แล้วเสร็จภายใน 31 สิงหาคม 2566

ปท.3-1	หน่วยบำรุงรักษาท่อและอุปกรณ์	Completed	Completed
ผ.ปท.3-3	แผนกบริหารศูนย์ปฏิบัติการเขต3	Completed*	Completed
ปท.3-2	หน่วยปฏิบัติการและบำรุงรักษาเครื่องมือ	Completed	Completed

## 1) ISO 14001

- การประเมินAspect ประจำปี 2567 แล้วเสร็จตามกำหนด 3-1, 3-2, 3-3 ทั้งหมด 2,359 รายการ  
ทุกรายการอยู่ในระดับ L

ผลการประเมินลักษณะปัญหาสิ่งแวดล้อม สายงานระบบท่อส่งก๊าซฯ

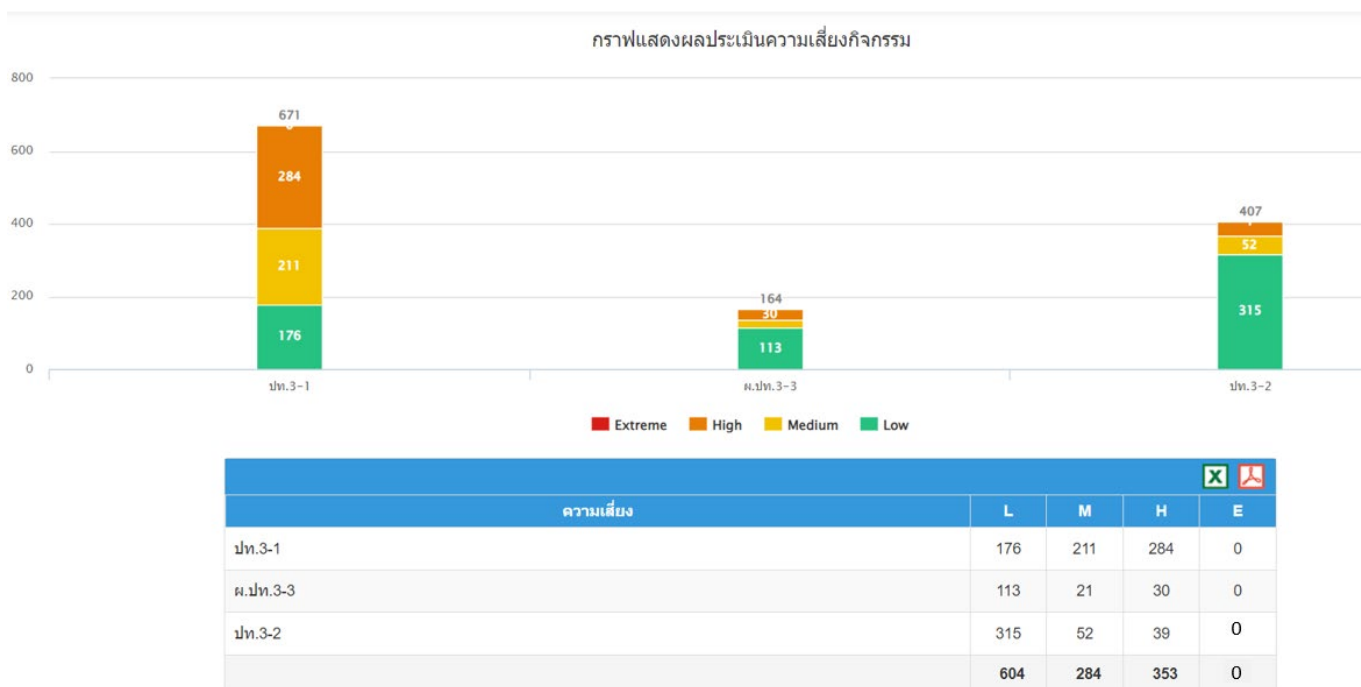


- เดือนกันยายน 2566 ไม่มีการทบทวน เพิ่มเติม
- เดือนตุลาคม 2566 ไม่มีการทบทวน เพิ่มเติม
- เดือนพฤศจิกายน 2566 ไม่มีการทบทวน เพิ่มเติม

ที่ประชุม : รับทราบ

## 2) ISO 45001

- ดำเนินการประเมินความเสี่ยงในปี 2567 แล้วเสร็จทั้งหมดตามกำหนด โดยมี Risk After Mitigation มีรายละเอียดดังต่อไปนี้
  - ระดับ L 604 รายการ
  - ระดับ M 284 รายการ
  - ระดับ H 253 รายการ



- เดือนกันยายน 2566 ไม่มีการทบทวน เพิ่มเติม
- เดือนตุลาคม 2566 ไม่มีการทบทวน เพิ่มเติม
- เดือนพฤศจิกายน 2566 ไม่มีการทบทวน เพิ่มเติม

ผจ.ปท.3 ขอให้ทุกแผนกดำเนินการทบทวนกิจกรรมของแต่ละแผนกในปี 2567 โดยให้สอดคล้องกับแผนงานที่ตั้งไว้  
ที่ประชุม : รับทราบ

### 3) ORM

- ดำเนินการประเมินความเสี่ยงในปี 2566 ได้ไตรมาส3 แล้วเสร็จทั้งหมด โดยมี Risk After Mitigation มีรายละเอียดดังต่อไปนี้
  - รายการประเมินทั้งหมด 67 รายการ
  - ระดับ L 39 รายการ
  - ระดับ M 12 รายการ
  - ระดับ E 16 รายการ
- โดยในระดับ Extreme ได้ดำเนินการตาม Mitigation Plan อย่างต่อเนื่อง สำหรับผลการประเมินความเสี่ยง ORM ให้ดำเนินการส่งผลตามLink ที่หน่วยงาน วท.แจ้ง
- เดือน มีนาคม 2566 ดำเนินการทบทวนนำเสนอ ผจ.ปท.1
- เดือน เมษายน 2566 ไม่มีการทบทวน เพิ่มเติม
- เดือนพฤษภาคม 2566 ไม่มีการทบทวน เพิ่มเติม
- เดือนมิถุนายน 2566 มีการทบทวน เพิ่มเติม ประจำไตรมาสที่ 2
- เดือนกรกฎาคม 2566 ไม่มีการทบทวน เพิ่มเติม

- งานก่อสร้างใกล้แนวท่อส่งก๊าซฯ ที่มีความเสี่ยงสูง ใน ปท.3
- เดือนสิงหาคม 2566 มีการทบทวน เพิ่มเติม ประจำไตรมาสที่ 3
  - รายการประเมินทั้งหมด 67 รายการ
  - ระดับ L 39 รายการ
  - ระดับ M 12 รายการ
  - ระดับ E 16 รายการ

เลขที่	Type	ID	พื้นที่	Danger	Existing Risk Lvl	Potential Risk Lvl	ปัญหาอุปสรรค	note
ปท.3	pipeline		RC5910	1. KP1+400 ากก่อสร้างกำแพงป้องกันน้ำทะเลกัดเซาะเสาไฟฟ้าคันที่ 4/1	E4	E	มี	1. สำรวจท่อส่งก๊าซด้วยวิธี Wash Boring 2. ประสาน EGAT แก้ไขแบบก่อสร้างลดผลกระทบต่อการก่อสร้าง
ปท.3	pipeline		RC5930	1. KP1+400 ากก่อสร้างกำแพงป้องกันน้ำทะเลกัดเซาะเสาไฟฟ้าคันที่ 4/1	E4	E	มี	1. สำรวจท่อส่งก๊าซด้วยวิธี Wash Boring 2. ประสาน EGAT แก้ไขแบบก่อสร้างลดผลกระทบต่อการก่อสร้าง
ปท.3	pipeline		RC5931	1. ท่อเส้นที่ 5 (OCS4 - TP5 MXS) งานวางท่อใต้ดินเข้านิคม มาบตาพุด	E4	E	ไม่มี	
ปท.3	pipeline		RC5940	1. KP2 - KP6 ก่อสร้างท่อส่งก๊าซ GMTTP เชื่อม Gulf LNG Terminal - TBX5 ชนทางท่อส่งก๊าซ ท่อเส้นที่ 5 Phase 3	E4	E	ไม่มี	1.แผนดำเนินการไตรมาส 4 ปี 66
ปท.3	pipeline		RC5610	1. KP14 งานวางท่อใต้ดินเข้านิคม มาบตาพุด 2. KP4 งานวาง Box Culvert ระบายน้ำ แขนงทางหลวงระยอง 3. งาน HDD ท่อร้อยสายไฟฟ้า กฟภ.ระยอง	E4	E	ไม่มี	1.งานวาง Box Culvert ระบายน้ำ แขนงทางหลวงระยอง ( ยังไม่มีข้อมูลแบบก่อสร้าง)
ปท.3	pipeline		RC0412	1. งานวางท่อ HDPE ขนาด 710 มม.	E4	E	ไม่มี	
ปท.3	pipeline		RC0330	1. รุดวาง AC mitigation 2. งานรุด DA	E4	E	ไม่มี	
ปท.3	pipeline		RC04032	1.ท่อส่งก๊าซฯ อาจเกิดขวางโครงการขยายถนนทางหลวงหมายเลข 3574 ซึ่งอาจจำเป็นต้องมีการ รื้อย้ายมีหมอนงานก่อสร้าง ทำให้การจ่ายก๊าซเกิดการ Interrupt 2. KP6+680 งานวางท่อสายไฟฟ้าออกท่อส่งก๊าซ กฟภ.ปลวกแดง	E6	E	ไม่มี	1.โครงการขยายถนนทางหลวงหมายเลข 3574 (ยัง ไม่มีข้อมูลแบบก่อสร้าง)
ปท.3	pipeline		RC03402106	1. งานวางท่อ HDPE ( สายสัญญาณ บริษัท ALT)	E6	E	ไม่มี	
ปท.3	pipeline		RC0340210602	1. งานวางท่อ HDPE ( สายสัญญาณ บริษัท ALT)	E6	E	ไม่มี	

## Mitigation 3<sup>rd</sup> party (Extreme , High) ที่อยู่ดำเนินการ

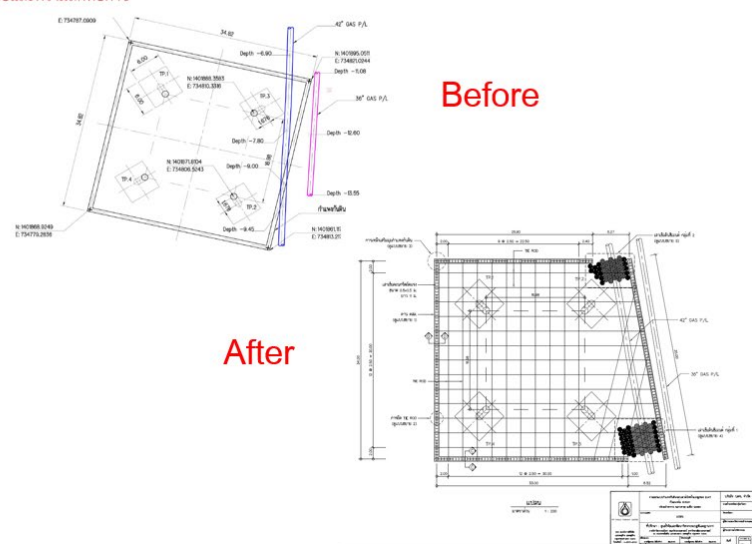
งานก่อสร้างกำแพงป้องกันน้ำทะเล กัดเซาะเสาไฟฟ้า คันที่ 4/1

Existing Control Verify แนวท่อส่งก๊าซ

### Mitigation

ออกแบบแก้ไข เป็นรูปแบบของ Jet grouting

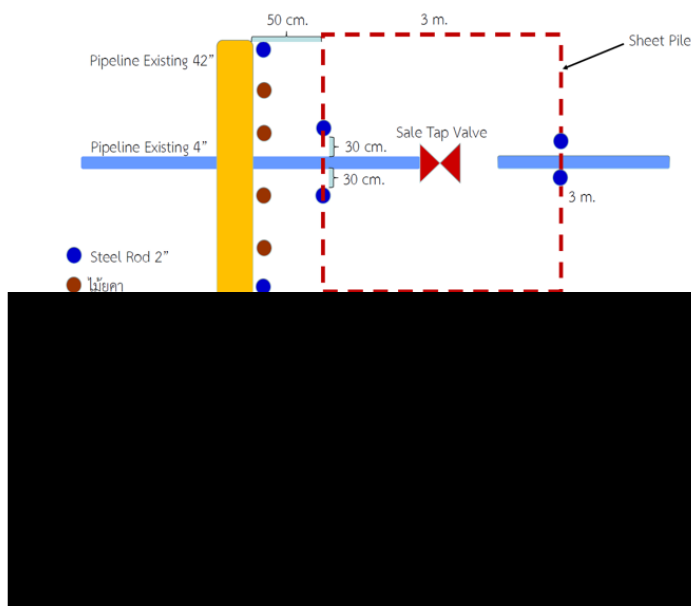
แนวท่อและความลึกท่อก๊าซ



## โครงการก่อสร้างเชื่อมต่อท่อส่งก๊าซ 4" NGR

ขนาดท่อ 42" RC5200

การสำรวจท่อส่งก๊าซ และมาตรการป้องกัน

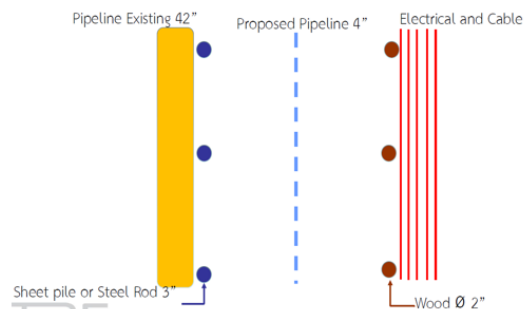


### Existing Control

1. ทาการ Verify Existing โดยวิธีการ Water jet
  - Ø 42 " PTT Gas Pipeline
  - สายไฟฟ้าและสายเคเบิล
  - Ø 4 " PTT Gas Pipeline (Line Crossing)

### Mitigation

1. ทำหลุม Sheet pile ป้องกันดินพังทลาย สำหรับจุด Tie in
2. ทาการป้องกันการ Slide ของท่อก๊าซ 42" โดยวิธีปัก Sheet Pile เป็นช่วง ๆ ละ 10 เมตร ป้องกันดินพังทลาย และผลกระทบต่อระบบท่อส่งก๊าซ



- เดือนกันยายน 2566 ไม่มีการทบทวน เพิ่มเติม
- วันที่ 5 ตุลาคม 2566 ร่วมรับฟังการสื่อความ แนวทางการประเมินความเสี่ยง ORM : Operation Risk Management สำหรับปี 2567





## 2.3 กำหนดการประเมิน ORM รอบปี 2567



Link วางข้อมูลประเมินปี 2567 และเอกสารที่เกี่ยวข้อง <\\plnas\PIPELINE ENGINEERING\PUBLIC\3.ประเมินความเสี่ยง RA\2024>

- ปท.3 ดำเนินการวางข้อมูลใน Link แล้วเสร็จ

ที่ประชุม : รับทราบ

### 5.6 งานตามกฎหมาย (รายงานใบอนุญาต)

#### 1) กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

- เดือนมีนาคม 2566  
[3.1 Compliance \(กมญ.\) - สรุปกฎหมายใหม่ที่เกี่ยวข้องกับ ปตท\\_ประจำสัปดาห์ ระหว่างวันที่ 27 กุมภาพันธ์ ถึง 5 มีนาคม 2566.msg](#)
- เดือนเมษายน 2566 ไม่มี
- เดือนพฤษภาคม 2566 ไม่มี
- เดือนมิถุนายน 2566 ไม่มี
- เดือนกรกฎาคม 2566 ไม่มี
- เดือนสิงหาคม 2566 ไม่มี
- เดือนกันยายน 2566 มีกฎหมายใหม่ 4 เรื่อง

## สรุปกฎหมายใหม่ เดือนกันยายน 2566

ประเภท	ชื่อกฎหมาย	วันที่ประกาศ	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
SAFETY	ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง การแจ้งกำหนดการให้บริการ และการรายงานสรุปผลการให้บริการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ของผู้รับใบสำคัญและผู้รับใบอนุญาต	7 ก.ย. 66	ปท.1-12 ปต. บล. จบ. และ ปว.
SAFETY	ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการฝึกอบรมผู้บริหาร หัวหน้างาน และลูกจ้าง ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน (ฉบับที่ 2)	26 ก.ย. 66	ปท.1-12 ปต. บล. จบ. และ ปว.
SAFETY	ประกาศกรมการขนส่งทางบก เรื่อง กำหนดคุณลักษณะ ขนาด ประสิทธิภาพ ตำแหน่ง และเงื่อนไขในการติดตั้งอุปกรณ์ป้องกัน ด้านข้างและด้านท้ายของรถที่ใช้ในการขนส่งสัตว์หรือสิ่งของ พ.ศ. 2566	18 ก.ย. 66	ปท.1-12. บล. และ ปว.
Environment	ประกาศกรมธุรกิจพลังงาน เรื่อง แนวทางการพิจารณาเห็นชอบรายงานด้านสิ่งแวดล้อมโครงการระบบการขนส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อ	28 ก.ย. 66	ปว.


\\plnas.ptt.corp\QSHE\PUBLIC\03\_QSHELegal\_shared\00\_ประเมินความสอดคล้องกฎหมาย\2566\09\_กฎหมายใหม่

ก.ย. 66

- เดือนตุลาคม 2566 มีกฎหมายใหม่ 8 เรื่อง

## สรุปกฎหมายใหม่ เดือนตุลาคม 2566

ประเภท	ชื่อกฎหมาย	วันที่ประกาศ	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สิ่งที่ต้องดำเนินการ
Quality	ประกาศคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน เรื่อง การกำหนดประเภทและอายุใบอนุญาตการประกอบกิจการพลังงาน (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2566	12 ต.ค. 66	บส.	ใช้เป็นข้อมูลอ้างอิง
SAFETY	ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักสูตรการฝึกอบรม คุณสมบัติวิทยากร และการดำเนินการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค	18 ต.ค. 66	ปว.	ใช้เป็นข้อมูลอ้างอิง
SAFETY	ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง การเทียบเท่าวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีสาขาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	18 ต.ค. 66	ปท.1-12 ปต. บล. จบ. และ ปว.	ใช้เป็นข้อมูลอ้างอิง
SAFETY	ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักสูตรการฝึกอบรม คุณสมบัติวิทยากร และการดำเนินการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิคขั้นสูงและหลักเกณฑ์การประเมิน	18 ต.ค. 66	ปว.	ใช้เป็นข้อมูลอ้างอิง
Environment	ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง การแจ้งรายละเอียดแสดงการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566	31 ต.ค. 66	ปฟ.	ใช้เป็นข้อมูลอ้างอิง
Environment	ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไข การขออนุญาตและการอนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงานผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์และแบบอัตโนมัติผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. 2566	31 ต.ค. 66	ปฟ.	ใช้เป็นข้อมูลอ้างอิง
Environment	ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วภายในบริเวณโรงงาน พ.ศ. 2566	31 ต.ค. 66	ปฟ.	ใช้เป็นข้อมูลอ้างอิง
Environment	ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขการนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกไปจัดการนอกบริเวณโรงงาน พ.ศ. 2566	31 ต.ค. 66	ปฟ.	ใช้เป็นข้อมูลอ้างอิง

ศึกษาเพิ่มเติมได้ที่ปุ่ม: 

สอบถามเพิ่มเติมติดต่อ นริยา ปว. 

\\tsonas\qshe-public\03\_QSHELegal\_shared\00\_ประเมินความสอดคล้องกฎหมาย\2566\10\_กฎหมายใหม่ ต.ค. 66

ที่ประชุม : รับทราบ

- ความสอดคล้องกับกฎหมาย ตาม F-ปว.บสค.-0020 (แบบฟอร์มแผนการดำเนินงานตามกฎหมายกฎระเบียบ และข้อกำหนดอื่นๆ) มาพิจารณาความสอดคล้อง ประเมินต่อเนื่องทุก 6 เดือน เริ่มตั้งแต่ ม.ค. 66 จนถึงปัจจุบัน

- อยู่ระหว่างดำเนินการ จากเดิมเป็น Paper เปลี่ยน On web

<https://iclegal.pttplc.com/Login/Index?ReturnUrl=%2F>

- เดือนกรกฎาคม 2566 ครอบคลุมประเมินความสอดคล้องกฎหมายครึ่งปี 2566 ดำเนินการแล้วเสร็จ
- เดือนสิงหาคม 2566 กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับ TSO เดือนสิงหาคม 2566 [Legal\\_Aug 66.pdf](#)
- เดือนกันยายน 2566 มีกฎหมายใหม่ 4 เรื่อง ข้อมูล ข้อ 5.6, 1)
- เดือนตุลาคม 2566 มีกฎหมายใหม่สายงานระบบท่อ 8 เรื่อง เกี่ยวข้อง ปท.3 จำนวน 1 เรื่อง  
ประกาศ\_การเทียบเท่าวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีสาขาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

ที่ประชุม : รับทราบ และขอให้ติดตามผลอย่างต่อเนื่อง

- 3) การจัดส่งแบบเรื่องความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมจาก สนง. กำหนดการทุก 3 เดือน (มีนาคม, มิถุนายน, กันยายน, ธันวาคม) มีการกรอกข้อมูลในระบบ Web
  - กรอกข้อมูลใน Web ทุกเดือน Link เข้าสู่ระบบ
  - เริ่มเมษายน 2566  
[PTT SSHE Performance Database \(pttgrp.com\)](#) ผู้รายงานของ ปท.3 คือ คุณวาสิศ สิทธิจิ
  - รอบเดือนมิถุนายน 2566 ดำเนินการแล้วเสร็จ
  - รอบเดือนกันยายน 2566 ดำเนินการแล้วเสร็จ
  - ทบทวนรอบถัดไปเดือน มกราคม 2567

ที่ประชุม : รับทราบ

- 4) ติดตามแบบผลแบบฟอร์ม F-ปว.บสค.-0036 (แบบฟอร์มตรวจประเมินสภาพแวดล้อม ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และความมั่นคงปลอดภัย) ประจำเดือน
  - แผน F-ปว.บสค.-0035 [1.4 แผนตรวจพื้นที่ ปี2566.pdf](#)
  - ติดตามผลการดำเนินการตรวจสอบตามรอบแผนงาน
  - ติดตามการแก้ไขความไม่สอดคล้องจากการตรวจสอบ Process safety management F-ปว.พท.-0095

ที่ประชุม : รับทราบ และขอให้ติดตามผลอย่างต่อเนื่อง

- 5) ผลการวิเคราะห์ผลตรวจวัดด้านต่างๆ เช่น สิ่งแวดล้อม สุขภาพพนักงาน สภาพแวดล้อมในการทำงาน เป็นต้น (ทุกครั้งที่มีการตรวจวัด)

รายละเอียดงาน		เป้าหมาย	ติดตามผลการปฏิบัติ	หมายเหตุ
การปฏิบัติตามกฎหมาย	การตรวจวัดสภาพแวดล้อมสถานประกอบการ(แสงสว่าง, เสียง,อากาศและความเข้มข้นของสารเคมี)	ตรวจวัดปีละ 2 ครั้งและแก้ไขจุดที่ไม่ผ่านตามเกณฑ์ครบทุกจุด	1. แผนงานดำเนินงาน 24 พฤษภาคม 2566 และ 26 ตุลาคม 2566 2. ครึ่งปี 2566 เดือนพฤศจิกายน <b>แล้วเสร็จ</b>	<b>ผลการตรวจวัด</b> <a href="#">แบบรายงาน</a> <b>สอ.</b> <a href="#">3_07182023_141312.pdf</a>
	การตรวจสุขภาพประจำปีและตรวจตามปัจจัยเสี่ยง	พนักงานต้องรับการตรวจสุขภาพไม่น้อยกว่า 75% และผู้ที่สัมผัสสารเคมีอันตรายต้องได้รับการตรวจสุขภาพทุกคน	1 พฤษภาคม 2566 – 30 กันยายน 2566 <a href="#">3.3 ข่าวประชาสัมพันธ์_การตรวจสุขภาพประจำปี 2566.msg</a>	1. สามารถอัปเดตข้อมูลสุขภาพย้อนหลังของพนักงานแต่ละคนได้ในระบบ ME 2. ทวนสอบการตรวจปัจจัยเสี่ยงของพนักงานBSAใหม่

- a) ตรวจสุขภาพประจำปี 2566 สิ้นเดือนกันยายน 2566

**ตรวจสุขภาพประจำปี 2566**

ขอเชิญชวนพนักงานเข้ารับการตรวจสุขภาพประจำปี  
ตามรายการที่ ปตท. กำหนด ในระหว่างวันที่ 1 พ.ค. - 30 ก.ย. 2566

**โรงพยาบาลชั้นนำที่ให้บริการตรวจสุขภาพประจำปี จำนวน 22 แห่ง**

- โรงพยาบาลนนทเวช
- โรงพยาบาลเปาโล พหลโยธิน
- โรงพยาบาลวิชัยยุทธ
- โรงพยาบาลกรุงเทพศูนย์วิจัย
- โรงพยาบาลวิภาวดี
- โรงพยาบาลบำรุงราษฎร์
- โรงพยาบาลปิยะเวท
- โรงพยาบาลพระรามเก้า
- โรงพยาบาลเวชธานี
- โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์
- โรงพยาบาลพญาไท 1, 2, 3
- โรงพยาบาลพญาไท นวมินทร์
- โรงพยาบาลวิวัฒนาการ
- โรงพยาบาลสุเมธ
- โรงพยาบาลธนบุรี 2
- โรงพยาบาลสมิติเวช สุขุมวิท
- โรงพยาบาลสมิติเวช ศรีนครินทร์
- โรงพยาบาลสมิติเวช ชลบุรี
- โรงพยาบาลสมิติเวช ศรีราชา
- โรงพยาบาลเมคพาร์ค

หมายเหตุ: โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์ จัดตรวจสุขภาพเฉพาะ  
โซนออกกำลังกาย

คลิกที่นี่!!  
เพื่อเข้าสู่ลิงค์  
ระบบนี้เชื่อมโยงกับโรงพยาบาลที่ท่านเลือก

Click Here

หมายเหตุ:

ที่ประชุม : รับทราบ

## 5.7 กิจกรรมดำเนินงานตามระบบบริหารงาน QSHE

### 1) รายงานสรุปผลการดำเนินงาน QSHE หน่วยงาน ปว. ประจำเดือนตุลาคม 2566

#### สรุปผลการดำเนินงานที่สำคัญ

#### 1. การดำเนินงานตามเป้าหมาย Reliability, Gas Delivered Performance และ QSHE ระดับ EVP และ VP ที่ไม่เป็นไปตามเป้าหมาย

##### ■ Internal Control Effectiveness จำนวน 4 รายการ (เพิ่มใหม่)

##### ● ปกต.1 : กระทบ KPI – Internal Audit = L4

- พบ Minor NC กฎหมาย (ปท.3)

##### ● ปกต.2 : กระทบ KPI – Internal Audit = L4

- พบ Minor NC กฎหมาย (ปท.7)

##### ● วรต. : กระทบ KPI – Internal Audit = L4

- พบ Minor NC กฎหมาย (รท.)
- พบ Major NC กฎหมาย (รอ.) โดยมีรายละเอียดดังนี้

จากการสุ่มตรวจการดำเนินการตามกฎหมายฯ พบการควบคุมปฏิบัติงานในพื้นที่ ไม่สอดคล้องตามกฎหมายกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร บันจัน และหม้อน้ำ พ.ศ. 2564 ดังนี้

1. พบบันจันเหนือศีรษะ S/N:HLX050335 พิกัดขนาด 5 ตัน ที่อยู่ภายในพื้นที่อาคารซ่อมบำรุงวาล์วไม่มีการทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ของบันจัน อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ล่าสุดพบผลการทดสอบเมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2562 ไม่สอดคล้องหมวดที่ 2 ส่วนที่ 1 ข้อ 58
2. พบบันจันเหนือศีรษะ S/N:HLX050335 พิกัดขนาด 5 ตัน ที่อยู่ภายในพื้นที่ อาคารซ่อมบำรุงวาล์วไม่มีการทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ของบันจัน อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ล่าสุดพบผลการทดสอบเมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2562 ไม่สอดคล้องหมวดที่ 2 ส่วนที่ 1 ข้อ 58
3. พบมีการทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ของบันจันเหนือศีรษะ S/N:212015000694 พิกัดขนาด 1 ตัน และ S/N:KD-1 พิกัดขนาด 1 ตัน เมื่อวันที่ 4 เมษายน 2566 ของพื้นที่อาคารสอบเทียบอุปกรณ์ แบบฟอร์มที่ใช้ในการบันทึกผล (ปจ.1) และวิศวกรที่ทำการทดสอบไม่สอดคล้องตามที่กฎหมายกำหนด (แบบฟอร์มไม่เป็นไปตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง แบบการทดสอบบันจัน และวิศวกรไม่ได้เป็นผู้ขึ้นทะเบียนเป็นผู้ให้บริการทดสอบตามมาตรา 9 และมาตรา 11)
4. ไม่พบเอกสารรายละเอียดคุณลักษณะและคู่มือการใช้งานที่ผู้ผลิตกำหนดของบันจันเหนือศีรษะ S/N:HLX050335 พิกัดขนาด 5 ตัน S/N:212015000694 พิกัดขนาด 1 ตัน และ S/N:KD-1 พิกัดขนาด 1 ตัน ไม่สอดคล้องหมวดที่ 2 ส่วนที่ 1 ข้อ 56
5. พบบันจันเหนือศีรษะ S/N:KD-1 พิกัดขนาด 1 ตัน ไม่มีชุด Overload limit switch และ Upper limit switch ไม่สอดคล้องหมวดที่ 2 ส่วนที่ 1 ข้อ 59 (8) (9)



6. พบปั้นจั่นเหนือศีรษะ S/N:212015000694 พิกัดขนาด 1 ตัน ชุดสัญญาณเสียง และแสงไฟเตือนภัยชำรุดไม่พร้อมใช้งาน ไม่สอดคล้องหมวดที่ 2 ส่วนที่ 1 ข้อ 64
7. พบผู้ใช้งานปั้นจั่นเหนือศีรษะพื้นที่อาคารสอบเทียบอุปกรณ์ฯ ได้แก่ นายอลงกรณ์ รัตนมุขย์ (BSA) และนายปิยวุฒิ โมราศรี (BSA) ยังไม่ผ่านการอบรมหลักสูตรตามที่ กฎหมายกำหนด ไม่สอดคล้องหมวดที่ 2 ส่วนที่ 1 ข้อ 72

## 2. อุบัติการณ์สำคัญ เดือนตุลาคม 2566

### ■ ด้านความปลอดภัย จำนวน 3 รายการ

- วันที่ 17 ตุลาคม 2566 เวลา 15.00 น. จากงานทำบ่อ Sheet Pile P1 ท่อ Inlet โครงการ Pig Receiver BV10 พบท่อ Dent 2 จุด (ปท.9)
- วันที่ 23 ตุลาคม 2566 เวลา 22.00 น. เกิดเหตุฝนตกหนักอย่างรุนแรง ส่งผลให้แนวรั้วสำนักงานท่าม่วงล้มหลังเกิดฝนตกหนัก (ปท.8)
- วันที่ 31 ตุลาคม 2566 เวลา 07.00 น. รถยนต์ส่วนบุคคลทะเบียน 8กพ 7902 กรุงเทพมหานคร เจี่ยวชนระหว่างเดินทางไปปฏิบัติงาน จังหวัดราชบุรี (รอ.)

### ■ ด้านความมั่นคงปลอดภัย จำนวน 1 รายการ

- วันที่ 3 ตุลาคม 2566 เวลา 13.45 น. จากการ Patrolling แนวท่อส่งก๊าซ RC06540 พบ บ้ายเตือนแนวท่อส่งก๊าซ ถูกขโมยจำนวน 14 บ้าย (ปท.5)

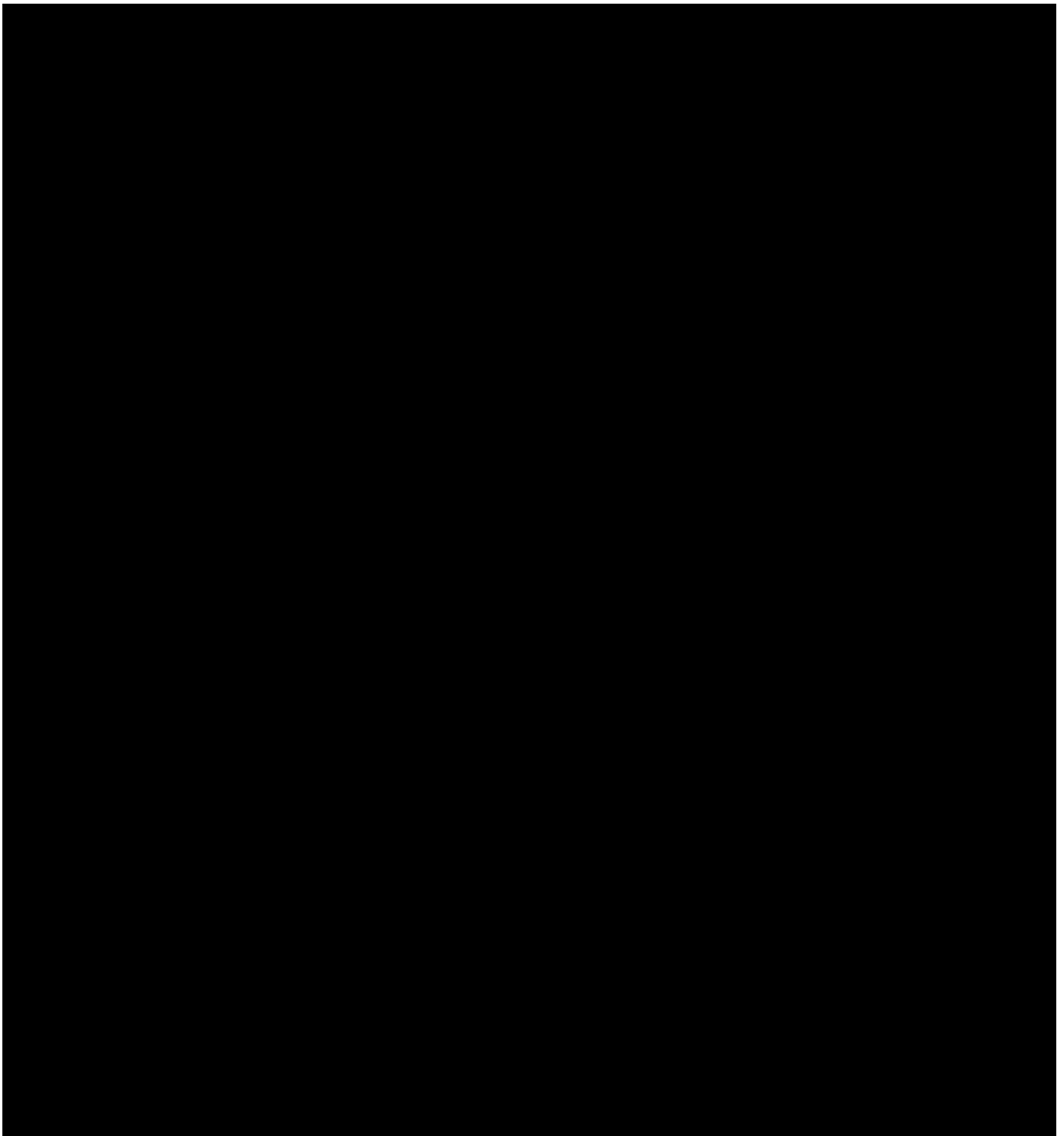
### ■ ด้าน Quality/Reliability และ Billing จำนวน 1 รายการ

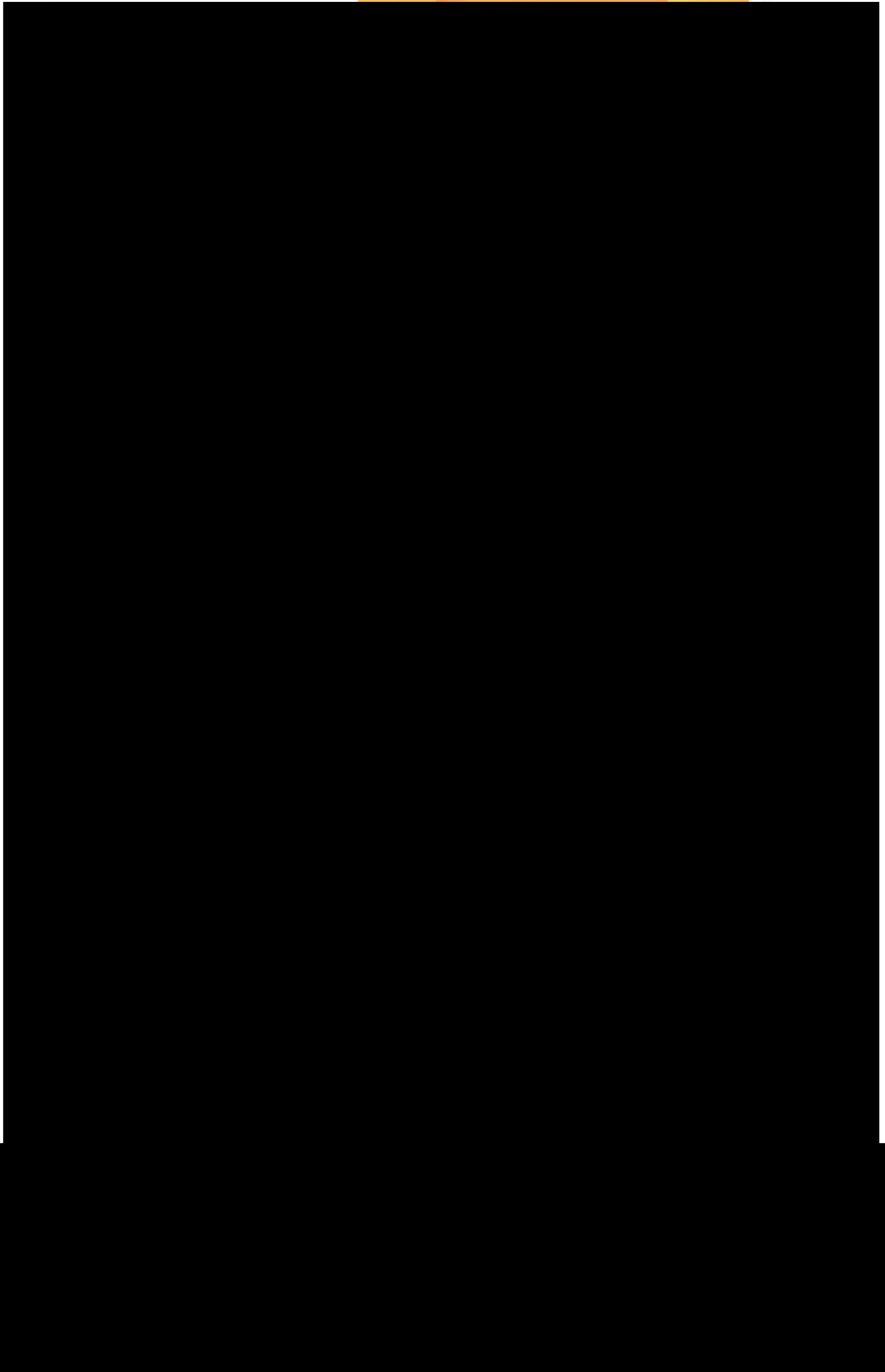
- วันที่ 7 ตุลาคม 2566 เหตุการณ์ Pressure Outlet ที่สถานี Gate โรงนะปะราจินบุรี Shutdown จากการทำงานผิดปกติของ PCV ส่งผลกระทบลูกค้า (ปท.10) (ระหว่างสอบสวน)

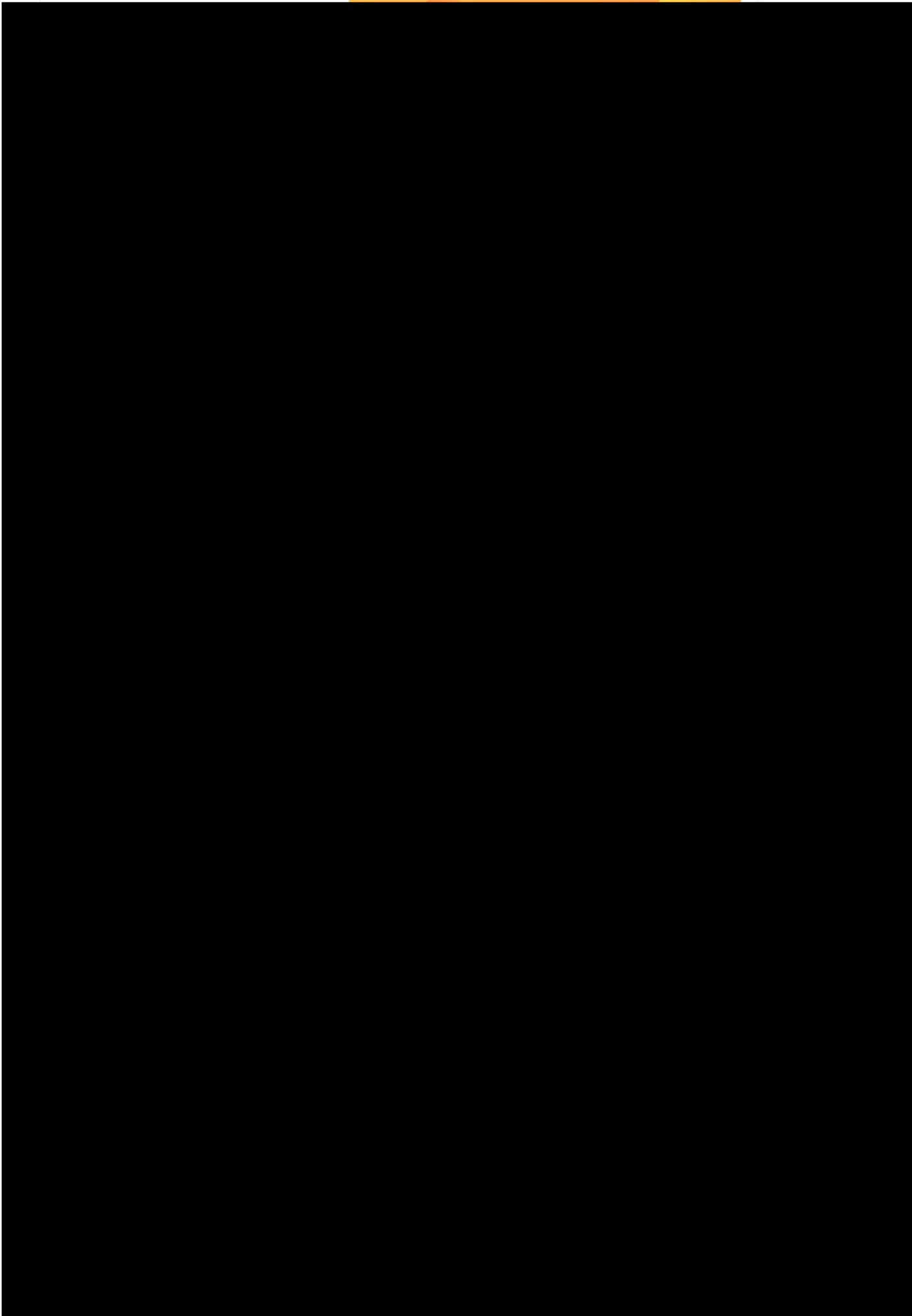
## 3. ข้อมูลจากระบบติดตามพฤติกรรมรถขับขี่ Advanced Safety Vehicle (ASV) เดือนตุลาคม 2566

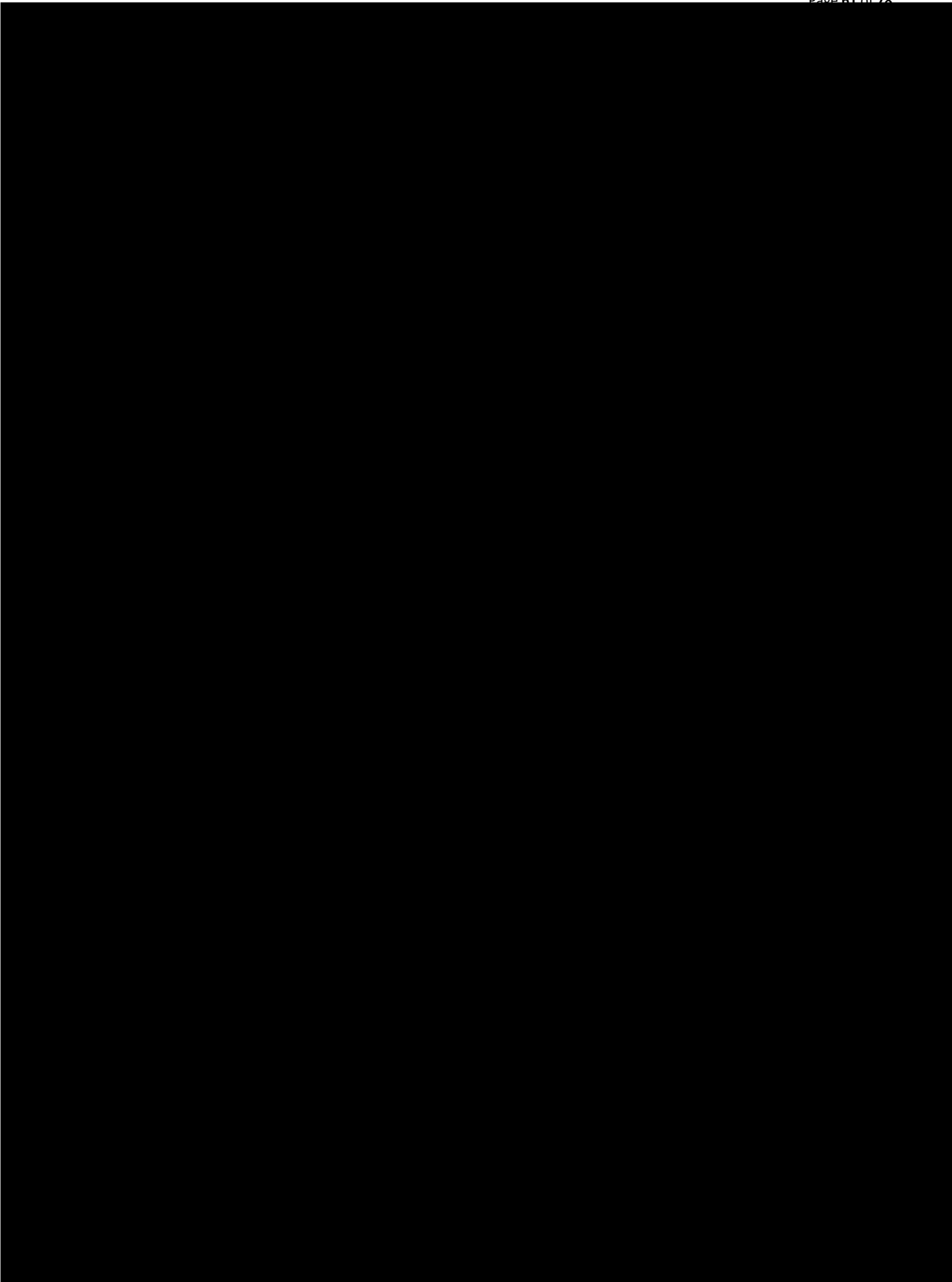
- ระยะทางขับขี่รวม 96,474 กิโลเมตร และระยะเวลาขับขี่รวม 4,464 ชั่วโมง
- จำนวนผู้ขับขี่รวม 111 คน คิดเป็นคะแนนขับขี่เฉลี่ย 97 คะแนน
- พบอุบัติเหตุจากการขับขี่รถยนต์ จำนวน 1 ครั้ง ไม่กระทบ KPI (รอ.)
- พบพฤติกรรมรถขับขี่ที่มีความเสี่ยง ได้แก่ ขับเร็วเกินกำหนด, ขับขี่ช่วงเวลาที่ไม่มีคนขับ และไม่ยืนยันตัวตน รายละเอียดเพิ่มเติมข้อมูลใน Share Path นี้

[\\tsonas.ptt.corp\QSHE\PUBLIC\(VIEW\)\03\\_Safety\04 ASV\10\\_Oct2023](\\tsonas.ptt.corp\QSHE\PUBLIC(VIEW)\03_Safety\04 ASV\10_Oct2023)







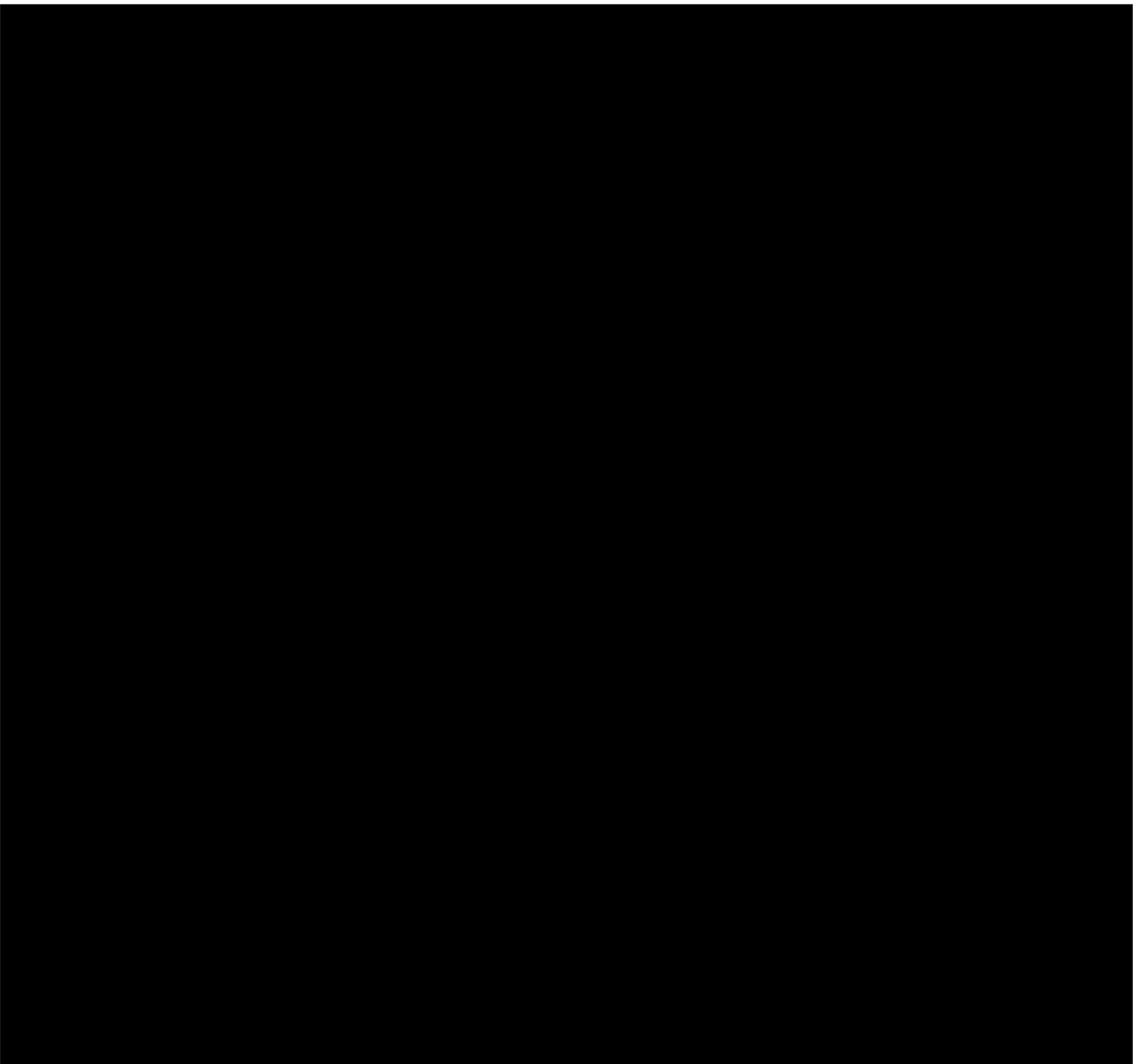


## 6) รายงานอุบัติเหตและ Near miss

### a) รายการ 2 เรื่อง

Co...	ID	Maintype	Topic	Event_Date	Status	RespondUnit	ReportUn
1	ปท.3-2-NM-QUA-034472023	2.NearMiss	OGC หยุดเครื่องเนื่องจาก Helium Low	15/05/2023		ปท.3-2	ปท.3-2
1	ปท.3-2-NM-QUA-021792023	2.NearMiss	Flow Computer ที่ GLOW4_1 Run B อ่านค่า Pressure ค้าง	11/04/2023		ปท.3-2	ปท.3-2





ระบบ PIC		
----------	--	--

- สรุปผลการดำเนินการ PIC ครบถ้วน 100% & เตรียมตัวส่งโครงการเข้าประกวด PIC & OpEx Award 2023

## สรุปผลการดำเนินงาน PIC และ 5ส ประจำปี 2566

ตามที่ได้กำหนด QSHE KPI การดำเนินงาน PIC และ 5ส

KPI	หน่วยวัด	L1	L2	L3	L4	L5
QSHE KPI						
1. PIC	Result(%) of each DV target	< 85%	≥ 85%	≥ 90%	≥ 95%	100%
2. 5ส/5ส Digital Tour	จำนวนครั้ง	0 ครั้ง		1 ครั้ง		2 ครั้ง

ขณะนี้ ทุกหน่วยงาน ได้ดำเนินการครบถ้วน  
มีผลดำเนินการ KPI L5 ทั้งด้าน PIC และ 5ส ทุกหน่วยงานแล้ว



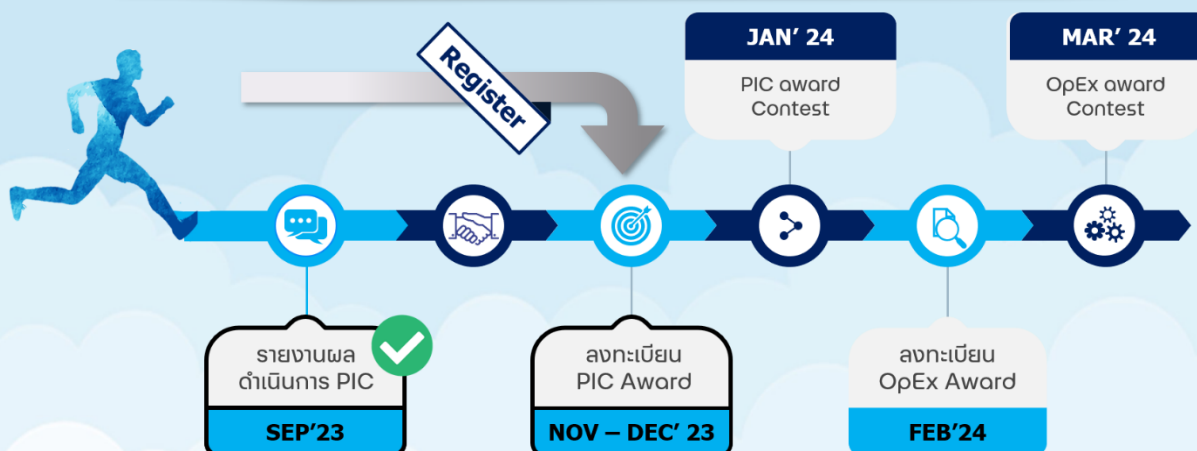
ทีมงาน ปว. ขอขอบคุณท่านผู้บริหาร, QSHE-Co. และทุกท่าน ที่ช่วยผลักดัน  
และสนับสนุนผลการดำเนินงานให้บรรลุเป้าหมายในระดับ **L5 ครบถ้วน 100 %**

## Let's prepare for PIC & OpEx Award 2023

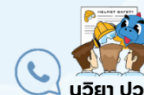


**ATTENTION  
PLEASE !**

โครงการที่จะประกวด **OpEx Contest** ที่มีผลลัพธ์เป็นเงิน ต้องผ่านการคัดเลือก  
จากการประกวด PIC Award ก่อนเท่านั้น !!!



หากโครงการใด ต้องการส่งประกวด PIC & OpEX Award 2023 ยังสามารถลงทะเบียนและ  
รายงานผลลัพธ์โครงการให้แล้วเสร็จภายใน 31 ต.ค. 66



ที่ประชุม : รับทราบ

9) e-Learning ปีนี้ ใน KPI 5 เรื่อง

a) เรื่องของจัดซื้อ-จัดหา 2 เรื่อง

TSO-Academy-Training 2566-01: TSO 2023 Must Learn Item พนักงาน ผทต. ต้องเรียนรู้ 2

บทเรียนสำคัญ ให้ครบ 100% ภายใน ไตรมาสที่ 2 (30 มิถุนายน 2566)

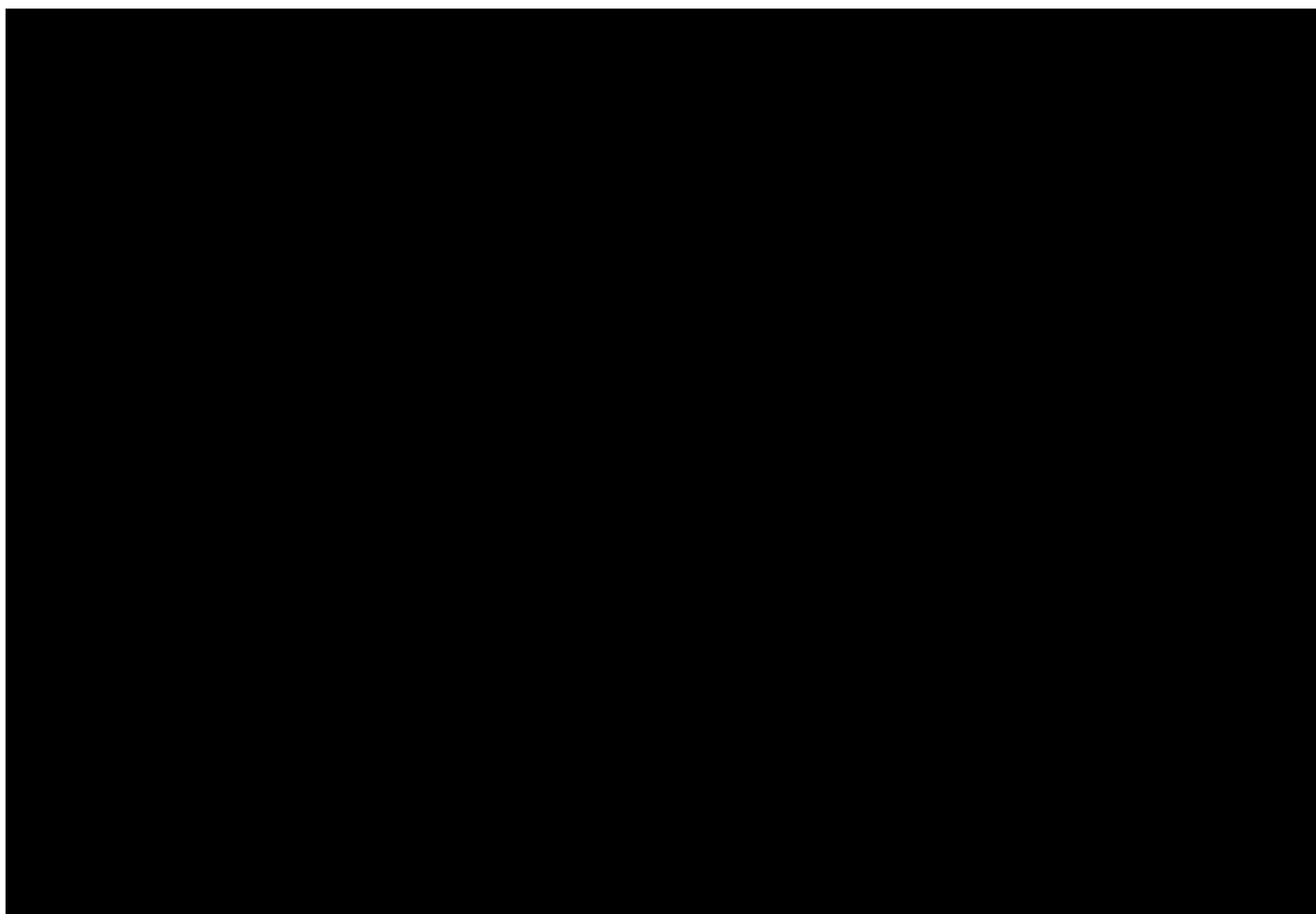
[CC-PL-0026 การปฏิบัติหน้าที่เป็นคณะกรรมการจัดหาสินค้าเชิงพาณิชย์](#)

[CC-PL-0028 การปฏิบัติหน้าที่เป็นคณะกรรมการตรวจรับสินค้าเชิงพาณิชย์](#)

เป้าหมาย	ผลการปฏิบัติ	Remark
พนักงาน ผตต. ต้องเรียนรู้ 2 บทเรียนสำคัญ ให้ครบ 100%	1) CC-PL-0026 = 25 คน 2) CC-PL-0028 = 25 คน	

- ปท.3 ผ่านการอบรมผ่านทุกท่าน
- ปท.3 อบรมครบ ทุกท่านอีก 3 เรื่อง เลือกเรียน e-Learning ที่ทาง TSO จัดทำ เพื่อให้เราเข้าใจในงานของสายงานระบบท่อ ฯ เลือกที่เกี่ยวข้องกับงานของเราจะดีที่สุด เพราะจะได้นำความรู้เทคนิค ไปใช้ในการทำงาน

[4.1 TSO-Academy-Training-09\\_Q&A KPI e-Learning สำหรับคนระบบท่อ ๑.msg](#)



ณ สนามสอบ ที่นัดหมาย โดยมีให้เลือก OC, ปท.5 และ ปท.2 โดย พศ. ดำเนินการจัดการและควบคุมการสอบ

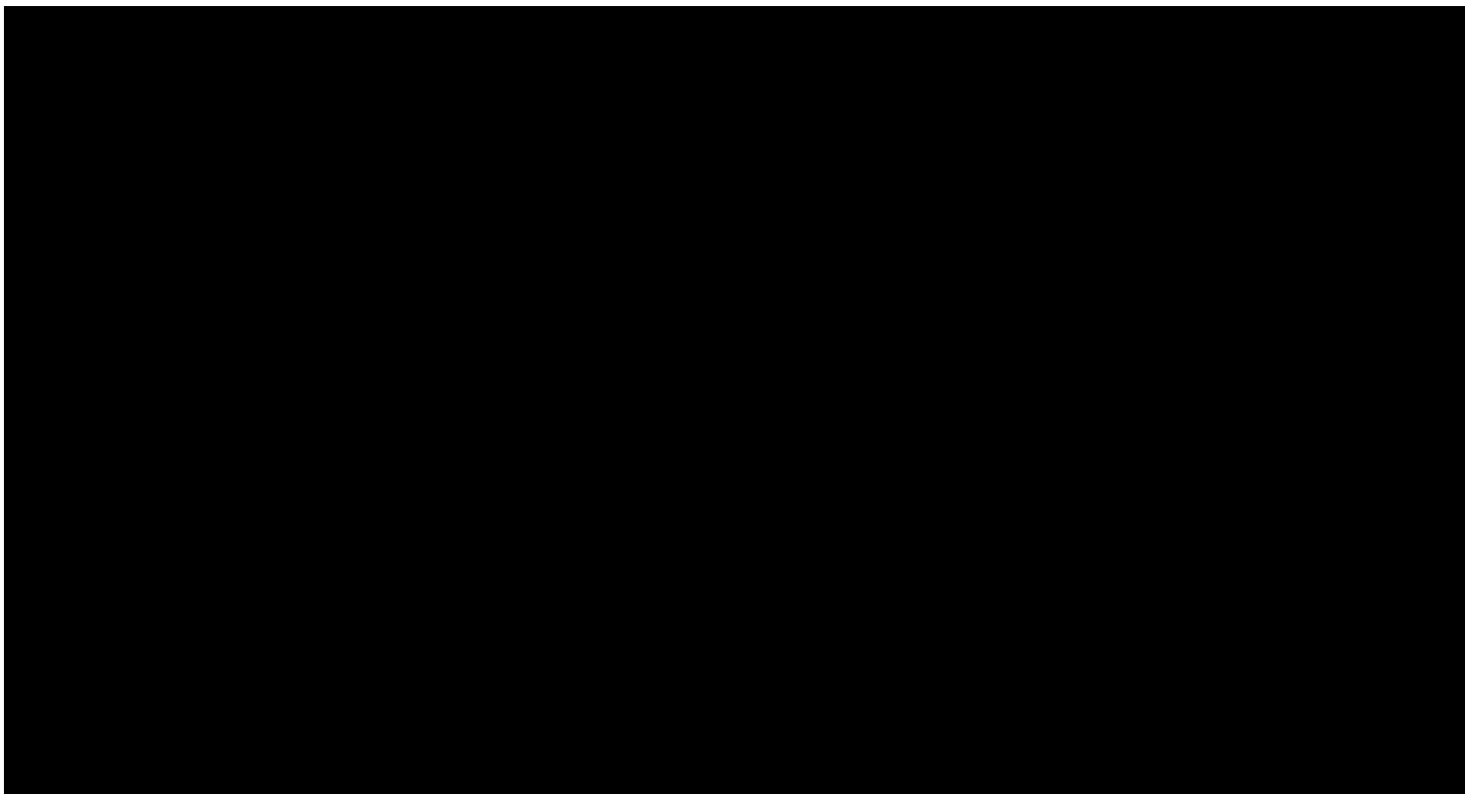
หัวข้อในการสอบ : ความรู้ Pipeline Maintenance เรื่อง

- Patrolling & Third-Party Interference Prevention
- Indirect Inspection

- Cathodic Protection
- Visual Inspection & NDT
- Inline Inspection
- Coating

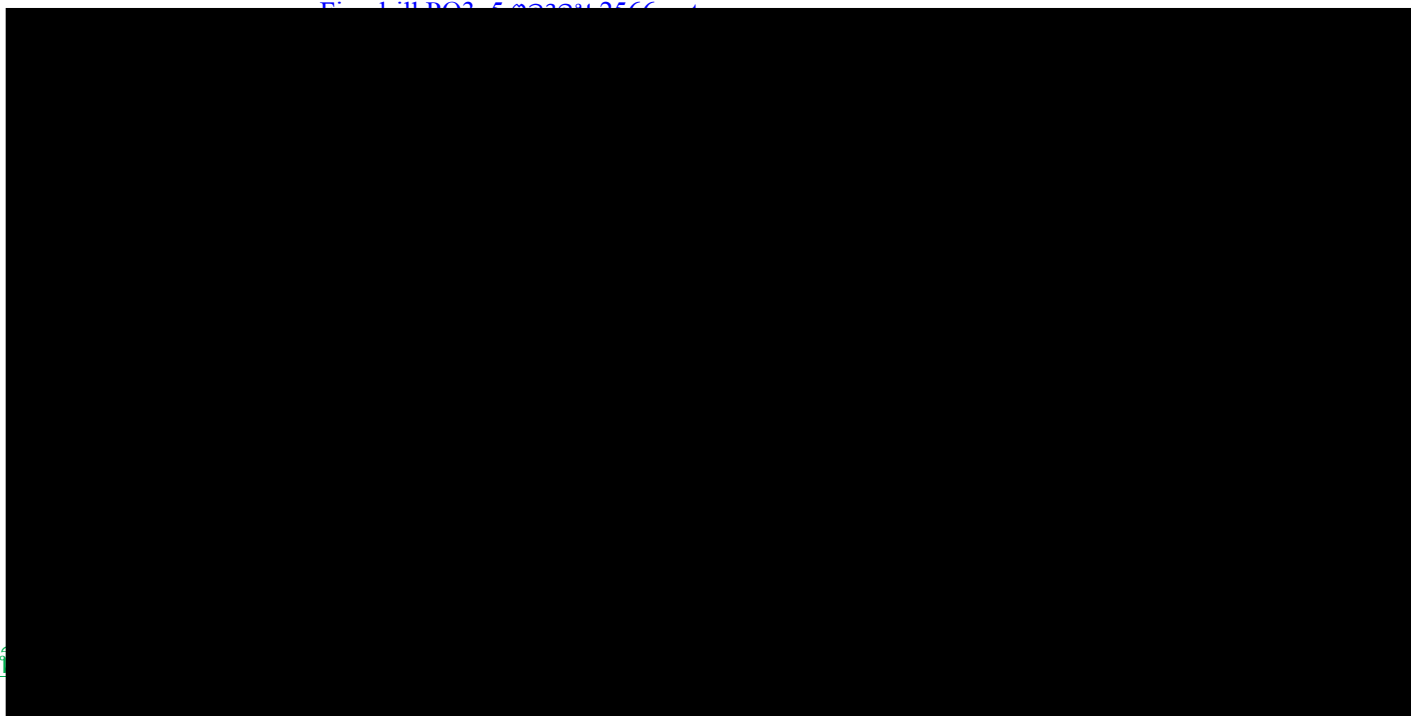
e) ดำเนินการสอบข้อเขียนวันที่ 18 กันยายน 2566 แล้วเสร็จ

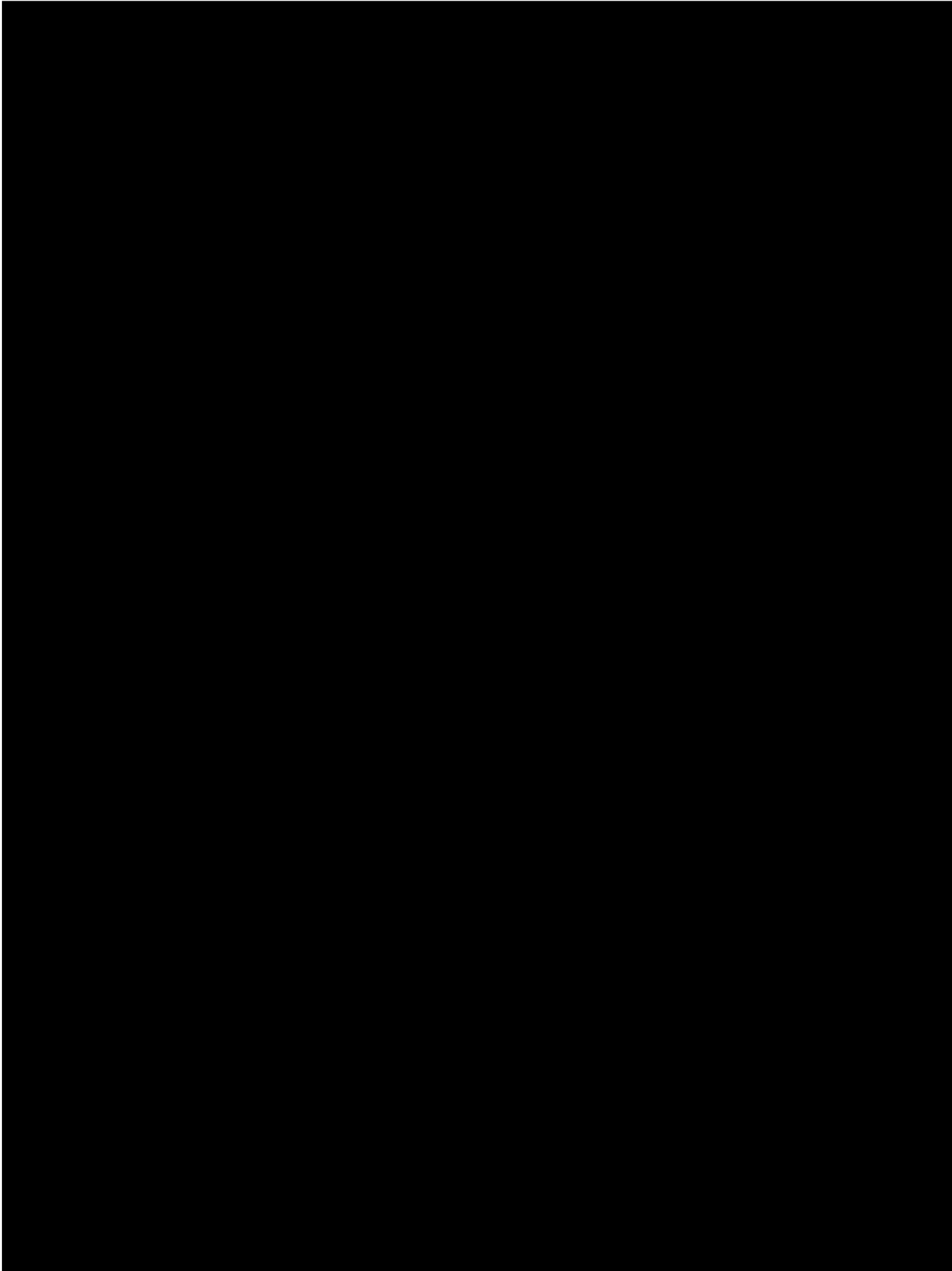
ที่ประชุม : รับทราบ



- วันที่ 5 ตุลาคม 2566 ทำการฝึกซ้อมป้องกันระดับอัคคีภัยและหนีไฟ ตามแผนงาน

File : LHP03-5 ตุลาคม 2566





## 13) Sub Standard /ข้อเสนอแนะ

เป้าหมาย	ผลการปฏิบัติ	Remark
1) ข้อเสนอแนะ ไม่มี KPI 2) Substandard อย่างน้อย 1 เรื่อง/คน/ปี ( 25 )	จำนวน 41 เรื่อง เป้าหมาย 25 เรื่อง	

Co... ID	Maintype	Topic	Event_Date	Status	RespondUnit	ReportU
1 ปท.3-1-SS-057222023	4.Substd.	พบการรั่วซึม HV-000 แนวท่อ RC560101	25/10/2023	อยู่ระหว่างการแก้ไข/ป้องกัน	ปท.3-1	ปท.3-1
1 ปท.3-2-SS-054962023	4.Substd.	Solenoid valve leak	03/10/2023	ปิดรายงาน	ปท.3-2	ปท.3-2
1 ปท.3-2-SS-055682023	4.Substd.	Gas Leak ที่ เกสียของจุดอัด Sealant Ball Valve	25/09/2023	รอสรุปข้อมูลเหตุการณ์	ปท.3-2	ปท.3-2
1 ปท.3-1-SS-043782023	4.Substd.	พบ HV-069 รั่วซึมที่ตำแหน่ง Sealant Fitting	28/08/2023	ปิดรายงาน	ปท.3-1	ปท.3-1
1 ปท.3-2-SS-055042023	4.Substd.	พบ Leak บริเวณ Pilot PCV Run A	24/08/2023	รอสรุปข้อมูลเหตุการณ์	ปท.3-2	ปท.3-2
1 ปท.3-1-SS-040152023	4.Substd.	หน้าต่าง BV.IR2 ชำรุด	10/08/2023	ปิดรายงาน	ปท.3-1	ปท.3-1
1 ปท.3-1-SS-039882023	4.Substd.	พบ HV-068 รั่วซึมที่ตำแหน่ง Tube Sealant Fitting	09/08/2023	ปิดรายงาน	ปท.3-1	ปท.3-1
1 ปท.3-2-SS-056352023	4.Substd.	พบ Leak บริเวณ Pilot PCV Run A	25/07/2023	รอสรุปข้อมูลเหตุการณ์	ปท.3-2	ปท.3-2
1 ปท.3-2-SS-056372023	4.Substd.	พบ Leak บริเวณ Pilot PCV Run B	14/07/2023	รอสรุปข้อมูลเหตุการณ์	ปท.3-2	ปท.3-2
1 ปท.3-2-SS-056362023	4.Substd.	พบ Leak บริเวณ PI: Manifold Valve	12/07/2023	รอสรุปข้อมูลเหตุการณ์	ปท.3-2	ปท.3-2
1 ปท.3-2-SS-053422023	4.Substd.	พบ Leak บริเวณ Port Sealant Ball Valve ที่ โรงไฟฟ้า EGCO	11/07/2023	รอสรุปข้อมูลเหตุการณ์	ปท.3-2	ปท.3-2
1 ผ.ปท.3-3-SS-036252023	4.Substd.	บ่อพักระบบระบายน้ำ พื้นที่ สำนักงาน ปท.3 ไม่มีตะแกรงปิดมิดชิด	10/07/2023	ปิดรายงาน	ผ.ปท.3-3	ผ.ปท.3-3
1 ปท.3-2-SS-053402023	4.Substd.	พบ Leak Tube Sensing Line Pressure Tran. Inlet ที่ โรงไฟฟ้า EGCO	04/07/2023	รอสรุปข้อมูลเหตุการณ์	ปท.3-2	ปท.3-2
1 ปท.3-2-SS-	4.Substd.	จั่วบัน Hvdraulic leak ที่ตัว hand pump HOV	02/07/2023	รอสรุปข้อมูลเหตุการณ์	ปท.3-2	ปท.3-2

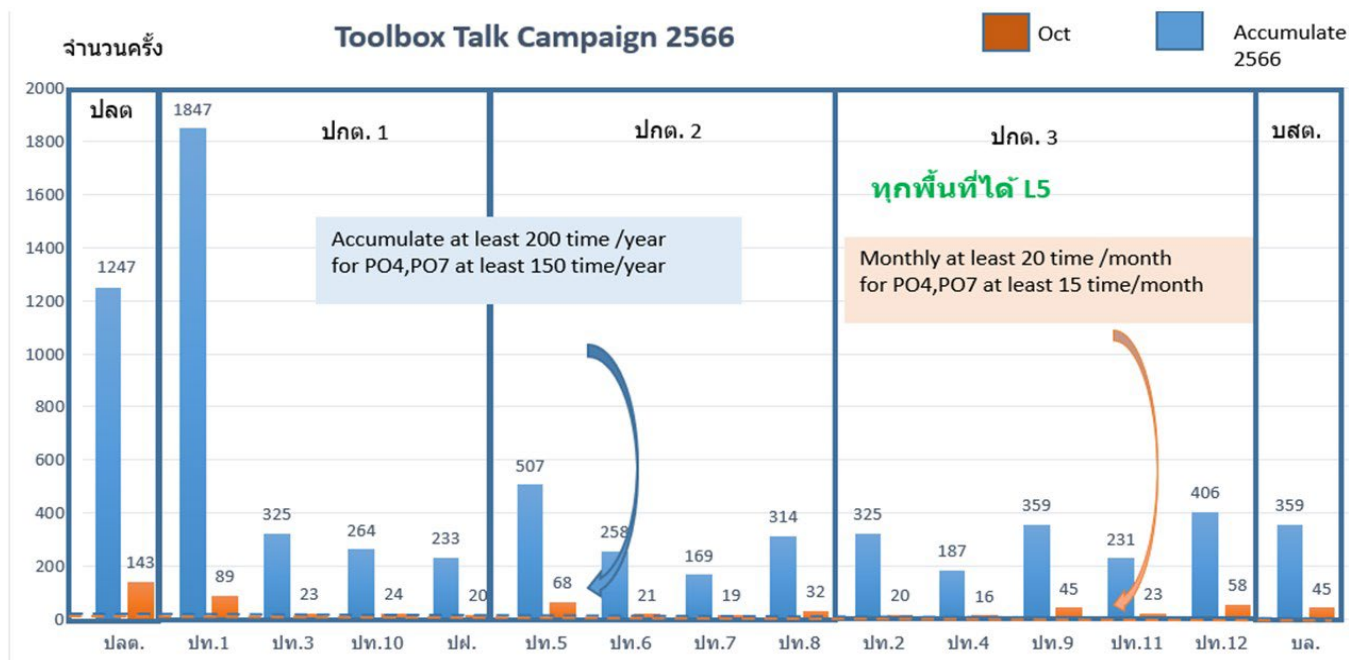
41

ที่ประชุม : รับทราบ

## 14) Safety Toolbox Talk

เป้าหมาย	ผลการปฏิบัติ	Remark
1) 20 เรื่อง / เดือน	1. Jan จำนวน 32 เรื่อง 2. Feb จำนวน 36 เรื่อง 3. Mar จำนวน 42 เรื่อง 4. Apr จำนวน 38 เรื่อง 5. May จำนวน 24 เรื่อง 6. Jun จำนวน 22 เรื่อง 7. Jul จำนวน 29 เรื่อง 8. Aug จำนวน 22 เรื่อง 9. Sep จำนวน 45 เรื่อง 10.Oct จำนวน 23 เรื่อง รวม 325 เรื่อง 11.Nov จำนวน 25 เรื่อง	





ที่ประชุม : รับทราบ

### 15) Process Safety & Personal Safety

	เป้าหมาย	ผลการปฏิบัติ	Remark
PSE Tier 1	อุบัติเหตุตามรายละเอียดงาน =0	อุบัติเหตุตามรายละเอียดงาน =0	Accident =0 ; L5
PSE Tier 1+Tier 2	อุบัติเหตุตามรายละเอียดงาน =0	อุบัติเหตุตามรายละเอียดงาน =0	Accident =0 ; L5
Major Car Accident	อุบัติเหตุตามรายละเอียดงาน =0	อุบัติเหตุตามรายละเอียดงาน =0	Accident =0 ; L5
TRIR Employee	อุบัติเหตุตามรายละเอียดงาน =0	อุบัติเหตุตามรายละเอียดงาน =0	Accident =0 ; L5
TRIR Contractor	อุบัติเหตุตามรายละเอียดงาน =0	อุบัติเหตุตามรายละเอียดงาน =0	Accident =0 ; L5

QSHE 2023 Result : DV (Operation)							ข้อมูล ณ วันที่ 9 พฤศจิกายน 2566															
KPI	หน่วยวัด	L1	L2	L3	L4	L5	KPI Level															
1. PIC	Result(%) of each DV target	< 85%	≥ 85%	≥ 90%	≥ 95%	100%	ปท.1	ปท.2	ปท.3	ปท.4	ปท.5	ปท.6	ปท.7	ปท.8	ปท.9	ปท.10	ปท.11	ปท.12	ปท.13	ปท.14	ปท.15	ปท.16
2. Internal Control Effectiveness																						
2.1 External Audit	ได้รับการรับรองระบบ และดำเนินการแก้ไข NC ตามแผน	ดำเนินการรับรองระบบ และดำเนินการแก้ไข NC ตามแผน	ไม่ได้รับการรับรอง ISO	ได้รับการรับรอง ISO	L3 + ไม่พบ NC จำนวน 0 หรือ Di NC จำนวน 0	L4+ Di NC ตามแผนงานที่ 1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
2.2 Internal Audit	ไม่พบ NC จำนวน 0 และมีการแก้ไข NC ตามแผน	มีการ NC ไม่แล้วเสร็จ	มีการ NC แล้วเสร็จ ไม่แล้วเสร็จ	มีการ NC แล้วเสร็จ ตามแผน	ไม่พบ NC หรือ NC Di NC แต่มีการแก้ไข System ไม่ sharing ไม่ซ้ำ	ไม่พบ NC จำนวน 0 และมีการแก้ไข NC ตามแผน	4	4	4	4	5	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5
2.3 OEMS GAP Closing from Maturity Assessment	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง จัดทำแผนปิด Key GAP และดำเนินการตามแผน	ดำเนินการปิด Key GAP	ดำเนินการปิด Key GAP	ดำเนินการปิด Key GAP	ดำเนินการปิด Key GAP	ดำเนินการปิด Key GAP และดำเนินการตามแผน 75%	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
3. Safety																						
3.1 PSE Tier1/Catastrophic	ค่าการเกิดอุบัติเหตุร้ายแรง PSE Tier1	≥ 1	-	-	-	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
3.2 PSE Tier1+2	ค่าการเกิดอุบัติเหตุร้ายแรง PSE Tier1+2	≥ 1	-	-	-	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
3.3 LTA-Employee	ค่าการเกิดอุบัติเหตุร้ายแรง LTA-Employee	≥ 1	-	-	-	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
3.4 LTA-Contractor	ค่าการเกิดอุบัติเหตุร้ายแรง LTA-Contractor	≥ 1	-	-	-	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
3.5 Major Car Accident	ค่าการเกิดอุบัติเหตุร้ายแรง Major Car Accident	≥ 1	-	-	-	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
3.6 Major Security Accident	ค่าการเกิดอุบัติเหตุร้ายแรง Major Security Accident	≥ 1	-	-	-	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
3.7 TRIR – Employee	อัตราการเกิดอุบัติเหตุร้ายแรง (TRIR) - Employee	> 0	-	-	-	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
3.8 TRIR – Contractor	อัตราการเกิดอุบัติเหตุร้ายแรง (TRIR) - Contractor	> 0	-	-	-	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
3.9 TROIR – Employee	อัตราการเกิดอุบัติเหตุร้ายแรง (TROIR) - Employee	> 0	-	-	-	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
3.10 Substandard	% จำนวน Substandard / ไม่เป็นไปตามข้อกำหนด (Personal Safety, PSE และ Security) ที่เกิดจากการทำงาน/แก้ไข SS	% จำนวน <80%	% จำนวน >=80 - 100%	% จำนวน <100%	% จำนวน >100% และ Di หรือเกินกว่า	ไม่พบ Substandard (Personal Safety, PSE และ Security) ที่เกิดจากการทำงาน/แก้ไข SS	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
3.11 Safety Culture Score	Level (พิจารณาจากผลการประเมิน Program Safety)	1	2	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
4. Environment																						
4.1 Oil & Chemical Spill to Environment	จำนวนครั้งที่เกิดอุบัติเหตุรั่วไหลของน้ำมัน	>0	-	-	-	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
4.2 % of Hazardous Waste to Secure Landfill (Industrial Waste)	% ของเสียอันตรายที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	>0	-	-	-	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
4.3 % of Non Hazardous Waste to Secure Landfill (Industrial Waste)	% ของเสียไม่อันตรายที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	>0	-	-	-	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
4.4 จำนวนข้อร้องเรียนด้านสิ่งแวดล้อมจากลูกค้าและชุมชน	จำนวนข้อร้องเรียนด้านสิ่งแวดล้อม	≥ 1	-	-	-	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
TSO QSHE KPI Total Score							4.93	4.93	4.93	4.93	5	4.93	4.93	4.93	5	5	4.93	5	5	5	5	
							L4	L4	L4	L4	L5	L4	L4	L4	L5	L5	L5	L4	L5	L5	L5	

ที่ประชุม : รับทราบ

## 16) Carbon Neutral Project

เป้าหมาย	ผลการปฏิบัติ	Remark
รอสรุปรเป้าหมายการดำเนินโครงการ วาระประชุม ฝ่าย ปกต.1	1. โครงการ Solar Cell Office ปท.3 ติดตามผล 2. โครงการปลูกป่า ติดตามผล	

- หาพื้นที่ปลูกเพิ่ม จากการสำรวจเบื้องต้น ปท.3 ไม่มีพื้นที่

ที่ประชุม : รับทราบ

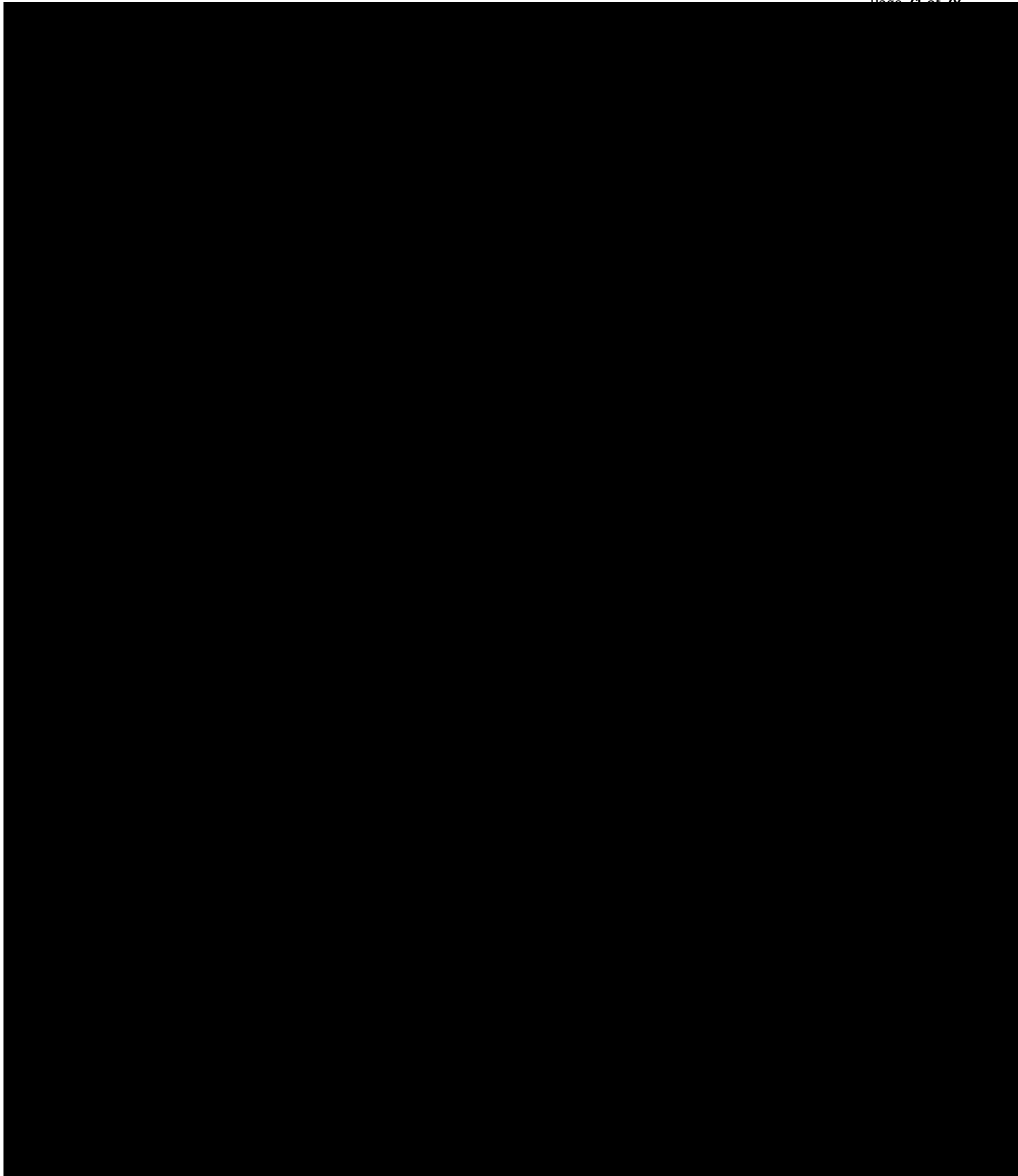
## 17) รายงานผลการดำเนินงาน ป้องกัน/ลดการเกิดอุบัติเหตุจากการปฏิบัติงาน

- ไม่มี

ที่ประชุม : N/A

## 5.8 การตรวจประเมิน Internal / External Audit

ครั้งที่ / ประจำปี	จำนวน CAR		จำนวน OFI	
	ได้รับ	แก้ไขแล้ว	ได้รับ	แก้ไขแล้ว
1 / 2566	1	1	6	6



2) External Audit

- a) กำหนดการ External Audit ประจำปี 2566 13 - 24 มีนาคม 2566
- b) ปท.3ไม่มี Site Audit การตรวจ External Audit ในปี2566

[Close](#)

[ที่ป](#)

## 3) External Audit (BCMS จาก สรอ)

## a) รอกำหนดการ

ที่ประชุม : รับทราบ

## 4) FFS Audit

## a) กำหนดการ วันที่ 18 เมษายน 2566


## b) รับการตรวจตามแผนงาน

## • FFS Plan 2023

	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC
Week 1			IA-ปต.	วันหยุด	วันหยุด/ชก.	12 Jun FFS Un.1	IA-ปต.9			4 Oct FFS Un.4 IA-ปต.	PDM/ชก.	
Week 2		IA-ปต.1	ชก.	วันหยุด	IA-ปต.12	IA-ปต.11		IA-ปต.6	IA-ปต.8 ชก.	IA-ปต.7	QSHE Day	
Week 3			Ext. Audit	วันหยุด	16 May FFS Un.9	12 Jun FFS Un.6	IA-ปต.4	IA-ปต.10	IA-ปต. นก.	17 Oct FFS Un.4 IA-ปต., ท. TSOMC	FFS Un.4	ระหว่างพิจารณา ช่วงที่สามารถ ลงแทนได้
Week 4			Ext. Audit	18 Apr FFS Un.3	26 May FFS Un.10			IA-ปต.3 STS ชก.	Int. Audit BCM วันหยุด/ชก.	Ext. Audit BCM		
Week 5				CCITSO TSOMC				CCITSO	CCITSO IA-ปต. 28 Sep FFS Un.8	IA-ปต.		

= ไม่ได้จัดตรวจ FFS ในปี 2022

## สรุปมติที่ประชุม ประเด็นมอบหมาย/ติดตาม จากการตรวจ FFS ปท.3 วันที่ 18 เมษายน 2566

ลำดับ	หัวข้อ	ประเด็นมอบหมาย/ติดตาม	ผู้รับผิดชอบ
ปท.3 รายงานปัญหาอุปสรรค ประเด็น site visit และประเด็นที่ต้องการการสนับสนุน			
1	<p>ปัญหาแนวท่อก๊าซประธานเส้นที่ 1 RC0400 อยู่สูงกว่าถนนทางหลวง และล้อออกนอกเขต ROW กรมทางหลวง</p> 	<ol style="list-style-type: none"> <li>ให้ ปท.3 เฝ้าระวังงานก่อสร้างหรือกิจกรรมใดๆ ที่อาจเกิดความเสียหายต่อระบบท่อส่งก๊าซฯ และสื่อความให้ชาวบ้านรับทราบว่ามีพื้นที่บริเวณนี้มีแนวท่อส่งก๊าซฯ อยู่ หากจะดำเนินกิจกรรมใดๆ ขอให้แจ้ง ปตท. ด้วย (อ้างอิงมาตรา 112, 117)</li> <li>ในจุดที่ 1 (RC0400 KP21+030 ถึง KP21+165) ,จุดที่ 6 (RC0400 KP30+360 ถึง KP30+490) ขอให้ ปท.3 เฝ้าระวังโดยไม่เปิดประเด็นรื้อถ้ำจ่ายค่าทดแทนก่อน เว้นแต่มีการร้องเรียนจึงเอาประเด็นนี้ให้ กทพ. พิจารณาแนวทางที่เหมาะสม ส่วนจุดที่ 2 (RC0400 KP23+356 ถึง KP23+581) ไม่อันตรายแต่เฝ้าระวังเป็นพิเศษ</li> <li>ให้เลื่อนป้ายเตือนให้ชัดขอบทางหลวง เพื่อให้ใกล้บ้านเรือนมากที่สุด และชาวบ้านจะได้ทราบระยะทางภายในเขตระบบ</li> <li>ให้บริหารจัดการไม่ให้เกิดความเสี่ยง หากมีข้อร้องเรียนใดๆ เกิดขึ้น ปตท. จะเข้าไปขออำนาจ กทพ. ในการพิจารณาแก้ไขปัญหามือถือเรียนดังกล่าว</li> </ol>	ปท.3, บส.
2	งานขุดดินขีดเขตระบบท่อส่งก๊าซ RC0460 ช่วง KP10+000 – KP12+000	<ol style="list-style-type: none"> <li>ให้จัดทำหนังสืออย่างเป็นทางการแจ้งไปยังกรมป่าไม้และผู้ประกอบการทั้ง 7 รายว่า ปตท. มีความจำเป็นต้องสร้างคันดินเพื่อความปลอดภัย และเป็น Intention ว่าเราไม่ได้รื้อถ้ำ รวมทั้งขอความร่วมมือจากผู้ประกอบการทุกรายให้ระมัดระวังกิจกรรมใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดความเสียหายกับระบบท่อส่งก๊าซฯ โดยให้ลงนามรับทราบ เพื่อเป็นหลักฐานที่สามารถใช้อ้างอิงในทางคดีได้</li> <li>ให้จัดทำหนังสือแจ้งย้ำเตือนผู้ประกอบการเป็นประจำทุกปี เพื่อป้องกันกรณีมีการเปลี่ยนแปลงผู้ประกอบการ</li> </ol>	ปท.3, บส.


[สรุปประเด็นมอบหมายติดตาม FFS ปท.3 \(18 เม.ย. 66\)\\_R1.pdf](#)

ครั้งที่ / ประจำปี	จำนวน CAR		จำนวน OFI	
	ได้รับ	แก้ไขแล้ว	ได้รับ	แก้ไขแล้ว
1 / 2566	-	-	2	2

- Audit 2566: รายงานผลตรวจติดตามภายใน หน่วยงาน ปท.3 (7 เม.ย.66)

[20230407-InternalAuditResult-ปท.3-On site - 2023-06-16.pdf](#)

จากการตรวจติดตามภายใน หน่วยงาน ปท.3 เมื่อวันที่ 7 เมษายน 2566 โดยเน้นการตรวจสอบระบบบริหารจัดการของหน่วยงาน ตามกรอบบริหาร PIMS สรุปผลการตรวจได้ดังนี้

<b>สรุปผลการตรวจติดตาม Site Audit</b> 7 เมษายน 2566 <b>หน่วยงาน ปท.3</b>  20230407-Intern...	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ ข้อบกพร่องระดับ Major NC – ข้อ</li> <li>■ ข้อบกพร่องระดับ Minor NC – ข้อ</li> <li>■ ข้อบกพร่องระดับ OFI 2 ข้อ</li> <li>■ ประเด็นติดตามต่อหน่วยงานอื่น – ข้อ</li> </ul>
<b>ข้อบกพร่องระดับ OFI จำนวน 2 ข้อ</b>	
1. จากการตรวจพื้นที่ BV1 ควรพิจารณาจัดจ้างกำจัดวัชพืช บริเวณใกล้แนวรั้วเพื่อป้องกันกรณีเกิดเพลิงไหม้และลูกกลมมาใกล้พื้นที่สถานีก๊าซ 2. จากการตรวจพื้นที่ RIL2 พบความผิดปกติ ดังนี้ 1) ไม่มีการติดตั้ง Windsack 2) ควรเพิ่มการติดตั้งถังดับเพลิง เนื่องจากสภาพพื้นที่เข้าถึงถังดับเพลิงได้ยาก	

- อยู่ระหว่างการดำเนินการ



## OFI\_ปท.3\_1/2566\_2/9

จากการตรวจพื้นที่ BV1 ควรพิจารณาจัดจ้างกำจัดวัชพืช บริเวณใกล้แนวรั้วเพื่อป้องกันกรณีเกิดเพลิงไหม้และ  
ลูกกลามาใกล้พื้นที่สถานีก๊าซ



ที่ประชุม : รับทราบ

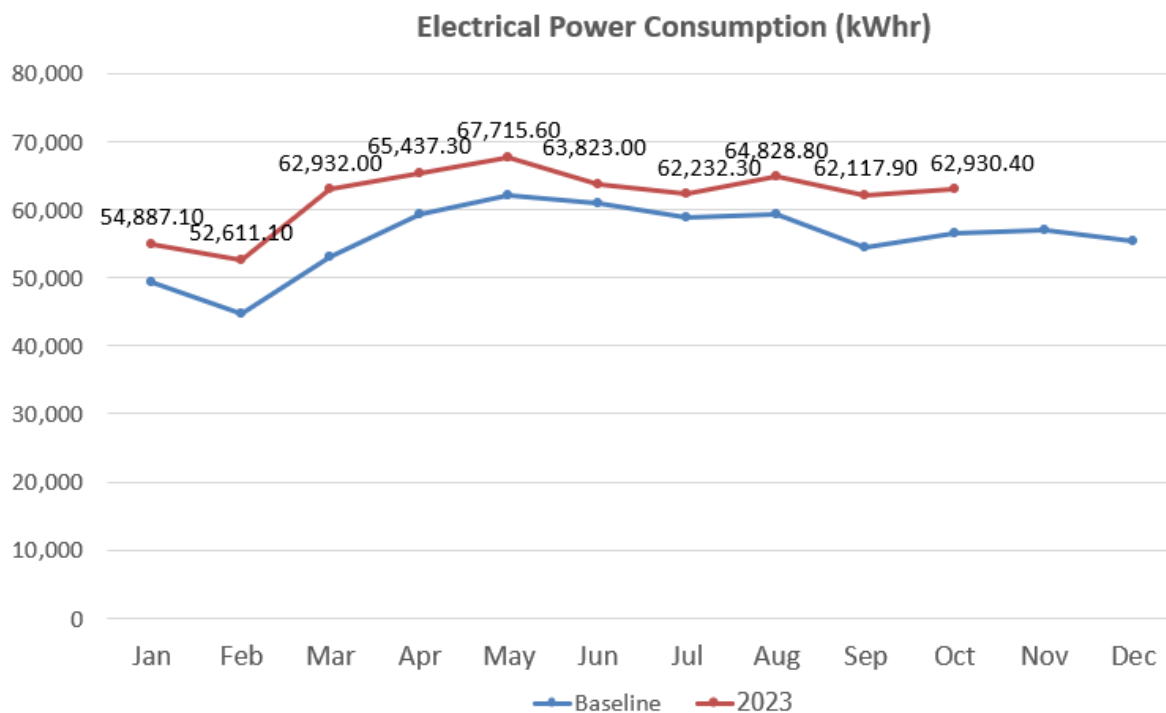
5.9 อุบัติการณ์ การแก้ไข และการป้องกัน

1) ไม่มี

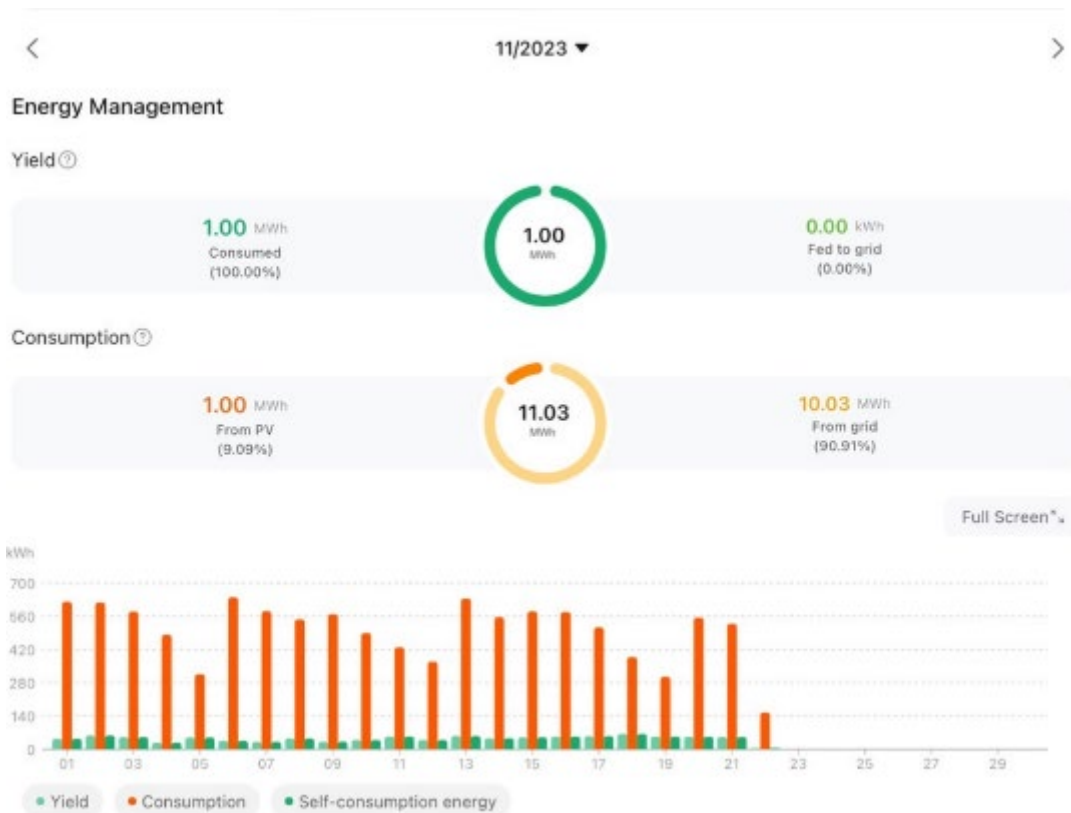
ที่ประชุม : N/A

## 5.10 รายงานสมรรถนะการใช้พลังงานไฟฟ้า

### 1) ไฟฟ้า



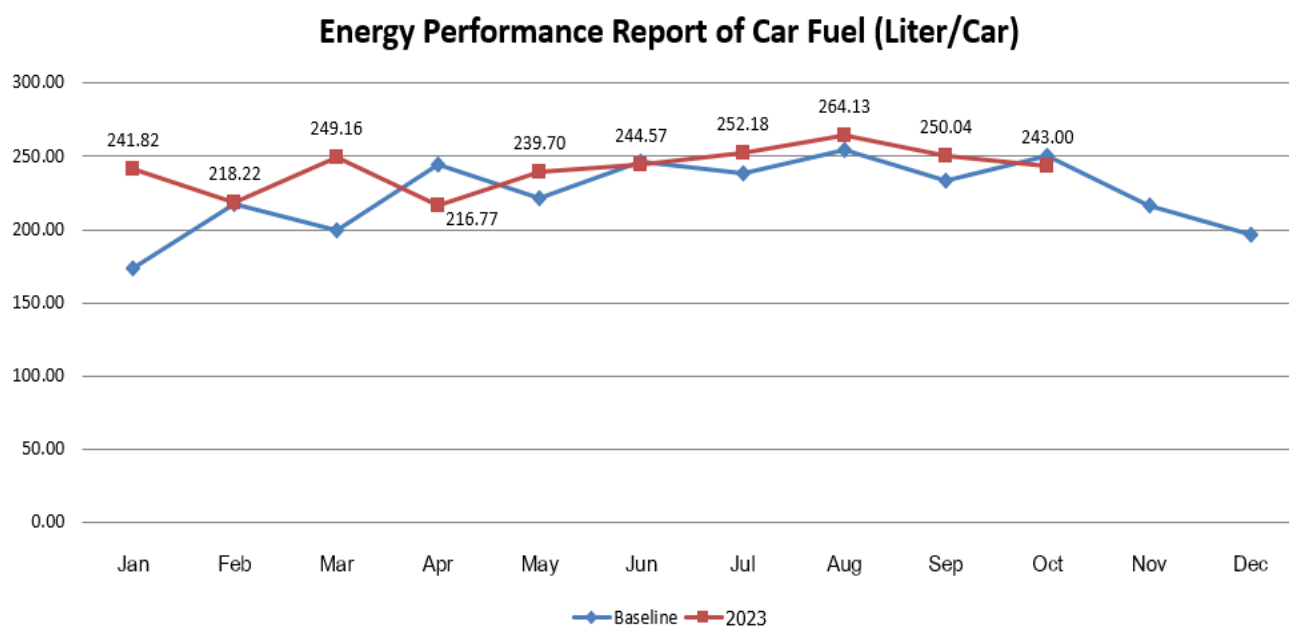
### 2) การใช้พลังงานจาก Solar call



	Solar Cell	PEA	Sum	
Jan	1.53	10.87	12.4	MWh
Feb	1.58	11.58	13.15	MWh
Mar	1.87	15.01	16.87	MWh
Apr	1.44	15.59	17.03	MWh
May	1.66	17.62	19.28	MWh
Jun	1.78	16.23	18.01	MWh
Jul	1.17	11.62	12.80	MWh
Aug	1.89	15.90	17.79	MWh
Sep	1.03	11.50	11.53	MWh
Oct	1.01	10.57	11.58	MWh
Nov	1.00	10.03	11.03	MWh

ข้อมูลวันที่ 22 Nov 2023

### 3) น้ำมัน



ที่ประชุม : รับทราบ

เลิกประชุมเวลา 14:30 น.

กำหนดการประชุมครั้งต่อไป 24 ธันวาคม 2566

